

国家自然科学基金资助项目汇编

2003



国家自然科学基金委员会编

目 录

前言

一、2003 年资助自由申请项目一览表.....	1
1 . 数理科学部	1
2 . 化学科学部	22
3 . 生命科学部	41
4 . 地球科学部	117
5 . 工程与材料科学部	135
6 . 信息科学部	164
7 . 管理科学部	183
二、2003 年资助青年科学基金项目一览表.....	193
1 . 数理科学部	193
2 . 化学科学部	198
3 . 生命科学部	204
4 . 地球科学部	226
5 . 工程与材料科学部	234
6 . 信息科学部	242
7 . 管理科学部	247

三、2003 年资助地区科学基金项目一览表.....	249
1 . 数理科学部	249
2 . 化学科学部	250
3 . 生命科学部	252
4 . 地球科学部	258
5 . 工程与材料科学部	259
6 . 信息科学部	260
7 . 管理科学部	261
四、2003 年资助重点项目一览表.....	263
1 . 数理科学部	263
2 . 化学科学部	265
3 . 生命科学部	267
4 . 地球科学部	271
5 . 工程与材料科学部	274
6 . 信息科学部	276
7 . 管理科学部	277
五、2003 年资助重大项目一览表.....	279
1 . 数理科学部	279
2 . 化学科学部	280

3. 生命科学部	281
4. 地球科学部	282
5. 工程与材料科学部	283
6. 信息科学部	284
六、2003 年国家杰出青年科学基金、海外及香港、澳门青年学者合作研究基金	285
1. 国家杰出青年科学基金获资助者名单	285
2. 海外青年学者合作研究基金获资助者名单	290
3. 香港、澳门青年学者合作研究基金获资助者名单	293
4. 优秀创新研究群体获资助名单	294
七、2003 年专项基金资助项目一览表	295
1. 学部主任基金	295
2. 委主任基金	306
3. 科学仪器基础研究专款资助项目	307
4. 2003 年科普项目	308
5. 2003 年 G M 中国科学研究基金资助项目	309
6. 资助青少年学术会议及青少年科学活动一览表	310
八、重大研究计划	311
1. 光电信息功能材料	311
2. 中国西部环境和生态科学	312

3 . 理论物理学及其交叉科学若干前沿问题	313
4 . 网络与信息安全	314
5 . 空间飞行器的若干重大基础问题	315
6 . 纳米科技基础研究	316
7 . 半导体集成化芯片系统基础研究	317

前 言

本《汇编》收录了2003年度国家自然科学基金各类型资助项目的主要情况，包括面上项目（自由申请项目、青年科学基金项目、地区科学基金项目）重点项目、重大项目、国家杰出青年科学基金、海外及香港、澳门青年学者合作研究基金，以及主任基金、科学仪器基础研究专款资助项目等各类专项基金。

本册收录了2003年重大研究计划资助情况。

在本年度的资助项目中，委主任基金与学部主任基金资助项目只登录到了11月31日之前批准资助的项目。

本《汇编》出版的目的是，让有关部门、单位和科学界了解国家自然科学基金资助的情况，并为广大科学工作者申请新项目提供参考。

热诚欢迎社会各界对我们的工作进行帮助和监督。

我们有关项目的资助信息同时在中国国家自然科学基金委员会网站上发布，欢迎浏览。

网站地址：<http://www.nsf.gov.cn>

国家自然科学基金委员会
信息中心
2003年12月

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	10371001	统计检验理论的研究及其在刑事技术中的应用	李从珠	教授	北方工业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
2	10371002	若干类型组合设计存在性理论之研究	常彦勋	教授	北京交通大学	11	2004.01-2006.12	17.00
3	10371003	群在图上的作用和有限单群	徐明曜	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	17.00
4	10371004	海森堡型群及其调和扩张上的分析	刘和平	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	18.00
5	10371005	生物统计中几类相关数据的统计模型与分析	张忠占	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
6	10371006	有 p-拉普拉斯算子的微分系统边值问题	葛渭高	教授	北京理工大学	17	2004.01-2006.12	20.00
7	10371007	辛拓扑与接触拓扑中一些问题的研究	卢广存	教授	北京师范大学	4	2004.01-2006.12	15.00
8	10371008	低维流形与齐性空间中的某些问题	高红铸	教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	16.00
9	10371009	几个重要的多元逼近问题在不同框架下的计算复杂性	房良孙	教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	18.00
10	10371010	微分方程动力学行为中的一些问题	袁荣	教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	16.00
11	10371011	几何中的非线性偏微分方程	保继光	教授	北京师范大学	6	2004.01-2006.12	18.00
12	10371012	地震资料分析中的统计方法研究	李勇	教授	北京师范大学	10	2004.01-2006.12	20.00
13	10371013	信息几何若干问题研究与应用	刘会立	教授	东北大学	9	2004.01-2006.12	21.00
14	10371014	三维双曲空间中的 Bryant 曲面	于祖焕	教授	东北师范大学	4	2004.01-2005.12	8.00
15	10371015	分子遗传数据的统计分析方法	郭建华	教授	东北师范大学	7	2004.01-2006.12	16.00
16	10371016	非线性纵向数据分析及其统计诊断	韦博成	教授	东南大学	9	2004.01-2006.12	17.00
17	10371017	大规模稀疏线性规划主元内点算法的研究	潘平奇	教授	东南大学	8	2004.01-2006.12	17.00
18	10371018	高维微分方程反问题的正则化方法及数值解	刘继军	教授	东南大学	6	2004.01-2006.12	16.00
19	10371019	整数流、子图覆盖与代数图论	范更华	教授	福州大学	9	2004.01-2006.12	18.00
20	10371020	闭流形上变换群的相关问题研究	吕志	副教授	复旦大学	2	2004.01-2006.12	14.00
21	10371021	几何物理中非线性偏微分方程的奇异集分析	刘宪高	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	16.00
22	10371022	非线性发展方程与无限维动力系统	郑宋穆	教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	14.00
23	10371023	高维及耦合非线性数学物理方程精确解的自动推导研究	范恩贵	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	16.00
24	10371024	非线性系统最优控制的存在性、正则性和最大值原理	楼红卫	副教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	16.00
25	10371025	不完全偏好下随机无限经济问题中的数学方法及其应用	张金清	教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	15.00
26	10371026	计算机模拟牙科学中的计算几何问题	曹沅	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
27	10371027	B 值渐近鞅的估值性质及其在统计分析中的若干应用	孔繁亮	教授	哈尔滨理工大学	10	2004.01-2005.12	8.00
28	10371028	互连网络中若干优化问题研究	陈光亭	教授	杭州电子工业学院	8	2004.01-2006.12	17.00
29	10371029	具有有限群作用的闭流形及其协边性质	王彦英	教授	河北师范大学	10	2004.01-2006.12	20.00
30	10371030	动力系统中的跟踪性及其应用研究	何连法	教授	河北师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
31	10371031	组合设计及其大集	康庆德	教授	河北师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
32	10371032	无限可解群和有限群模表示的若干问题	刘合国	教授	湖北大学	9	2004.01-2006.12	16.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
33	10371033	加权球调和分析与逼近	李落清	教授	湖北大学	8	2004.01-2005.12	8.00
34	10371034	具非光滑信号传输的神经网络模型的动力学研究	黄立宏	教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	19.00
35	10371035	变分不等式及互补问题迭代解法	曾金平	教授	湖南大学	14	2004.01-2006.12	19.00
36	10371036	有限复杂度 Koszul 自入射代数及 McKay 箭图	郭晋云	教授	湖南师范大学	7	2004.01-2006.12	17.00
37	10371037	分支和混沌与混沌控制及其应用	井竹君	研究员	湖南师范大学	6	2004.01-2006.12	18.00
38	10371038	有限元超收敛后处理理论	朱起定	教授	湖南师范大学	9	2004.01-2006.12	18.00
39	10371039	热流方法在曲率流、规范场及图像处理中的应用	沈纯理	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	21.00
40	10371040	高余维同宿和异宿轨道分支	朱德明	教授	华东师范大学	22	2004.01-2006.12	19.00
41	10371041	蒙日-安培尔型方程及在几何中的应用	麻希南	副教授	华东师范大学	7	2004.01-2006.12	18.00
42	10371042	基于半参数模型的纵向数据的稳健统计推断方法	朱仲义	副教授	华东师范大学	7	2004.01-2006.12	17.00
43	10371043	支撑在分形集上的测度分析	李文侠	教授	华东师范大学	6	2004.01-2005.12	8.00
44	10371044	刚性最小二乘和广义逆的若干问题	魏木生	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	16.00
45	10371045	自由边界问题的解的渐近分析	易法槐	教授	华南师范大学	7	2004.01-2006.12	17.00
46	10371046	偏微分算子与调和分析	郑权	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	19.00
47	10371047	整体微分几何、曲率与拓扑不变量	徐森林	教授	华中师范大学	9	2004.01-2006.12	20.00
48	10371048	图的结构理论及其算法	胡智全	教授	华中师范大学	8	2004.01-2005.12	8.00
49	10371049	局部与整体相似的算子及其应用	纪友清	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	16.00
50	10371050	具奇性或退缩性的抛物或椭圆方程(组)研究	高文杰	教授	吉林大学	15	2004.01-2006.12	16.00
51	10371051	Arveson 空间上的算子理论, 算子代数	徐宪民	教授	嘉兴学院	7	2004.01-2006.12	20.00
52	10371052	具非标准增长条件的非线性问题	范先令	教授	兰州大学	8	2004.01-2006.12	24.00
53	10371053	现代信息系统中随机网络的理论、方法及其应用	戴万阳	副教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	18.00
54	10371054	Milnor K 群和类群	岳勤	副教授	南京航空航天大学	4	2004.01-2006.12	14.00
55	10371055	图的染色、同态与圈结构	许宝刚	副教授	南京师范大学	7	2004.01-2006.12	18.00
56	10371056	代数-微分方程的理论及其数值解	宋永忠	教授	南京师范大学	8	2004.01-2006.12	16.00
57	10371057	李群与芬斯勒几何	邓少强	教授	南开大学	7	2004.01-2006.12	16.00
58	10371058	拓扑 K-双模与局部算子空间	吴志强	教授	南开大学	3	2004.01-2006.12	12.00
59	10371059	有讨厌参数模型的经验似然和拟似然及基本有效性的研究	林路	副教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	16.00
60	10371060	全一问题的最优解及相关问题的算法与复杂性研究	李学良	教授	南开大学	4	2004.01-2006.12	13.00
61	10371061	代数 K-理论刚性定理的 Motive 上调移植	徐克舰	副教授	青岛大学	8	2004.01-2006.12	16.00
62	10371062	分形区域上的偏微分方程	胡家信	副教授	清华大学	6	2004.01-2005.12	8.00
63	10371063	交互作用随机系统及相关模型	陈金文	副教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	15.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
64	10371064	ABC 猜想及相关问题	扈培础	教授	山东大学	3	2004.01-2006.12	15.00
65	10371065	函数唯一性问题的研究	仪洪勋	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	18.00
66	10371066	非线性泛函分析及其应用	郭大钧	教授	山东大学	4	2004.01-2006.12	18.00
67	10371067	随机最优控制理论及其在金融中的应用	吴臻	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	19.00
68	10371068	非线性算子及其对方程的应用	梁展东	教授	山西大学	9	2004.01-2006.12	17.00
69	10371069	复函数空间理论及其在 R_n 中的特征研究	乌兰哈斯	教授	汕头大学	7	2004.01-2006.12	18.00
70	10371070	孤子方程的新解与元胞自动机	张大军	副教授	上海大学	9	2004.01-2006.12	17.00
71	10371071	大规模的 NP 困难排序问题松弛策略的研究	唐国春	教授	上海第二工业大学	8	2004.01-2006.12	17.00
72	10371072	多参数扰动系统的分支理论研究	韩茂安	教授	上海交通大学	12	2004.01-2006.12	18.00
73	10371073	超弹性材料中的非线性波	孔德兴	教授	上海交通大学	11	2004.01-2006.12	17.00
74	10371074	马氏过程参数的临界值及其离散化估计与收敛性	韩东	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	17.00
75	10371075	组合矩阵论及相关课题	张晓东	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	17.00
76	10371076	组合弹性结构动力学问题数值解研究	黄建国	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	16.00
77	10371077	数学物理中某些无穷维动力系统的有限维逼近	向新民	教授	上海师范大学	7	2004.01-2006.12	16.00
78	10371078	泰西米勒空间及其在微分几何中的应用	郭辉	副教授	深圳大学	8	2004.01-2006.12	20.00
79	10371079	拓扑及其相关领域中若干问题的研究	郑崇友	教授	首都师范大学	9	2004.01-2006.12	19.00
80	10371080	非齐型空间上的奇异积分算子和函数空间理论	谌稳固	副教授	北京应用物理与计算数学研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
81	10371081	通讯网络拥塞控制问题的随机建模、分析及优化	徐德举	副教授	首都师范大学	4	2004.01-2005.12	8.00
82	10371082	区域及流形上的算子与算子代数	曹广福	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	16.00
83	10371083	随机微分方程的定性分析	徐道义	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	18.00
84	10371084	某些分布参数系统的能控性和长时间行为	张旭	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	16.00
85	10371085	组合交换代数中的若干前沿课题的研究	唐忠明	教授	苏州大学	4	2004.01-2006.12	15.00
86	10371086	二维循环填充和具有单纯剩余的可分解填充研究	殷剑兴	教授	苏州大学	5	2004.01-2006.12	14.00
87	10371087	Heisenberg 群上调和分析与振荡积分及其应用	张震球	教授	天津大学	4	2004.01-2006.12	16.00
88	10371088	金融衍生品定价问题中的偏微分方程粘性解理论与计算	边保军	教授	同济大学	9	2004.01-2006.12	20.00
89	10371089	无二次子规划方法及其应用	濮定国	教授	同济大学	10	2004.01-2005.12	8.00
90	10371090	非线性种群动力系统	陆征一	教授	温州师范学院	3	2004.01-2006.12	14.00
91	10371091	多复变值分布, 刚性理论和函数空间	涂振汉	副教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	17.00
92	10371092	随机分形及随机环境中的马氏过程	胡迪鹤	教授	武汉大学	22	2004.01-2006.12	18.00
93	10371093	鞅论及其在泛函分析与调和分析中的应用	刘培德	教授	武汉大学	18	2004.01-2006.12	19.00
94	10371094	最小权三角剖分的计算复杂性和近似算法	徐寅峰	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	17.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
95	10371095	非正常 N-S 方程全离散多层算法研究	何银年	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
96	10371096	三维叶轮机械叶片形状的反问题	马逸尘	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00
97	10371097	关于神经网络不同模型化方法的比较研究及其统一理论	徐宗本	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	18.00
98	10371098	Klein 几何中曲线和曲面的运动	屈长征	教授	西北大学	6	2004.01-2006.12	23.00
99	10371099	拟齐次偏微分算子与亚椭圆边值问题	罗学波	教授	西北工业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
100	10371100	广义仿射李代数与 Cartan 型李代数的结构与表示理论	谭绍滨	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	16.00
101	10371101	代数表示论中导出范畴的理论和应用	林亚南	教授	厦门大学	19	2004.01-2006.12	18.00
102	10371102	格子系统与分子图的图论与组合问题	张福基	教授	厦门大学	8	2004.01-2006.12	20.00
103	10371103	测度链上时滞动力方程的定性理论	周勇	教授	湘潭大学	10	2004.01-2005.12	10.00
104	10371104	奇异摄动问题的自适应移动网格方法	陈艳萍	教授	湘潭大学	7	2004.01-2006.12	16.00
105	10371105	年龄结构的流行病动力学研究	李学志	教授	信阳师范学院	9	2004.01-2006.12	19.00
106	10371106	格上拓扑的测度理论、结构性质和 Domain 函数空间	徐罗山	教授	扬州大学	7	2004.01-2005.12	8.00
107	10371107	整数幂模同余理论及其应用	蔡天新	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	16.00
108	10371108	高维有限拟凸域	王伟	教授	浙江大学	5	2004.01-2005.12	8.00
109	10371109	渗流模型的渐近理论及其应用研究	苏中根	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	17.00
110	10371110	CAD 中混合形式曲线曲面的性质及应用的研究	汪国昭	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	17.00
111	10371111	非线性高阶发展方程的研究	陈国旺	教授	郑州大学	10	2004.01-2006.12	24.00
112	10371112	装配型排序理论- - 计算复杂性、近似算法和随机算法	原晋江	教授	郑州大学	5	2004.01-2006.12	17.00
113	10371113	高阶变分不等式问题的新有限元模式研究	石东洋	教授	郑州大学	9	2004.01-2006.12	18.00
114	10371114	组合合作对策的算法和计算复杂性	方奇志	副教授	中国海洋大学	4	2004.01-2006.12	16.00
115	10371115	指数和与组合数论中一些课题的研究	余红兵	教授	中国科学技术大学	3	2004.01-2006.12	13.00
116	10371116	奇异与退化的椭圆型与抛物型非线性偏微分方程和特征值问题	陈祖墀	教授	中国科学技术大学	10	2004.01-2006.12	17.00
117	10371117	应用概率领域中的极限定理	苏淳	教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	16.00
118	10371118	溃坝、涌浪等畸变自由面问题的数值模拟方法研究	刘儒勋	教授	中国科学技术大学	9	2004.01-2006.12	19.00
119	10371119	二十世纪数学史研究(续)	王元	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	5	2004.01-2006.12	19.00
120	10371120	李代数的权表示	赵开明	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	2	2004.01-2006.12	13.00
121	10371121	非线性哈密尔顿(超)算子	徐晓平	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	3	2004.01-2006.12	13.00
122	10371122	高维小波非线性逼近	许跃生	教授	中国科学院数学与系统科学研究院	10	2004.01-2006.12	13.00
123	10371123	Conley 理论及其在微分方程中的应用	郑作环	副研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	5	2004.01-2006.12	17.00
124	10371124	拟线性双曲型方程组的理论及数值分析	王靖华	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	3	2004.01-2006.12	15.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
125	10371125	不可压缩 Navier-Stokes 方程	何成	助理研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	2	2004.01-2005.12	8.00
126	10371126	分子生物学中复杂数据的若干统计分析方法	李国英	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	9	2004.01-2006.12	24.00
127	10371127	符号计算技术及其应用	刘卓军	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	6	2004.01-2006.12	13.00
128	10371128	非自治无穷维 Hamilton 系统的多辛几何算法	洪佳林	副研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	3	2004.01-2006.12	15.00
129	10371129	电磁场问题的非匹配网格区域分解方法	胡齐芽	副研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	5	2004.01-2006.12	16.00
130	10371130	几何偏微分方程与曲面处理	徐国良	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	5	2004.01-2006.12	13.00
131	10371131	数据挖掘中的最优化方法	邓乃扬	教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
132	10371132	虚二次域上的 L 函数	刘春雷	教授	中国人民解放军信息工程大学	3	2004.01-2006.12	13.00
133	10371133	保险风险随机模型的研究	刘再明	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	16.00
134	10371134	非光滑核的奇异积分及其对微分算子的应用	颜立新	副教授	中山大学	4	2004.01-2006.12	16.00
135	10371135	区域稳定性、定性理论方法研究及其在复杂系统中的应用	朱思铭	教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	20.00
136	10371136	无穷维动力系统的混沌控制与反控制	赵怡	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	19.00
137	10371137	自适应多层快速计算方法若干问题研究	陈仲英	教授	中山大学	11	2004.01-2006.12	17.00
138	10371138	芬斯勒几何中的曲率性质与芬斯勒时空中的相对论	程新跃	教授	重庆工学院	4	2004.01-2006.12	22.00
139	10372001	压电介质中的滑移界面波及其稳定性	于桂兰	教授	北京交通大学	7	2004.01-2006.12	26.00
140	10372002	不确定动力系统的分析与综合	王龙	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	26.00
141	10372003	华-吴-林理论、华-王方法在弹性力学、计算力学中的应用	王敏中	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
142	10372004	孔隙介质的非线性力学行为	黄筑平	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	30.00
143	10372005	不可压缩和可压缩剪切层的比较实验研究	李存标	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	40.00
144	10372006	开闸式异重流研究	陈国谦	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	30.00
145	10372007	心肌细胞内钙信号传导的动力学研究	谭文长	副教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	28.00
146	10372008	多自由度非线性机械柔性结构的全局分叉和混沌动力学	张伟	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	25.00
147	10372009	块体纳米材料弹性常数超声测量方法研究	何存富	教授	北京工业大学	7	2004.01-2006.12	35.00
148	10372010	主动脉弓夹层动脉瘤的力学机制研究	李晓阳	教授	北京工业大学	4	2004.01-2006.12	24.00
149	10372011	挠性航天器姿态/能量一体化系统动力学与控制研究	徐世杰	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	28.00
150	10372012	多尺度系统灾变的不确定性和不确定关系	柯孚久	教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	24.00
151	10372013	飞行器刚性/弹性/气动力耦合动力学及控制对策研究	杨超	教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2005.12	16.00
152	10372014	欠驱动非完整多体系统动力学与控制研究	戈新生	教授	北京机械工业学院	9	2004.01-2006.12	24.00
153	10372015	刚-柔-控耦合系统几何非线性动力学、控制及实验	李智斌	高级工程师	北京控制工程研究所	10	2004.01-2006.12	28.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
154	10372016	准晶断裂力学	范天佑	教授	北京理工大学	3	2004.01-2006.12	22.00
155	10372017	可控制作用特征的爆炸地震波产生条件	白春华	教授	北京理工大学	7	2004.01-2006.12	30.00
156	10372018	软粘性土剪切带形成及其破坏机理的研究	董建国	教授	同济大学	6	2004.01-2006.12	26.00
157	10372019	电磁波导的辛对偶体系理论及数值方法研究	钟万勰	教授	大连理工大学	6	2004.01-2006.12	26.00
158	10372020	比例边界有限元方法在水波问题中的应用	滕斌	教授	大连理工大学	6	2004.01-2006.12	24.00
159	10372021	静电纺丝的力学模型	何吉欢	教授	东华大学	10	2004.01-2006.12	30.00
160	10372022	多臂空间机器人协调操作的运动学动力学与控制	陈力	教授	福州大学	8	2004.01-2006.12	23.00
161	10372023	多阱势能与界面能影响下材料相变微结构的演化规律研究	霍永忠	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	24.00
162	10372024	计及不规则界面断裂模拟及其尺寸效应研究	倪玉山	副教授	复旦大学	6	2004.01-2004.12	8.00
163	10372025	船行波几个理论问题	陶明德	教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	18.00
164	10372026	肿瘤血液动力学和药物传递	许世雄	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	30.00
165	10372027	复合材料液体成型工艺微孔隙形成机理的宏观力学研究	张博明	研究员	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	27.00
166	10372028	弯槽段冰塞演变机理的试验研究与数值模拟	王军	副教授	合肥工业大学	10	2004.01-2005.12	16.00
167	10372029	抗撞击结构零部件的形状及拓扑优化设计	李青	教授	湖南大学	7	2004.01-2006.12	26.00
168	10372030	无网格局部彼得洛夫-伽辽金方法及其在非线性力学中的应用	龙述尧	教授	湖南大学	8	2004.01-2006.12	23.00
169	10372031	无网格粒子法与分子动力学耦合的多尺度计算及其在纳米流动分析中的应	刘桂荣	教授	湖南大学	7	2004.01-2006.12	25.00
170	10372032	纤维复合材料拉伸破坏的多尺度建模与分析	曾庆敦	教授	华南理工大学	14	2004.01-2006.12	25.00
171	10372033	壁湍流相干结构主动相位控制法的实验研究	李万平	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	30.00
172	10372034	骨质疏松的力学-生物学因素耦联关系及计算机模拟	朱兴华	教授	吉林大学	15	2004.01-2006.12	35.00
173	10372035	焦炭塔变形机理分析及剩余寿命的预测	刘人怀	教授	暨南大学	9	2004.01-2006.12	30.00
174	10372036	小波随机有限元及其在水土侵蚀模型分析中的应用	张森文	教授	暨南大学	9	2004.01-2006.12	27.00
175	10372037	内共振耦合非线性系统的混沌相位同步	毕勤胜	教授	江苏大学	9	2004.01-2006.12	24.00
176	10372038	湍流脉动信号的时频结构研究	邹文楠	讲师	南昌大学	5	2004.01-2004.12	8.00
177	10372039	绳系控制系统非线性动力学：理论和实验研究	金栋平	副教授	南京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	30.00
178	10372040	冲突问题的多目标/多学科优化理论研究	唐智礼	讲师	南京航空航天大学	4	2004.01-2006.12	20.00
179	10372041	基于 HHT 的时变系统振动理论及在结构健康诊断中的应用	史治宇	副教授	南京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	24.00
180	10372042	阻尼单元体技术进行振动噪声控制的研究	陈前	教授	南京航空航天大学	9	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
181	10372043	面向任意外形绕流计算的无网格与网格混合算法研究	陈红全	教授	南京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	23.00
182	10372044	纳米器件中能量转化与耗散问题的物理力学研究	郭万林	教授	南京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	32.00
183	10372045	金属纳米线的物理结构和整体力学性质的研究	施大宁	教授	南京航空航天大学	7	2004.01-2004.12	8.00
184	10372046	多轴应力和大变形下非均质高聚物冲击行为的研究	施绍裘	教授	宁波大学	7	2004.01-2006.12	32.00
185	10372047	聚合物电薄膜的结构特性与可靠性研究	方菲	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	35.00
186	10372048	功能梯度材料裂尖应力奇异性及其静动态断裂力学行为的实验研究	姚学锋	副教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	38.00
187	10372049	微纳米散斑技术研究及其在 MEMS 器件和微电子封装中热失效问题的应用	李喜德	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	32.00
188	10372050	低千度自然循环热虹吸现象研究	姜胜耀	教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	26.00
189	10372051	微纳体系中流体运输与控制的分子动力学研究	陈民	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	25.00
190	10372052	运移聚集渗流力学精细并行数值模拟及其在东营凹陷应用	袁益让	教授	山东大学	13	2004.01-2006.12	22.00
191	10372053	约束力学系统的对称性质和全局性质	陈向炜	教授	商丘师范学院	7	2004.01-2006.12	22.00
192	10372054	混沌控制和同步中几个问题	刘曾荣	教授	上海大学	7	2004.01-2006.12	22.00
193	10372055	哈密顿原理的重大革新及其对一般初边值问题的推广	刘高联	教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	20.00
194	10372056	用 Hilbert-Huang 变换研究随机波浪与弱风场中毛细波谱的饱和问题	乐嘉春	副教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	30.00
195	10372057	柔性多体系统刚柔耦合动力学若干问题研究	洪嘉振	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	30.00
196	10372058	薄膜涂层材料的界面强度与寿命	许金泉	教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	24.00
197	10372059	粘弹性柔性表面覆盖层减阻降噪机理的研究	张怀新	教授	上海交通大学	4	2004.01-2004.12	8.00
198	10372060	液滴(气泡)之间的相互作用及其它们的热毛细迁移	孙仁	副教授	上海交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00
199	10372061	通气超空泡流动特性及其机理研究	鲁传敬	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	30.00
200	10372062	肿瘤抑制因子 PTEN 在应力介导血管重建中的作用与机制	严志强	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2004.12	8.00
201	10372063	输流管的不稳定现象与失稳振动研究	金基铎	教授	沈阳航空工业学院	8	2004.01-2006.12	18.00
202	10372064	超长寿命加速疲劳实验方法及其应用	王清远	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	32.00
203	10372065	基于体素的牙种植体及周围骨的多尺度有限元研究	蒲放	讲师	四川大学	6	2004.01-2006.12	26.00
204	10372066	牙槽骨改建中应力对破骨细胞分化调节信号环路的影响	赵志河	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	30.00
205	10372067	电磁材料动态本构关系及电磁结构非线性动力行为的研究	树学峰	教授	太原理工大学	8	2004.01-2006.12	34.00
206	10372068	高维不含参及含参非线性动力系统的最简规范形研究	张琪昌	教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	24.00
207	10372069	纳米尺度薄膜破坏机理的实验研究	王世斌	副教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	35.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
208	10372070	分形相关法的研究及在生物材料力-电性质研究中的应用	侯振德	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	30.00
209	10372071	微小尺度材料力学性能的理论 and 试验研究	贺鹏飞	教授	同济大学	7	2004.01-2004.12	8.00
210	10372072	界面端应力奇异性失效判据研究	戴瑛	副教授	同济大学	6	2004.01-2006.12	28.00
211	10372073	高速移动荷载下多孔饱和固体的动力响应	金波	教授	同济大学	5	2004.01-2006.12	24.00
212	10372074	工程聚合物非线性流变的温度效应及其微观机理	李之达	教授	武汉理工大学	9	2004.01-2006.12	26.00
213	10372075	纳米材料与结构分析的并行元胞单元法研究	杨吉新	副教授	武汉理工大学	11	2004.01-2006.12	25.00
214	10372076	内嵌式粘性流体自适应减振理论及其在柔性结构中的试验研究	徐晖	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	31.00
215	10372077	气-液两相流动形态对管壁腐蚀的作用机制研究	车得福	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	30.00
216	10372078	高能复合射孔岩石控制开裂计算方法与射枪参数优化研究	党发宁	教授	西安理工大学	6	2004.01-2006.12	26.00
217	10372079	动力学系统非线性同步理论研究及在测量和控制中的应用	秦卫阳	副教授	西北工业大学	6	2004.01-2005.12	16.00
218	10372080	三轴稳定静止气象卫星遥感图象导航与配准研究	王志刚	副教授	西北工业大学	7	2004.01-2006.12	30.00
219	10372081	空天飞行器陶瓷基复合材料部件的结构完整性研究	童小燕	教授	西北工业大学	8	2004.01-2006.12	33.00
220	10372082	大型复杂结构系统的易损性指标预测模型与计算方法研究	宋笔锋	教授	西北工业大学	8	2004.01-2006.12	30.00
221	10372083	结构多目标优化的灵敏度计算与品质分析方法研究	张卫红	教授	西北工业大学	9	2004.01-2006.12	26.00
222	10372084	耗散系统的广义哈密尔顿体系、精细辛计算及其应用研究	邓子辰	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	28.00
223	10372085	含分离流翼型的流固耦合力学性质研究	叶正寅	教授	西北工业大学	8	2004.01-2006.12	28.00
224	10372086	电子封装中钎焊接头的时相关变形、疲劳与断裂	杨显杰	教授	西南交通大学	6	2004.01-2006.12	29.00
225	10372087	聚合物-无机纳米复合材料的微结构与力学行为的研究	张平	教授	湘潭大学	10	2004.01-2006.12	30.00
226	10372088	多场耦合问题的三维势理论方法及其应用	陈伟球	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	23.00
227	10372089	波浪荷载下海底粉质土力学特性的试验研究及应用	陈云敏	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	28.00
228	10372090	圆柱状粒子两相湍流场粒子扩散的研究	林建忠	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	30.00
229	10372091	多层密闭圆柱壳在内爆炸强动载荷作用下的动力响应和寿命研究	郑津洋	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	28.00
230	10372092	组分材料应变率效应和抗冲击侵入三维增强复合材料研究	熊杰	副教授	浙江工程学院	7	2004.01-2006.12	27.00
231	10372093	芯片封装中的电子漂移与瞬态热循环应力计算力学模型	刘勇	教授	浙江工业大学	5	2004.01-2006.12	26.00
232	10372094	数字图像辅助微观计算技术研究渗流问题	许友生	副教授	浙江师范大学	10	2004.01-2004.12	8.00
233	10372095	气辅成型中关键力学问题与微观结构演化的理论研究	李倩	教授	郑州大学	17	2004.01-2006.12	28.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
234	10372096	水下高速气体射流界面非稳定性研究	马汉东	研究员	中国航天科技集团公司第七〇一研究所	4	2004.01-2006.12	26.00
235	10372097	混凝土材料动态力学性能的实验研究	胡时胜	教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	32.00
236	10372098	合金材料拉伸滑移变形的实验机理研究	张青川	教授	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	35.00
237	10372099	微动力装置及其推力测试技术	刘明侯	副教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	30.00
238	10372100	非各向同性粘弹共转流体挤出-拉伸流动及其不稳定性研究	韩式方	研究员	中国科学院成都计算机应用研究所	8	2004.01-2006.12	24.00
239	10372101	影响纳米压痕和纳米硬度读数若干因素的研究	郑哲敏	研究员	中国科学院力学研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
240	10372102	生物层状陶瓷中的纳米结构及其强韧化效应研究	宋凡	副研究员	中国科学院力学研究所	6	2004.01-2006.12	32.00
241	10372103	高量程微加速度计中关键力学检测技术的研究	张泰华	高级工程师	中国科学院力学研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
242	10372104	土层介质不均匀坡体滑坡的机理研究	张均锋	高级工程师	中国科学院力学研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
243	10372105	多层流体 Rayleigh-Marangoni-Bénard 对流不稳定性的理论与实验研究	刘秋生	研究员	中国科学院力学研究所	8	2004.01-2006.12	30.00
244	10372106	大攻角飞行非线性动稳定性分析的耦合模型和主动控制方法研究	杨国伟	研究员	中国科学院力学研究所	5	2004.01-2006.12	28.00
245	10372107	纳米尺度界面断裂力学的分子动力学研究	汤奇恒	副研究员	中国科学院力学研究所	1	2004.01-2006.12	28.00
246	10372108	复相材料力学问题的多尺度算法	曹礼群	副研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	8	2004.01-2005.12	16.00
247	10372109	湍流的非高斯自相似律	钱俭	教授	中国科学院研究生院	1	2004.01-2006.12	15.00
248	10372110	微可压缩模型研究	毛枚良	副研究员	中国空气动力研究与发展中心	3	2004.01-2006.12	26.00
249	10372111	深部高应力下岩体失稳破坏及滞后规律的研究	陈忠辉	副教授	中国矿业大学(北京校区)	7	2004.01-2004.12	8.00
250	10372112	孔隙介质中流体渗流形貌演化规律研究	周宏伟	副教授	中国矿业大学(北京校区)	6	2004.01-2006.12	30.00
251	10372113	颗粒离散元法可应用性的数值与实验研究	徐泳	教授	中国农业大学	9	2004.01-2006.12	28.00
252	10372114	结构在灾害荷载作用下破坏的新计算模式研究	王福军	教授	中国农业大学	9	2004.01-2006.12	24.00
253	10372115	非饱和膨胀土的结构损伤本构模型及其应用	陈正汉	教授	中国人民解放军后勤工程学院	9	2004.01-2006.12	26.00
254	10372116	时滞非线性振动系统的 Hopf 分叉及分叉控制	王在华	教授	中国人民解放军理工大学	5	2004.01-2006.12	25.00
255	10372117	爆破震动信号的小波分析与分形机理研究	龙源	教授	中国人民解放军理工大学	6	2004.01-2006.12	24.00
256	10372118	粘附分子动力学：接触面荧光分析方法	吴建华	教授	中山大学	5	2004.01-2006.12	28.00
257	10372119	弹塑性的多尺度模型	范镜泓	教授	重庆大学	7	2004.01-2006.12	30.00
258	10372120	金属基复合材料热/机械变形与破坏的多尺度连续介质力学研究	张俊乾	教授	上海大学	5	2004.01-2006.12	32.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
259	10372121	力学拉伸作用调节骨髓干细胞增殖、分化为腱/韧带细胞及其相关规律的	宋关斌	副教授	重庆大学	6	2004.01-2006.12	31.00
260	10373001	星系团X-ray及Sunyaev-Zeldovich效应的分布特征与暗物质分布的关系	范祖辉	教授	北京大学	3	2004.01-2006.12	25.00
261	10373002	脉冲星辐射机制的研究	乔国俊	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	26.00
262	10373003	黑洞的可观测效应、黑洞熵与量子宇宙学	赵峥	教授	北京师范大学	18	2004.01-2006.12	23.00
263	10373004	太阳系小天体的观测和物理研究	朱进	研究员	北京天文馆	6	2004.01-2006.12	29.00
264	10373005	AGB星s-过程核合成及中子辐照量分布函数	张波	教授	河北师范大学	10	2004.01-2006.12	25.00
265	10373006	黑洞吸积盘高能辐射的统一模型	汪定雄	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	26.00
266	10373007	毫秒脉冲星r-模耗散机制与相关奇异星(混合星)物理的研究	郑小平	教授	华中师范大学	8	2004.01-2006.12	24.00
267	10373008	星系核球的形成	黄介浩	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	25.00
268	10373009	理论流体和磁流体力学在天体物理中的应用	楼宇庆	教授	清华大学	3	2004.01-2006.12	24.00
269	10373010	切仑科夫线状辐射和共振逆康普顿散射在高能天体物理中的应用	尤峻汉	教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	25.00
270	10373011	黑洞吸积流中的对流和激波	卢炬甫	教授	厦门大学	5	2004.01-2006.12	27.00
271	10373012	LAMOST红移巡天及其宇宙学	冯珑珑	教授	中国科学技术大学	10	2004.01-2006.12	98.00
272	10373013	活动星系核及未证认伽玛源的MeV辐射特性研究	张澍	副研究员	中国科学院高能物理研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
273	10373014	高能天体X-射线光谱研究与证认	曾交龙	副教授	中国科学院国家天文台	4	2004.01-2005.12	18.00
274	10373015	有行星的恒星系统的观测和理论研究	陈建生	教授	中国科学院国家天文台	5	2004.01-2006.12	35.00
275	10373016	磁螺度变化与太阳剧烈活动的相关性	包曙东	副研究员	中国科学院国家天文台	5	2004.01-2006.12	47.00
276	10373017	天文因素与自然灾害关系的深入研究	韩廷本	研究员	中国科学院国家天文台	9	2004.01-2006.12	28.00
277	10373018	天文光学镜面的离子束抛光技术研究	郭伟远	高级工程师	中国科学院国家天文台南京天文光学技术研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
278	10373019	活动星系核射电活动性演化及VLBI	蒋栋荣	研究员	中国科学院上海天文台	4	2004.01-2006.12	27.00
279	10373020	银河系球状星团的动力学演化	陈力	研究员	中国科学院上海天文台	4	2004.01-2006.12	27.00
280	10373021	地球自转理论及其在章动和地球物理学的应用研究	黄秉利	副研究员	中国科学院上海天文台	4	2004.01-2006.12	27.00
281	10373022	双波长卫星激光测距系统的建立和应用	张忠萍	高级工程师	中国科学院上海天文台	7	2004.01-2006.12	25.00
282	10373023	不同演化阶段的冷星的黑子活动的研究	顾盛宏	副研究员	中国科学院云南天文台	2	2004.01-2006.12	26.00
283	10373024	快速/超快速读出天文CCD相机研制	许骏	研究员	中国科学院云南天文台	4	2004.01-2006.12	100.00
284	10373025	大质量恒星形成早期的尘埃与分子气体	毛瑞青	研究员	中国科学院紫金山天文台	5	2004.01-2006.12	42.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
285	10373026	太阳大气等离子体中动力学阿尔文波和电子加速与加热机制的研究	吴德金	研究员	中国科学院紫金山天文台	3	2004.01-2006.12	25.00
286	10373027	参数化二阶后牛顿框架理论模型的构建及其应用	陶金河	副研究员	中国科学院紫金山天文台	4	2004.01-2006.12	25.00
287	10373028	卡尔曼滤波快速定轨研究	熊永清	副研究员	中国科学院紫金山天文台	5	2004.01-2005.12	18.00
288	10373029	《西洋新法历书》的历法研究	鲁大龙	副研究员	中国科学院自然科学史研究所	4	2004.01-2005.12	18.00
289	10374001	有机光电子材料场诱导发光的几个物理问题	徐征	副研究员	北京交通大学	10	2004.01-2006.12	32.00
290	10374002	稀土离子作为纳米晶表面结构的光谱探针	黄世华	教授	北京交通大学	5	2004.01-2006.12	28.00
291	10374003	Fe203 纳米线研究	张酣	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	25.00
292	10374004	III 族氮化物半导体单根纳米线微腔电致发光和激光	戴伦	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	31.00
293	10374005	高密度全息数据存储方法的研究	张家森	副教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	32.00
294	10374006	纳米发光材料表面对称性研究及应用	孙聆东	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	25.00
295	10374007	场与超导约瑟夫森结器件耦合系统	邹健	教授	北京理工大学	6	2004.01-2006.12	19.00
296	10374008	原子多重激发共振态的能级和光谱研究	苟秉聪	教授	北京理工大学	5	2004.01-2006.12	21.00
297	10374009	光子晶体及其无序系统中磁场可控的导波	张向东	教授	北京师范大学	5	2004.01-2006.12	20.00
298	10374010	应用核磁共振实验研究量子计算机的算法及相关问题	张竞夫	讲师	北京师范大学	4	2004.01-2006.12	30.00
299	10374011	X-射线存储硫化物荧光材料发光效率提高研究	曹望和	教授	大连海事大学	5	2004.01-2006.12	25.00
300	10374012	分子在飞秒激光场中电离及其相关动力学研究	丛书林	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	28.00
301	10374013	树型双光子泵浦荧光分子及其能量传输机理的研究	崔一平	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	30.00
302	10374014	硅基金属纳米结构的制备及其物理性质	蔡群	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	24.00
303	10374015	双层薄膜中传质速度的尺寸效应及机理研究	李劲	教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	26.00
304	10374016	离子束刻蚀生成的自组织半导体量子点：形貌调控及发光性质研究	陆明	副教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	27.00
305	10374017	一维关联电声体系的量子相变、动力学过程和光电子谱函数研究	吴长勤	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	24.00
306	10374018	强磁场、深低温下显微、超快、自旋分辨多维光谱实验系统研制	沈学础	教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	80.00
307	10374019	特殊磁结构的自旋动力学研究	金庆原	教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	30.00
308	10374020	半导体/金属复合纳米材料的飞秒非线性光学特性研究	钱士雄	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	30.00
309	10374021	颗粒物质与界面摩擦性质的研究	胡林	教授	贵州大学	6	2004.01-2006.12	30.00
310	10374022	地表柯石英的模拟合成及其形成机制的研究	苏文辉	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
311	10374023	小波光学理论研究	谭立英	教授	哈尔滨工业大学	9	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
312	10374024	磁性多层膜中非线性静磁波, 电磁极化子, 与磁光性质研究	王选章	教授	哈尔滨师范大学	8	2004.01-2006.12	20.00
313	10374025	量子熵理论在量子信息处理中的应用	方卯发	教授	湖南师范大学	6	2004.01-2006.12	22.00
314	10374026	悬浮体电输运和流变性质研究	顾国庆	研究员	华东师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00
315	10374027	新型单晶纳米硅薄膜及其场发射效应研究	朱自强	教授	华东师范大学	7	2004.01-2004.12	8.00
316	10374028	稳定的长距离 Sagnac 干涉型量子密钥分发系统	曾和平	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	31.00
317	10374029	中性分子束的电场梯度冷却及其电光操控	印建平	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	30.00
318	10374030	飞秒相干控制选择激发 Raman 光谱及其应用	孙真荣	教授	华东师范大学	10	2004.01-2004.12	8.00
319	10374031	双耳空间听觉模型与虚拟环绕声系统的研究	谢菠荪	教授	华南理工大学	9	2004.01-2006.12	18.00
320	10374032	颗粒铁磁金属中颗粒间磁耦合与自旋极化隧道	袁松柳	教授	华中科技大学	16	2004.01-2006.12	31.00
321	10374033	双钙钛矿结构室温低场巨磁电阻薄膜的制备与物性研究	戴建明	副教授	淮北煤炭师范学院	9	2004.01-2006.12	24.00
322	10374034	IV-VI 族半导体纳米晶体的合成、表征与性质研究	阚世海	副教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	28.00
323	10374035	中能范围正电子同复杂原子碰撞过程的理论研究	周雅君	教授	吉林大学	9	2004.01-2006.12	23.00
324	10374036	极性分子在双色激光场中的光激发及调制过程	丁大军	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	35.00
325	10374037	单次碰撞条件下自由团簇与小分子反应性的尺寸相关性	金明星	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	31.00
326	10374038	准一维铁氧体纳米线阵列磁特性的尺寸效应	薛德胜	教授	兰州大学	7	2004.01-2006.12	30.00
327	10374039	低速, 高电荷态离子在固体表面散射时的非弹性能损	胡碧涛	教授	兰州大学	8	2004.01-2006.12	22.00
328	10374040	原子与分子系统碰撞诱导转动传能中的量子干涉效应研究	马凤才	教授	辽宁大学	8	2004.01-2006.12	22.00
329	10374041	光诱导相变研究和光可控功能氧化物材料的优化设计	刘晓峻	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	29.00
330	10374042	电磁波在亚波长的金属/介电微结构中传播行为	彭茹雯	副教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	29.00
331	10374043	电结晶过程中自组织生长机制的研究	王牧	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	31.00
332	10374044	高自旋极化率材料的探索	都有为	教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	30.00
333	10374045	铜(锰)氧化物强关联电子系统中的异常物理现象	龚昌德	教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	25.00
334	10374046	超导体和半导体中的自旋注入	邢定钰	教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	26.00
335	10374047	纳米晶铁电介电膜的尺寸效应和应力效应研究	张明生	教授	南京大学	9	2004.01-2006.12	30.00
336	10374048	铁磁体和铁电-磁性微结构中磁电耦合新效应研究	刘治国	教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	28.00
337	10374049	基于硅基纳米结构的可变波长光发射与微腔效应	徐骏	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	30.00
338	10374050	非线性波与缺陷相互作用的实验研究	陈伟中	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	32.00
339	10374051	微型超声传动器和传感器研究	张淑仪	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	35.00
340	10374052	复合换能器设计的基本问题	吴浩东	讲师	南京大学	5	2004.01-2004.12	8.00
341	10374053	高压下导电高聚物的合成及其性能研究	沈临江	教授	南京工业大学	11	2004.01-2004.12	9.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
342	10374054	稀土和铁族化合物磁光和磁性量子理论研究	张芳	副教授	青岛大学	6	2004.01-2004.12	8.00
343	10374055	合金相稳定性的物理多尺度理论计算的基础研究	柳百新	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	28.00
344	10374056	时间域的介观系统及其量子相位相干的控制	朱邦芬	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	30.00
345	10374057	掺杂半导体低维结构和碳纳米管量子特性的预测与调控研究	朱嘉麟	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	25.00
346	10374058	高温超导相位弦理论	翁征宇	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	25.00
347	10374059	束缚于碳纳米管内的分子系统及其物理特性研究	夏曰源	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	30.00
348	10374060	金刚石半导体材料电子性质研究	戴瑛	副教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	30.00
349	10374061	强外场中原子和分子光吸收谱的含时理论研究	林圣路	教授	山东师范大学	7	2004.01-2006.12	19.00
350	10374062	微腔中单原子的光学偶极俘获	张天才	教授	山西大学	8	2004.01-2006.12	31.00
351	10374063	脂类双层中间相的研究	张劭光	副教授	陕西师范大学	1	2004.01-2004.12	10.00
352	10374064	压电材料与电流变液集成的用于声学 and 振动控制的新型传动系统研究	李全禄	教授	陕西师范大学	10	2004.01-2006.12	27.00
353	10374065	非线性光子晶体与超短脉冲的相互作用	兰胜	教授	汕头大学	6	2004.01-2006.12	25.00
354	10374066	稀磁半导体的铁磁性机理研究	蔡金华	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	21.00
355	10374067	低维关联电子系统的光吸收和光电导率的研究	王沁	副教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	21.00
356	10374068	分子合金磁滞自旋转换理论研究	邝小渝	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	23.00
357	10374069	铁电材料的磁电性质及磁电耦合作用	蒋青	副教授	苏州大学	7	2004.01-2006.12	21.00
358	10374070	有涂层的圆柱表面波激励与传播的激光超声研究	胡文祥	副教授	同济大学	5	2004.01-2006.12	29.00
359	10374071	双耳听觉噪声信息的声品质参量与主观评价方法研究	毛东兴	副教授	同济大学	5	2004.01-2006.12	24.00
360	10374072	软物质自组织构象的形成和演化动力学研究	邹宪武	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	30.00
361	10374073	磁性有机固体中的电子关联	王为忠	教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	22.00
362	10374074	高次谐波的产生效率及原子中快电子过程动力学的理论研究	乔豪学	副教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	20.00
363	10374075	B-M 动力学模型与碳纳米管构象及球蛋白折叠	张胜利	教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	21.00
364	10374076	表面上有序排列的金属团簇：电子结构和稳定性的理论	朱梓忠	教授	厦门大学	6	2004.01-2006.12	24.00
365	10374077	病毒三维重构的高精度图象处理	杨奇斌	教授	湘潭大学	5	2004.01-2006.12	25.00
366	10374078	硼基一维纳米结构的制备、性能及应用	曹立民	副教授	燕山大学	6	2004.01-2006.12	28.00
367	10374079	有机半导体分子在金属表面的有序结构及其电子态研究	鲍世宁	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	27.00
368	10374080	半金属低维体系的微结构和电子态研究	李海洋	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	23.00
369	10374081	纳秒脉冲放电的卤化铜和卤化钙紫外激光研究	潘佰良	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	28.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
370	10374082	有机导体(TMTCF) 2X 的量子效应及低温强磁场下的物理性质研究	杨宏顺	副教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	29.00
371	10374083	分立能级结构对单电子输运性质影响的研究	王兵	副教授	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	30.00
372	10374084	Ar-NO 范德瓦尔斯分子同步辐射光电离研究	盛六四	研究员	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	30.00
373	10374085	频率高度稳定的单模 852nm 半导体激光器	陈良惠	研究员	中国科学院半导体研究所	8	2004.01-2006.12	30.00
374	10374086	氧化钷掺杂纳米材料中光诱导电荷迁移态变化	宋宏伟	研究员	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	8	2004.01-2006.12	27.00
375	10374087	应用同步辐射技术研究原位加热过程中的纳米颗粒结构及热稳定性规律	吴忠华	副研究员	中国科学院高能物理研究所	4	2004.01-2006.12	31.00
376	10374088	基于同步辐射软 X 射线能量范围的气体与薄膜的光吸收截面研究	崔明启	研究员	中国科学院高能物理研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
377	10374089	简单熔体的多晶型相转变及其机制的研究	朱震刚	研究员	中国科学院固体物理研究所	8	2004.01-2006.12	30.00
378	10374090	用内耗方法研究纳米金属颗粒的熔化性质	费广涛	研究员	中国科学院固体物理研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
379	10374091	超微系统量子输运的第一原理研究	曾雄	教授	中国科学院固体物理研究所	11	2004.01-2006.12	25.00
380	10374092	一维纳米结构异质结及其阵列的合成与物性研究	孟国文	研究员	中国科学院固体物理研究所	7	2004.01-2006.12	27.00
381	10374093	准一维无序强关联系统的物理性质	覃绍京	副研究员	中国科学院理论物理研究所	3	2004.01-2006.12	25.00
382	10374094	HgMnTe 磁性二维电子气的自旋输运特性	桂永胜	研究员	中国科学院上海技术物理研究所	3	2004.01-2006.12	30.00
383	10374095	高量子效率窄带光谱响应的新型量子阱红外探测器研究	郭方敏	副教授	中国科学院上海技术物理研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
384	10374096	光在无规活性介质中的传播及动态过程	蒋寻涯	研究员	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	3	2004.01-2006.12	26.00
385	10374097	非线性多脉冲超声成像研究	林伟军	副研究员	中国科学院声学研究所	6	2004.01-2004.12	8.00
386	10374098	层状半空间中低速层探测的理论、方法和实验研究	张碧星	研究员	中国科学院声学研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
387	10374099	极端条件下的非线性声学理论与实验研究	刘克	研究员	中国科学院声学研究所	8	2004.01-2006.12	31.00
388	10374100	声表面波栅条反射系数力学负载效应的精确求解	何世堂	研究员	中国科学院声学研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
389	10374101	交叉电磁场中的氦原子与氢原子	关晓旭	副研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	3	2004.01-2006.12	24.00
390	10374102	超冷铯原子的制备及其精密光谱研究	王谨	副研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	10	2004.01-2004.12	8.00
391	10374103	基于激光极化核磁共振量子信息处理基本问题的实验研究	罗军	副研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
392	10374104	多参数模糊模式识别方法在轮箍超声检测中的应用研究	褚梅娟	高级工程师	中国科学院武汉物理与数学研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
393	10374105	水在固体表面的动力学行为	王恩哥	研究员	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
394	10374106	人造低维系统中电子态及自旋性质理论研究	王玉鹏	研究员	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
395	10374107	纳米管导电高聚物的金属-绝缘体转变及导电机理研究	陈兆甲	研究员	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2006.12	33.00
396	10374108	碳纳米管物性及器件物理	吕力	研究员	中国科学院物理研究所	8	2004.01-2006.12	26.00
397	10374109	用红外光谱研究有关高温超导机理的几个关键问题	王楠林	研究员	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2006.12	26.00
398	10374110	微小磁性团型纳米磁结构的磁力显微镜(MFM)研究	韩宝善	研究员	中国科学院物理研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
399	10374111	颗粒介质监测仪检测地震前兆方法和机理研究	陆坤权	研究员	中国科学院物理研究所	6	2004.01-2006.12	35.00
400	10374112	双光镊系统研究微管聚合及解聚机理	张道中	研究员	中国科学院物理研究所	7	2004.01-2006.12	55.00
401	10374113	用共振四波混频研究超快过程及原子相干性	傅盘铭	研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
402	10374114	台面型类镍铋、钼 X 射线激光的实验研究	鲁欣	副研究员	中国科学院物理研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
403	10374115	飞秒激光脉冲和液体相互作用实验和理论研究	李玉同	副研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	28.00
404	10374116	吸积盘辐射对周围星际物质的光离化作用	张杰	研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	36.00
405	10374117	基于动态腭位(EPG)的普通话协同发音研究	郑玉玲	副研究员	中国社会科学院民族研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
406	10374118	一级相变的重正化群研究	钟凡	教授	中山大学	3	2004.01-2006.12	24.00
407	10374119	离子(原子)-原子碰撞理论方法	史庭云	副教授	中山大学	4	2004.01-2006.12	20.00
408	10374120	固体量子光子器件中的飞秒拉比反转与诱导感应透明	周建英	教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	28.00
409	10374121	复合光伏空间孤子及其相互作用的研究	余卫龙	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	24.00
410	10375001	原子核高 K 长寿同质异能态的系统研究	刘树新	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	22.00
411	10375002	RHIC 能区极化质子对撞中超子的极化转移研究	冒亚军	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	21.00
412	10375003	中高能核物理的一些前沿问题	朱世琳	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	25.00
413	10375004	核分析技术在新型光电材料 III 族氮化物研究中的新应用	姚淑德	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	31.00
414	10375005	MeV 离子对 DNA 等生物大分子辐照损伤机制研究	薛建明	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	29.00
415	10375006	轻元素掺杂对钕在晶体硅中微观结构的影响	任晓堂	高级工程师	北京大学	4	2004.01-2006.12	35.00
416	10375007	介观交流噪声的非平衡统计演化理论	赵宏康	教授	北京理工大学	7	2004.01-2006.12	21.00
417	10375008	量子引力理论中自旋泡沫模型的统计物理方法研究	朱建阳	教授	北京师范大学	5	2004.01-2005.12	10.00
418	10375009	蛋白马达及耦合超导结中电子对的输运	李静辉	副研究员	北京应用物理与计算数学研究所	7	2004.01-2006.12	22.00
419	10375010	嵌套复合负载的 Z 箍缩内爆动力学过程研究	宁成	副研究员	北京应用物理与计算数学研究所	6	2004.01-2006.12	27.00
420	10375011	大尺度激光等离子体中参量不稳定性的非线性耦合、竞争和饱和过程	郑春阳	副研究员	北京应用物理与计算数学研究所	5	2004.01-2006.12	21.00
421	10375012	高维有相变统计问题严格解,量子统计第三种表述和玻-爱凝结前沿问题	戴显熹	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	23.00
422	10375013	强作用体系的热力学性质和相变的理论研究	苏汝铿	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
423	10375014	激光诱导冷等离子体及其在痕量元素分析中的应用	应质峰	副教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	31.00
424	10375015	介质阻挡放电流光模式中时空斑图动力学研究	董丽芳	教授	河北大学	9	2004.01-2006.12	36.00
425	10375016	离子通道输运特性的多态动力学机制	赵同军	教授	河北工业大学	8	2004.01-2005.12	10.00
426	10375017	高能对撞机上新物理模型的实验检验	王学雷	教授	河南师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
427	10375018	A=2 托克马克堆心等离子体基本特性研究	石秉仁	研究员	核工业西南物理研究院	6	2004.01-2006.12	26.00
428	10375019	电流密度对离子温度梯度湍流影响的解析和数值模拟研究	王爱科	研究员	核工业西南物理研究院	4	2004.01-2006.12	25.00
429	10375020	托卡马克等离子体反常输运 SOC 特性的数值计算研究	黄渊	高级工程师	核工业西南物理研究院	3	2004.01-2005.12	18.00
430	10375021	低温等离子体离子温度及其分布的研究	张年满	研究员	核工业西南物理研究院	6	2004.01-2006.12	38.00
431	10375022	玻色-爱因斯坦凝聚中的孤子问题的研究	颜家壬	教授	湖南师范大学	6	2004.01-2006.12	24.00
432	10375023	DS/ADS 时空中光锥的量子涨落	余洪伟	教授	湖南师范大学	10	2004.01-2006.12	25.00
433	10375024	胶体系统中的熵致相变	肖长明	副教授	湖南师范大学	5	2004.01-2005.12	10.00
434	10375025	夸克与胶子喷注中非线性动力学起伏的对比研究	刘连寿	教授	华中师范大学	9	2004.01-2006.12	25.00
435	10375026	量子强子动力学中的若干基础理论问题	吴式枢	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	23.00
436	10375027	飞秒矢量光孤子传输的微扰理论及应用	陈向军	副教授	暨南大学	7	2004.01-2006.12	23.00
437	10375028	铜团簇束与硅作用成膜铜在硅中的扩散效应	李公平	副教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	33.00
438	10375029	铀矿井通风尾气放射性污染的数值模拟与控制研究	王汉青	教授	南华大学	6	2004.01-2005.12	18.00
439	10375030	重子散射中双重子信息的研究	王凡	教授	南京大学	2	2004.01-2006.12	20.00
440	10375031	强子在有限温度、有限重子数密度条件下的性质的格点色动力学研究	刘玉斌	副教授	南开大学	4	2004.01-2006.12	20.00
441	10375032	A=130 区缺中子核的扁椭圆形变等特性及丰中子核的高自旋态研究	朱胜江	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	31.00
442	10375033	先进非传统同位素分离级联的分离机理研究	曾实	研究员	清华大学	5	2004.01-2006.12	33.00
443	10375034	CMOS 图像传感器的电子和质子辐照损伤机理研究	孟祥提	研究员	清华大学	5	2004.01-2006.12	33.00
444	10375035	逐束团束流反馈系统关键部件的研究和同轴线法纵向耦合阻抗测量平台的	黄刚	助理研究员	清华大学	8	2004.01-2006.12	27.00
445	10375036	中国土壤氮析出率的研究	程建平	研究员	清华大学	5	2004.01-2006.12	27.00
446	10375037	离子注入形成波导新方法的研究	卢霏	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	35.00
447	10375038	量子纠缠态的可分性研究	吴可	教授	首都师范大学	7	2004.01-2006.12	25.00
448	10375039	人造量子系统控制和利用的理论研究	王顺金	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	22.00
449	10375040	团簇离子的沟道效应特异性研究	杨朝文	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	37.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
450	10375041	非线性方程的直接微扰方法	黄念宁	教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	21.00
451	10375042	多体系统的半经典传播子：第一性原理计算的新途径	揭泉林	教授	武汉大学	5	2004.01-2006.12	23.00
452	10375043	用二维多普勒展宽光谱研究 GaSb 等半导体的缺陷及缺陷化学环境	王柱	副教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	37.00
453	10375044	离子注入形成核壳结构纳米颗粒及其性能研究	蒋昌忠	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	35.00
454	10375045	开边界低维可积系统关联函数的精确求解	王延申	副教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	20.00
455	10375046	高增益中子慢化规律及其液氢慢化剂热虹吸循环过程研究	冯全科	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	28.00
456	10375047	硼中子治癌(BNCT)亚细胞微剂量分布理论计算模型及实验方法研究	江新标	副研究员	西北核技术研究所	7	2004.01-2006.12	36.00
457	10375048	利用高功率质子束产生准单能脉冲伽玛射线技术研究	邱爱慈	研究员	西北核技术研究所	10	2004.01-2006.12	44.00
458	10375049	基于分子间多量子相干的高分辨核磁共振新技术	陈忠	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	34.00
459	10375050	关于任意截面导体壁中的环状形非圆截面等离子体稳定性的研究	恰汗合孜尔	教授	新疆农业大学	2	2004.01-2006.12	23.00
460	10375051	广义不确定原理与黑洞热力学	黎忠恒	教授	湛江师范学院	10	2004.01-2006.12	24.00
461	10375052	第二类超弦理论(含相交 D 膜)的唯象学研究	杨焕雄	副教授	浙江大学	4	2004.01-2006.12	20.00
462	10375053	非微扰 QCD 及新强子态物理的研究	金洪英	教授	浙江大学	3	2004.01-2006.12	20.00
463	10375054	用于低能 X 射线测量的气体闪烁正比计数器的研制	马吉增	研究员	中国辐射防护研究院	4	2004.01-2006.12	37.00
464	10375055	软 X 光谱学光子筛的实验表征	曹磊峰	助理研究员	中国工程物理研究院激光聚变研究中心	5	2004.01-2006.12	36.00
465	10375056	非对易空间量子力学与相对论的基础研究	井思聪	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	20.00
466	10375057	量子纠缠混和态的物理效应研究	石名俊	副教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	22.00
467	10375058	LIGA 技术制作高性能微电子机械模具研究	田扬超	研究员	中国科学技术大学	5	2004.01-2005.12	18.00
468	10375059	掠入射荧光 XAFS 研究半导体量子体系的结构和性能	韦世强	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	34.00
469	10375060	x 波段介质和金属膜片混合加载的行波加速结构的研究	吴丛凤	副教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	32.00
470	10375061	多节加速段直线加速器微波精密鉴相与调控研究	董赛	副研究员	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	30.00
471	10375062	多气隙电阻板室的气体放大和电荷传输机制	李澄	高级工程师	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	31.00
472	10375063	具有剪切流与涡旋流尘埃等离子体中的波的二次激发与不稳定性研究	陈银华	教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	22.00
473	10375064	非均匀等离子体的汤姆逊散射光谱	郑坚	副教授	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	29.00
474	10375065	大面积电弧等离子体的产生与机制研究	夏维东	研究员	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	35.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
475	10375066	低能离子束诱发模式生物体表观遗传学效应机理	姚建铭	研究员	中国科学院等离子体物理研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
476	10375067	聚变堆低活化铁素体/马氏体钢及其性能研究	黄群英	副研究员	中国科学院等离子体物理研究所	6	2004.01-2006.12	34.00
477	10375068	利用铁磁材料降低托卡马克静态误差场和纵场纹波的实验研究	赵君煜	副研究员	中国科学院等离子体物理研究所	6	2004.01-2006.12	33.00
478	10375069	托卡马克等离子体约束改善机理的理论和数值研究	王少杰	研究员	中国科学院等离子体物理研究所	3	2004.01-2006.12	23.00
479	10375070	通过磁面位形重建实验研究准稳态高约束等离子体的MHD不稳定性	胡立群	研究员	中国科学院等离子体物理研究所	6	2004.01-2006.12	34.00
480	10375071	空间尘埃等离子体的湍动特性	李芳	研究员	中国科学院电子学研究所	7	2004.01-2006.12	28.00
481	10375072	超弦与规范场理论中的对偶性	常哲	研究员	中国科学院高能物理研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
482	10375073	重味弱衰变及CP不守恒的研究	杜东生	研究员	中国科学院高能物理研究所	3	2004.01-2006.12	20.00
483	10375074	奇异物质及相关物理研究	彭光雄	副研究员	中国科学院高能物理研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
484	10375075	基于同步辐射X射线小角散射方法的液体物质结构研究及其在生物方面的	洪新国	副研究员	中国科学院高能物理研究所	5	2004.01-2006.12	32.00
485	10375076	储存环中窄带阻抗和多束团束流不稳定性研究	王九庆	副研究员	中国科学院高能物理研究所	7	2004.01-2006.12	32.00
486	10375077	双奇核Au-Tl高自旋态核结构实验研究	张玉虎	研究员	中国科学院近代物理研究所	7	2004.01-2006.12	36.00
487	10375078	逼近稀土区偶Z核质子滴线的beta缓发质子衰变	徐树威	研究员	中国科学院近代物理研究所	8	2004.01-2006.12	38.00
488	10375079	快重离子辐照石墨的强电子激发效应研究	刘杰	副研究员	中国科学院近代物理研究所	8	2004.01-2006.12	36.00
489	10375080	重离子驱动惯性约束聚变中X-射线发射机制的研究	蔡晓红	研究员	中国科学院近代物理研究所	6	2004.01-2006.12	39.00
490	10375081	协变哈密顿分析与引力系统边值与初值问题	董若轩	副研究员	中国科学院理论物理研究所	3	2004.01-2006.12	20.00
491	10375082	大气压滑动弧等离子体的非平衡效应	吴彬	高级工程师	中国科学院力学研究所	7	2004.01-2006.12	32.00
492	10375083	高能激光离子源的研究	陆培祥	研究员	中国科学院上海光学精密机械研究所	7	2004.01-2005.12	18.00
493	10375084	用分子活化分析方法研究大气气溶胶中铂族元素丰度和化学种态特征	李晓林	副研究员	中国科学院上海应用物理研究所	8	2004.01-2006.12	35.00
494	10375085	离子束作用下碳纳米管的结构相变研究	巩金龙	研究员	中国科学院上海应用物理研究所	7	2004.01-2006.12	31.00
495	10375086	离子束诱导大面积定向生长碳纳米管的研究	陆荣荣	副研究员	中国科学院上海应用物理研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
496	10375087	常曲率时空的性质和有关场论与引力问题	王世坤	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	7	2004.01-2006.12	25.00
497	10375088	锰氧化物晶格自旋结构及动力学的中子散射研究	王芳卫	副研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
498	10375089	球形托卡马克中的等离子体输运和涨落特性研究	杨宣宗	研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	36.00
499	10375090	三夸克禁闭势和强子少体束缚态的研究	丁亦兵	教授	中国科学院研究生院	2	2004.01-2006.12	20.00
500	10375091	核医学中的微剂量分布实验研究	戴光复	副研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	28.00
501	10375092	A=90-100区奇奇核 ⁹⁰ Nb高自旋态及手征带研究	竺礼华	研究员	中国原子能科学研究院	9	2004.01-2006.12	37.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
502	10375093	A=80 区高自旋态磁转动带 g-因子测量	袁大庆	副研究员	中国原子能科学研究院	8	2004.01-2006.12	35.00
503	10375094	超核的 射线谱学研究	周书华	研究员	中国原子能科学研究院	7	2004.01-2006.12	35.00
504	10375095	稳定弱束缚核近垒及垒下熔合、破裂反应研究	阮明	副研究员	中国原子能科学研究院	5	2004.01-2006.12	34.00
505	10375096	天体物理重要反应 $8\text{Li}(\alpha, n)^{11}\text{B}$ 的实验研究	李志宏	副研究员	中国原子能科学研究院	9	2004.01-2006.12	36.00
506	10375097	重离子微束研究航天电子器件单粒子效应机制	郭刚	研究员	中国原子能科学研究院	10	2004.01-2006.12	20.00
507	10375098	单粒子效应中灵敏体积研究	路秀琴	研究员	中国原子能科学研究院	9	2004.01-2006.12	34.00
508	10375099	AMS 方法测定中微子探测器材料中的放射性杂质研究	姜山	研究员	中国原子能科学研究院	8	2004.01-2006.12	36.00
509	10375100	现代瞬发伽马中子活化分析技术研究	倪邦发	研究员	中国原子能科学研究院	11	2004.01-2006.12	32.00
510	10375101	中国辐射水平与效应研究	潘自强	研究员	中国原子能科学研究院	18	2004.01-2006.12	30.00
511	10376001	导波光学氢敏感器的基础理论研究	刘建胜	副教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	30.00
512	10376002	系统非概率可靠性理论及其应用研究	邱志平	教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	20.00
513	10376003	等离子体断路器开关的磁流体动力学数值模拟	王友年	教授	大连理工大学	4	2004.01-2006.12	22.00
514	10376004	PCM/FM 再入遥测信道波形成型理论与信号处理方法研究	向敬成	教授	电子科技大学	6	2004.01-2006.12	18.00
515	10376005	场景视频图像序列内容过滤技术研究	李在铭	教授	电子科技大学	10	2004.01-2006.12	16.00
516	10376006	辐照对植入型纳米晶复合材料光电性能影响的探索研究	祖小涛	教授	电子科技大学	8	2004.01-2006.12	25.00
517	10376007	天空背景光谱特性建模及仿真	吴健	教授	电子科技大学	5	2004.01-2006.12	21.00
518	10376008	Alfa 粒子辐照对金属材料力学性质的影响	王月霞	讲师	复旦大学	5	2004.01-2006.12	20.00
519	10376009	高功率脉冲激光谐波转换光束质量研究	钱列加	教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	25.00
520	10376010	离子刻蚀用大面积矩形射频离子束源及刻蚀工艺的关键技术研究	陈庆川	副研究员	核工业西南物理研究院	6	2004.01-2006.12	37.00
521	10376011	异型弹芯飞行稳定性及侵彻性能研究	薛晓中	教授	南京理工大学	6	2004.01-2006.12	20.00
522	10376012	异型弹芯飞行稳定性及侵彻性能的研究	杜忠华	讲师	南京理工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
523	10376013	数字化保护系统安全软件的验证与确认 (V&V) 技术研究	张良驹	研究员	清华大学	4	2004.01-2006.12	20.00
524	10376014	研究堆堆芯燃料管理	胡永明	研究员	清华大学	3	2004.01-2006.12	15.00
525	10376015	研究堆燃料板力学性能和失效机理研究	徐勇	研究员	清华大学	4	2004.01-2006.12	28.00
526	10376016	可压缩流计算的广义特征坐标系统法	吴子牛	教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	20.00
527	10376017	CdZnTe 半导体辐照缺陷的正电子湮没研究	何元金	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	20.00
528	10376018	冲击与爆轰过程中的三维形型高速摄影技术	苏显渝	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	25.00
529	10376019	大口径衍射光学元件集成新技术研究	郭永康	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	28.00
530	10376020	具有高发光效率、高空间分辨率的中子致发光转换屏新材	卢铁城	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	25.00
531	10376021	硝基炸药感度与其分子特性关系研究	程新路	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	20.00
532	10376022	有机高分子材料在低剂量核辐射作用下的化学变化	朱正和	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
533	10376023	纳米无机膜的抗腐蚀性能和膜基（铜基体）反应性能研究	王吉会	副教授	天津大学	5	2004.01-2006.12	26.00
534	10376024	含能分子液体的量子分子动力学研究	魏冬青	教授	天津师范大学	7	2004.01-2006.12	22.00
535	10376025	非线性光电导开关设计技术研究	施卫	教授	西安理工大学	7	2004.01-2006.12	25.00
536	10376026	电子-离子碰撞激发过程的相对论理论研究	董晨钟	教授	西北师范大学	5	2004.01-2006.12	18.00
537	10376027	高温高压下氢、氦、氖混合物的物态方程研究	刘福生	研究员	西南交通大学	9	2004.01-2006.12	25.00
538	10376028	放射性核素与固化材料的作用机理研究	易发成	教授	西南科技大学	6	2004.01-2006.12	32.00
539	10376029	分析痕量气体组分的固相微萃取技术研究	王成端	教授	西南科技大学	6	2004.01-2006.12	28.00
540	10376030	磁性掺杂的激光聚变靶丸材料研究	卢忠远	教授	西南科技大学	8	2004.01-2006.12	30.00
541	10376031	辐射流体网格自适应技术和并行代数多重网格法研究	舒适	教授	湘潭大学	10	2004.01-2006.12	22.00
542	10376032	分析痕量气体组分的固相微萃取技术研究	吴祖成	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	28.00
543	10376033	复合型光纤位相共轭技术研究	陈军	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	25.00
544	10376034	衍射光学元件鬼点形成机理和分析方法的研究	李晓彤	副教授	浙江大学	4	2004.01-2006.12	18.00
545	10376035	高精度通用状态方程多介质流体力学并行数值计算研究	尹协远	教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	25.00
546	10376036	神光 新型磁光隔离器研究	李永平	教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	20.00
547	10376037	二元铀合金凝固过程溶质再分配研究	刘奎	研究员	中国科学院金属研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
548	10376038	纳米碳管储放氢动力学及机理研究	刘畅	副研究员	中国科学院金属研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
549	10376039	利用高能惰性气体离子对金属的氢脆机理的研究	张崇宏	副研究员	中国科学院近代物理研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
550	10376040	超强超短脉冲光学薄膜损伤机理研究	邵建达	研究员	中国科学院上海光学精密机械研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
551	10376041	曝光时间宽范围可调的 X 射线分幅摄影技术	侯洵	研究员	中国科学院西安光学精密机械研究所	9	2004.01-2006.12	25.00
552	10376042	含能高氮基钝感高能混合炸药技术研究	阳世清	副研究员	中国人民解放军国防科学技术大学	7	2004.01-2006.12	25.00
553	10376043	电荷反馈式压电陶瓷精密定位机构及非线性控制技术研究	潘仲明	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	8	2004.01-2006.12	16.00
554	10376044	二维阵列大功率二级管激光光束整形技术研究	汪岳峰	副教授	中国人民解放军军械工程学院	10	2004.01-2006.12	25.00
555	10376045	氢敏光学膜层的性能及其氢敏机理的研究	唐一科	教授	重庆大学	10	2004.01-2006.12	25.00
556	10376046	压剪复合加载条件下陶瓷材料动态响应特性研究	詹先义	副教授	重庆大学	6	2004.01-2006.12	27.00
557	10376047	板壳结构振动响应优化的三维分析	蹇开林	副教授	重庆大学	7	2004.01-2006.12	25.00
558	10377001	智能驾驶员认识决策辅助系统理论和方法研究	周锐	副教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	20.00
559	10377002	旋转状态下气膜沿曲面与主流掺混机理的实验研究	丁水汀	副教授	北京航空航天大学	5	2004.01-2006.12	22.00
560	10377003	高速重载螺旋锥齿轮离散曲面数值啮合原理和加工方法	王延忠	副教授	北京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	20.00
561	10377004	基于模糊智能和神经网络的不确定非线性飞控系统故障检测与诊断方法研	任章	教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
562	10377005	天空地一体化环境下的空中自组织网络关键技术研究	张军	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	20.00
563	10377006	降落伞开伞过程研究	明晓	教授	南京航空航天大学	4	2004.01-2006.12	20.00
564	10377007	基于累积损伤的复杂结构疲劳可靠性理论的研究	姚卫星	教授	南京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	24.00
565	10377008	面向微型攻击武器的微型飞行器技术基础研究	王晓浩	副研究员	清华大学	8	2004.01-2006.12	20.00
566	10377009	移相器用磁型集成双稳态 RF MEMS 开关	丁桂甫	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	22.00
567	10377010	复合材料结构在冲击载荷作用下的破坏机理及其耐撞性研究	赵桂平	教授	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	24.00
568	10377011	航空燃气涡轮流动分离主动控制技术研究	乔渭阳	教授	西北工业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
569	10377012	单晶高温合金的超高温梯度定向凝固组织超细化研究	刘林	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
570	10377013	进气压力畸变对多级轴流压气机稳定性与流动损失影响研究	吴虎	教授	西北工业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
571	10377014	基于层次化的飞机综合武器/电子战攻击系统的智能柔性决策	高晓光	教授	西北工业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
572	10377015	飞机多目标多学科自动优化设计研究	李为吉	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
573	10377016	适用于高温高压环境下传感应用的特种 FBG 结构、材料、性能与制备技术	沈永行	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	24.00
574	10377017	板材零件可动凹模液压成形壁厚分布与成形极限的研究	张士宏	研究员	中国科学院金属研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
575	10377018	紫外光学信息处理技术在飞机引擎性能状态分析中的应用研究	常胜利	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	20371001	功能自组装膜的设计及仿生合成研究	谢安建	教授	安徽大学	9	2004.01-2006.12	26.00
2	20371002	具有分子双稳性的一维自由基相变材料的研究	陈友存	教授	安庆师范学院	9	2004.01-2006.12	22.00
3	20371003	电解还原镱并从铈镱镱富集物分离高纯单一稀土的研究	廖春生	副教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	21.00
4	20371004	单层碳纳米管的填充和 Peapod 研究	施祖进	副教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	25.00
5	20371005	新型三方钙钛矿过渡金属复合氧化物合成、结构与性质	林建华	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	21.00
6	20371006	层状前体法组装高性能尖晶石型铁氧体	段雪	教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	27.00
7	20371007	扩展结构多金属硝酸盐孔材料的控制合成及功能特性研究	黄如丹	教授	北京理工大学	6	2004.01-2006.12	27.00
8	20371008	功能集成的光电活性金属配合物的研究	王科志	副教授	北京师范大学	10	2004.01-2006.12	21.00
9	20371009	糖原化肽-188Re /99mTc 络合物的制备及其肿瘤放射性药物研究	齐传民	副教授	北京师范大学	12	2004.01-2006.12	25.00
10	20371010	基于分子设计的多酸基无机-有机聚合物的合成	许林	教授	东北师范大学	8	2004.01-2006.12	21.00
11	20371011	可控合成多金属硝酸盐纳米晶及其纳/微系统的组装	王恩波	教授	东北师范大学	10	2004.01-2006.12	22.00
12	20371012	稀土、多金属硝酸盐超分子配合物的设计合成及性质研究	张宏	副教授	东北师范大学	7	2004.01-2004.12	10.00
13	20371013	多酸纳米材料的模板法合成及性质研究	岳斌	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	21.00
14	20371014	稀土对多金属硝酸盐的气相扩渗及导电机理的研究	周百斌	教授	哈尔滨师范大学	9	2004.01-2006.12	23.00
15	20371015	有序分子膜诱导生长特殊纳米结构材料研究	杜祖亮	教授	河南大学	22	2004.01-2006.12	26.00
16	20371016	生物大分子自组装影响无机盐结晶的超分子协同作用	杨林	教授	河南师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
17	20371017	超微/纳米日光转换材料的尺度与表面改性效应	廉世勋	教授	湖南师范大学	7	2004.01-2006.12	22.00
18	20371018	硝基化对胰岛素及其受体结构、功能的影响及硒的抑制作用的研究	黄开勋	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	21.00
19	20371019	无机氧化物纳米晶体的形貌与晶粒尺寸控制	庞广生	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	21.00
20	20371020	金属有机刚性骨架微孔晶体材料的设计与合成	裘式纶	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	30.00
21	20371021	软物质团簇制备金属原子簇的可调控软模板作用研究	方云	教授	江南大学	4	2004.01-2006.12	23.00
22	20371022	新型稀土大环多核超分子配合物及其作为功能分子材料的研究	刘伟生	教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	25.00
23	20371023	超声场中靶向修饰卟啉(III)类配合物对生物分子作用的研究	王君	教授	辽宁大学	10	2004.01-2006.12	21.00
24	20371024	含硫油品储罐中硫化亚铁自然氧化倾向性的研究	赵杉林	教授	辽宁石油化工大学	10	2004.01-2004.12	8.00
25	20371025	硼烷、碳硼烷-金属簇“熔合”物的设计合成、结构及催化活性研究	窦建民	教授	聊城大学	9	2004.01-2006.12	26.00
26	20371026	辐照辅助的形狀化金属纳米粒子的可控合成和结构研究	徐正	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	27.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
27	20371027	含重过渡与稀土元素的多金属配合物的磁、光性质研究	刘欣	副教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	26.00
28	20371028	新型高效氟阴离子受体的合成及其性质研究	林华宽	教授	南开大学	9	2004.01-2006.12	21.00
29	20371029	纳米有序多孔晶体材料的设计、合成与结构研究	王如驥	副教授	清华大学	8	2004.01-2004.12	10.00
30	20371030	金属有机配位聚合物的合成及其性质研究	董育斌	教授	山东师范大学	10	2004.01-2006.12	21.00
31	20371031	中心蛋白及与稀土离子作用的化学研究	杨斌盛	教授	山西大学	8	2004.01-2006.12	21.00
32	20371032	水溶性双齿磷铈配合物的合成和对阿维菌素的选择加氢反应研究	李瑞祥	教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	21.00
33	20371033	有机-无机富硫功能化合物的设计及组装	戴洁	教授	苏州大学	9	2004.01-2006.12	21.00
34	20371034	光学透明的无裂纹介孔二氧化硅凝胶独石的制备化学	王晓钟	副教授	太原理工大学	8	2004.01-2006.12	21.00
35	20371035	外场强化层柱化合物微结构材料的设计及其光催化反应的研究	那平	副研究员	天津大学	5	2004.01-2004.12	8.00
36	20371036	含有载流子传输单元的多功能重金属配合物电致磷光材料的合成及其性能	杨楚罗	副教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	21.00
37	20371037	硅胶表面手性树型分子的合成及其手性识别的研究	柏正武	副教授	武汉化工学院	7	2004.01-2006.12	26.00
38	20371038	锂插层氧化物在微波场中的固相反应机理研究	刘韩星	教授	武汉理工大学	8	2004.01-2006.12	27.00
39	20371039	后过渡金属聚烯炔催化剂的设计合成与活性研究	赵建社	教授	西北大学	6	2004.01-2006.12	22.00
40	20371040	新型合成受体的阴离子识别及超分子晶体结构	张有明	教授	西北师范大学	9	2004.01-2006.12	21.00
41	20371041	以组合思想和极端反应合成含碳、硅、锆的二元团簇	谢素原	副研究员	厦门大学	7	2004.01-2006.12	22.00
42	20371042	有机药物配体构筑的复杂金属配合物研究	侯红卫	教授	郑州大学	9	2004.01-2006.12	23.00
43	20371043	金属糖配合物的合成结构及其作为磷酸酯模拟酶的研究	江涛	教授	中国海洋大学	10	2004.01-2006.12	22.00
44	20371044	多元金属氟氧化物合成新途径的研究及其新材料的设计	唐凯斌	副研究员	中国科学技术大学	10	2004.01-2006.12	22.00
45	20371045	中低温氧化物混合导体透氧分离膜的研究与制备	刘卫	研究员	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	21.00
46	20371046	稀土萃取过程的快速反应动力学与分离效率相关性研究	孟淑兰	副研究员	中国科学院长春应用化学研究所	8	2004.01-2006.12	21.00
47	20371047	化学修饰金属膦酸盐功能材料的合成与性能	毛江高	研究员	中国科学院福建物质结构研究所	10	2004.01-2006.12	22.00
48	20371048	可见光诱导金属离子配合物活化分子氧	马万红	副研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
49	20371049	过渡金属氧化物/有机复合光电材料的多元协同原位合成	马颖	副研究员	中国科学院化学研究所	8	2004.01-2004.12	8.00
50	20371050	金属配合物与致病菌铁结合蛋白相互作用及其抗菌机制	仲维清	副教授	中国人民解放军第二军医大学	12	2004.01-2006.12	25.00
51	20371051	链状金属配合物的轴向取代与磁交换特性	鲁统部	教授	中山大学	6	2004.01-2006.12	26.00
52	20371052	新型金属卟啉多孔聚合物的合成及性质研究	叶保辉	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	21.00
53	20371053	稀土氧化物纳米管合成、表征及发光性能研究	徐安武	副研究员	中山大学	10	2004.01-2006.12	22.00
54	20372001	新杂环手性配体的合成与不对称催化反应研究	杜大明	副教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	25.00
55	20372002	红花岩黄茛抗老年性痴呆活性成分及作用机理研究	梁鸿	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
56	20372003	抗休克活性寡糖的结构修饰及其白细胞-内皮细胞粘附抑制机理研究	李中军	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	23.00
57	20372004	-1,3-半乳糖转移酶抑制剂的设计、合成及评价	叶新山	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	23.00
58	20372005	新型神经元保护剂的设计合成和活性评估	刘俊义	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	23.00
59	20372006	哌嗪季铵盐类非成瘾性镇痛药物研究	李润涛	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	23.00
60	20372007	以抗肿瘤药物外渗泵为靶的吡啶类药物设计	彭师奇	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	23.00
61	20372008	有机溶剂中非天然底物的酶催化反应及其规律性的研究	田桂玲	副教授	北京大学	5	2004.01-2004.12	8.00
62	20372009	复合功能 DNA 识别分子的设计与合成研究	朱长进	副教授	北京理工大学	4	2004.01-2006.12	22.00
63	20372010	由 4-取代丁烯内酯手性砌块合成生物活性化合物的研究	何兰	副教授	北京师范大学	10	2004.01-2006.12	20.00
64	20372011	一些含正离子体系反应机理的理论研究	方德彩	教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	20.00
65	20372012	光促进温和条件下羰基化反应研究	高大彬	教授	大连大学	10	2004.01-2006.12	23.00
66	20372013	海洋软体动物活性物质片螺素的研究	由业诚	教授	大连大学	12	2004.01-2004.12	8.00
67	20372014	乌苏里藜芦生物碱活性成分与抗血栓机理研究	赵伟杰	副教授	大连理工大学	6	2004.01-2006.12	20.00
68	20372015	新型均三唑并稠杂环的合成方法研究	王全瑞	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	20.00
69	20372016	空气敏感稀土有机化合物的控制氧化	周锡庚	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	22.00
70	20372017	基于细胞色素 b5 的具有催化活性的新蛋白分子的构建和性质与功能研究	黄仲贤	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	25.00
71	20372018	微波技术合成核苷类化合物的新方法研究	渠桂荣	教授	河南师范大学	10	2004.01-2006.12	23.00
72	20372019	可溶性聚合物支载手性试剂的制备及其应用研究	陈祖兴	教授	湖北大学	9	2004.01-2006.12	22.00
73	20372020	磷脂核苷缀合甘油结构修饰新方法及活性研究	许新华	副教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
74	20372021	CMR/R 技术在优化新农药先导化合物中的应用研究	黄明智	副研究员	湖南化工研究院	9	2004.01-2006.12	22.00
75	20372022	IVB 族金属分子内配位定向调控烯烃齐聚反应	黄吉玲	研究员	华东理工大学	10	2004.01-2006.12	25.00
76	20372023	新型除草剂-丙酮酸脱氢酶系抑制剂的合理设计与化学生物学研究	贺红武	教授	华中师范大学	10	2004.01-2006.12	22.00
77	20372024	有机-无机杂化材料负载活性镍在洁净反应介质中催化有机反应的研究及	王磊	教授	淮北煤炭师范学院	10	2004.01-2006.12	25.00
78	20372025	2',3'-并环核苷(构象限制核苷)的合成及结构和生物活性的研究	吴劲昌	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	22.00
79	20372026	不对称催化[3+2]成环反应在前列腺素类化合物手性合成中的应用研究	潘鑫复	教授	兰州大学	8	2004.01-2006.12	23.00
80	20372027	天然产物鞘氨醇抗菌素 Sphingofungin 类化合物的全合成及结构修饰	许鹏飞	教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
81	20372028	均相和非均相 C ₂ -轴光活性氨基苯酚的不对称合成与不对称催化反应	王锐	教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	23.00
82	20372029	几种西部菊科植物中抑制组蛋白去乙酰化酶的抗癌活性成分砒和苷的研究	高坤	教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	23.00
83	20372030	自由基正离子诱导的有机合成反应	杨立	教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	23.00
84	20372031	利用分子识别从一种挥发油中分步选择分离出数种化学成分的研究	郭文生	教授	辽宁大学	10	2004.01-2006.12	20.00
85	20372032	核酸酶模型化合物的合成和酶模拟	陆国元	教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	22.00
86	20372033	金属锡参与的烯丙基化反应研究	李靖	教授	南开大学	5	2004.01-2006.12	21.00
87	20372034	一类新奇的蝶状桥-CO 铁硫簇合物的合成及反应研究	宋礼成	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	25.00
88	20372035	新型离子型有机锡化合物的研究	孙丽娟	副研究员	南开大学	7	2004.01-2004.12	8.00
89	20372036	硅-过渡金属化合物均催化新型聚合反应的研究	孙怀林	副教授	南开大学	7	2004.01-2006.12	21.00
90	20372037	新型手性双核镧系金属配合物的合成、结构及催化活性研究	李金山	研究员	南开大学	7	2004.01-2006.12	21.00
91	20372038	功能性多环组装体的构筑及其分子调控	张衡益	副教授	南开大学	11	2004.01-2006.12	22.00
92	20372039	新型固态长寿命有机光致磁性变色化合物合成及应用研究	马玉新	副教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	22.00
93	20372040	噻啉类光合作用抑制剂的设计、合成及构效关系研究	杨华铮	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	25.00
94	20372041	过渡金属配合物催化炔烃和烯炔的磷酸化反应	席婵娟	副教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	22.00
95	20372042	离子型过渡金属双亚胺配合物的合成及其在离子液体中的催化作用	孙宏建	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	21.00
96	20372043	平行液相组合合成抗耐药菌酮内酯化合物的研究	马淑涛	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	20.00
97	20372044	氧化偶氮苯类化合物的绿色化学合成研究	刘博	教授	山西大学	8	2004.01-2006.12	25.00
98	20372045	新的芳香烃 C-H 键直接活化的过渡金属催化偶联反应研究	陆文军	副教授	上海交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00
99	20372046	杀线虫剂快速筛选体系的构建及杀线虫活性物质的创制	段玉玺	教授	沈阳农业大学	10	2004.01-2004.12	8.00
100	20372047	N-取代-5-羟基-1H-吡啶-3-羧酸酯类新化合物抗流感病毒构效关系研究	宫平	教授	沈阳药科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
101	20372048	不对称环丙烷化反应在吡啶生物碱骨架合成中的应用	秦勇	教授	四川大学	3	2004.01-2006.12	20.00
102	20372049	咪唑衍生的新型手性 N-杂环卡宾及其金属配合物的合成与催化性质	罗美明	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
103	20372050	新型手性氮氧偶极双功能催化剂催化酮的不对称硅腈化反应研究	冯小明	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	25.00
104	20372051	以肽链为基本骨架结构的人工核酸酶研究	余孝其	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	25.00
105	20372052	蚜虫 Ca ²⁺ - Mg ²⁺ - ATP 酶靶标的植物农药活性物质药效团结构研究	侯太平	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	25.00
106	20372053	新型手性催化剂的开发及在不对称合成中的应用研究	单自兴	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	22.00
107	20372054	阴离子中性荧光受体的设计、合成、识别和传感性质研究	何永炳	教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	22.00
108	20372055	动态组合化学合成和筛选反抗性的绿色农药先导物	彭玲	教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	22.00
109	20372056	新型光学活性 β -内酰胺的合成及其抗生素活性筛选	陈安齐	教授	厦门大学	6	2004.01-2006.12	20.00
110	20372057	利用微波技术构建活性骨架合成杂环化合物	屠树江	教授	徐州师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00
111	20372058	用砌块法从天然原料合成手性离子液及其在不对称反应中的应用	包伟良	教授	浙江大学	4	2004.01-2006.12	20.00
112	20372059	可溶性聚合物支载小分子催化剂的合成及其模拟酶催化性能研究	陶京朝	教授	郑州大学	9	2004.01-2006.12	25.00
113	20372060	新型稀土有机/无机杂化材料发光性能的研究	张洪杰	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
114	20372061	新型手性双-特丁基亚磺酰基邻二亚胺的不对称反应研究	邓金根	研究员	中国科学院成都有机化学研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
115	20372062	南蛇藤属植物抗癌活性成分研究	朱靖博	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
116	20372063	基于三蝶烯的新型大环化合物合成及其性质研究	陈传峰	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
117	20372064	固有手性杯芳烃的合成、拆分与性能研究	黄志镗	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
118	20372065	超高压条件下有机光化学反应研究	杨国强	研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
119	20372066	手性分子磁体的设计、合成、结构和物性研究	张德清	研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
120	20372067	新型杯吡咯超分子组装体及其性能研究	邵士俊	副研究员	中国科学院兰州化学物理研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
121	20372068	HIV-1 整合酶天然抑制剂Cyclodidemniserinol 的合成研究	龙亚秋	研究员	中国科学院上海药物研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
122	20372069	PPAR / 双重激动剂设计合成及结构生物学研究	沈旭	研究员	中国科学院上海药物研究所	7	2004.01-2006.12	22.00
123	20372070	抗肿瘤皂甙 OSW1 的化学生物学研究	俞飏	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
124	20372071	新型 C2 对称性手性配体的设计、合成及其应用研究	丁奎岭	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
125	20372072	海洋天然产物大环内酯类化合物 Amphidinolide T 全合成	赵刚	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
126	20372073	Aphanorphine 的手性合成研究以获得海洋药物先导化合物	翟宏斌	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	4	2004.01-2006.12	46.00
127	20372074	具有重要生理活性的两类环肽的合成研究	马大为	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	6	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
128	20372075	某些具有重要生理活性的天然内酯类化合物及类似物的高对应体选择性全合	伍贻康	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	10	2004.01-2006.12	22.00
129	20372076	官能团化烷基膦酸酯的立体选择性酶催化反应	袁承业	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
130	20372077	氟烷基磺酰叠氮的化学反应研究	朱士正	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	6	2004.01-2006.12	27.00
131	20372078	喷脑皂甙元及其糖苷化合物合成研究	田伟生	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	7	2004.01-2006.12	22.00
132	20372079	青蒿素类生物物的合成及其抗疟作用机制的研究	吴文敏	助理研究员	中国科学院上海有机化学研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
133	20372080	有机分子的有序簇集和卷曲	蒋锡夔	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
134	20372081	具有潜在抗癌活性的硫酸甘露寡糖复合物的合成与筛选	杜宇国	研究员	中国科学院生态环境研究中心	8	2004.01-2006.12	22.00
135	20372082	苦参碱及其类似物的合成研究	廖立新	研究员	中国科学院新疆理化技术研究所	7	2004.01-2006.12	22.00
136	20372083	用于不对称二羟化和氨基化反应的新型手性高聚物支载钨催化剂研究	张生勇	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	25.00
137	20372084	花锚抗肝炎成分研究及以成分吸收分布特征跟踪的方法探索	石建功	研究员	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	20.00
138	20372085	氨基葡萄糖甾烷皂甙化合物的组合平行合成：方法学和糖化合物库	雷平生	副研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
139	20372086	常用中药抗病毒有效成分及其类似物合成和活性研究	于德泉	教授	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	23.00
140	20372087	远志和华南远志的抗老年性痴呆成分研究	张东明	副研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
141	20373001	多酸纳米簇与金属纳米簇的合成、结构、组装与性能	魏永革	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	24.00
142	20373002	助燃 CO、降低 NOx 增加轻质油收率和总液收的 FCC 三效添加剂的研究	李士杰	讲师	北京大学	4	2004.01-2006.12	25.00
143	20373003	对特定环境因素敏感的新型两亲分子有序组合体的研究	黄建滨	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	25.00
144	20373004	一维氧化锌纳米材料及其核壳结构生物物的制备、表征及光电特性研究	郭林	教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	25.00
145	20373005	纳米粒子的电位调控组装及其电化学研究	刁鹏	副教授	北京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	24.00
146	20373006	水溶液中电极表面气膜微弧放电的机理及其物理化学效应研究	何业东	教授	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	23.00
147	20373007	反应类正则变分过渡态理论的理论研究	张绍文	副教授	北京理工大学	10	2004.01-2006.12	20.00
148	20373008	C36 聚合物及填充碳原子簇的碳纳米管的理论研究	黄元河	教授	北京师范大学	7	2004.01-2006.12	23.00
149	20373009	蓝光螺旋共轭型咪唑配合物的 TD-DFT 理论研究	苏忠民	教授	东北师范大学	8	2004.01-2006.12	25.00
150	20373010	负载型单分散二氧化钛纳米晶粒的制备及其光催化性能研究	刘平	教授	福州大学	5	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
151	20373011	表面富含高分散非毗邻过渡金属-氧结构单元的沸石分子筛类新型光催化	王绪绪	教授	福州大学	7	2004.01-2006.12	25.00
152	20373012	Gemini 表面活性剂在非极性溶剂中的聚集行为研究	赵剑曦	教授	福州大学	9	2004.01-2006.12	24.00
153	20373013	微波消解辅助下双级有序多孔性新型纳米阵列材料的合成与表征	屠波	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	25.00
154	20373014	锂离子电池用高容量合金材料的量子设计和开发	夏永姚	教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	26.00
155	20373015	钯合金纳米线的制备与吸氢动力学的研究	余刚	教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	21.00
156	20373016	锂锰氧化物嵌脱锂离子动力学及其结构稳定表面修饰机理	李伟善	教授	华南师范大学	8	2004.01-2006.12	25.00
157	20373017	手性修饰生物功能分子与蛋白质分子识别相互作用的光谱学研究	吴玉清	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	25.00
158	20373018	高温合成超稳介孔分子筛催化材料	肖丰收	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	26.00
159	20373019	介观有序结构的可控自组装及其应用的研究	吕男	副教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	24.00
160	20373020	甲基吡啶在固体高聚物电解质-金属氧化物组合电极上的电氧化研究	张恒彬	教授	吉林大学	9	2004.01-2004.12	8.00
161	20373021	水体系的动态精细电荷模型与计算模拟	杨忠志	教授	辽宁师范大学	18	2004.01-2006.12	22.00
162	20373022	多参考态电子相关新方法及应用	黎书华	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	24.00
163	20373023	酸碱性和氧化-还原性双功能催化剂研究	沈俭一	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	25.00
164	20373024	原位镀饰法直接合成介孔结构功能化材料	朱建华	教授	南京大学	12	2004.01-2006.12	25.00
165	20373025	可见光氧化物半导体的多孔薄膜光电极制备及分解制氢系统的研究	邹志刚	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	27.00
166	20373026	HMG2 与 DNA 结合的热力学研究及其与 DNA 超螺旋的关系	冷芬飞	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	26.00
167	20373027	酶在有序碳纳米管电极上的直接电化学	蔡称心	教授	南京师范大学	6	2004.01-2006.12	23.00
168	20373028	新型手性分子聚集体构筑、结构及理化性能研究	卜显和	教授	南开大学	13	2004.01-2006.12	23.00
169	20373029	有序结构二氧化硅材料的仿生合成及其机理的核磁共振研究	陈铁红	教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	24.00
170	20373030	分子振动的非线性结构与混沌性质的研究	吴国祯	教授	清华大学	3	2004.01-2006.12	24.00
171	20373031	异构合成催化剂及反应机理的研究	贺德华	副教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	24.00
172	20373032	超额光谱法研究溶液中分子间相互作用	尉志武	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	23.00
173	20373033	三核及简单一维链体系磁相互作用的理论研究	刘成卜	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	22.00
174	20373034	-内酰胺类化合物酶催化水解反应及 -硫酰胺水解反应的理论研究	冯大诚	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
175	20373035	用仿生软物质模板构建新型纳米结构材料	陈晓	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	25.00
176	20373036	基于片状无机胶体粒子体系的向列相	孙德军	教授	山东大学	11	2004.01-2006.12	24.00
177	20373037	现场电化学扫描研究电极板电流电位分布及反应机理	郭永榔	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	23.00
178	20373038	全息术研究电极过程中固/液界面固相侧与液相侧的动态变化	陈慎豪	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	23.00
179	20373039	纳米结构型单分散有机/无机杂化微球制备新方法	房喻	教授	陕西师范大学	8	2004.01-2006.12	24.00
180	20373040	纳米氧化铝材料设计的支持向量机方法	陆文聪	教授	上海大学	5	2004.01-2006.12	20.00
181	20373041	闭壳层体系强相互作用的理论研究	王曙光	教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	23.00
182	20373042	液态有机锂盐用作二次锂电池电解质的研究	杨军	教授	上海交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00
183	20373043	低碳烷烃选择氧化高分散隔离活性位催化剂的设计及反应机理研究	赵震	教授	石油大学(北京)	5	2004.01-2006.12	24.00
184	20373044	非平衡溶剂化理论及电子转移溶剂重组能研究	李象远	教授	四川大学	9	2004.01-2004.12	8.00
185	20373045	高氮高能量密度物质的量子化学研究	田安民	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	20.00
186	20373046	抗体/抗原相互作用的表面增强拉曼光谱识别研究	顾仁敖	教授	苏州大学	7	2004.01-2006.12	23.00
187	20373047	有机碱体系中新型沸石的合成与特性研究	董晋湘	教授	太原理工大学	7	2004.01-2006.12	24.00
188	20373048	统一的分子亲水-亲脂势及在药物设计中的应用	杜奇石	教授	天津师范大学	7	2004.01-2006.12	23.00
189	20373049	电氧化聚合反应用于锂离子电池过充安全保护的研究	艾新平	副教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	23.00
190	20373050	病毒及病毒感染过程的热化学研究	汪存信	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	24.00
191	20373051	源于嗜盐古菌特殊启动子基因功能的热化学研究	刘义	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	24.00
192	20373052	溶液中的价键理论计算方法	吴玮	研究员	厦门大学	6	2004.01-2006.12	23.00
193	20373053	纳米金属氮簇合物材料的研究与设计	林梦海	研究员	厦门大学	5	2004.01-2006.12	24.00
194	20373054	低碳烷烃选择氧化反应中氧化物催化性质的理论研究	夏文生	副研究员	厦门大学	8	2004.01-2006.12	25.00
195	20373055	分子筛限域纳米过渡金属粒子的研制及其催化性能	王野	教授	厦门大学	6	2004.01-2006.12	25.00
196	20373056	手性多功能团配体的开发与在合成手性药物中间体的应用	高景星	研究员	厦门大学	10	2004.01-2006.12	25.00
197	20373057	纳米结构半导体电极和氧化还原聚合物的固态太阳能电池	林仲华	教授	厦门大学	4	2004.01-2006.12	24.00
198	20373058	多电子交换高容量电极活性材料的研究	董全峰	副教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	23.00
199	20373059	分子水平层次电催化表面过程和反应动力学	孙世刚	教授	厦门大学	7	2004.01-2006.12	27.00
200	20373060	超分子主体化合物在纳米粒子上的自组装及其应用	刁国旺	教授	扬州大学	14	2004.01-2006.12	20.00
201	20373061	介相化学催化剂的制备和不对称催化性质研究	张玉红	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	24.00
202	20373062	光照条件下不锈钢腐蚀电化学及其控制研究	冷文华	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
203	20373063	涉及金属阳极/溶液界面相变的电化学振荡	李则林	教授	浙江师范大学	9	2004.01-2006.12	24.00
204	20373064	用金刚石压砧高温高压原位波谱研究极端条件下水热溶液	张荣华	研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	11	2004.01-2006.12	21.00
205	20373065	含碳自由基与 NO _x 消除相关的反应动力学研究	陈晔	教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	25.00
206	20373066	四波混频 VUV 激光研究 N ₂ O 和 CO ₂ 分子的光解离动力学	刘世林	教授	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	25.00
207	20373067	含硫小分子离子 (H ₂ S ⁺ , SO ₂ ⁺) 的光制备与光激发	张立敏	副教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	24.00
208	20373068	直接甲醇燃料电池阳极稀土助催化剂的电化学研究	邢巍	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
209	20373069	时间分辨红外和荧光光谱用于催化剂的原位表征研究	冯兆池	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
210	20373070	里德堡态氢原子与氩及其同位素分子的碰撞散射动力学	戴东旭	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
211	20373071	立体反应动力学的实验与理论研究 - 对称陀螺产物分子转动取向的确定	韩克利	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
212	20373072	稀土氨基酸配合物的热化学研究	谭志诚	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	9	2004.01-2006.12	23.00
213	20373073	碳基纳米结构材料的构型和光物理性质模拟研究	程文旦	研究员	中国科学院福建物质结构研究所	9	2004.01-2006.12	22.00
214	20373074	金属/有机配体超分子光催化降解有机污染物的研究	黄应平	教授	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
215	20373075	二氧化钛纳米薄膜电池的光散射和限光效应	林原	研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
216	20373076	电极/溶液界面上分子取向电位调控的准确测量	王鸿飞	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
217	20373077	有机纳米颗粒手性的尺寸调控	姚建年	研究员	中国科学院化学研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
218	20373078	场效应增强型聚合物光伏打电池	杨春和	副研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
219	20373079	光合体系色素-蛋白复合体的宏观组装动力学研究	冯娟	博士后	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2004.12	8.00
220	20373080	混合超临界流体/固态聚合物两相体系化学热力学和热化学性质的高压原	何俊	副研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
221	20373081	天然气及液化石油气选择氧化制高碳烃	丑凌军	副研究员	中国科学院兰州化学物理研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
222	20373082	环境友好的模拟酶催化氧化反应	夏春谷	研究员	中国科学院兰州化学物理研究所	9	2004.01-2006.12	25.00
223	20373083	用 X 射线衍射新方法研究高浓硫酸盐水溶液结构	房春晖	研究员	中国科学院青海盐湖研究所	8	2004.01-2006.12	24.00
224	20373084	盐湖含硼锂卤水体系粒子相互作用及结晶微观过程和机理研究	姚燕	研究员	中国科学院青海盐湖研究所	10	2004.01-2006.12	23.00
225	20373085	甲醇偶联脱氢制乙二醇新催化过程的研究	韩怡卓	研究员	中国科学院山西煤炭化学研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
226	20373086	抗氧化剂阻止蛋白质自由基损伤过程的分子机理	王文锋	研究员	中国科学院上海应用物理研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
227	20373087	化学驱油剂分子相互作用机制的 NMR 研究	毛诗珍	副研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
228	20373088	蛋白质快速折叠的脉冲升温 - 瞬态时间分辨红外光谱研究	翁羽翔	研究员	中国科学院物理研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
229	20373089	抗糖尿病的 PTP1B 抑制剂的药物分子设计	计明娟	教授	中国科学院研究生院	9	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
230	20373090	钴基费-托合成催化剂失活机理及费-托合成产物分布规律的同位素研究	李金林	教授	中南民族大学	6	2004.01-2004.12	8.00
231	20374001	烯类单体的可控聚合与金属有机化合物	郭海清	副教授	北京大学	5	2004.01-2004.12	8.00
232	20374002	以三维纳米级高分子为构筑单元的可控有序体系研究	贾欣茹	副教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	24.00
233	20374003	以高分子自组装体系为模板的相结构和相转变研究	陈尔强	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	24.00
234	20374004	梯度引发自由基聚合体系研究	杨万泰	教授	北京化工大学	6	2004.01-2006.12	24.00
235	20374005	有机铜引发(甲基)丙烯酸酯负离子活性聚合的理论研究	韩丙勇	副教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	21.00
236	20374006	摩擦聚合过程机理研究	励杭泉	教授	北京化工大学	5	2004.01-2006.12	24.00
237	20374007	三维硅基主链结构杂化分子的设计、合成及性能研究	李齐方	教授	北京化工大学	6	2004.01-2006.12	23.00
238	20374008	环糊精自组装超分子结构可降解水凝胶的研究	冯增国	研究员	北京理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
239	20374009	侧链胆甾液晶聚合物蓝相的结构与性能研究	张宝砚	教授	东北大学	8	2004.01-2006.12	23.00
240	20374010	新型二硫代酯对基于 RAFT 过程的可控自由基聚合的影响	何军坡	副教授	复旦大学	6	2004.01-2004.12	8.00
241	20374011	由改进的微乳液聚合制备富间同立构 PMMA 的基础研究	府寿宽	教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	24.00
242	20374012	碳纳米管表面的可控自由基聚合反应	汪长春	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	24.00
243	20374013	第三代生物医用材料——具有生物活性的生物降解性医用高分子材料的设	郎美东	副教授	复旦大学	7	2004.01-2004.12	8.00
244	20374014	分子间相互作用对溶剂在致密膜中的溶解扩散性质的影响	平郑骅	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	24.00
245	20374015	菌紫质膜蛋白在脂质体上自组装的定向机制	丁建东	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	24.00
246	20374016	复杂嵌段高分子的拓扑结构、嵌段序列和微相形态	邱枫	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	30.00
247	20374017	高分子避孕疫苗的研究	杨纪元	助理研究员	国家计划生育委员会科学技术研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
248	20374018	丙烯醛水合加氢法合成 1,3-丙二醇工艺过程及相关催化剂的研究	白雪峰	研究员	黑龙江省石油化学研究院	9	2004.01-2004.12	8.00
249	20374019	氧化还原低温引发超浓乳液薄层聚合及成型一体化的研究	张洪涛	研究员	湖北大学	8	2004.01-2006.12	22.00
250	20374020	树形高分子改性的纳米磁体在肿瘤治疗中的应用	姜宏伟	副教授	华南理工大学	6	2004.01-2004.12	8.00
251	20374021	聚二茂铁硅烷聚电解质-表面活性剂自组装纳米有序复合物的研究	任碧野	副教授	华南理工大学	6	2004.01-2006.12	23.00
252	20374022	反应性无机高分子聚(二氯)磷腈的开环聚合制备及功能化	刘承美	副教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	23.00
253	20374023	新型中性后过渡金属烯烃聚合催化剂的合成与应用研究	母瀛	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
254	20374024	利用活性自由基聚合构造结构规整的功能性无机/有机纳米复合材料	杨柏	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	27.00
255	20374025	大豆蛋白接枝共聚物自组装胶束化研究	刘晓亚	副教授	江南大学	10	2004.01-2006.12	22.00
256	20374026	水相微胶束聚合合成载药纳米微粒	蒋锡群	副教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	24.00
257	20374027	“耗尽”效应作用下高分子在界面上的形态	薛奇	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	28.00
258	20374028	具有分子识别特征的吸附树脂的合成及在天然产物分离中的应用	阎虎生	研究员	南开大学	7	2004.01-2006.12	20.00
259	20374029	用克隆蛋白质作为模板用于吸附相应天然蛋白质的分子印迹聚合物的研究	宓怀风	教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	23.00
260	20374030	树枝状-线形嵌段共聚物微相结构的研究	王维	教授	南开大学	3	2004.01-2006.12	24.00
261	20374031	软态核磁共振波谱研究具有残余偶极相互作用的高分子材料	孙平川	副教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	24.00
262	20374032	生物降解环境材料降解参数及其测定理论和方法的研究	宋存江	副教授	南开大学	7	2004.01-2006.12	24.00
263	20374033	光响应性偶氮聚合物胶束研究	王晓工	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	24.00
264	20374034	导电高分子微结构材料	石高全	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	25.00
265	20374035	手性高分子的合成及其手性识别性能研究	姚金水	教授	山东轻工业学院	7	2004.01-2006.12	18.00
266	20374036	基于共价键结合的聚合物/多元无机物复合粒子的制备、结构调控及性能	淡宜	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	23.00
267	20374037	聚合物熔体的超声化学反应及其机理的研究	郭少云	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	24.00
268	20374038	聚合物气体渗透性自由体积机理的正电子研究	王波	教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	23.00
269	20374039	可控制游离基无皂乳液聚合制备磁性高分子复合微球及其机理研究	张秋禹	教授	西北工业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
270	20374040	两性性药物控制释放高分子分子设计合成及控释机理研究	范晓东	教授	西北工业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
271	20374041	壳聚糖衍生物胆甾相的手性及其在不同层次间传递的研究	董炎明	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	24.00
272	20374042	旋光性嵌段共聚物的设计、合成与性能研究	张海良	副教授	湘潭大学	10	2004.01-2006.12	24.00
273	20374043	多核茂金属结构与催化烯烃聚合特性关系的研究	孙俊全	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	25.00
274	20374044	联噻唑软磁性超分子聚合物制备及其性能的研究	孙维林	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	25.00
275	20374045	反芳香性共轭高分子的设计、合成及光电性能的研究	吕萍	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	25.00
276	20374046	嵌段共聚物在薄膜中的结晶	徐君庭	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	24.00
277	20374047	结构规整型树枝化聚合物的合成和表征	张阿方	教授	郑州大学	9	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
278	20374048	环状聚合物的合成与表征	潘才元	教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	25.00
279	20374049	高分子凝聚过程的“亚观”模拟	何平笙	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	27.00
280	20374050	大分子单链的相转变和折叠	梁好均	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	22.00
281	20374051	二氧化碳共聚物及其共混物结构性能和加工的研究	莫志深	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
282	20374052	可控自由基聚合合成星状聚合物的方法研究	陈永明	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2004.12	8.00
283	20374053	新型含卟啉功能化树枝状分子的合成与界面组装	薄志山	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
284	20374054	刺激响应性高分子的制备及表面功能研究	王国杰	副研究员	中国科学院化学研究所	8	2004.01-2006.12	24.00
285	20374055	生物质的结构和形态及其结构构筑	黄勇	研究员	中国科学院化学研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
286	20374056	表面蒸涂修饰聚合物薄膜的熔融与结晶行为研究	闫寿科	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
287	20374057	用超临界技术制备高分子纳米复合材料的新方法研究	刘志敏	副研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
288	20374058	新型无机纳米颗粒复合塑料光纤材料的制备方法研究	甄珍	研究员	中国科学院理化技术研究所	4	2004.01-2006.12	24.00
289	20374059	活性聚合合成含-萘烯无规、交替共聚物研究	卢江	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	23.00
290	20375001	生物大分子有机纳米荧光探针的制备及其应用	王伦	教授	安徽师范大学	10	2004.01-2006.12	22.00
291	20375002	药用植物体系中活性成分的分离、筛选、鉴定一体化技术	徐筱杰	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00
292	20375003	兴奋剂及其代谢物高灵敏度免疫毛细管电泳分析方法研究	张新祥	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	24.00
293	20375004	树枝状大分子内壁修饰开管毛细管电色谱柱的研究	杨屹	教授	北京化工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
294	20375005	蛋白质多态性的纳米基质辅助化学发光成像方法研究	欧阳津	副教授	北京师范大学	9	2004.01-2006.12	22.00
295	20375006	活性蛋白人工抗体分子的设计合成及性能研究	贾凌云	副教授	大连理工大学	5	2004.01-2006.12	22.00
296	20375007	顺序注射-“阀上实验室”-原子光谱法分析痕量重金属	王建华	教授	东北大学	8	2004.01-2006.12	22.00
297	20375008	有机-无机复合纳米仿生传感器阵列对生物超分子信息检测研究	程发良	副教授	东莞理工学院	10	2004.01-2006.12	23.00
298	20375009	高分辨多接收电感耦合等离子体质谱同位素丰度绝对测量法研究及其应用	赵墨田	研究员	国家标准物质研究中心	8	2004.01-2004.12	8.00
299	20375010	硅胶整体柱的制作与表面改性及其在液相色谱中的应用	杨更亮	教授	河北大学	10	2004.01-2006.12	22.00
300	20375011	利用化学发光在基因水平上分析检测食品中病原菌	李正平	教授	河北大学	8	2004.01-2006.12	22.00
301	20375012	功能界面原位化学成像与多变量图像解析研究	俞汝勤	教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	32.00
302	20375013	毛细管电泳在中药指纹图谱和电化学特性图谱分析中的应用研究	叶建农	教授	华东师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
303	20375014	用 SERS 活性液芯光纤进行生物分子超灵敏检测	徐蔚青	研究员	吉林大学	10	2004.01-2006.12	22.00
304	20375015	与内分泌系统疾病相关的标志物识别及其仿生免疫分析方法的探索	于红霞	副教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	31.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
305	20375016	有序纳米球孔传感器及相关生物分子弱相互作用的研究	夏兴华	教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	22.00
306	20375017	金纳米粒子表面端接枝聚合物用于分子识别和固相微萃取	何锡文	教授	南开大学	19	2004.01-2006.12	22.00
307	20375018	在对映体水平上测定土壤和农产品中手性农药的分析方法研究	张智超	副教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	20.00
308	20375019	杯芳烃磁性复合微球的制备和分析应用	陈朗星	副教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	22.00
309	20375020	转基因植物产品电化学生物传感器	焦奎	教授	青岛科技大学	8	2004.01-2006.12	32.00
310	20375021	基于新型 DNA 发光探针的点突变遗传因子分析方法的研究	童爱军	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	22.00
311	20375022	元素与纳米粒子标记 ICP-MS 多组分免疫分析研究	张新荣	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	22.00
312	20375023	以水分子为探针电化学研究聚合物/金属界面性能和损坏动力学	张树永	副教授	山东大学	7	2004.01-2004.12	9.00
313	20375024	卟啉-环糊精-DNA 超分子体系的研究	潘景浩	教授	山西大学	9	2004.01-2006.12	22.00
314	20375025	新型功能纳米材料组装电化学发光生物亲和传感器的研究	张成孝	教授	陕西师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
315	20375026	水溶液中直接化学原子化方法的研究	侯贤灯	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	22.00
316	20375027	基于磁性微流控芯片的蛋白质组分析系统	万谦宏	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	22.00
317	20375028	固相微萃取-毛细管电色谱-电喷雾质谱兴奋剂检测	曾昭睿	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	20.00
318	20375029	新型激光光热光谱光纤探针及其在活体分析中的应用	胡继明	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	22.00
319	20375030	微滴萃取与毛细管电泳等离子体质谱联用检测人体液中元素形态及疾病早	胡斌	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	22.00
320	20375031	介孔二氧化硅在固相微萃取中的应用研究	杜新贞	教授	西北师范大学	7	2004.01-2004.12	7.00
321	20375032	生物活性自由基检测新原理与新技术研究	郭祥群	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	22.00
322	20375033	生物碱类兴奋剂的固态电致化学发光研究	陈曦	副教授	厦门大学	8	2004.01-2006.12	22.00
323	20375034	电化学可控界面开关的研究与应用	胡效亚	教授	扬州大学	15	2004.01-2006.12	31.00
324	20375035	两性离子流动相离子色谱研究	朱岩	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	22.00
325	20375036	质谱在天然来源抗肿瘤活性成分靶向筛选与分析中的应用	潘远江	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	22.00
326	20375037	纳米电致化学发光及其分析应用	崔华	教授	中国科学技术大学	10	2004.01-2006.12	22.00
327	20375038	电化学扫描探针纳米加工与纳米电化学研究	张柏林	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	6	2004.01-2004.12	8.00
328	20375039	结构解析专家系统—旋光性化合物识别算法研究	许禄	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
329	20375040	多维分离系统的输运特征与正交性研究	张维冰	教授	中国科学院大连化学物理研究所	6	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
330	20375041	离子迁移质谱中离子源的研究	关亚风	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
331	20375042	微体积共振瑞利散射检测方法探索	齐莉	副研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
332	20375043	微型生物燃料电池的研制及其性能的研究	毛兰群	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
333	20375044	生物分子的定位标记新方法研究	马会民	研究员	中国科学院化学研究所	9	2004.01-2006.12	22.00
334	20375045	分子自组合法制备表层金属氧化物/二氧化硅新型 HPLC 固定相的研究	李永民	研究员	中国科学院兰州化学物理研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
335	20375046	多碱基反义寡核苷酸的 CE/MS 分析	胡育筑	教授	中国药科大学	8	2004.01-2006.12	22.00
336	20375047	PCR-温度梯度毛细管电泳微流控芯片基因突变检测系统的研究	方瑾	副教授	中国医科大学	10	2004.01-2006.12	24.00
337	20375048	LC-NMR 联用技术在中药活性成分研究中的应用	贺文义	副主任技师	中国医学科学院	7	2004.01-2004.12	8.00
338	20375049	压电陶瓷高压驱动和多电极多通道电化学检测的微全分析系统的研制及医	陈缙光	副教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	24.00
339	20375050	真空微波萃取技术及其应用的研究	李攻科	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	22.00
340	20375051	微透析-毛细管电泳在线联用药物代谢组活体分析方法研究	夏之宁	教授	重庆大学	10	2004.01-2006.12	22.00
341	20376001	淀粉类食品的品质与玻璃化相变相关性的研究	杜先锋	副教授	安徽农业大学	8	2004.01-2004.12	7.00
342	20376002	高速逆流色谱分离纯化生物大分子的方法研究	曹学丽	副研究员	北京工商大学	7	2004.01-2004.12	8.00
343	20376003	含硫香料分子结构与肉香味关系规律的研究	孙宝国	教授	北京工商大学	7	2004.01-2006.12	23.00
344	20376004	离子液体体系的分子热力学研究与汽液平衡测定	李春喜	教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
345	20376005	长链烷烃脱氢与催化燃烧反应直接耦合的科学与技术基础	李成岳	教授	北京化工大学	4	2004.01-2006.12	23.00
346	20376006	多官能侧链双酚型环氧树脂的设计、合成及性能的研究	张军营	教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
347	20376007	三孢布拉霉菌的基因阻断及发酵动力学研究	袁其朋	教授	北京化工大学	8	2004.01-2006.12	26.00
348	20376008	非晶态高分子粉体分散稳定性的基本规律研究	詹世平	教授	大连大学	9	2004.01-2006.12	22.00
349	20376009	铝醇盐中含铁低沸点有机物的形成机理与分离研究	宁桂玲	教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
350	20376010	光驱动氧化反应模拟光合作用研究	彭孝军	教授	大连理工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
351	20376011	等离子体和催化剂辅助煤基新型微米炭材料的制备、结构、性能及应用研	邱介山	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
352	20376012	甲基萘-甲醇在超临界态烷基化制 2,6-二甲基萘研究	胡浩权	教授	大连理工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
353	20376013	环境友好非水液/液两相催化体系-PEG 两相及其应用研究	金子林	教授	大连理工大学	5	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
354	20376014	无烟粉煤—纸浆黑液清洁气化关键技术研究	张济宇	教授	福州大学	8	2004.01-2006.12	22.00
355	20376015	离子液体可控相转移催化 Blanc 反应研究	方岩雄	副教授	广东工业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
356	20376016	D-(+)-葡萄糖诱导的若干不对称合成反应的研究及其在“Pril”类药物	章鹏飞	教授	杭州师范学院	10	2004.01-2006.12	22.00
357	20376017	新型不对称环氧化催化剂的制备及性能	赵继全	教授	河北工业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
358	20376018	金属卟啉仿生催化空气选择氧化碳氢化合物功能化研究	郭灿城	教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	21.00
359	20376019	应用变压吸附分离净化含有多成份有机蒸汽的废气及其过程模拟	李立清	副教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
360	20376020	微量有机添加物的铅阴极原位活化 - 微观和宏观行为	张新胜	副教授	华东理工大学	10	2004.01-2006.12	22.00
361	20376021	可控结构纳米碳纤维的表面气相氧化及相关催化性能	戴迎春	教授	华东理工大学	13	2004.01-2006.12	25.00
362	20376022	微波 - 超声复合场促进含液相非均相化学反应的协同效应	宋恭华	教授	华东理工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
363	20376023	新型人工合成的有机小分子植物细胞诱导激活剂	徐玉芳	副教授	华东理工大学	5	2004.01-2006.12	22.00
364	20376024	聚氨酯材料非光气法绿色合成路线的探索性研究	田恒水	教授	华东理工大学	9	2004.01-2004.12	7.00
365	20376025	化工过程生命周期多尺度集成和模型化的研究	钱宇	教授	华南理工大学	12	2004.01-2006.12	23.00
366	20376026	醇腈酶催化手性含硅氰醇不对称合成	宗敏华	教授	华南理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
367	20376027	抗消化淀粉超分子结构修饰及其靶向控释载药特性研究	陈玲	副研究员	华南理工大学	9	2004.01-2006.12	22.00
368	20376028	凹凸棒石油脂脱色机理及其对油脂品质的影响	王兴国	副教授	江南大学	9	2004.01-2006.12	22.00
369	20376029	Aspergillus ficuum 果聚糖酶降解菊粉机理的研究	金征宇	教授	江南大学	5	2004.01-2006.12	22.00
370	20376030	用于生物合成谷胱甘肽的 ATP 再生系统的高效运行机制	堵国成	副教授	江南大学	6	2004.01-2006.12	22.00
371	20376031	醇脱氢酶催化手性醇的去消旋化过程反应稳态动力学研究	徐岩	教授	江南大学	8	2004.01-2006.12	22.00
372	20376032	基于分子模拟的高温及超临界下离子水溶液的相平衡研究	陆小华	教授	南京工业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
373	20376033	硅沸石分子筛晶体生长及膜合成研究	林晓	教授	南京工业大学	5	2004.01-2006.12	22.00
374	20376034	高固液比生物催化体系中纳米尺寸效应及规律	沈树宝	教授	南京工业大学	8	2004.01-2006.12	25.00
375	20376035	强酸性中孔分子筛催化废聚烯烃裂解反应规律的研究	刘福胜	副教授	青岛科技大学	6	2004.01-2006.12	22.00
376	20376036	磷矿清洁浸取原理的研究	陈学玺	教授	青岛科技大学	12	2004.01-2004.12	7.00
377	20376037	离子在核酸周围分布及其热力学性质的密度泛函研究	于养信	副教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	22.00
378	20376038	多肽药物电致孔经皮传质过程的模拟、强化和控制	丁富新	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	23.00
379	20376039	脉冲电场下手性物质的膜法分离	余立新	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	22.00
380	20376040	新型质子交换膜的制备及其传递机理研究	王晓琳	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
381	20376041	表面活性剂介导的蛋白质体外折叠过程基础研究	刘铮	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	28.00
382	20376042	二次纤维回用过程中产生的溶解和胶体物质的研究	秦梦华	教授	山东轻工业学院	10	2004.01-2004.12	7.00
383	20376043	生物高分子降解材料物理性质的分子基础	沈一丁	教授	陕西科技大学	5	2004.01-2004.12	7.00
384	20376044	外场作用下近临界水中甲苯氧化成苯甲醛的反应机理研究	朱宪	教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	20.00
385	20376045	壳聚糖的 NO 改性及其抑制木后再狭窄分子机制的研究	万钢俊	副教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	23.00
386	20376046	一种新型重油催化裂化催化剂孔结构的研究	陈胜利	教授	石油大学(北京)	8	2004.01-2006.12	22.00
387	20376047	催化 C4 烷烃基化的离子液体及其反应机理分子模拟研究	高金森	教授	石油大学(北京)	10	2004.01-2006.12	25.00
388	20376048	倾斜型晶析塔内有机物的精制纯化过程及机理研究	李军	教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	21.00
389	20376049	水力旋流器分离过程的非线性随机特性研究	陈文梅	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	23.00
390	20376050	蛋白质-无机纳米粒子杂化及新型无铬鞣法的研究	范浩军	副教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	22.00
391	20376051	煤的辐射化学特性及应用基础研究	王怀法	副教授	太原理工大学	5	2004.01-2004.12	8.00
392	20376052	由介孔分子筛孔径调变纳米粒子尺寸模式优化镁基贮氢材料性能的研究	李晋平	教授	太原理工大学	7	2004.01-2006.12	25.00
393	20376053	微萃取系统的理论和实验研究	尤学一	教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	21.00
394	20376054	水团簇结构及运动对药物释放影响的机理及规律研究	赵林	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	26.00
395	20376055	有机介质中蛋白质电泳分离理论与实验研究	高瑞昶	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	20.00
396	20376056	超细钛硅分子筛环己酮肟态氨肟化反应动力学分析	辛峰	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	21.00
397	20376057	醇的催化胺化反应的研究	陈立功	教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	21.00
398	20376058	等离子体辅助合成纳米分子筛膜的基础研究	李永红	教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	22.00
399	20376059	负载型杯芳烃催化剂的制备及其在芳烃氯化反应中应用基础研究	冯亚青	教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	22.00
400	20376060	多孔介质阻挡气体放电转化二甲醚相关微放电机理研究	张月萍	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	28.00
401	20376061	界面性质与陆生蓝细菌生长活性的关系	贾士儒	教授	天津科技大学	7	2004.01-2006.12	22.00
402	20376062	微生物过量转化目的产物的条件及其代谢通量分析的研究	王昌禄	教授	天津科技大学	9	2004.01-2004.12	7.00
403	20376063	新型生物还原化合物的设计、合成及乏氧细胞毒研究	卢俊瑞	教授	天津理工学院	5	2004.01-2006.12	26.00
404	20376064	非均相液相氨氧化一步合成热敏性芳腈衍生物的新方法研究	马玉龙	教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	20.00
405	20376065	微孔双连续网格材料的孔径大小及孔径分布与影响因素之间的内在规律研究	李世荣	教授	武汉化工学院	5	2004.01-2006.12	26.00
406	20376066	水网络集成柔性化的理论与方法研究	冯霄	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
407	20376067	微生物还原法制备负载型贵金属催化剂的基础研究	李清彪	教授	厦门大学	12	2004.01-2006.12	22.00
408	20376068	高分子在溶液中的链形态对膜的聚集态及其渗透汽化性能的调控作用	钱锦文	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	22.00
409	20376069	微化学环境的模拟与烯烃聚合催化剂的负载化研究	阳永荣	教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	23.00
410	20376070	低表面能微相分离氟硅嵌段聚合物的合成与结构性能表征	詹晓力	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	24.00
411	20376071	不对称酰胺羧基化反应的催化体系研究	姜玄珍	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	22.00
412	20376072	烯醇醚合成中的清洁过程研究	陈英奇	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	23.00
413	20376073	化工过程绿色设计中的两个关键问题研究	何潮洪	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	26.00
414	20376074	芳族多环硝基化合物的电还原反应特性及其机理研究	马淳安	教授	浙江工业大学	8	2004.01-2006.12	25.00
415	20376075	元素掺杂维氏体的微结构、结构稳定性与宏观性质	李小年	研究员	浙江工业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
416	20376076	新型稠杂环功能色素的结构与三阶非线性光学性能	高建荣	教授	浙江工业大学	10	2004.01-2006.12	22.00
417	20376077	“电位活化”现象与金属电沉积初始过程的研究	冯绍彬	教授	郑州轻工业学院	10	2004.01-2004.12	8.00
418	20376078	基于火用经济的分离过程综合的研究	胡仰栋	教授	中国海洋大学	10	2004.01-2006.12	22.00
419	20376079	新型催化水解离双极膜制备研究及脱硫应用探索	徐铜文	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	18.00
420	20376080	微通道反应器的计算流体力学(CFD)模拟	李英	博士后	中国科学院大连化学物理研究所	4	2004.01-2004.12	8.00
421	20376081	脉冲电晕净化有机污染物的研究	黄海涛	研究员	中国科学院广州能源研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
422	20376082	尺寸均一的高分子磁性微球的新制备法及其应用研究	马光辉	研究员	中国科学院过程工程研究所	8	2004.01-2006.12	26.00
423	20376083	脉冲流态化理论和固相应力本构式研究	刘大有	研究员	中国科学院力学研究所	3	2004.01-2006.12	23.00
424	20376084	超临界体系中亚油酸异构酶反应特性及催化动力学研究	孙君社	教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	25.00
425	20376085	中空纤维载体液膜双有机相手性分离药物对映体的研究	黄可龙	教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	23.00
426	20376086	模板组装薄膜电极及其电化学特性	刘素琴	副教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	21.00
427	20376087	可生物降解高吸水性树脂的结构设计与高性能化研究	崔英德	教授	仲恺农业技术学院	9	2004.01-2006.12	23.00
428	20376088	直接甲醇燃料电池“Z”字串联结构及相关基础研究	魏子栋	教授	重庆大学	8	2004.01-2004.12	8.00
429	20377001	控制蓝藻水华新途径的探索	吴为中	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
430	20377002	环境内分泌干扰物质(EDCs)影响鱼类性别分化相关基因表达的毒理学研究	胡建英	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	32.00
431	20377003	短程硝化后再实现反硝化除磷的新技术及其模糊控制	王淑莹	副教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	22.00
432	20377004	检测环境有毒气体纳米复合气敏性质及气敏机制研究	白守礼	副教授	北京化工大学	10	2004.01-2004.12	7.00
433	20377005	应用松针和多介质环境模型研究持久性有机污染物污染	陈景文	教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
434	20377006	脉冲放电流光催化降解水中典型毒性有机物研究	李杰	副教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	21.00
435	20377007	环境中痕量农药多残留的毛细管电泳电化学发光检测	陈国南	教授	福州大学	10	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
436	20377008	大气颗粒物与含硫有机物复相反应的研究	陈建民	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	23.00
437	20377009	应用瞬态光谱分析技术研究全氟表面活性剂的转化机制	董文博	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	22.00
438	20377010	胞外聚合物形成机理及其对反应器性能的影响	刘燕	副教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
439	20377011	典型有机污染农业土壤的铁氧化物光催化修复机理	李芳柏	副研究员	广东省生态环境与土壤研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
440	20377012	Pt 基/介孔分子筛催化净化氯代烃类废气研究	王幸宜	教授	华东理工大学	5	2004.01-2006.12	22.00
441	20377013	活性污泥法废水处理三要素电子计量学研究	周少奇	教授	华南理工大学	6	2004.01-2004.12	8.00
442	20377014	利用固体废物煅烧水泥过程中Hg、Pb、Cd的排放机理及防治基础研究	苏达根	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
443	20377015	印楝素、鱼藤酮的环境化学行为研究	杨晓云	副教授	华南农业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
444	20377016	痕量氯丙醇超灵敏快速免疫分析方法研究	黄晓钰	教授	华南农业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
445	20377017	外切酶保护 PCR 检测痕量二恶英类化合物	徐顺清	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	32.00
446	20377018	环境中基因工程微生物的生存规律研究	黄正	副教授	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	22.00
447	20377019	涡流空化降解水中有害有机污染物的机理与动力学研究	王西奎	教授	济南大学	8	2004.01-2006.12	22.00
448	20377020	具有重金属捕集功能的高分子絮凝剂研究	常青	教授	兰州铁道学院	7	2004.01-2006.12	21.00
449	20377021	海水体系中溢油在砂粒表面润湿和粘附机理的研究	郑建中	教授	南京大学	4	2004.01-2006.12	32.00
450	20377022	部分取代酚类化合物非单调剂量-响应关系形成机制研究	尹大强	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
451	20377023	极端嗜酸性异养菌在加速污泥重金属生物淋滤去除中的作用与机理研究	王世梅	副教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
452	20377024	水溶性有机物影响作物吸收和转运多环芳烃的机制	占新华	副教授	南京农业大学	5	2004.01-2006.12	22.00
453	20377025	新型离子液体对水环境中典型持久性有机污染物的提取及其机理研究	戴树桂	教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	20.00
454	20377026	金色单胞菌化石燃料生物脱有机氮机理研究	许平	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	32.00
455	20377027	非木材纤维无害化乙醇制浆机理及工艺的研究	张美云	教授	陕西科技大学	6	2004.01-2004.12	8.00
456	20377028	重金属污染土壤的适度电修复调控机制及其评价方法的研究	申哲民	讲师	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	20.00
457	20377029	溴虫腈功能化制剂及其生物效应与环境降解模型研究	陆贻通	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	21.00
458	20377030	垃圾填埋场地下水生物自修复进程的分子监测	杨虹	教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	23.00
459	20377031	环境友好介质水中典型有机合成新型高效催化剂的研制	李和兴	教授	上海师范大学	10	2004.01-2006.12	20.00
460	20377032	基于自由基活性的生物分析法研究	吴新国	副教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	20.00
461	20377033	新型重金属污染土壤植物修复整合剂的研究	杨智宽	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	22.00
462	20377034	磁场光催化反应系统的协同效应研究	赵景联	副教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	18.00
463	20377035	同步荧光法研究溶解态 PAHs 的生物降解	张勇	研究员	厦门大学	8	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
464	20377036	基于基因水平转移的农药微生物降解生物强化新途径	虞云龙	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	23.00
465	20377037	由水生植物制取氢气和可降解塑料的新技术及机理研究	俞汉青	教授	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	22.00
466	20377038	利用探针分子表征土壤吸附有机污染物的热力学属性	陈吉平	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
467	20377039	河流氮的反硝化过程及其对氮输送的截留作用	晏维金	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2004.12	8.00
468	20377040	城市污泥堆肥过程中有机质降解对重金属行为影响的机理	李艳霞	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
469	20377041	混合有机化合物对发光菌联合毒性化学机制的研究	林志芬	副研究员	中国科学院南海海洋研究所	6	2004.01-2006.12	19.00
470	20377042	大气二氧化碳浓度升高对水稻土 C、N 转化的影响	韩勇	副研究员	中国科学院南京土壤研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
471	20377043	有机污染胁迫下植物细胞的 DNA 损伤和错配修复研究	刘宛	副研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
472	20377044	内分泌干扰物对两栖动物发育的影响及生态毒理效应	秦占芬	博士后	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	20.00
473	20377045	离子液体分离和降解有毒化学污染物研究	刘景富	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2004.12	8.00
474	20377046	有机污染物的芯片电化学检测技术	屈锋	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	22.00
475	20377047	Ralstonia solanacearum 菌降解微囊藻毒素基因的克隆和功能分析	闫海	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	22.00
476	20377048	持久性有毒化学污染物的"衰减效应"研究	温蓓	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	22.00
477	20377049	土壤中重金属污染物的微界面反应机理与微观结构研究	张淑贞	研究员	中国科学院生态环境研究中心	7	2004.01-2006.12	22.00
478	20377050	纳米贵金属复合固定化氧化钛光热催化协同净化室内空气的研究	胡春	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	21.00
479	20377051	煤矸石的微生物脱硫新技术及其养分动力学的生态效应	毕银丽	副教授	中国矿业大学(北京校区)	6	2004.01-2006.12	22.00
480	20377052	蔬菜中手性农药的残留行为研究	周志强	教授	中国农业大学	9	2004.01-2006.12	22.00
481	20377053	仿生活化氧催化剂金属四氮杂卟啉降解水中有机污染物	邓克俭	副教授	中南民族大学	8	2004.01-2004.12	8.00
482	20377054	三峡库区流域水华爆发/消退的自组织临界性行为研究	刘信安	教授	重庆大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	30370001	甲烷古菌资源和分子系统学研究	东秀珠	研究员	中国科学院微生物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
2	30370002	通过分子分类修正和澄清链霉菌属分类系统	黄英	副研究员	中国科学院微生物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
3	30370003	中国西南地区粘菌的分类和区系研究	陈双林	教授	南京师范大学	6	2004.01-2006.12	15.00
4	30370004	中国乳菇属的分类研究	文华安	副研究员	中国科学院微生物研究所	3	2004.01-2006.12	15.00
5	30370005	中国毛霉科犁头霉属等七属的系统分类研究	郑儒永	研究员	中国科学院微生物研究所	3	2004.01-2006.12	20.00
6	30370006	北京东灵山主要阔叶树内生真菌研究	郭良栋	副研究员	中国科学院微生物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
7	30370007	中国梅衣类地衣分类研究	陈健斌	研究员	中国科学院微生物研究所	3	2004.01-2006.12	15.00
8	30370008	中国蜜环菌属的系统学研究	秦国夫	博士后	中国科学院沈阳应用生态研究所	3	2004.01-2006.12	15.00
9	30370009	暗色丝孢真菌 4 个属的分类研究	张修国	副教授	山东农业大学	5	2004.01-2004.12	8.00
10	30370010	中国鳞伞属 (Pholiota) 真菌的系统分类研究	图力古 尔	教授	吉林农业大学	6	2004.01-2006.12	15.00
11	30370011	斑痣盘菌科及相关类群分子系统学研究	林英任	教授	安徽农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
12	30370012	海南主要自然保护区烟煤菌物种多样性研究	宋斌	副研究员	广东省微生物研究所	5	2004.01-2006.12	15.00
13	30370013	提高结晶纤维素酶解转化率的研究	高培基	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	30.00
14	30370014	火菇素抗肿瘤靶位点的确定及其分子改造的研究	张长铠	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	20.00
15	30370015	肌醇和磷脂酰肌醇在不同酵母种的不同胞外酶分泌调控中的作用	池振明	教授	中国海洋大学	5	2004.01-2006.12	20.00
16	30370016	圈卷产色链霉菌分化关键基因 - sawF 的调控机制	谭华荣	研究员	中国科学院微生物研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
17	30370017	细菌释放 DNA 与生物膜形成相关性研究	谢志雄	副教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	20.00
18	30370018	嗜热脂肪芽孢杆菌 WF146 高温蛋白酶“冷适应”研究	唐兵	副教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	20.00
19	30370019	高等真菌活性次生代谢产物的研究	高锦明	副教授	西北农林科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
20	30370020	苏云金芽孢杆菌不同遗传因子和杀虫晶体蛋白基因对热动力学变化的影响	喻子牛	教授	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
21	30370021	红霉素生物合成基因调控的研究	张部昌	副教授	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
22	30370022	枯草芽孢杆菌的基因组重排方法研究	杨晟	副研究员	中国科学院植物生理生态研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
23	30370023	参与罕见单糖合成的细菌基因的鉴定及其功能研究	冯露	教授	南开大学	6	2004.01-2006.12	20.00
24	30370024	低能离子束诱变的分子机制研究	王敖全	研究员	中国科学院微生物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
25	30370025	新絮凝基因的克隆及其在工业酵母菌中的表达	张博润	副研究员	中国科学院微生物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
26	30370026	用冰晶核蛋白构建假单胞菌细胞表面展示体系及性能研究	李林	副教授	华中农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
27	30370027	AT 碱基定向诱变技术的建立和 AHL - 内酯酶的体外进化	刘子铎	教授	华中农业大学	154	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
28	30370028	海洋破囊壶菌二十二碳六烯酸生物合成相关碳链延长酶基因的克隆与表达	黄建忠	副教授	福建师范大学	8	2004.01-2006.12	18.00
29	30370029	新疆阿牙克库木湖嗜盐古生菌 br 基因资源与系统发育研究	吴敏	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
30	30370030	香蕉内生放线菌对宿主生长及抗真菌病害能力的影响	周世宁	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
31	30370031	微生物群落结构与功能关系研究-儿童肠道模型	赵立平	教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
32	30370032	应用非培养 (Culture-independent) 方法研究水稻植物内生细菌种群多	宋未	研究员	首都师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00
33	30370033	酸性土壤中 AM 真菌土著菌种和外源菌种的适应性研究	朱红惠	副研究员	广东省微生物研究所	6	2004.01-2004.12	8.00
34	30370034	草菇基因表达体系的研究	邵蔚蓝	教授	南京师范大学	5	2004.01-2006.12	20.00
35	30370035	绿色巴夫藻脂肪酸去饱和酶基因的克隆及表达	孔健	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	20.00
36	30370036	纤维素降解过程中酶吸附致钝特性及其改造的研究	庄国强	副教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	20.00
37	30370037	细菌耐碱性纤维素酶的分子改造	刘相梅	副教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	20.00
38	30370038	IL-4R 拮抗剂筛选模型的建立及微生物来源拮抗剂的研究	李元	研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
39	30370039	重组盘基网柄菌系统高效表达异源糖蛋白的探索性研究	徐志南	副教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	20.00
40	30370040	褐煤的微生物降解产物腐植酸的固氮活性研究	袁红莉	副教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
41	30370041	荧光假单胞菌 M18 菌群传感应答基因的克隆及功能研究	张雪洪	教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
42	30370042	1,3-丙二醇氧化还原酶的基因表达及其调控机理的研究	迟乃玉	副教授	大连大学	10	2004.01-2006.12	20.00
43	30370043	新阿魏酸酯酶基因在木质纤维生物降解中作用的分子机理研究	丁少军	副教授	南京林业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
44	30370044	内生真菌产生紫杉醇机理研究	陶文沂	教授	江南大学	15	2004.01-2004.12	8.00
45	30370045	真菌漆酶基因高效转录关键调控序列的克隆及其功能分析	肖亚中	教授	安徽大学	9	2004.01-2004.12	8.00
46	30370046	利用代谢工程手段改造微生物脱硫途径	邢建民	副研究员	中国科学院过程工程研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
47	30370047	中华根瘤菌中一簇新颖抗砷基因的研究	张韧	研究员	中国医学科学院	4	2004.01-2006.12	20.00
48	30370048	GST 酶及其基因在多环芳烃降解菌系统发育分类、降解过程和污染环境评	闵航	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	18.00
49	30370049	生物修复过程中微生物摄取石油烃的模式及关键因素	陈坚	教授	江南大学	8	2004.01-2005.12	25.00
50	30370050	新型杆状病毒-哺乳动物细胞基因转导体系的研究	钟江	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
51	30370051	中华绒螯蟹致病新病毒的鉴定	陆承平	教授	南京农业大学	5	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
52	30370052	II 型猪圆环病毒基因组内部分 ORF 编码蛋白的生物学功能	周继勇	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	20.00
53	30370053	HSV1 的 ICP34.5 蛋白对宿主细胞功能蛋白质组的影响	曹又佳	教授	南开大学	5	2004.01-2006.12	25.00
54	30370054	牛细胞型朊病毒蛋白 PrPc 的互作蛋白研究	肖庚富	副教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	20.00
55	30370055	中国猪痘纯化弱毒疫苗株 (HCLV) 减毒的分子基础研究	张楚瑜	教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	20.00
56	30370056	杆状病毒诱导昆虫细胞凋亡中钙和线粒体的变化与作用	彭建新	教授	华中师范大学	9	2004.01-2004.12	8.00
57	30370057	罗氏沼虾两种病毒的感染特性和分子生物学研究	石正丽	研究员	中国科学院武汉病毒研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
58	30370058	双生病毒新型卫星 DNA 分子的复制机理研究	李桂新	讲师	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
59	30370059	利用小麦黄色花叶病毒构建基因沉默 (VIGS) 载体的研究	于嘉林	教授	中国农业大学	5	2004.01-2004.12	8.00
60	30370060	大麦条纹花叶病毒与寄主相互作用的研究	邱并生	研究员	中国科学院微生物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
61	30370061	大麦黄矮病毒介体传毒相关基因克隆、表达与转化研究	王锡锋	研究员	中国农业科学院植物保护研究所	6	2004.01-2004.12	8.00
62	30370062	淡水中 PP 噬藻体的时空分布与遗传多样性	赵以军	教授	华中师范大学	10	2004.01-2006.12	20.00
63	30370063	Alpha 辅肌动蛋白对丙型肝炎病毒 RNA 多聚酶的调控	兰水云	讲师	复旦大学	9	2004.01-2006.12	18.00
64	30370064	HPV 致宫颈癌的比较蛋白质组学研究	于修平	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	20.00
65	30370065	HSV1 感染成纤维细胞所诱导蛋白 HSRG1 的转录调控作用分析	李琦涵	研究员	中国医学科学院	5	2004.01-2005.12	18.00
66	30370066	利用非结构蛋白 NSP4 诱导轮状病毒型间交叉保护的研究	王大燕	助理研究员	中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所	8	2004.01-2006.12	20.00
67	30370067	一种大容量腺相关病毒嵌合载体包装系统的研究	吴小兵	副研究员	中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所	7	2004.01-2006.12	20.00
68	30370068	腮腺炎病毒减毒疫苗 S79 株感染肿瘤细胞和相应正常细胞的比较研究	严银芳	副教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	20.00
69	30370069	纳米碳富勒烯抗 HSV-1、HSV-2、EFH 病毒的药效及机理研究	王志洁	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	20.00
70	30370070	我国鸚鵡热衣原体流行株的毒力分析及其保护性抗原基因的研究	朱虹	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	20.00
71	30370071	钩端螺旋体溶血素基因结构、表达及功能的研究	郭晓奎	教授	上海第二医科大学	4	2004.01-2006.12	20.00
72	30370072	问号钩端螺旋体 III 型分泌系统及其表达产物致病性研究	严杰	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	20.00
73	30370073	非发酵菌碳青霉烯类抗生素耐药机制研究	俞云松	主任医师	浙江大学	10	2004.01-2006.12	20.00
74	30370074	肠出血性及产志贺毒素大肠埃希菌整合子-基因盒系统导致耐药性传播	李凡	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
75	30370075	人结核杆菌多抗原基因重组 BCG 疫苗的研究	戴五星	副教授	华中科技大学	10	2004.01-2004.12	8.00
76	30370076	生殖支原体纤连蛋白结合蛋白的鉴定及其功能研究	吴移谋	教授	南华大学	7	2004.01-2004.12	8.00
77	30370077	金黄色葡萄球菌 PVL 与宿主细胞相互作用分子机制的研究	邹丹	讲师	东南大学	9	2004.01-2006.12	18.00
78	30370078	质子泵抑制剂对幽门螺杆菌的抑制作用机制研究	张建中	研究员	中国疾病预防控制中心传染病预防控制所	6	2004.01-2006.12	25.00
79	30370079	绿脓杆菌生物膜耐药机制及生物膜形成的蛋白质组学研究	贾文祥	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	22.00
80	30370080	MRSA 临床株分子结构分型及遗传背景研究	祁伟	副研究员	天津医科大学	6	2004.01-2006.12	20.00
81	30370081	核糖体展示肽库筛选肉毒梭菌毒素的抗原表位及其应用	王景林	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	18.00
82	30370082	新生隐球菌在吞噬细胞内寄生机制的研究	廖万清	教授	中国人民解放军第二军医大学	4	2004.01-2006.12	20.00
83	30370083	水生植物对重金属胁迫反应的蛋白质机制	施国新	教授	南京师范大学	9	2004.01-2006.12	18.00
84	30370084	毛茛科幼苗形态结构性状的系统演化研究	汪矛	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	21.00
85	30370085	棉花类 PREG 蛋白的功能研究	冯建勋	讲师	北京大学	8	2004.01-2006.12	19.00
86	30370086	绿豆逆转录转座子在营养逆境下活动规律的研究	苏都莫日根	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	25.00
87	30370087	拟南芥茎顶端分生组织突变体相关基因的功能分析	王崇英	教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	19.00
88	30370088	青扞花粉管生长方向的离体调控	吕洪飞	博士后	中国科学院植物研究所	6	2004.01-2006.12	19.00
89	30370089	AGPs 在被子植物受精及胚胎发育中生物学功能的研究	赵洁	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	19.00
90	30370090	雌蕊发育过程中蛋白酶抑制剂 II 基因的表达与功能研究	欧阳学智	教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	18.00
91	30370091	两型豆属植物的物种形成和分化研究	饶广远	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	19.00
92	30370092	L1L (LEAFY COTYLEDON1 - LIKE) 基因的分子进化及其对种子形成和发育的	杨继	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	19.00
93	30370093	中国拟南芥野生居群的遗传多样性及适应性进化研究	顾红雅	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	26.00
94	30370094	桉木属植物的系统学和分子生物地理学研究	陈之端	研究员	中国科学院植物研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
95	30370095	国产毛茛科 (广义) 植物花的发育形态学研究	任毅	教授	陕西师范大学	7	2004.01-2006.12	18.00
96	30370096	辽西早期水生被子植物	孙革	教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	22.00
97	30370097	异型雄蕊分化机制的研究	黄双全	副教授	武汉大学	5	2004.01-2006.12	21.00
98	30370098	东亚水韭属 (Isoetes) 植物的物种分化机制研究	王青锋	教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	24.00
99	30370099	姜科植物花器官发育与花部维管束系统解剖学研究	廖景平	研究员	中国科学院华南植物研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
100	30370100	报春花属脆蒴报春组的系统发育关系	郝刚	副研究员	中国科学院华南植物研究所	4	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
101	30370101	猕猴桃属的系统学研究	李建强	研究员	中国科学院武汉植物研究所	8	2004.01-2006.12	17.00
102	30370102	中国伞形科生殖器官微形态与系统分类研究	刘启新	研究员	江苏省中国科学院植物研究所	7	2004.01-2006.12	17.00
103	30370103	中国岩黄芩属（豆科）的修订	萨仁	助理研究员	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	15.00
104	30370104	粉条儿菜属（广义百合科）的分类学修订	张树仁	副研究员	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	17.00
105	30370105	麻黄属胚珠外珠被的来源和演化	杨永	助理研究员	中国科学院植物研究所	4	2004.01-2006.12	16.00
106	30370106	杜鹃花属映山红亚属的分类学研究	丁炳扬	教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	16.00
107	30370107	羊蹄甲属显托亚属显托组的专著研究	张奠湘	研究员	中国科学院华南植物研究所	5	2004.01-2006.12	17.00
108	30370108	木兰属的系统分类研究	徐凤霞	副研究员	中国科学院华南植物研究所	6	2004.01-2006.12	17.00
109	30370109	中国广义马蓝属（爵床科）分类学研究	邓云飞	助理研究员	中国科学院华南植物研究所	6	2004.01-2006.12	16.00
110	30370110	赖草属的分类修订	蔡联炳	研究员	中国科学院西北高原生物研究所	4	2004.01-2006.12	16.00
111	30370111	中国合叶苔科植物的分类修订与分支系统分析	曹同	研究员	上海师范大学	4	2004.01-2006.12	17.00
112	30370112	中国西北地区土壤蓝藻的分类和物种多样性研究	胡春香	副教授	西北师范大学	9	2004.01-2006.12	16.00
113	30370113	东亚青藓科植物区系研究	王幼芳	教授	华东师范大学	6	2004.01-2006.12	16.00
114	30370114	裸甲藻的形态学与遗传学分类研究	李瑞香	研究员	国家海洋局第一海洋研究所	6	2004.01-2006.12	16.00
115	30370115	中国南部沿海定鞭藻纲分类学研究	吕颂辉	副教授	暨南大学	6	2004.01-2006.12	15.00
116	30370116	中国水龙骨亚科植物的分类和地理亲缘研究	陆树刚	教授	云南大学	4	2004.01-2006.12	16.00
117	30370117	大巴山（狭义）维管植物区系地理及其植物资源的研究	陈彦生	研究员	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	17.00
118	30370118	北极和青藏高原肾叶山蓼和冰岛蓼及其近缘种的比较研究	杨永平	副研究员	中国科学院昆明植物研究所	4	2004.01-2006.12	17.00
119	30370119	光合膜双半乳糖甘油二酯的功能	许亦农	研究员	中国科学院植物研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
120	30370120	叶绿体磷酸丙糖磷酸转运器前体的靶向转运机理	陈珈	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	21.00
121	30370121	叶绿体基因编码蛋白的类囊体膜插入和组装的体外重组研究	张立新	教授	兰州大学	8	2004.01-2006.12	21.00
122	30370122	光信号对青蒿素生物合成途径调控的研究	陈晓亚	研究员	中国科学院植物生理生态研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
123	30370123	龙胆叶黄素生物合成基因和其启动子的分离与鉴定	朱长甫	副教授	东北师范大学	8	2004.01-2006.12	24.00
124	30370124	LKT1/CBLx 互作信号系统调控拟南芥耐低钾性状表达的分子机理	武维华	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	25.00
125	30370125	离子通道孔口对 K/Na 选择透性的结构基础	花宝光	副教授	北京农学院	5	2004.01-2006.12	19.00
126	30370126	UV-B 对植物细胞和分子水平的效应	李韶山	教授	华南师范大学	7	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
127	30370127	蜈蚣草跨膜转运蛋白基因在砷超富集中的功能研究	麻密	研究员	中国科学院植物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
128	30370128	遏蓝菜重金属超富集关键基因的克隆及其在植物修复中的应用	柴团耀	教授	中国科学院研究生院	9	2004.01-2006.12	23.00
129	30370129	气孔运动中微丝骨架动态变化及其调控机理的研究	王学臣	教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
130	30370130	烟草乙烯受体NTHK1和NTHK2的功能及其与植物耐逆性的关系	张劲松	副研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
131	30370131	水稻 ATP 合酶的冷调控及与 CO ₂ 同化的关系	郭振飞	研究员	华南农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
132	30370132	松树根特异性启动子功能元件研究及其在水稻中调节耐盐基因的表达	王慧中	教授	杭州师范学院	10	2004.01-2006.12	20.00
133	30370133	水杨酸转化为龙胆酸及对植物抗病的影响	陈士云	研究员	中国科学院武汉病毒研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
134	30370134	用 RNA 干扰鉴定萌发花粉微阵列显示的三个新基因的功能	李一勤	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	21.00
135	30370135	乙烯受体在信号传递途径上的作用机理	文啟光	研究员	中国科学院植物生理生态研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
136	30370136	水稻 lon1 基因的可变剪接与野败细胞质雄性不育分子机理的研究	杨金水	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	22.00
137	30370137	Rad54 在水稻基因打靶中的作用	李洪清	教授	华南师范大学	5	2004.01-2006.12	20.00
138	30370138	水稻 OsTopVIB 与 OsSpo11 蛋白质的互作关系及其生理功能分析	戴绍军	讲师	中国科学院植物研究所	9	2004.01-2006.12	19.00
139	30370139	水稻推迟生长的突变体基因克隆和功能分析	郭泽建	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
140	30370140	拟南芥中 AtMEK5 激活导致细胞死亡的信号转导机制	任东涛	教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	25.00
141	30370141	一氧化氮与茉莉酸调控气孔运动信号转导	张蜀秋	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
142	30370142	水稻三磷酸肌醇激酶的克隆及功能研究	夏惠君	教授	武汉大学	4	2004.01-2006.12	22.00
143	30370143	激素调节花发育分子机理的研究	张宪省	教授	山东农业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
144	30370144	铁皮石斛居群的遗传结构及道地性种质的分子标记	丁小余	副教授	南京师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
145	30370145	天麻共生体的遗传多样性及协同进化的分子遗传机理研究	李作洲	助理研究员	中国科学院武汉植物研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
146	30370146	亚热带人工湿地植物功能群多样性配置与净化效果研究	葛滢	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	25.00
147	30370147	彩叶草坪草资源的评价与利用	吴殿星	副教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	19.00
148	30370148	我国牛至植物资源品质及其次生代谢产物的研究	刘焱文	教授	湖北中医学院	10	2004.01-2006.12	23.00
149	30370149	中国珙桐种群生殖过程中的致濒机制研究	苏智先	教授	西华师范大学	9	2004.01-2006.12	19.00
150	30370150	红麻遗传多样性和高强度束纤维资源的评价及利用研究	程舟	副教授	同济大学	6	2004.01-2006.12	22.00
151	30370151	生理生态因子对茴香精油总量及其组成比例影响的研究	王羽梅	教授	韶关学院	10	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
152	30370152	盾叶薯蓣中皂素的时空分布及其合成调控的生理生化基础研究	李家儒	副教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	21.00
153	30370153	植物园迁地保护濒危植物的遗传学风险案例研究	叶其刚	副研究员	中国科学院武汉植物研究所	9	2004.01-2006.12	20.00
154	30370154	三七回归自然之可能性的实验研究	周世良	副研究员	中国科学院植物研究所	3	2004.01-2006.12	18.00
155	30370155	种子耐干性的诱导和强化种子活力的机理研究	朱诚	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	22.00
156	30370156	濒危物种金铁锁保护生物学研究	虞泓	教授	云南大学	9	2004.01-2006.12	20.00
157	30370157	石榴皮中鞣质类化学成分及其生物活性的研究	周本宏	副教授	武汉大学	7	2004.01-2004.12	7.00
158	30370158	蒺藜全草提取物抗糖基化终产物(AGEs)作用的机理研究	瞿伟菁	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	23.00
159	30370159	人参、西洋参化感作用及其活性成分研究	张连学	教授	吉林农业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
160	30370160	四降三萜拒食剂构效研究	罗晓东	副研究员	中国科学院昆明植物研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
161	30370161	半翅目昆虫翅的功能形态与飞行模式	彩万志	教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
162	30370162	尾柱虫消化胞器形态结构的研究	邱子健	教授	哈尔滨师范大学	8	2004.01-2006.12	18.00
163	30370163	无尾两栖类肺发生的超微变化及相关特异蛋白的分析研究	俞诗源	教授	西北师范大学	6	2004.01-2006.12	18.00
164	30370164	大鼠脑内 IPCs 的分布、起源及外源性启动子原位诱导脑内 IPCs 形成的研究	姚忠祥	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2004.12	7.00
165	30370165	IFN γ 对胎盘 MHCII 类抗原表达和细胞凋亡作用机理研究	彭景榭	研究员	中国科学院动物研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
166	30370166	猕猴早期阶段胚胎发育的调控	郑萍	副研究员	中国科学院昆明动物研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
167	30370167	中国菊头蝠属的分类研究	吴毅	教授	广州大学	6	2004.01-2006.12	15.00
168	30370168	中国鲢科鱼类物种分类研究	张鸮	副研究员	中国科学院水生生物研究所	5	2004.01-2006.12	15.00
169	30370169	中国弹尾类系统分类及其演化地位的研究	岳巧云	副研究员	中国科学院植物生理生态研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
170	30370170	中国斑腿蝗科支序生物地理学和性状地理演化研究	许升全	副教授	陕西师范大学	6	2004.01-2006.12	18.00
171	30370171	中国毛翅目等翅石蛾科昆虫的分类研究	孙长海	副教授	南京农业大学	5	2004.01-2006.12	15.00
172	30370172	海洋鱼类寄生粘孢子虫的分类与动物地理学研究	赵元君	教授	重庆师范学院	6	2004.01-2006.12	19.00
173	30370173	中国细蜂科分类及系统发育研究	何俊华	教授	浙江大学	4	2004.01-2004.12	7.00
174	30370174	中国广翅目系统分类与系统发育	杨定	教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	16.00
175	30370175	中国弹尾目昆虫系统学研究	陈建秀	教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	15.00
176	30370176	中国织蛾科分类修订和系统发育研究	王淑霞	副教授	南开大学	6	2004.01-2004.12	7.00
177	30370177	苔摇蚊属生物系统学研究	王新华	教授	南开大学	5	2004.01-2006.12	18.00
178	30370178	中国朽木甲科系统学与分类地位研究(鞘翅目：拟步甲总科)	任国栋	教授	河北大学	11	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
179	30370179	中国蚊蝇蛉科昆虫分类与行为生物学研究	花保祯	教授	西北农林科技大学	5	2004.01-2006.12	12.00
180	30370180	世界缘脊叶蝉分类及系统发育研究	沈林	副教授	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	18.00
181	30370181	中国肿腿蜂科分类及系统发育研究	许再福	教授	华南农业大学	4	2004.01-2004.12	7.00
182	30370182	中国蛙属物种的种上分类研究	刘绍龙	副教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	18.00
183	30370183	栗斑腹鸱的岛状分布成因及进化机制的研究	高玮	教授	东北师范大学	9	2004.01-2006.12	20.00
184	30370184	中国东北中生代脉翅目化石分类及其在昆虫系统演化上的意义	任东	教授	首都师范大学	5	2004.01-2006.12	15.00
185	30370185	中国海鲷亚目鱼类系统分类和动物地理学研究	刘静	研究员	中国科学院海洋研究所	4	2004.01-2004.12	7.00
186	30370186	十足目甲壳动物进化机制和系统发育重建	李新正	研究员	中国科学院海洋研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
187	30370187	中国菱蜡蝉科(同翅目:蜡蝉总科)昆虫的分类订正及系统发育研究	梁爱萍	研究员	中国科学院动物研究所	4	2004.01-2006.12	21.00
188	30370188	中国金小蜂科亚科级系统发育研究(膜翅目:小蜂总科)	肖晖	副研究员	中国科学院动物研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
189	30370189	中国双翅目广口蝇科昆虫区系分类研究	汪兴鉴	研究员	中国科学院动物研究所	2	2004.01-2006.12	15.00
190	30370190	中国尺蛾科尺蛾亚科系统分类研究(昆虫纲:鳞翅目)	薛大勇	研究员	中国科学院动物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
191	30370191	个体发育比较与缝颚螨总科系统进化研究	范青海	教授	福建农林大学	5	2004.01-2006.12	18.00
192	30370192	中国缨小蜂科系统分类与系统发育研究	林乃铨	教授	福建农林大学	8	2004.01-2006.12	15.00
193	30370193	长尾鼯鼠系统学、地理分化与动物地理学研究	蒋学龙	副研究员	中国科学院昆明动物研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
194	30370194	中国松鼠科啮齿类的分类与分化	冯庆	副研究员	中国科学院昆明动物研究所	5	2004.01-2006.12	15.00
195	30370195	多胚发育寄生蜂逃避寄主昆虫免疫反应的分子机理	符文俊	研究员	中国科学院植物生理生态研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
196	30370196	鸣禽前脑控制发声学习神经核团性双态性发育的研究	左明雪	教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
197	30370197	鸟类前脑习鸣回路的突触传递及控声模式	李东风	教授	华南师范大学	10	2004.01-2004.12	8.00
198	30370198	棉铃虫促前胸腺激素 cDNA 克隆及调控生长发育的机制	徐卫华	教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	23.00
199	30370199	全沟硬蜱变态若虫围食膜内腔莱姆病螺旋体芽孢发育动态研究	朱振勤	教授	华东师范大学	7	2004.01-2004.12	7.00
200	30370200	不同激素介导哺乳动物排卵的分子基础	刘以训	研究员	中国科学院动物研究所	9	2004.01-2006.12	28.00
201	30370201	川金丝猴对其社群中第三方关系的理解及其作用	苏彦捷	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	21.00
202	30370202	秦岭川金丝猴群的社会组织和结构的研究	李保国	教授	西北大学	7	2004.01-2006.12	23.00
203	30370203	小熊猫活动规律及其对栖息地的利用	魏辅文	研究员	中国科学院动物研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
204	30370204	繁殖与生存的权衡:血雉孵卵对策的研究	贾陈喜	副研究员	中国科学院动物研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
205	30370205	长爪沙鼠食物丰盛度一种群动态模式中的社群作用研究	钟文勤	研究员	中国科学院动物研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
206	30370206	中国皿蛛科蜘蛛遗传多样性及系统发育的研究	陈建	教授	湖北大学	8	2004.01-2006.12	19.00
207	30370207	红脂大小蠹入侵种群的遗传分化及其爆发的分子机理	成新跃	副教授	北京师范大学	6	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
208	30370208	农药胁迫下狼蛛优势种群的基因组 DNA 多样性及其适应性机理研究	颜亨梅	教授	湖南师范大学	5	2004.01-2006.12	23.00
209	30370209	几种人体寄生虫的遗传变异及相关类群的系统演化研究	李雍龙	教授	华中科技大学	6	2004.01-2004.12	7.00
210	30370210	纤毛虫小核体功能的遗传机理	金立培	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	21.00
211	30370211	我国龟鳖目动物分子系统学的研究	聂刘旺	教授	安徽师范大学	8	2004.01-2004.12	7.00
212	30370212	塔里木兔的遗传多样性、地理变异及分子进化研究	杨奇森	副研究员	中国科学院动物研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
213	30370213	单细胞纤毛纲动物 myb 原癌基因与衰老关系的分子生物学研究	杨铁	副教授	中国科学院动物研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
214	30370214	青藏高原小型哺乳动物长期能量收支的进化对策	王玉山	助理研究员	中国科学院动物研究所	5	2004.01-2004.12	7.00
215	30370215	中国沙鼠亚科的分子系统地理学研究	周立志	教授	安徽大学	6	2004.01-2006.12	20.00
216	30370216	中国黑斑蛙系统发生生物地理学的线粒体和细胞核 DNA 研究	张德兴	研究员	中国科学院动物研究所	4	2004.01-2006.12	24.00
217	30370217	普氏原羚生境异质性与种群空间动态关系研究	李迪强	副研究员	中国林业科学研究院	6	2004.01-2006.12	21.00
218	30370218	狼的巢区和生境选择	张洪海	教授	曲阜师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00
219	30370219	黑麂生境片断化及其对片断化种群间基因流的影响	鲍毅新	教授	浙江师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00
220	30370220	原麝生境选择、家域及主要影响因子的研究	吴建平	副教授	东北林业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
221	30370221	斑背大尾莺的保护生物学研究	李枫	教授	东北林业大学	5	2004.01-2004.12	7.00
222	30370222	秦岭西麓林麝种群恢复的研究	徐宏发	教授	华东师范大学	8	2004.01-2006.12	20.00
223	30370223	斑尾榛鸡的保护遗传学和濒危机制研究	孙悦华	研究员	中国科学院动物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
224	30370224	西部地区典型生态恢复带原生物群落多样性特征研究	许木启	研究员	中国科学院动物研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
225	30370225	稀有鮡鲫和大鳞副泥鳅基因组某些分子特征的研究	童金苟	副研究员	中国科学院水生生物研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
226	30370226	蛋白聚糖和 HLA-B27 对小鼠脊柱炎模型的影响	朱剑	主治医师	中国人民解放军总医院	9	2004.01-2004.12	7.00
227	30370227	SHIV 感染恒河猴模型中病毒抑制期内 T 细胞免疫基因应答的研究	黄韧	研究员	广东省实验动物监测所	7	2004.01-2006.12	25.00
228	30370228	转基因适合度代价的研究	魏伟	副研究员	中国科学院植物研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
229	30370229	舟山眼镜蛇卵和幼体特征地理变异的成因分析	计翔	教授	南京师范大学	8	2004.01-2006.12	20.00
230	30370230	近 100 年以来黄土高原植物气孔特征与碳同位素组分演变	上官平	研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	7	2004.01-2006.12	17.00
231	30370231	微藻在环境胁迫下的补偿与超补偿作用机理研究	段舜山	教授	暨南大学	10	2004.01-2006.12	18.00
232	30370232	华北平原农田大仓鼠种群长期变动规律的研究	张知彬	研究员	中国科学院动物研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
233	30370233	运用生物技术改良香根草耐性与植物学性状之研究	夏汉平	研究员	中国科学院华南植物研究所	6	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
234	30370234	中国西部核桃种群遗传结构和分化机制的研究	裴东	副研究员	中国林业科学研究院	5	2004.01-2006.12	22.00
235	30370235	互花米草成功入侵长江口湿地的生态学机理、种群过程与生态适应	李博	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
236	30370236	野生大豆盐渍种群转录因子 DREB 的多样性与逆境适应	胡志昂	研究员	中国科学院植物研究所	6	2004.01-2006.12	17.00
237	30370237	蚜虫内共生细菌与蚜茧蜂生活史策略相关性的研究	李保平	教授	南京农业大学	5	2004.01-2006.12	21.00
238	30370238	转基因花生对花生根瘤菌影响和外源基因逃逸风险性研究	陈坤荣	副研究员	中国农业科学院油料作物研究所	5	2004.01-2006.12	17.00
239	30370239	内生真菌对非天然宿主植物抗旱性的增益作用研究	高玉葆	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	20.00
240	30370240	扎龙湿地恢复初期丹顶鹤的生态适应对策的研究	邹红菲	副教授	东北林业大学	8	2004.01-2006.12	17.00
241	30370241	雅鲁藏布江中游高山雀形目鸟类的繁殖适应	卢欣	教授	武汉大学	6	2004.01-2004.12	7.00
242	30370242	海水养殖模式与石斑鱼寄生单殖吸虫的种群动态机理	杨廷宝	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
243	30370243	用寄生植物菟丝子致死恶性杂草薇甘菊的机理及其生态安全	李鸣光	教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	17.00
244	30370244	大鲵遗传多样性和种群遗传结构研究	王小明	教授	华东师范大学	7	2004.01-2004.12	7.00
245	30370245	克隆植物的整合格局与过程及其对生态行为的调控机制	李德志	副教授	华东师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
246	30370246	茉莉酸甲酯对水稻感光作用的诱导效应与相关基因的差异显示分析	曾任森	副教授	华南农业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
247	30370247	西双版纳望天树种群生存力研究	唐建维	副研究员	中国科学院西双版纳热带植物园	9	2004.01-2006.12	21.00
248	30370248	菟丝子对恶性杂草薇甘菊的寄生生理机制研究	叶万辉	研究员	中国科学院华南植物研究所	7	2004.01-2004.12	7.00
249	30370249	母体社群压力对根田鼠种群动态的作用	边疆晖	副研究员	中国科学院西北高原生物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
250	30370250	江汉湖群大型底栖动物的比较生态学研究	谢志才	副研究员	中国科学院水生生物研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
251	30370251	我国典型草原多样性与生产力格局及其对降水变化的响应	王国宏	研究员	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
252	30370252	河溪底栖动物生物完整性指数 B-IBI 健康评价研究	杨莲芳	教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
253	30370253	湖泊水—陆交错区沉积物对生物多样性危机与复苏的影响	夏盛林	副教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	18.00
254	30370254	物种冗余相对性的实验研究	余世孝	教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	20.00
255	30370255	长江三角洲主要城市自然植被多样性及其维持机制的研究	达良俊	副教授	华东师范大学	10	2004.01-2004.12	7.00
256	30370256	北亚热带森林土壤呼吸对温度的敏感性及其机理	阮宏华	副教授	南京林业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
257	30370257	长白山岳桦-苔原交错带碳平衡及其对树线动态的指示	石培礼	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
258	30370258	稻田生态系统大气调节服务功能的研究	谢高地	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
259	30370259	森林生态系统对氮沉降及氮饱和的响应	樊后保	教授	福建农林大学	8	2004.01-2006.12	20.00
260	30370260	致死性毒蜘蛛- 间斑寇蛛的生态学与其毒素生物化学研究	王贤纯	教授	湖南师范大学	4	2004.01-2006.12	20.00
261	30370261	菊头蝠科蝙蝠与鳞翅目昆虫的协同进化研究	冯江	教授	东北师范大学	10	2004.01-2006.12	23.00
262	30370262	热胁迫环境下鱼类 HSPs 的作用机理和生态效应研究	盛连喜	教授	东北师范大学	7	2004.01-2006.12	22.00
263	30370263	热带雨林蜘蛛多样性及其生态演替	李枢强	研究员	中国科学院动物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
264	30370264	两种扁颅蝠的行为生态学比较研究	张树义	研究员	中国科学院动物研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
265	30370265	基于“3S”检测中国北方温带草原植被盖度及其尺度转换研究	李晓兵	副教授	北京师范大学	7	2004.01-2006.12	25.00
266	30370266	大兴安岭森林景观对“天然林保护工程”的响应	常禹	副研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
267	30370267	松嫩平原湿地景观退化图谱研究	黄方	讲师	东北师范大学	8	2004.01-2006.12	19.00
268	30370268	克隆植物的克隆整合与生境异质性要素及刈割干扰格局的关系	王正文	博士后	中国科学院植物研究所	7	2004.01-2006.12	19.00
269	30370269	增强 UV - B 伤害植物的激光防护及 DNA 修复机制研究	王勋陵	教授	西北大学	8	2004.01-2006.12	25.00
270	30370270	重金属富集相关基因在长喙田菁中的表达	袁剑刚	副研究员	中山大学	9	2004.01-2006.12	19.00
271	30370271	端足类日本大螯蜚的生活史及其沉积物毒理生态学研究	闫启仑	研究员	国家海洋局海洋环境保护研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
272	30370272	长期空气污染下树木附生苔藓植物遗传分化与环境饰变	张银龙	副教授	南京林业大学	5	2004.01-2006.12	17.00
273	30370273	藻类在水环境有毒有机污染物转化过程中的作用与机理	杨劭	教授	华中师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
274	30370274	内蒙古典型草原生态系统退化过程与监测研究	唐海萍	副教授	北京师范大学	6	2004.01-2004.12	7.00
275	30370275	自然保护区生物多样性容量、通量和质量研究	李振基	副教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	16.00
276	30370276	海洋抑藻基因的高效筛选及其在赤潮调控中的应用	郑天凌	教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	20.00
277	30370277	森林、草地及无植被河岸带对溪流养分输入控制机制研究	王庆成	教授	东北林业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
278	30370278	湖泊富营养化对浮游细菌多样性的影响及其机理研究	吴庆龙	副研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	5	2004.01-2006.12	21.00
279	30370279	植物种群在重庆石灰岩地区植被恢复中的功能作用	钟章成	教授	西南师范大学	7	2004.01-2006.12	17.00
280	30370280	受损河岸生态系统近自然修复过程的自组织机理研究	杨海军	教授	东北师范大学	7	2004.01-2004.12	7.00
281	30370281	我国煤矿区生态系统退化机理及生态安全对策研究	陆兆华	教授	中国矿业大学(北京校区)	9	2004.01-2006.12	18.00
282	30370282	珍稀濒危植物沙冬青遗传多样性与濒危机制研究	葛学军	研究员	中国科学院华南植物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
283	30370283	酸污染胁迫下植物耐受机理与退化生态系统恢复格局优化	温达志	副研究员	中国科学院华南植物研究所	7	2004.01-2006.12	19.00
284	30370284	青藏高原特有濒危植物祁连獐牙菜的保护生物学研究	陈世龙	研究员	中国科学院西北高原生物研究所	4	2004.01-2006.12	21.00
285	30370285	自由生活线虫功能多样性在土壤物质循环中的作用	吴纪华	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	18.00
286	30370286	蚯蚓对农田土壤碳氮转化、平衡及作物生产力的影响	胡锋	教授	南京农业大学	5	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
287	30370287	农田生态系统中大气氮素沉降及其植物有效性研究	刘学军	副教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
288	30370288	可溶性有机氮在农田土壤氮素供应及淋失中的作用	周建斌	教授	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
289	30370289	龙眼产期化学调控剂氯酸钾环境化学行为与土壤生态毒理研究	黎华寿	副教授	华南农业大学	7	2004.01-2006.12	16.00
290	30370290	叶寿命指数表征的森林对气候变化的适应机理	罗天祥	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	9	2004.01-2004.12	7.00
291	30370291	植物多酚的生态作用机制研究	刘艳红	副教授	北京林业大学	5	2004.01-2004.12	7.00
292	30370292	环境对苍术生长与化学分化(挥发油成份)平衡的影响	夏冰	研究员	江苏省中国科学院植物研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
293	30370293	阔叶红松林生态系统碳收支动态及其驱动机制研究	关德新	副研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	7	2004.01-2006.12	19.00
294	30370294	Cyclin A-Cdk2 在细胞凋亡过程中的作用机理的研究	金英花	博士后	清华大学	4	2004.01-2004.12	7.00
295	30370295	转录因子结合蛋白 Pirin 及其复合物的晶体结构测定	马克·巴特拉姆	副教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	20.00
296	30370296	导向溶栓剂的研究	茹炳根	教授	北京大学	8	2004.01-2004.12	7.00
297	30370297	非特异性脂质转移蛋白在细胞膜上的受体研究	葛晓春	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	20.00
298	30370298	水稻中可插膜的钙调素类似蛋白的功能研究	忻骅	副教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	20.00
299	30370299	膜整合蛋白 beta4 介导神经干细胞增殖与分化信号转导的研究	苗俊英	教授	山东大学	6	2004.01-2004.12	7.00
300	30370300	M2b 型白血病基因产物的靶向治疗研究	陈竺	研究员	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
301	30370301	新型随机多肽文库构建方法及其应用	高友鹤	研究员	中国医学科学院	5	2004.01-2006.12	18.00
302	30370302	一个新的诱导凋亡活性肽的确定和功能的研究	林晨	研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	19.00
303	30370303	利用高压力研究生物大分子相互作用	阮康成	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
304	30370304	新型凝集素 Siglec-10 的生物学性质及作用机制的研究	王建莉	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
305	30370305	两种二十面体植物病毒的低温电镜三维重构研究	洪健	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	20.00
306	30370306	Axin 与多种抑癌蛋白因子的复合体的机理和生物学功能	林圣彩	教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	20.00
307	30370307	PP5 去磷酸化酶对 Rad17 细胞周期检控蛋白的功能调节	鲍仕登	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	22.00
308	30370308	关于重要调控蛋白RIP3在TNF- α 诱导的细胞凋亡中决定细胞生存或死亡的	吴缙	教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	22.00
309	30370309	大分子拥挤环境中蛋白质相互作用的机制	梁毅	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	21.00
310	30370310	内质网中的分子伴侣与病毒糖蛋白的相互作用	章晓联	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	19.00
311	30370311	老年痴呆症中分子伴侣对 Tau 蛋白的调控机制的研究	窦非	副教授	东南大学	8	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
312	30370312	不同纳形貌基底表面的抗体吸附及其结合抗原能力的研究	钱卫平	教授	东南大学	8	2004.01-2006.12	18.00
313	30370313	突变型人纤溶酶原Kringle 5 抑制血管增生的活性和结构基础	高国全	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	19.00
314	30370314	用于构建肿瘤靶向杀伤蛋白的膜转位多肽研究	杨安钢	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
315	30370315	NdrG 家族成员相互作用分子及其作用机制研究	药立波	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
316	30370316	人 Elongator 复合物在真核生物基因表达调控中功能研究	黄百渠	教授	东北师范大学	7	2004.01-2006.12	21.00
317	30370317	ERR1 相互作用蛋白 TNN12 作为核受体辅活化子的鉴定	周度金	教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2004.12	7.00
318	30370318	HIF-1 在内皮细胞低氧反应中作用的分子机制研究	陈林	研究员	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
319	30370319	人 BAFF 新型抑制分子的构建及功能鉴定	何凤田	副教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00
320	30370320	中国马氏钳蝎中几种新活性蛋白的三维结构与功能关系研究	王大成	研究员	中国科学院生物物理研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
321	30370321	R-藻蓝蛋白双色亚基折叠/解折叠动力学和动态特性	谢杰	副研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2004.12	7.00
322	30370322	RNA 剪接因子 SNF 的结构与功能关系的核磁共振研究	夏斌	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	22.00
323	30370323	基于病毒基因转录调控机制的 HIV TAR RNA 的分子识别研究	杨铭	研究员	北京大学	7	2004.01-2006.12	18.00
324	30370324	RNA 结合蛋白 p30 的分子克隆及功能研究	刘力	副教授	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	19.00
325	30370325	色氨酰 tRNA 合成酶的种族特异性与药物筛选系统的研究	金由辛	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
326	30370326	家蚕遗传操作技术研究	陆长德	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	6	2004.01-2006.12	19.00
327	30370327	小盐芥耐盐相关基因的规模化分离鉴定及功能研究	夏桂先	研究员	中国科学院微生物研究所	4	2004.01-2006.12	21.00
328	30370328	U2 snRNA 甲基化修饰机制及其相关的非编码 RNA 基因的研究	周惠	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	21.00
329	30370329	肿瘤细胞 p21WAF/cip-1 基因转录抑制的表遗传学调控机制研究	孙志贤	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	23.00
330	30370330	运用 SAGE 大规模鉴定水稻基因组中的新基因	张秀清	副研究员	北京华大基因研究中心	4	2004.01-2004.12	7.00
331	30370331	siRNAs、shRNAs 特异阻抑人肾癌细胞 Ki67 基因表达及其治疗作用研究	郑骏年	副教授	徐州医学院	10	2004.01-2004.12	7.00
332	30370332	Trail 基因表达调控机制的研究	张杰	教授	云南大学	6	2004.01-2004.12	7.00
333	30370333	植物钙调磷酸酶及其耐盐抗旱作用的研究	魏群	教授	北京师范大学	9	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
334	30370334	一个新的组蛋白 H3 甲基转移酶的功能研究	黄秋花	副研究员	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	19.00
335	30370335	蛋白激酶 C 的调控结构域与小分子调节剂的复合物的晶体结构及调控机理	夏宗芴	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
336	30370336	福寿螺多功能纤维素酶结构与功能的研究	赵辅昆	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
337	30370337	碳酸酐酶催化质子转移动力学的理论研究	谢代前	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	17.00
338	30370338	肌球蛋白轻链激酶在肿瘤转移中的作用及其分子机理研究	叶丽虹	教授	南开大学	6	2004.01-2006.12	20.00
339	30370339	参与细菌表面多糖合成的糖基转移酶的鉴定和功能研究	王磊	教授	南开大学	7	2004.01-2006.12	19.00
340	30370340	人辅酶 II 依赖性视黄醇脱氢酶新亚型的功能鉴定	黄东阳	教授	汕头大学	6	2004.01-2004.12	7.00
341	30370341	Tec 蛋白激酶在肝干细胞增殖及其定向分化中作用	王阁	副教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
342	30370342	N-乙酰氨基葡萄糖转移酶-V 上调整合蛋白基因表达的分子机制研究	王丽影	讲师	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
343	30370343	N-乙酰氨基葡萄糖基转移酶 表达受阻导致内质网应激的研究	申宗侯	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
344	30370344	氨基多糖脂复合物纳米胶囊构建及其生物学效应	陈西广	教授	中国海洋大学	10	2004.01-2004.12	7.00
345	30370345	具有抗癌活性灰树花糖肽链 (GF6F2) 的细微结构分析	于广利	教授	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	18.00
346	30370346	TGF- β 1 诱导成纤维细胞 IA 离子通道表达的信号通路以及在细胞表型转化中	梅岩艾	教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	20.00
347	30370347	假根羽藻 Cytb6f 中类胡萝卜素分子结构与功能的研究	李良璧	研究员	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
348	30370348	硒诱导白血病细胞凋亡分子机制的研究	许彩民	教授	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	20.00
349	30370349	新长链钾毒素基因 BmTXK β 的功能及靶目标研究	曹志贱	助教	武汉大学	9	2004.01-2004.12	7.00
350	30370350	棕榈酰化对 RGS 调节 G 蛋白信号通路的影响	欧阳英石	助理研究员	中国科学院生物物理研究所	7	2004.01-2006.12	19.00
351	30370351	新型锌离子荧光探针的设计、构筑及应用	郭子建	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	19.00
352	30370352	硒对细胞端粒长度和端粒酶活性的作用及机理研究	刘琼	副教授	华中科技大学	10	2004.01-2004.12	7.00
353	30370353	心搏动力学与心肺耦合	吴国强	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
354	30370354	大规模基因表达数据的多信息融合分析与知识发现	周艳红	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
355	30370355	用于可达域与视野判定的人体模型的研究	庄达民	教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	18.00
356	30370356	基于 DNA 芯片的 DNA 计算研究探索	张凤月	副教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	18.00
357	30370357	缺血性脑损伤恢复过程中脑功能代偿的物质基础研究	廖维靖	副教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	20.00
358	30370358	宇宙辐射对飞行人员淋巴细胞基因表达谱的影响	陈蔚如	教授	中国民用航空学院	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
359	30370359	辐射致癌不同阶段相关蛋白质筛选及部分蛋白质功能研究	蔡建明	教授	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
360	30370360	光系统 II 对高温胁迫响应机理的研究	温晓刚	副研究员	中国科学院植物研究所	4	2004.01-2006.12	18.00
361	30370361	光动力作用诱导癌细胞凋亡信号传导调控网络	周志祥	助理研究员	中国科学院生物物理研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
362	30370362	电磁辐射钝化病毒的研究	张杰	教授	暨南大学	9	2004.01-2004.12	7.00
363	30370363	实时研究射频电磁波作用下细胞膜结构和运动特性的变化	吴可	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
364	30370364	次声脑损害后谷氨酸转运蛋白的作用及治疗研究	费舟	教授	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	21.00
365	30370365	微重力对成体干细胞分化的影响及其机理研究	李莹辉	副研究员	中国人民解放军总装备部航天医学工程研究所	9	2004.01-2006.12	20.00
366	30370366	菲咯啉铜诱导癌细胞周期特异性凋亡的作用机理研究	邹国林	教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	20.00
367	30370367	后发酵茶中特异多酚类物质的抗氧化机理研究	林智	副研究员	中国农业科学院茶叶研究所	7	2004.01-2006.12	16.00
368	30370368	PIG11 基因的过表达和活性氧的调控	曹恩华	研究员	中国科学院生物物理研究所	9	2004.01-2006.12	22.00
369	30370369	一氧化氮自由基与小麦抗条锈反应相关的 G 蛋白信号传导	曹远林	助理研究员	中国科学院生物物理研究所	8	2004.01-2006.12	18.00
370	30370370	细胞凋亡时 PS 被选择性氧化的机制及其生物学意义	刘尚喜	教授	中国人民解放军第一军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
371	30370371	西瓜声学特性与其内部品质的相关性研究	应义斌	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	15.00
372	30370372	不同基底力学状态改变过程中细胞骨架重排和粘着斑信号蛋白激活的比较	黄岂平	助理研究员	重庆大学	6	2004.01-2004.12	7.00
373	30370373	细胞黏附分子与胰岛细胞移植的关系临床实验研究	潘光辉	教授	广州医学院	6	2004.01-2006.12	18.00
374	30370374	一个新的机械牵拉力敏感基因功能的研究	冯雪	副教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
375	30370375	切应力上调内皮细胞 IL-8 基因表达的信号转导途径分析	陈槐卿	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	22.00
376	30370376	植入式下肢假肢骨整合的生物力学研究	樊瑜波	教授	四川大学	12	2004.01-2006.12	18.00
377	30370377	电磁泵迁移的神经干细胞对损伤脊髓的靶向性修复作用	胡文辉	研究员	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2004.12	7.00
378	30370378	正压通气对阻塞性睡眠障碍患者上气道组织结构功能影响	李兵	副教授	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	15.00
379	30370379	心肌型钙释放通道的结构及分子间相互作用	尹长城	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	23.00
380	30370380	人红细胞膜上“大分子膜运输复合体”的研究	张志鸿	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
381	30370381	溶酶体钙库释放、摄取和存储钙离子机理的研究	张过江	研究员	中国科学院生物物理研究所	8	2004.01-2006.12	21.00
382	30370382	用荧光共振能量传递技术在活细胞里研究 SH2 结构域与膜蛋白 PZR 的相互作用	沈恂	研究员	中国科学院生物物理研究所	4	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
383	30370383	用纳米微晶标识术研究NK细胞上HLA-G1受体的分布及其识别机制	丰美福	研究员	中国科学院动物研究所	9	2004.01-2006.12	20.00
384	30370384	冰冻组织特定区域的核酸和蛋白提取与组织芯片制作	李宏	教授	大连医科大学	17	2004.01-2005.12	22.00
385	30370385	细胞核仁超微结构及其DNA原位结构三维重建的研究	胡匡祐	研究员	中国科学院生物物理研究所	9	2004.01-2006.12	22.00
386	30370386	高维神经生理系统的非线性分析及在癫痫EEG中的应用	张涛	教授	南开大学	6	2004.01-2006.12	18.00
387	30370387	纳米拟膜界面上生物分子相互作用的新方法	赵元弟	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	21.00
388	30370388	基于基因功能模块化概念的基因表达谱数据挖掘技术	郭政	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	23.00
389	30370389	组织工程椎间盘的构建及相关基础研究	阮狄克	教授	中国人民解放军海军总医院	10	2004.01-2006.12	19.00
390	30370390	快速成形技术构建复杂血管支架和脉动培养诱导细胞生物学转归的实验研	周建业	助理研究员	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	23.00
391	30370391	利用人胎肝细胞和胎肝干细胞在uPA/RAG-2转基因小鼠体内重建人类肝组	陈耀凯	副教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	24.00
392	30370392	基于约束的独立元分析新方法对脑磁图(MEG)信号的分析 and 处理	王斌	副教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	22.00
393	30370393	脑-计算机接口的新构思与新技术研究	陈亚光	教授	中南民族大学	7	2004.01-2006.12	19.00
394	30370394	家兔心室纤颤和心电混沌进程的关系	张正国	研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	19.00
395	30370395	基于脑-机界面的运动意识信息融合识别及应用研究	郑崇勋	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	21.00
396	30370396	便携式人体重心位置动态检测系统的研究	单信海	副教授	山东师范大学	10	2004.01-2006.12	19.00
397	30370397	基于蛋白质直接电子传递的新型纳米膜电化学探针	胡胜水	教授	武汉大学	15	2004.01-2006.12	24.00
398	30370398	结直肠癌CpG岛微阵列的构建及高甲基化基因的筛选研究	府伟灵	教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2004.12	7.00
399	30370399	多焦视网膜电流图特征提取算法的研究及临床应用	胡广书	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	19.00
400	30370400	全人体电磁模型及其在电磁场生物效应中的应用研究	夏灵	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
401	30370401	脑血液循环系统的动态检测、模型辨识及卒中危险度评估	赵宝珍	教授	中国人民解放军第二军医大学	10	2004.01-2004.12	7.00
402	30370402	超声微泡造影剂介导靶基因治疗梗死性血管病及机制研究	王志刚	教授	重庆医科大学	10	2004.01-2006.12	21.00
403	30370403	多阵元相控阵HIFU焦区剪切波成像、声发射成像与靶区周边组织细胞蛋白	王素品	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	18.00
404	30370404	多功能纳米生物医学传感探针的研究及其应用	庞代文	教授	武汉大学	12	2004.01-2006.12	24.00
405	30370405	结合最新基因技术和干细胞技术的杂化人工血管材料研究	孔德领	教授	南开大学	6	2004.01-2006.12	20.00
406	30370406	纳米生物陶瓷材料的高压合成研究	许大鹏	教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
407	30370407	Si(C)-N系薄膜的血液接触活化机理及抗凝血优化	杨苹	副教授	西南交通大学	9	2004.01-2004.12	7.00
408	30370408	钛表面生物活性复合薄膜研究	冯波	教授	西南交通大学	7	2004.01-2006.12	18.00
409	30370409	生物降解微螺旋圈栓塞颅内动脉瘤及其分子机制的研究	黄正松	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
410	30370410	四面体碳膜的血液相容性和抗凝血机理研究	陈弟虎	副教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	20.00
411	30370411	可降解生物材料与内皮细胞界面反应对细胞功能蛋白表达的影响及机理研究	万昌秀	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	20.00
412	30370412	CPC-PLGA复合体构建组织工程化骨的实验研究	郑治	高级工程师	中南大学	6	2004.01-2004.12	7.00
413	30370413	聚合物/液晶复合膜中液晶分子的取向性对血液相容性的影响	屠美	副研究员	暨南大学	8	2004.01-2006.12	23.00
414	30370414	基因重组蛛丝蛋白构建肌腱组织工程细胞外基质	李敏	教授	福建师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
415	30370415	聚精氨酸-几丁聚糖复合基介入治疗性药物控释载体	王士斌	副教授	华侨大学	9	2004.01-2006.12	20.00
416	30370416	基于光学功能成像的大脑活动时空分析	胡德文	教授	中国人民解放军国防科学技术大学	10	2004.01-2006.12	24.00
417	30370417	基于多模信息融合技术的人体三维立体模型的研究	宋志坚	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
418	30370418	应用血氧水平依赖磁共振方法研究情绪反应机理	田捷	研究员	中国科学院自动化研究所	13	2004.01-2006.12	25.00
419	30370419	动物嗅觉磁共振脑功能成像	雷皓	研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
420	30370420	用于癌变无创检测的THz射线分子光谱成像技术研究	张继武	研究员	中国科学院西安光学精密机械研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
421	30370421	用于肿瘤导向诊治新型生长抑素放射配基的研究	杜进	研究员	北京大学	6	2004.01-2006.12	18.00
422	30370422	噬菌体展示基因工程人源抗体肿瘤放射免疫显像	李少林	教授	重庆医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
423	30370423	辐射损伤模型与体外干细胞诱导分化为甲状腺细胞的研究	蒋宁一	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	20.00
424	30370424	无唾液酸糖蛋白受体介导放射性核素标记肿瘤坏死因子靶向治疗肝癌和预防	李云春	副研究员	四川大学	6	2004.01-2006.12	18.00
425	30370425	肿瘤 α 3受体显像与核素靶向治疗的实验研究	李前伟	副教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	18.00
426	30370426	PET显像检测逆转录病毒介导的RNA干扰技术抑制hTRET活性的抗肿瘤研究	王全师	副教授	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
427	30370427	动态CT脑微循环血流时间编码参数图建模研究	高培毅	教授	北京市神经外科研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
428	30370428	乳腺癌VEGF基因表达的磁共振活体分子成像实验研究	汪登斌	副教授	上海第二医科大学	10	2004.01-2006.12	18.00
429	30370429	生物可降解性基因释放支架预防血管再狭窄的研究	张金山	教授	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	18.00
430	30370430	小儿股骨头骨髓缺血的早期磁共振诊断方法	李小明	讲师	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	18.00
431	30370431	内皮抑素基因治疗肿瘤的活体分子成像研究	申宝忠	教授	哈尔滨医科大学	8	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
432	30370432	应用功能磁共振成像(fMRI)评价下丘脑中枢糖耐量试验敏感性的研究	陈敏	主任医师	卫生部北京医院	9	2004.01-2006.12	18.00
433	30370433	转铁蛋白受体介导的 MR 报道基因系统的构建与应用研究	王小宜	教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	18.00
434	30370434	脑缺血可挽救组织演变规律的实验与临床研究	张云亭	教授	天津医科大学	10	2004.01-2006.12	18.00
435	30370435	磁共振分子影像的实验研究	张雪林	教授	中国人民解放军第一军医大学	10	2004.01-2004.12	7.00
436	30370436	CT 和 MRI 诊断胰腺癌侵犯腹腔神经丛的解剖和病理基础研究	张小明	教授	川北医学院	13	2004.01-2006.12	18.00
437	30370437	食管癌分子分期的研究	高献书	教授	河北医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
438	30370438	应用 IL-11 防治中子辐射肠道损伤的基础研究	彭瑞云	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
439	30370439	应用蛋白质组学方法进行低剂量辐射对造血系统作用机制的研究	李薇	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	18.00
440	30370440	外源 RNA 对肠道辐射损伤修复的分子机制研究	曾桂英	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	18.00
441	30370441	一种新的抗辐射性相关蛋白作用机理的研究	胡宝成	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	23.00
442	30370442	贫铀对骨代谢和骨矿盐的损伤效应与机理研究	朱国英	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	18.00
443	30370443	中国参考人元素器官、组织负荷量和尿排出量的研究	诸洪达	研究员	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	20.00
444	30370444	新辐射生物剂量标志物的研究	闵锐	副教授	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
445	30370445	深部脑刺激原位诱导成体神经干细胞对帕金森模型大鼠治疗作用的研究	王琨	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	21.00
446	30370446	肽类钠通道调制剂抗伤害性传入的行为与功能机制研究	吉永华	研究员	中国科学院上海生命科学研究中心	10	2004.01-2006.12	28.00
447	30370447	小鼠 GABA 转运蛋白亚型 1 的基因剔除和相关表型研究	费俭	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
448	30370448	髓母细胞瘤的分化诱导与分化及凋亡相关基因解析	刘佳	教授	大连医科大学	19	2004.01-2006.12	22.00
449	30370449	成瘾, 突触可塑性改变及 AP-1 对其调控的研究	袁孝如	教授	南京医科大学	9	2004.01-2004.12	7.00
450	30370450	转录因子 MEF2 对神经元凋亡的调控作用及其信号转导	黎明涛	副教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	25.00
451	30370451	Dexmedetomidine 在星形胶质细胞上引起上皮生长因子受体的间接激活	彭亮	教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	21.00
452	30370452	锌缺乏对锌能神经元神经生物学特性的影响及其机制	王占友	副教授	中国医科大学	10	2004.01-2006.12	19.00
453	30370453	一种新 POU 家族基因 qBrn-1 的克隆及功能研究	赫荣乔	研究员	中国科学院生物物理研究所	8	2004.01-2006.12	21.00
454	30370454	RTK 调制钾通道 GIRK 的分子与结构基础	路长林	教授	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
455	30370455	伏核内胆囊收缩素抗阿片作用的神经机制	于龙川	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	25.00
456	30370456	初级感觉神经元膜的两种不同类型 P 物质受体	李之望	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	19.00
457	30370457	- 连环素与树突峭素对老化神经元突触影响的作用研究	刘胜洪	教授	华中科技大学	8	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
458	30370458	内吗啡肽与中枢内源性镇痛系统在调控痛信息传递中的相互作用	李云庆	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	21.00
459	30370459	黑质神经元对代谢负荷的应答与离子通道的作用	汲娟娟	研究员	中国科学院生物物理研究所	9	2004.01-2006.12	20.00
460	30370460	诱导神经元分裂对 Necdin, Restin 及 Mege 的影响	刘少君	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	11	2004.01-2006.12	21.00
461	30370461	深部脑刺激对感觉-运动信息处理过程的调节作用	罗非	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	19.00
462	30370462	小脑与下丘脑之间神经环路的机能意义和作用机制的研究	王建军	教授	南京大学	9	2004.01-2006.12	19.00
463	30370463	用多光子显微成像在体研究皮层神经活动早期响应	曾绍群	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	20.00
464	30370464	帕金森病中枢机制的研究	刘健	教授	西安交通大学	8	2004.01-2004.12	7.00
465	30370465	外侧下丘脑-额叶皮层 orexin 能通路的作用及其机制	胡志安	副教授	中国人民解放军第三军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
466	30370466	2Hz 外周神经电刺激抑制吗啡条件位置偏爱的受体机制研究	崔彩莲	副教授	北京大学	8	2004.01-2004.12	7.00
467	30370467	下丘脑神经肽信号通路第二级神经元在摄食调节中的作用	蒋正尧	教授	青岛大学	7	2004.01-2006.12	20.00
468	30370468	SDF-1 在神经发育中的作用及胞内信号转导通路的研究	谢佐平	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	20.00
469	30370469	切断 p75 抑制信号与促神经营养因子表达修复脊髓损伤及其机理研究	苏炳银	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
470	30370470	脊髓背角突触传递的长时程抑制在电针治疗神经病理痛中的作用及其机理	邢国刚	博士后	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
471	30370471	痛相关情绪反应产生的中枢机制	张玉秋	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	24.00
472	30370472	鸟类发声系统发育中的性分化及神经可塑性研究	曾少举	副教授	北京师范大学	10	2004.01-2006.12	21.00
473	30370473	帕金森病人的丘脑和基底节区运动与感觉躯体拓扑分布的研究	庄平	副研究员	首都医科大学	7	2004.01-2006.12	21.00
474	30370474	MAPK 家族成员在脊髓背角 LTP 的诱导和维持中的作用及其机制	刘先国	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
475	30370475	耳蜗相关神经递质对内毛细胞胞内钙信号的调节	沈静	副教授	中国医科大学	7	2004.01-2006.12	18.00
476	30370476	知觉组织的个体发展及其脑机制研究	吴艳红	副教授	北京大学	7	2004.01-2004.12	7.00
477	30370477	冲突系统的事件相关电位以及功能性磁共振研究	王玉平	副教授	首都医科大学	9	2004.01-2006.12	19.00
478	30370478	工作记忆时间特性的神经机制	张达人	教授	中国科学技术大学	9	2004.01-2006.12	18.00
479	30370479	情绪认知的特异性神经机制	汪凯	副教授	安徽医科大学	10	2004.01-2006.12	21.00
480	30370480	知道感和不知道感的认知与脑机制的研究	罗劲	副研究员	中国科学院心理研究所	4	2004.01-2004.12	7.00
481	30370481	韵律特征在话语信息整合中的作用	杨玉芳	研究员	中国科学院心理研究所	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
482	30370482	脑神经颗粒素在应激和应激诱发行为中的作用	林文娟	研究员	中国科学院心理研究所	8	2004.01-2006.12	19.00
483	30370483	社交焦虑恐惧症注意偏好理论机制及矫正方案的研究	钱铭怡	教授	北京大学	1	2004.01-2006.12	18.00
484	30370484	心理应激“相关蛋白”及其可能的相关机制研究	刘辉	教授	大连医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
485	30370485	特异性脑损伤患者注意转换和多重任务行为的实验研究	陈楚侨	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	18.00
486	30370486	基底神经节在汉语书写中的作用	刘晓加	副教授	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
487	30370487	多媒体图表认知过程的研究	刘儒德	副教授	北京师范大学	11	2004.01-2006.12	18.00
488	30370488	个体归纳推理能力发展及其机制研究	李红	教授	西南师范大学	11	2004.01-2006.12	16.00
489	30370489	超常与常态儿童的创造性思维及脑机制的研究	施建农	研究员	中国科学院心理研究所	10	2004.01-2006.12	19.00
490	30370490	注意缺陷多动障碍儿童和正常儿童对时间认知发展的比较研究	方格	研究员	中国科学院心理研究所	8	2004.01-2006.12	17.00
491	30370491	新型多巴胺转运体抑制剂绿茶多酚对多巴胺能神经元的保护作用及机	乐卫东	教授	中国科学院上海生命科学研究院	6	2004.01-2006.12	18.00
492	30370492	N型钙离子通道 1 亚基 C 末端相关蛋白功能研究	黄立东	副研究员	上海第二医科大学	6	2004.01-2004.12	7.00
493	30370493	升高血压治疗急性缺血性卒中的实验研究	周冀英	副教授	首都医科大学	6	2004.01-2004.12	7.00
494	30370494	中国家族性阿尔茨海默病发病机制的实验研究	贾建平	教授	首都医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
495	30370495	周期性麻痹的离子通道基因突变研究	吴卫平	教授	中国人民解放军总医院	8	2004.01-2006.12	20.00
496	30370496	经血管内治疗脑静脉血栓的实验研究	李宝民	教授	中国人民解放军总医院	9	2004.01-2006.12	20.00
497	30370497	Ar 细胞启动 SAH 后迟发性脑缺血和脑积水发生的机制	信照亮	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	20.00
498	30370498	帕金森病与中枢铁过量的分子生物学及电化学研究	谢俊霞	教授	青岛大学	8	2004.01-2006.12	28.00
499	30370499	探索药物治疗对帕金森病人脑脊液蛋白质表达谱的影响	彭国光	教授	重庆医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
500	30370500	活体磁共振成像追踪脑内移植磁标记神经干细胞的实验研究	谢鹏	教授	重庆医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
501	30370501	脑动静脉畸形动物模型的建立及其血管构筑学与血流动力学研究	尹琳	教授	大连医科大学	9	2004.01-2006.12	21.00
502	30370502	家族性儿童期癫痫综合征致病基因的连锁定位及克隆研究	黄希顺	教授	郑州大学	10	2004.01-2006.12	19.00
503	30370503	钾通道相互作用蛋白 KChIP1 在癫痫发病机制中的作用研究	廖卫平	教授	广州医学院	4	2004.01-2004.12	7.00
504	30370504	微管相关蛋白 1B 对 FMR-1 基因敲除鼠突触可塑性的作用	易咏红	教授	广州医学院	7	2004.01-2006.12	18.00
505	30370505	成体多潜能先祖细胞移植后功能性分化及基因修饰治疗 Duchenne 肌营养不良	张苏明	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
506	30370506	自噬体在舞蹈病蛋白和细胞器失能中的作用	秦正红	教授	苏州大学	15	2004.01-2006.12	26.00
507	30370507	暂时渗透开放血脑屏障防治中枢神经系统白血病	周晋	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	18.00
508	30370508	多肽纳米级缓释胶囊免疫耐受治疗实验性中枢神经脱髓鞘疾病的研究	李呼伦	副研究员	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2006.12	21.00
509	30370509	NR4A2 基因多态性及其与 Parkinson 病的关系研究	徐评议	副教授	中山大学	6	2004.01-2006.12	21.00
510	30370510	定向诱导人髓源性肌祖细胞移植治疗 DMD 的实验研究	张成	教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	18.00
511	30370511	多药转运体在难治性癫痫耐药中作用的研究	赵永波	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
512	30370512	白藜芦醇(resveratrol)对缺血性脑损伤中基质金属蛋白酶表达的影响	章翔	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	19.00
513	30370513	马桑内酯颞叶癫痫耐药模型的机理研究	周东	副教授	四川大学	5	2004.01-2006.12	18.00
514	30370514	利用纳米结构 MNDCC 的多元协同性治疗脑血栓的实验研究	肖波	教授	中南大学	10	2004.01-2005.12	18.00
515	30370515	Parkin 介导的底物泛素化在帕金森病发病机制中的作用研究	唐北沙	教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	20.00
516	30370516	垂体泌乳素腺瘤分子病因学与其侵袭性生物学行为的研究	胡志强	教授	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2004.12	7.00
517	30370517	Wilson 病蛋白功能及其发病机制的研究	吴志英	副教授	福建医科大学	9	2004.01-2006.12	19.00
518	30370518	炎症细胞因子在抑郁症发病中作用的研究	黄庆军	副教授	中国人民解放军白求恩军医学院	10	2004.01-2004.12	7.00
519	30370519	利用结构和功能核磁共振在体研究精神分裂症听幻觉发生的神经基础	张志珺	副教授	南京医科大学	10	2004.01-2006.12	19.00
520	30370520	首发精神分裂症认知功能障碍的脑功能成像和分子遗传学研究	郭启勇	教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	18.00
521	30370521	8-12 岁儿童冲动行为的影响因素和发生机制的前瞻性研究	苏林雁	教授	中南大学	10	2004.01-2006.12	23.00
522	30370522	吗啡依赖与复吸的神经可塑性的相关机制研究	郝伟	教授	中南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
523	30370523	肺血管一氧化氮反应耐受的环鸟苷酸蛋白激酶机制	高远生	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
524	30370524	间质干细胞定向分化为心肌细胞及其信号通路的研究	陈曦	研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
525	30370525	胰岛素激活 Akt-NO “生存”信号抗缺血心肌损伤机制	高峰	教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
526	30370526	血管发育早期平滑肌细胞募集与分化的研究	韩雅玲	教授	中国人民解放军沈阳军区总医院	10	2004.01-2006.12	18.00
527	30370527	IP3 对猪冠脉平滑肌 KCa 的调控及胞内信号转导机制研究	曾晓荣	研究员	泸州医学院	10	2004.01-2006.12	18.00
528	30370528	Deltek 分子对造血干/祖细胞增殖分化的作用及机理研究	王立生	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
529	30370529	ATP 对呼吸节律的调节和对中枢CO2敏感性影响的机制研究	沈霖霖	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
530	30370530	酸敏感离子通道在中枢化学感受性呼吸调节中的作用	郑煜	教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	21.00
531	30370531	谷氨酸兴奋性毒性对肺表面活性物质合成的抑制及分子机制研究	罗自强	教授	中南大学	10	2004.01-2006.12	21.00
532	30370532	瘦素在调节胃运动中的重要作用	陈永昌	副教授	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
533	30370533	室旁核对大鼠胃缺血-再灌注损伤保护作用的分子机制研究	张建福	教授	徐州医学院	10	2004.01-2006.12	19.00
534	30370534	基于 AHB 理论寻找与肾小管上皮细胞吞饮受体 cubilin 结合的功能多肽	何娅妮	副教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	25.00
535	30370535	脂肪小体包被蛋白 perilipin 经蛋白酶体调节的分子机制	徐国恒	副教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
536	30370536	利用 DNA 芯片对间歇性低氧大鼠心肌基因表达谱的研究	杨黄恬	研究员	中国科学院上海生命科学研究中心	7	2004.01-2006.12	20.00
537	30370537	特殊环境下机体的免疫神经内分泌和心理变化及其相互关系	徐成丽	助理研究员	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	20.00
538	30370538	模拟失重小鼠心肌 TnI N-末端降解对收缩性能的影响	余志斌	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
539	30370539	hUFP 基因功能的研究	李建民	教授	南京医科大学	6	2004.01-2006.12	20.00
540	30370540	附睾上皮基细胞的生理功能的研究	周文良	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	19.00
541	30370541	重组人卵透明带 ZP3 蛋白生物活性的研究	谢琪璇	副研究员	暨南大学	9	2004.01-2006.12	20.00
542	30370542	不同植入类型灵长类母胎界面上相关分子的表达及调控的分子机理	王雁玲	副研究员	中国科学院动物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
543	30370543	神经干细胞和雪旺氏细胞共移植治疗脊髓损伤	李桂林	研究员	北京市神经外科研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
544	30370544	骨骼肌内 CD1a+细胞具有其它功能	徐长福	副教授	西安交通大学	10	2004.01-2004.12	7.00
545	30370545	血管内皮释放一氧化氮诱导血行转移肿瘤细胞死亡机制	宋纯	主任医师	辽宁省肿瘤医院	8	2004.01-2006.12	18.00
546	30370546	ErbB2 过度表达乳腺癌与血管及淋巴管形成的相关性及其治疗意义的研究	杨文涛	副研究员	复旦大学	6	2004.01-2006.12	19.00
547	30370547	水流动力学注射介导的靶向载体表达可诱导的白细胞介素-12 治疗恶性肿瘤	王琳	副教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	19.00
548	30370548	基质金属蛋白酶-26 (MMP-26) 在肿瘤发生发展过程中的作用机制研究	李玉林	教授	吉林大学	10	2004.01-2004.12	7.00
549	30370549	一种降低肿瘤肺转移的主动免疫治疗新策略	肖菊香	副教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
550	30370550	异种血管内皮细胞交叉免疫反应抗原的筛选与鉴定	罗锋	副教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
551	30370551	CycD 与 Ptc 基因在基因敲除鼠肿瘤形成中的相互作用的研究	辛世杰	教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
552	30370552	胶质瘤分化状态和 VEGF 三维表达谱在微血管构筑表型异质性 (TMAPH) 发	卞修武	教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	26.00
553	30370553	一个新的乳腺癌相关抗原基因的克隆及结构与功能探索	牛瑞芳	副教授	天津医科大学	7	2004.01-2004.12	7.00
554	30370554	肿瘤局部不同微循环模式的时空关系及相关机制的研究	孙保存	教授	天津医科大学	6	2004.01-2006.12	19.00
555	30370555	细胞癌变过程中 Cadherin 亚型变化、分子机理及意义	张志谦	副研究员	北京市肿瘤防治研究所	8	2004.01-2004.12	7.00
556	30370556	JNK 泛素化降解与之相结合蛋白的分子机理研究	殷志敏	教授	南京师范大学	7	2004.01-2006.12	23.00
557	30370557	酰基化脑肽抑制脑缺血引起神经元凋亡的分子机制	祝世功	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00
558	30370558	钠通道突变导致癫痫的分子、细胞和突触机制研究	郑平	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
559	30370559	人胚肺成纤维细胞 STAT3 蛋白核转位的分子机制研究	王建中	副研究员	中国人民解放军总医院	6	2004.01-2006.12	18.00
560	30370560	抑制 PP2A 导致神经元正向轴突运输障碍的分子机制	田青	博士后	华中科技大学	6	2004.01-2004.12	7.00
561	30370561	休克淋巴液对内皮细胞的损伤作用及其分子机制	牛春雨	教授	张家口医学院	9	2004.01-2006.12	20.00
562	30370562	真皮多能干细胞参与创伤修复启动的分子机制研究	屈纪富	副教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
563	30370563	Rho Kinase 在休克血管低反应性发生中的调控作用	刘良明	研究员	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
564	30370564	MMPs 和 ADAMs 在心房颤动时心房肌间质重构中的作用	张薇	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	20.00
565	30370565	心肌梗塞后心交感神经再生诱发心源性猝死机制的进一步研究	曹济民	教授	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
566	30370566	心肌肥厚和心衰中蛋白激酶 C 信号复合物的功能蛋白质组学研究	高玖鸣	副研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
567	30370567	骨髓间叶干细胞诱导分化窦房结自律细胞与浦氏纤维细胞及自体分化细胞	任晓庆	副教授	中国医学科学院	10	2004.01-2004.12	7.00
568	30370568	HLA-II 类基因单倍型表达调控与大动脉炎	党爱民	副教授	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	19.00
569	30370569	Perlecan 调控新生血管功能完善的机制研究	刘秀华	副研究员	中国人民解放军总医院	10	2004.01-2006.12	20.00
570	30370570	DC-SIGN 适体抑制树突状细胞参与的动脉粥样硬化炎症反应研究	朱建华	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
571	30370571	心肌肥厚及心衰的电生理重构机制	许彦芳	教授	河北医科大学	6	2004.01-2006.12	20.00
572	30370572	尿素通道蛋白 UT-B 基因突变与进展型家族性心脏传导阻滞关系的研究》	赵雪俭	教授	吉林大学	10	2004.01-2004.12	7.00
573	30370573	心肌细胞间缝隙连接在心室肌跨室壁复极离散中的作用	张存泰	副教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
574	30370574	心肌梗死后心室重塑过程中 T 细胞分化及其效应机制研究	廖玉华	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
575	30370575	心肌成纤维细胞向心肌细胞转化用于心肌修复	黄峻	教授	南京医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
576	30370576	巨噬细胞泡沫化干预靶点的研究	陈琪	教授	南京医科大学	8	2004.01-2006.12	18.00
577	30370577	大鼠心肌细胞钙感受体的生物学活性及其在心肌缺血/再灌注损伤中的	徐长庆	教授	哈尔滨医科大学	14	2004.01-2006.12	19.00
578	30370578	15-HETE 致缺氧性肺血管收缩的分子和离子通道机理	朱大岭	教授	哈尔滨医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
579	30370579	聚合体超声造影剂介导 VEGF、bFGF 促心肌微血管再生研究	李丽君	副教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	18.00
580	30370580	k-阿片受体在抗心肌缺血性心律失常中的调节作用及机制	裴建明	副教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
581	30370581	自体骨髓内皮细胞移植治疗冠心病的实验研究	王海昌	副教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00
582	30370582	NOX4 在心肌细胞分化过程中的作用及其机理研究	黎健	研究员	卫生部北京医院	6	2004.01-2006.12	20.00
583	30370583	调控房颤心房电重构基因表达的 L-型钙通道信号通路研究	肖颖彬	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	22.00
584	30370584	钙介导的 PTEN/PI3K 信号通路负性调控心肌肥厚的研究	祝善俊	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
585	30370585	鼠胚胎干细胞体外诱导分化窦房结起搏细胞及细胞三维聚合体的构建	宋治远	教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
586	30370586	TR3 在应激致心肌细胞损伤线粒体机制中的作用及其分子基础	钱令嘉	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	22.00
587	30370587	高活性重组 HIF1 基因转染 SPC 干细胞移植促梗塞心肌细胞再生和血管新生	吴平生	教授	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
588	30370588	iNOS 过表达导致心肌炎猝死的分子机制研究	王慧君	教授	中国人民解放军第一军医大学	8	2004.01-2004.12	7.00
589	30370589	声学造影技术在炎症诊断中的应用基础研究	查道刚	讲师	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
590	30370590	TFAR19 在白血病抗凋亡机制中的意义探讨	阮国瑞	讲师	北京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
591	30370591	G-CSF 动员的骨髓/外周血混合移植跨越 HLA 屏障的机制研究	黄晓军	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	23.00
592	30370592	低氧诱导因子 1a 介导白血病细胞分化的分子机制研究	黄莺	助理研究员	上海第二医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
593	30370593	AML1a 在造血调节中的作用	王建祥	教授	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
594	30370594	应用蛋白质组学方法创建急性白血病蛋白质分型方案的研究	王冠军	教授	吉林大学	8	2004.01-2004.12	7.00
595	30370595	内质网应激反应性白血病细胞凋亡的机制及其临床应用的研究	邹萍	教授	华中科技大学	10	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
596	30370596	伴有 t(6;11)(q27;q23)易位的裸小鼠高致瘤性人单核细胞白血病细胞系 SH	薛永权	教授	苏州大学	8	2004.01-2006.12	21.00
597	30370597	髓系白血病肿瘤抗原的筛选及其免疫原性研究	张王刚	教授	西安交通大学	10	2004.01-2004.12	7.00
598	30370598	STI571 耐药性 bcr/abl 酪氨酸激酶域特异性抑制肽的筛选与鉴定	梁英民	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
599	30370599	树突状细胞 TLR9 信号与 cGVHD 患者 CMV 免疫重建	陈协群	教授	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
600	30370600	API2-MALT1 在 MALT 淋巴瘤演进中的作用	李甘地	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	18.00
601	30370601	MtF 在白血病细胞铁代谢和细胞分化方面的作用研究	高举	副教授	四川大学	9	2004.01-2004.12	7.00
602	30370602	抗磷脂综合征血栓形成机制研究 - 组织因子途径的探讨	周红	教授	江苏大学	7	2004.01-2006.12	20.00
603	30370603	转录因子 Blimp-1 在 B 淋巴细胞发育中的调控机理	程小星	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
604	30370604	靶向杀伤白血病新策略:膜靶向肽和内化靶向肽筛选及膜靶向肽-IgG Fc	郭斯启	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	20.00
605	30370605	膜联蛋白 B1 的抗凝血功能及其作用机制研究	张毅	博士生	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
606	30370606	优化慢病毒载体为基础的血友病 A 基因治疗的研究	徐开林	教授	徐州医学院	9	2004.01-2006.12	20.00
607	30370607	RNA 干扰和反基因 PNA 技术联合干预白血病细胞耐药性	魏虎来	研究员	兰州医学院	8	2004.01-2004.12	7.00
608	30370608	肺泡巨噬细胞转录因子网络调控在气道炎症中的作用	贺蓓	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
609	30370609	IFN-gamma 转基因对小鼠哮喘模型治疗机制的研究	高占成	副教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	22.00
610	30370610	支气管哮喘发病机制中胰岛素受体学说及论证研究	何权瀛	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
611	30370611	水通道蛋白 5 对呼吸道粘液分泌的影响和调控机制研究	白春学	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
612	30370612	骨桥蛋白与慢性低氧高二氧化碳性肺动脉高压肺血管结构重建的关系	王良兴	教授	温州医学院	10	2004.01-2006.12	21.00
613	30370613	多硫酸寡糖抗哮喘分子作用机制的研究	姬胜利	副教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	20.00
614	30370614	中国汉族人群肺血栓栓塞症易感基因的研究	王辰	教授	首都医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
615	30370615	细菌靶位耐药基因变异与抗菌药物 MPC 相关分子机制研究	王睿	研究员	中国人民解放军总医院	8	2004.01-2006.12	18.00
616	30370616	新的肺癌转移相关基因-LCMR1 功能的初步研究	陈良安	教授	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	20.00
617	30370617	DcR3 抗体对大鼠肺纤维化的干预作用	马忠森	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	20.00
618	30370618	高氧肺损伤 AT 细胞修复重建的信号调控机制及其与发育成熟的关系	许峰	副教授	重庆医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
619	30370619	过敏性哮喘患者肺树突状细胞介导免疫耐受缺陷的研究	杨炯	教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	18.00
620	30370620	TIMP - 1 基因转染对小鼠肺纤维化的作用及机制研究	吴泰华	副教授	大连医科大学	12	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
621	30370621	胃食道返流性咳嗽发病机制的探讨—神经源性炎症的作用	赖克方	副教授	广州医学院	7	2004.01-2006.12	20.00
622	30370622	CKLF1 在哮喘气道上皮损伤及重塑中的作用	谭亚夏	副教授	广州医学院	9	2004.01-2006.12	19.00
623	30370623	肺心病病人肺动脉平滑肌钾通道的变化及其在缺氧性肺血管重建中的作用	张珍祥	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	19.00
624	30370624	端粒酶在肺动脉平滑肌细胞重塑中的作用及分子机制研究	李志超	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2004.12	7.00
625	30370625	RNA 编辑酶 ADAR1 在内毒素诱导 ARDS 中的基因调节作用	罗晓星	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	22.00
626	30370626	口服过敏原重组 BCG 治疗过敏性哮喘的实验研究	史皆然	主治医师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2004.12	7.00
627	30370627	IFN- γ 调控 TGF- β 生成的机制及其在气道重构中的分子机制研究	文富强	研究员	四川大学	7	2004.01-2006.12	20.00
628	30370628	慢性阻塞性肺病相关功能基因的筛选及初步研究	冯玉麟	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	20.00
629	30370629	趋化因子 Fractalkine 在低氧性肺动脉高压炎症性机制中的作用	程德云	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	20.00
630	30370630	肺动脉血栓栓塞症的临床分期与血栓性状的实验研究	王乐民	教授	同济大学	6	2004.01-2004.12	7.00
631	30370631	鞭毛蛋白在脓毒症诱导急性肺损伤中的作用及机理研究	徐剑铨	副教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
632	30370632	尾加压素-1 在缺氧性肺动脉高压中的作用和机制	于忠和	教授	中国人民解放军北京军区总医院	10	2004.01-2004.12	7.00
633	30370633	PPAR γ 在舒林酸干预治疗大肠癌前病变中的作用	吕愈敏	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	19.00
634	30370634	植物化学保护剂诱导 UGT1A8、1A10 表达在结直肠癌预防中的研究	李延青	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	20.00
635	30370635	胃癌相关新基因 GCRG213 的功能研究	吴本俨	教授	中国人民解放军总医院	8	2004.01-2006.12	19.00
636	30370636	C6orf37 基因同源序列在结肠肿瘤发生中作用的鉴定	来茂德	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	21.00
637	30370637	选择性 COX2 抑制剂对胃癌前病变的治疗效应及作用机制研究	于君	研究员	河北医科大学	9	2004.01-2006.12	15.00
638	30370638	中国炎症性肠病基因分型及易感基因的研究	夏冰	教授	武汉大学	7	2004.01-2004.12	7.00
639	30370639	新生淋巴管促进胃癌转移的分子机理	伍晓汀	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	20.00
640	30370640	贲门癌中染色体 4q 和 18q 区域抑癌基因的研究	徐惠绵	教授	中国医科大学	6	2004.01-2006.12	20.00
641	30370641	新癌基因 NGAL 在食管癌细胞中表达调控机制研究	许丽艳	副研究员	汕头大学	8	2004.01-2006.12	20.00
642	30370642	衰老大肠上皮对大肠癌易感的分子机理研究	肖志强	研究员	中南大学	10	2004.01-2006.12	22.00
643	30370643	急性胰腺炎合并 SIRS 的机制研究- - 钙超载与 NF- κ B 活化的关系及其作	李永渝	教授	同济大学	14	2004.01-2006.12	22.00
644	30370644	纳米载体介导的砷剂靶向抗肝癌研究	蔡洪培	副教授	中国人民解放军第二军医大学	8	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
645	30370645	小肝癌基因组微卫星变异与分子生物学特性关系的研究	丛文铭	教授	中国人民解放军第二军医大学	10	2004.01-2006.12	20.00
646	30370646	胰腺癌相关蛋白质的鉴定	李兴华	主治医师	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
647	30370647	急性胰腺炎时肠内营养对胰腺外分泌的影响及其神经机制	李兆申	教授	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2004.12	7.00
648	30370648	Egr-1 及相关炎性因子在急性胰腺炎发病中的作用	陈学清	讲师	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
649	30370649	新的大肠癌转移相关基因 TIAM1 的功能初步研究	丁彦青	教授	中国人民解放军第一军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
650	30370650	M 细胞在急性胰腺炎肠粘膜屏障中的作用	房林	副教授	同济大学	13	2004.01-2006.12	18.00
651	30370651	新基因 AngRem104 与肾小球硬化的功能研究	张宏	副教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	22.00
652	30370652	狼疮肾炎抗肾小球系膜细胞抗体及其靶抗原研究	赵明辉	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	22.00
653	30370653	慢性肾衰竭时炎症对血管平滑肌细胞钙化调节机制的研究	钱家麒	教授	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	23.00
654	30370654	COX-2 和 nNOS 调节肾脏致密斑分泌细胞肾素的反馈机制	李学旺	教授	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	18.00
655	30370655	利用组织特异性 RNAi 载体阻断 Smad2/3 信号转导途径延缓肾间质纤维化的	吴轲	主治医师	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	18.00
656	30370656	Nephrin 在足细胞损伤与肾小球硬化中的作用研究	丁国华	教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	20.00
657	30370657	TGF- β 1 促肾纤维化的分子机制研究及干预	徐钢	讲师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
658	30370658	双层细胞球培养模型和糖尿病肾病细胞间相互作用的研究	邓红	副教授	东南大学	10	2004.01-2004.12	7.00
659	30370659	甘氨酸受体与肾细胞膜保护作用的研究	陈进	教授	南京医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
660	30370660	人膀胱癌侵袭相关基因的分离与鉴定	陈葳	副研究员	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	21.00
661	30370661	肾小管上皮逆向分化的序列基因启动、信号调节及中止策略研究	姜岱	研究员	中山大学	8	2004.01-2006.12	19.00
662	30370662	缺氧调控载体用于肾性贫血逆转的研究	孙脊峰	副教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
663	30370663	PKC γ -MMPs/TIMPs 信号传导通路在糖尿病肾病发病中的作用研究	周巧玲	教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
664	30370664	p18 敲除增强骨髓间质干细胞修复小鼠肾小球细胞损伤	李保春	副教授	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
665	30370665	腹膜间皮细胞基因修饰延缓腹膜透析失超滤的研究	任昊	讲师	中国人民解放军第一军医大学	5	2004.01-2004.12	7.00
666	30370666	建立甲状腺髓样癌的细胞和动物模型以及研究 RET 原癌基因突变的致病机	赵咏桔	教授	上海第二医科大学	14	2004.01-2006.12	20.00
667	30370667	糖尿病血管蛋白质谱建立和差异表达分析	罗敏	教授	上海第二医科大学	5	2004.01-2004.12	7.00
668	30370668	中国人 2 型糖尿病候选易感基因 PKCZ 生物学功能的研究	孟雁	副研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	21.00
669	30370669	金属硫蛋白基因多态性与 2 型糖尿病相关性的研究	刘娅	教授	吉林大学	8	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
670	30370670	表达脂联素重组腺病毒转染内皮细胞干预动脉粥样硬化	邓华聪	教授	重庆医科大学	9	2004.01-2006.12	21.00
671	30370671	小鼠脂联素/ACRP30 基因剔除对抵抗素表达和代谢的影响	杨刚毅	教授	重庆医科大学	8	2004.01-2006.12	23.00
672	30370672	2型糖尿病家系血清蛋白组学研究	任伟	副教授	重庆医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
673	30370673	黄芪多糖抗糖尿病作用及其对 PTP1B 的影响	欧阳静萍	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	22.00
674	30370674	新巨噬细胞因子 Daintain/AIF-1 免疫治疗 I 型糖尿病研究	陈正望	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
675	30370675	NO-1886 抑制动脉粥样硬化降血糖机制的研究	尹卫东	教授	南华大学	7	2004.01-2004.12	7.00
676	30370676	环加氧酶-2 启动子抑制性结合蛋白的鉴定和功能分析	韩晓	教授	南京医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
677	30370677	游离脂肪酸对血管平滑肌细胞 ATP 敏感钾通道表达和功能的影响在高血压	田红燕	副教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
678	30370678	重组 CTLA4-TCRV x 体外诱导 Graves' 病免疫耐受的实验研究	朱本章	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	23.00
679	30370679	氧化应激对血管内皮细胞胰岛素抵抗的分子机理研究	余叶蓉	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	20.00
680	30370680	碘致甲状腺功能减退症的流行病学和实验研究	滕卫平	教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	22.00
681	30370681	谷氨酸脱羧酶反应性 T 细胞致胰岛炎机制研究	周智广	教授	中南大学	10	2004.01-2006.12	21.00
682	30370682	反义肽核酸 (asPNA) 阻断 TSH 受体的表达以及对 Graves' 病可能的治疗作用	陆凤先	主任技师	天津医科大学	8	2004.01-2006.12	23.00
683	30370683	I 型糖尿病与血小板活化因子乙酰水解酶基因多态性相关性研究	周丽	教授	泰山医学院	6	2004.01-2006.12	21.00
684	30370684	人体运动功能康复评定方法的研究	郝智秀	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	15.00
685	30370685	运动促进 2 型糖尿病大鼠骨骼肌细胞摄取葡萄糖的细胞内机制研究	吴毅	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
686	30370686	运动员胃肠功能紊乱诊断与调适的分子生态学研究	乔德才	教授	山西大学	8	2004.01-2004.12	7.00
687	30370687	运动和缺血促进心肌侧支循环生成的作用和机理	励建安	教授	南京医科大学	10	2004.01-2006.12	19.00
688	30370688	运动对脂肪组织基因表达谱的影响	陆一帆	副教授	北京体育大学	4	2004.01-2004.12	7.00
689	30370689	高住低训过程中红细胞免疫功能的变化及其分子机理的研究	张纁	副教授	北京体育大学	6	2004.01-2006.12	20.00
690	30370690	对癌基因 Cyr6 在乳腺癌中信号通路的研究	谢东	教授	中国科学院上海生命科学研究中心	5	2004.01-2006.12	23.00
691	30370691	过量表达 Syne2 蛋白 C-末端的转基因小鼠与细胞核锚定的研究	徐人尔	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
692	30370692	核移植淋巴细胞基因再程序化及其分化抗原表达程序的研究	白增亮	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	17.00
693	30370693	胚胎干细胞发育全能性分子机制的研究	金颖	研究员	中国科学院上海生命科学研究院/上海第二医科大学健康科学中心	7	2004.01-2004.12	7.00
694	30370694	核转录因子 NF- κ B 的活化与抑制在炎症及肿瘤中的功能研究	耿建国	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
695	30370695	mex-3 3'UTR 在 C.elegans 基因表达调控中的作用	杨玉荣	副教授	厦门大学	6	2004.01-2006.12	17.00
696	30370696	脊椎动物中二倍体依赖型基因表达调控机制的分子基础	罗琛	研究员	湖南师范大学	9	2004.01-2006.12	20.00
697	30370697	荒漠植物原生质体培养和体细胞杂交	贾敬芬	教授	西北大学	13	2004.01-2004.12	7.00
698	30370698	果蝇 Neuroligin 在神经发育和突触形成中的作用研究	袁榴娣	副教授	东南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
699	30370699	调控哺乳动物卵受精钙振荡的母源装置研究	孙方臻	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	4	2004.01-2006.12	23.00
700	30370700	植物组织特异性与环境应答元件对基因表达的协同调控	陈凡	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
701	30370701	濒危鱼类低温保存细胞克隆技术研究	余来宁	研究员	江汉大学	8	2004.01-2006.12	20.00
702	30370702	致病性大肠杆菌穿过血脑屏障的上游信号转导通路	陈誉华	教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	17.00
703	30370703	山羊卵母细胞胞质对异种核发育调控能力的研究	成国祥	研究员	同济大学	7	2004.01-2004.12	7.00
704	30370704	hTERT C 端介导的基因组稳定性: 机制及结构功能研究	黄君健	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	5	2004.01-2006.12	20.00
705	30370705	Wnt 信号在哺乳动物牙齿发生中的调控作用	张彦定	教授	福建师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
706	30370706	HGF/SF-cMet 信号传导通路的调控研究	赵亚力	副研究员	中国人民解放军总医院	8	2004.01-2004.12	7.00
707	30370707	植物病毒运动蛋白调控植物胞间连丝通透性的作用机制	袁明	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	23.00
708	30370708	拟南芥动蛋白异型体 AtKP1 在细胞中的定位及功能研究	刘国琴	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
709	30370709	植物花粉母细胞胞间细胞骨架—胞质通道连接的研究	王新宇	教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	17.00
710	30370710	PSGL-1 介导白细胞起始粘附的信号转导机制	曾宪录	教授	东北师范大学	8	2004.01-2004.12	7.00
711	30370711	Polo like 激酶介导 CaM 对胞质分裂调控的研究	李朝军	研究员	南京师范大学	5	2004.01-2004.12	7.00
712	30370712	肺癌标志蛋白在肺癌发生中的作用及分子机理研究	肖雪媛	副教授	北京师范大学	7	2004.01-2006.12	23.00
713	30370713	中国人血浆蛋白质组参考图谱的研究	赵晓航	研究员	中国医学科学院	17	2004.01-2006.12	15.00
714	30370714	TLR 信号通路在心肌肥大发生过程中的调控作用研究	高翔	教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	17.00
715	30370715	视黄素受体 RXRa 协助孤生受体 Nur77 转运的功能和机制	吴乔	研究员	厦门大学	7	2004.01-2006.12	20.00
716	30370716	家蚕变态期 MH 调控链中相关基因原位转录活性及时序研究	曹阳	教授	华南农业大学	10	2004.01-2004.12	7.00
717	30370717	tUCh 参与卵母细胞成熟调控机制的研究	左嘉客	研究员	上海市计划生育科学研究所	5	2004.01-2006.12	17.00
718	30370718	配子生成素 (Gametogenetin, Ggn) 在生殖细胞发育中的作用及其机理研究	卢柏松	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
719	30370719	siRNA 技术在斑马鱼中的建立和应用	姚纪花	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	23.00
720	30370720	羟基红花黄色素 A 促新血管生成机理的研究及药物筛选靶点模型的建立	朱海波	副研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
721	30370721	禽类卵子卵黄膜蛋白 ZPC 在介导受精过程中的作用研究	李赞东	教授	中国农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
722	30370722	研制 CYP1A1 转基因斑马鱼用作监测水污染的活体生物监测器 (Biosentine	赵庆顺	副教授	南京大学	4	2004.01-2006.12	20.00
723	30370723	条件性 RNAi - 转基因动物技术模型研究	江一平	教授	福建医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
724	30370724	不同来源线粒体对种间体细胞核移植胚胎发育的影响	李雪峰	副研究员	华南师范大学	6	2004.01-2006.12	17.00
725	30370725	恢复人端粒酶活性与建立正常人源肝细胞株研究	滕理送	教授	浙江大学	8	2004.01-2004.12	7.00
726	30370726	长寿型高表达打靶基因的绵羊乳腺上皮细胞系研制	林爱星	副教授	中国农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
727	30370727	大麦广谱抗病基因抗病机制的分子细胞学	胡东维	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	19.00
728	30370728	质外体钙调素对花粉细胞质膜钙通道活性的影响及其调节机制	尚忠林	副教授	河北师范大学	6	2004.01-2006.12	23.00
729	30370729	磷脂代谢在生长因子受体信号转导中的地位	楼丽广	研究员	中国科学院上海药物研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
730	30370730	RIPL 基因的克隆和功能研究	佟向军	副教授	北京大学	4	2004.01-2004.12	7.00
731	30370731	RGS 蛋白的细胞定位及其对 G- 蛋白介导的信号转导的调节	梁建生	教授	扬州大学	10	2004.01-2004.12	7.00
732	30370732	Survivin 促进细胞增殖、细胞转化的信号传导通路研究	朱红霞	助理研究员	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	17.00
733	30370733	钙调素对 BP-10 脂结合和抗真菌功能的影响	李翠凤	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	20.00
734	30370734	蛋白质酪氨酸激酶、蛋白质激酶 C 介导的磷酸化过程对肾脏钾通道的调节	林道红	副教授	哈尔滨医科大学	11	2004.01-2006.12	20.00
735	30370735	水稻 MAPK 基因家族的分离和重要基因的功能鉴定	熊立仲	教授	华中农业大学	7	2004.01-2006.12	17.00
736	30370736	信号转导分子 PAK4 相互作用蛋白质的筛选	李丰	教授	中国医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
737	30370737	GJB3 致病突变对间隙连接胞间通信的影响及其机制研究	黄亮群	助理研究员	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
738	30370738	乳腺癌易感蛋白 BRCA1 的 BRCT 结构域相互作用蛋白的鉴定及其功能	叶棋浓	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	15.00
739	30370739	非受体酪氨酸激酶 c-Abl/Arg 调控蛋白质降解的机理	曹诚	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	5	2004.01-2006.12	23.00
740	30370740	受体型酪氨酸磷酸酶与 RNAi 技术调节 - 连环蛋白转录活性研究	鄢和新	讲师	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
741	30370741	CpG-ODN 与受体 TLR9 在酸性内体中的结合及其信号转导的触发	胡振林	副教授	中国人民解放军第二军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
742	30370742	一个新的肿瘤相关蛋白激酶的功能研究	罗楹	教授	国家人类基因组南方研究中心	8	2004.01-2004.12	7.00
743	30370743	被子植物胚胎发生早期顶-基轴向确定及细胞命运抉择	孙蒙祥	教授	武汉大学	13	2004.01-2006.12	20.00
744	30370744	斑马鱼生殖质与原始生殖细胞形成及其分子机制的研究	邓凤姣	教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	20.00
745	30370745	成人心肌的修复与再生	顾江	教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	23.00
746	30370746	梗塞心肌的干细胞移植和血运的同步重建	张晓东	教授	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	23.00
747	30370747	前脑边缘系统对脑干的 γ -氨基丁酸(GABA)能神经支配及其靶细胞 GABA 受	贾宏阁	副教授	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
748	30370748	SLC 基因修饰增强树突状细胞抗肝癌作用及其机制	钟翠平	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	17.00
749	30370749	人卵巢组织的冷冻保存及体外发育的实验研究	周颖	副教授	温州医学院	10	2004.01-2006.12	21.00
750	30370750	精子发生过程中 Smad4 基因的表达及功能意义	张远强	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
751	30370751	叶近-远轴极性建立过程中基因调控网络的研究	黄海	研究员	中国科学院植物生理生态研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
752	30370752	编码膜蛋白的人类新基因功能研究	吕红	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	23.00
753	30370753	水稻脆秆控制基因 BC1 的功能及作用机理研究	周奕华	副研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
754	30370754	新疆北鲌及其相关类群的线粒体基因组与进化生物学研究	屈良鹄	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	17.00
755	30370755	云南元谋新石器时代人群的古 DNA 及其源流研究	宿兵	研究员	中国科学院昆明动物研究所	5	2004.01-2006.12	17.00
756	30370756	基于片段互换的苹果抗斑点病基因功能域研究及体外‘超级’抗病基因的	徐明良	教授	扬州大学	5	2004.01-2006.12	23.00
757	30370757	抗水稻纹枯病主效数量基因的近等基因系构建和基因作用效应及功能的研	潘学彪	教授	扬州大学	10	2004.01-2006.12	20.00
758	30370758	阈性状数量基因图的构建方法及其应用研究	徐辰武	教授	扬州大学	7	2004.01-2006.12	17.00
759	30370759	新发现的小麦小孢子特异性表达的 α -expansin 基因功能研究	金勇丰	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
760	30370760	构建以 rhaSR 操纵子为基础的叶绿体高效表达系统	喻富根	副教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
761	30370761	古 DNA 分析技术在中国栽培稻起源演化中的应用研究	王沥	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
762	30370762	拟南芥抗油菜黑胥病基因的精作图与克隆	王茂林	副教授	四川大学	5	2004.01-2006.12	17.00
763	30370763	四个水稻抗病相关基因所涉及的信号传导路径的研究	王石平	教授	华中农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
764	30370764	新的水稻核不育高温敏特异性恢复基因的鉴定	谢国生	副教授	华中农业大学	6	2004.01-2004.12	7.00
765	30370765	ABA 受体基因家族的功能分析和信号转导中间成分的鉴定	宋纯鹏	教授	河南大学	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
766	30370766	狗尾草属 Mu 同源转座子分析和转座活跃系统建立	刁现民	研究员	河北省农林科学院谷子研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
767	30370767	用抑制蛋白研究 RNA 沉默的机理	王兴智	教授	东北师范大学	7	2004.01-2004.12	7.00
768	30370768	菰 DNA 渐渗诱导水稻表观遗传变异及其与表型变异的关系	刘宝	教授	东北师范大学	10	2004.01-2006.12	20.00
769	30370769	水稻种子发育特异性表达锌指基因的鉴定及功能研究	刘华清	副研究员	福建省农业科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
770	30370770	兼抗性小偃麦小片段易位系创制及抗病基因的精细定位	傅体华	教授	四川农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
771	30370771	发育基因 Dmrt1 多样性 mRNA 差异剪接的研究	程汉华	副教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	17.00
772	30370772	斑马鱼染色体特异 DNA 文库及涂绘探针的构建	余其兴	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	17.00
773	30370773	家蚕对 BmNPV 抗性基因及作用机制的研究	陈克平	研究员	江苏大学	10	2004.01-2006.12	21.00
774	30370774	沙门菌病原性的分子进化	刘树林	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	23.00
775	30370775	粘细菌细胞膜蛋白质组亚群及发育相关基因研究	毛晓华	副教授	东南大学	7	2004.01-2004.12	7.00
776	30370776	EGS 技术研究人类巨细胞病毒 UL49 基因基本功能	周天鸿	教授	暨南大学	8	2004.01-2006.12	19.00
777	30370777	绿脓杆菌噬菌体 PaP3 的整合位点及整合酶的研究	谭银玲	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
778	30370778	抗蝗虫苏云金芽孢杆菌晶体蛋白质基因的克隆、序列分析和表达研究	高梅影	副研究员	中国科学院武汉病毒研究所	5	2004.01-2006.12	17.00
779	30370779	2-萘酸加氧酶基因簇的组成和功能研究	孙国平	研究员	广东省微生物研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
780	30370780	人类转录因子 AP-2 家族新基因 AP2delta 的功能和疾病相关性研究	冯从经	博士后	复旦大学	6	2004.01-2006.12	17.00
781	30370781	家族特发性青少年骨质疏松症致病基因的鉴定	夏维波	副教授	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	23.00
782	30370782	遗传性听神经病的基因定位	王秋菊	副教授	中国人民解放军总医院	10	2004.01-2006.12	23.00
783	30370783	双微体的组成、来源及结构研究	傅松滨	教授	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
784	30370784	先天性白内障家系致病基因的定位克隆	齐艳华	教授	哈尔滨医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
785	30370785	SH2A 在细胞内信号转导中的功能特性	赵彦艳	教授	中国医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
786	30370786	食管癌癌变相关核基质蛋白基因的克隆与功能研究	陈海滨	副教授	汕头大学	10	2004.01-2006.12	17.00
787	30370787	HBV 感染后表型不一致单卵孪生子的基因组印迹差异研究	王宇明	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2004.12	7.00
788	30370788	汉族人肾细胞癌转移遗传学特征及相关新基因的克隆鉴定	曹广文	副教授	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
789	30370789	毛冠鹿种内特异染色体多样性机理研究	张锡然	研究员	南京师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00
790	30370790	利用不对称体细胞杂交技术创造大豆新种质	卫志明	研究员	中国科学院植物生理生态研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
791	30370791	果蝇 CAF-1 的基因敲除及突变株表型研究	焦仁杰	讲师	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
792	30370792	Epothilone 合成酶杂合基因簇中非核糖体肽模元的组合生物合成改造	刘巍峰	副教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	17.00
793	30370793	BPOZ 基因功能及其在肿瘤发生和 PTEN 信号传导通路中的作用研究	王铸钢	教授	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	17.00
794	30370794	拟南芥具镁离子转运活性的 MGT 蛋白的生理功能	李东屏	副教授	湖南师范大学	7	2004.01-2006.12	23.00
795	30370795	FXR1P/2P 相互作用蛋白质的筛选及其与脆性 X 综合征关系	何淑雅	教授	南华大学	10	2004.01-2006.12	23.00
796	30370796	调控水稻 OsRACD 基因表达之转录因子的分离与功能分析	唐朝荣	博士后	中国科学院遗传与发育生物学研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
797	30370797	水稻内稃发育相关基因的定位与克隆	罗琼	副研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	4	2004.01-2006.12	23.00
798	30370798	人类复杂疾病基因表达谱特征基因识别技术	李霞	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
799	30370799	富集抗菌肽基因的两个新方法的建立与抗菌肽的研究	刘秋云	副研究员	中山大学	6	2004.01-2004.12	7.00
800	30370800	水稻花药特异表达 UDPG 焦磷酸化酶基因的功能分析	穆虹	副教授	华南农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
801	30370801	NGX6 基因抑制结肠癌转移的分子机制研究	沈守荣	教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	20.00
802	30370802	基于人 SXR/CYP3A4 系统的转基因斑马鱼的建立与研究	黎怀星	副教授	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	21.00
803	30370803	水稻转录调控因子 WRKY 基因家族一组 WRKY 基因的功能分析	余迪求	研究员	中国科学院西双版纳热带植物园	6	2004.01-2006.12	21.00
804	30370804	水稻金属硫蛋白基因结构、表达谱及其功能研究	周功克	博士后	清华大学	6	2004.01-2006.12	20.00
805	30370805	利用 RNA 干扰技术研究家蚕脂肪体及翅原基发育候选基因功能	徐豫松	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	17.00
806	30370806	辽宁碱蓬胆碱单加氧酶基因盐诱导启动子研究	李秋莉	副教授	辽宁师范大学	9	2004.01-2004.12	7.00
807	30370807	分离克隆 Tritordeum 组织特异性启动子	何光源	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
808	30370808	抗 4-1BB 抗体的体外定向进化与抗肿瘤多特异抗体的构建	张众	助理研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	7	2004.01-2004.12	7.00
809	30370809	水稻酰胺水解酶基因的克隆与分子生物学研究	王金发	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
810	30370810	人源化抗肝癌单抗抗体与细胞毒性 RNase 免疫毒素融合基因的构建和表达	付勇	讲师	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	17.00
811	30370811	人源基因载体介导的 CTGF siRNA 基因治疗腹膜纤维化的实验研究	刘伏友	教授	中南大学	9	2004.01-2004.12	7.00
812	30370812	基于近红外光谱的土壤养分快速分析机理与方法研究	李民赞	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
813	30370813	农畜产品品质无损检测中的多信息融合技术研究	赵杰文	教授	江苏大学	8	2004.01-2006.12	20.00
814	30370814	利用 MODIS 卫星遥感数据提取华北地区冬小麦干旱信号的研究	张佳华	研究员	中国气象科学研究院	5	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
815	30370815	我国适应全球气候变化的粮食生产对策的模拟研究	金之庆	研究员	江苏省农业科学院	5	2004.01-2006.12	19.00
816	30370816	水分胁迫下铵态氮对水稻作物的毒性机理	钱晓晴	副教授	扬州大学	9	2004.01-2006.12	20.00
817	30370817	草酸可提取态铁和磷对评价淹水土壤中磷有效性的意义	章永松	教授	浙江大学	5	2004.01-2004.12	7.00
818	30370818	砷超积累植物生物修复的菌根际效应与机理研究	李晓林	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	23.00
819	30370819	自毒物质对黄瓜根际土壤微生物多样性影响的研究	吴凤芝	教授	东北农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
820	30370820	覆膜旱种水稻增产及降低稻田增温效应的机理	樊小林	教授	华南农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
821	30370821	水稻根表铁锰胶膜对砷汞复合污染物迁移、转化的影响机制	朱永官	研究员	中国科学院生态环境研究中心	5	2004.01-2004.12	7.00
822	30370822	黄土区土壤氮素的反硝化损失研究	同延安	研究员	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	23.00
823	30370823	基于系统辨识理论土壤压实度与含水率实时解耦方法的研究	孙宇瑞	教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
824	30370824	北方农牧交错带农作制度变化及其环境影响与可持续评价	安萍莉	副教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	18.00
825	30370825	三江平原地下水动态变化规律及仿真问题研究	王福林	教授	东北农业大学	13	2004.01-2006.12	21.00
826	30370826	水稻卷叶性状生理与生态效应的研究	郎有忠	讲师	扬州大学	8	2004.01-2006.12	19.00
827	30370827	水稻利用氮素的基因型差异及其生理机制	张洪程	教授	扬州大学	14	2004.01-2006.12	18.00
828	30370828	根系化学讯号对稻米品质形成的作用及其机理	杨建昌	教授	扬州大学	10	2004.01-2006.12	20.00
829	30370829	弱筋小麦籽粒淀粉结构形成特性及酶学机制	封超年	教授	扬州大学	5	2004.01-2006.12	20.00
830	30370830	稻田热量平衡对光温敏核不育水稻体温及育性的影响	吕川根	研究员	江苏省农业科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
831	30370831	棉纤维加厚发育的生理与分子机理研究	周治国	教授	南京农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
832	30370832	授高油玉米花粉的普通玉米产量与品质增益的生理生化机制	王空军	教授	山东农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
833	30370833	棉花不同层次“叶—蕾铃系统”协调性的生理生化机制研究	李存东	教授	河北农业大学	6	2004.01-2004.12	7.00
834	30370834	Bt 棉外源蛋白不稳定存在的细胞生物化学机理与化学调控	董志强	副研究员	中国农业科学院作物育种栽培研究所	7	2004.01-2004.12	7.00
835	30370835	不同类型再生稻源库关系的比较研究	屠乃美	教授	湖南农业大学	14	2004.01-2004.12	7.00
836	30370836	低磷胁迫下植物根内通气组织的形成过程及其生理学意义的研究	樊明寿	教授	扬州大学	5	2004.01-2004.12	7.00
837	30370837	不同氮效率水稻品种叶片氮挥发的差异及机理研究	徐阳春	副教授	南京农业大学	5	2004.01-2006.12	20.00
838	30370838	有机氮养分对作物营养品质的影响及其机理研究	吴良欢	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	21.00
839	30370839	拟南芥对低氮敏感与耐性突变体的筛选及机制研究	方萍	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
840	30370840	氮素营养对蔬菜累积草酸的调控作用及其机理研究	林咸永	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	21.00
841	30370841	提高水稻覆膜旱作中水分和养分利用效率、降低N ₂ O排放量的机理研究	林杉	副教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
842	30370842	打顶及采收对烤烟体内烟碱合成的影响及其调节	李春俭	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
843	30370843	叶柄硝态氮累积差异的营养生理机制	王朝辉	副教授	西北农林科技大学	6	2004.01-2006.12	22.00
844	30370844	缺磷诱导植物根系向地性变化的生理及分子生物学基础	廖红	副教授	华南农业大学	8	2004.01-2006.12	21.00
845	30370845	大豆适应华南地区低磷土壤的理想根构型的可视化模拟	钟南	副教授	华南农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
846	30370846	松辽平原玉米带土壤肥力退化机理研究	赵兰坡	教授	吉林农业大学	10	2004.01-2006.12	21.00
847	30370847	水稻胁迫应答蛋白图谱构建及其功能蛋白鉴定	崔素霞	讲师	清华大学	7	2004.01-2005.12	18.00
848	30370848	小麦木质部水力导度与气栓塞发生及修复特性研究	马瑞崑	研究员	河北省农林科学院粮油作物研究所	6	2004.01-2006.12	17.00
849	30370849	转BADH基因烟草光合作用对干旱强光胁迫的响应	杨兴洪	副教授	中国科学院植物研究所	7	2004.01-2004.12	7.00
850	30370850	极端环境诱导的一种新型多胺的分子结构和功能	章文华	副教授	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
851	30370851	一种高分子量蛋白水解酶的鉴定及其在叶衰老中的作用	徐朗莱	教授	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	22.00
852	30370852	根寄生杂草的吸器诱导物及其与寄主识别机理的研究	周伟军	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	19.00
853	30370853	水稻远缘杂种后代光合速率差异及其高光效生理机制	赵明	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
854	30370854	低温光胁迫下番茄叶黄素循环关键酶基因的功能分析	孟庆伟	教授	山东农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
855	30370855	用叶绿素荧光多项上升动力学技术检测小麦抗盐性的研究	卢从明	研究员	中国科学院植物研究所	4	2004.01-2006.12	19.00
856	30370856	野大麦盐胁迫早期特异表达基因的筛选和克隆	李瑞芬	副研究员	北京市农林科学院	6	2004.01-2006.12	21.00
857	30370857	小麦体细胞杂交育种的遗传基础研究	夏光敏	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	35.00
858	30370858	有色棉特异种质的生物学及利用研究	杜雄明	副研究员	中国农业科学院棉花研究所	6	2004.01-2006.12	18.00
859	30370859	小麦低温种质和冷源利用的遗传基础研究	王长发	副教授	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	19.00
860	30370860	大麦新矮秆基因发掘及SSR标记	张京	副研究员	中国农业科学院作物品种资源研究所	4	2004.01-2006.12	18.00
861	30370861	大豆抗疫霉根腐病种质的基因型鉴定	朱振东	副研究员	中国农业科学院作物品种资源研究所	4	2004.01-2006.12	18.00
862	30370862	中国农业大豆属植物黄酮盐逆境结构演化研究	陆静梅	教授	东北师范大学	10	2004.01-2006.12	22.00
863	30370863	水稻显性半矮秆基因的分子定位及其应用	吴跃进	研究员	安徽省农业科学院	6	2004.01-2006.12	35.00
864	30370864	作物及其他植物古汉名考证	高明乾	教授	河南师范大学	10	2004.01-2004.12	7.00
865	30370865	水稻杂种优势分子预测中增效座位的作用	何光华	研究员	西南农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
866	30370866	水稻直立穗型基因多效性及其等位性鉴定	徐正进	教授	沈阳农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
867	30370867	水稻类病变坏死突变体基因spl5的精细定位与克隆	马伯军	副教授	浙江师范大学	5	2004.01-2006.12	18.00
868	30370868	水稻特异种质D50品质形成温度钝感特性遗传研究与利用	胡培松	研究员	中国水稻研究所	5	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
869	30370869	疣粒野生稻基因组导入系的创建及其导入基因研究	林兴华	教授	华中农业大学	5	2004.01-2004.12	7.00
870	30370870	利用永久群体探讨亚种间杂交籽粒充实度的遗传基础	何予卿	副教授	华中农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
871	30370871	我国稻瘟病菌生理小种单基因鉴别体系的构建	王久林	副研究员	中国农业科学院作物育种栽培研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
872	30370872	用蛋白质组学技术研究水稻 Xa21 介导的抗病途径	殷剑宁	副教授	北京华大基因研究中心	7	2004.01-2006.12	21.00
873	30370873	水稻内源除草剂基因的特异性抑制和化学杀雄	张集文	研究员	湖北省农科院作物育种栽培研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
874	30370874	小麦叶绿体自杀蛋白及其产生机制和致死途径	潘幸来	研究员	山西省农业科学院棉花研究所	5	2004.01-2004.12	7.00
875	30370875	小麦显性矮秆基因复等位多态特性研究	傅大雄	研究员	西南农业大学	4	2004.01-2006.12	20.00
876	30370876	大麦根边缘细胞发育的分子机理及其在耐铝遗传育种中的应用	朱睦元	教授	浙江大学	15	2004.01-2006.12	21.00
877	30370877	转 Trx-S 反义基因小麦抗穗发芽特性的分子机理研究	尹钧	教授	国家小麦工程技术研究中心	13	2004.01-2006.12	19.00
878	30370878	四倍体向六倍体进化过程中小麦基因组和基因表达变化的研究	吴利民	博士后	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
879	30370879	用恢复基因的近等基因系研究细胞质雄性不育性的机理	刘保申	副研究员	山东农业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
880	30370880	小麦核质杂种的耐盐机制及其应用	刘春光	副研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	8	2004.01-2006.12	17.00
881	30370881	小麦芽期、苗期耐盐胁迫相关基因的表达及克隆	刘旭	研究员	中国农业科学院作物品种资源研究所	4	2004.01-2006.12	21.00
882	30370882	西藏小麦谷蛋白新基因研究	颜泽洪	助理研究员	四川农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
883	30370883	抗穗发芽新基因的分子标记及其与小麦优质基因重组	兰秀锦	副研究员	四川农业大学	5	2004.01-2006.12	18.00
884	30370884	玉米高油突变基因的遗传分析与分子定位	陈绍江	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	25.00
885	30370885	玉米抗南方锈病与细菌性褐斑病的分子基础研究	王守才	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	21.00
886	30370886	玉米根系耐渍早期基因的克隆与功能研究	郑用琏	教授	华中农业大学	5	2004.01-2006.12	21.00
887	30370887	谷子显性核不育利用中关键基因的分子标记与应用基础研究	石云素	副研究员	中国农业科学院作物品种资源研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
888	30370888	利用转基因技术优化玉米单倍体育种方法	夏先春	研究员	中国农业科学院作物育种栽培研究所	9	2004.01-2006.12	22.00
889	30370889	玉米幼胚培养胚性愈伤组织的基因效应分析及基因定位	潘光堂	教授	四川农业大学	6	2004.01-2006.12	17.00
890	30370890	大豆细胞质雄性不育基因分子标记	董英山	研究员	吉林省农业科学院	6	2004.01-2006.12	22.00
891	30370891	利用 RNAi 技术阻止油菜芥酸合成的研究	卢长明	研究员	中国农业科学院油料作物研究所	5	2004.01-2004.12	7.00
892	30370892	转 Bt 基因大豆抗性表达及安全性研究	曹越平	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	17.00
893	30370893	转基因棉花、油菜和水稻中外源基因拷贝数实时荧光 PCR 快速检测技术研	张大兵	研究员	上海市农业科学院	7	2004.01-2006.12	21.00
894	30370894	大豆 M 型质核互作雄性不育恢复基因遗传特性的研究	张磊	研究员	安徽省农业科学院	10	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
895	30370895	油菜转抗病双基因的器官特异性表达及其对农艺性状的影响	孟金陵	教授	华中农业大学	5	2004.01-2006.12	18.00
896	30370896	大豆籽粒油脂合成的代谢工程及超高油新种质的创新	胡张华	副研究员	浙江省农业科学院	6	2004.01-2006.12	19.00
897	30370897	温敏型雄性不育亚麻的温光敏特性及遗传机制研究	党占海	研究员	甘肃省农业科学院	4	2004.01-2006.12	20.00
898	30370898	利用陆地棉重组自交系构建高密度连锁图谱和定位纤维品质性状 QTL	张正圣	副研究员	西南农业大学	5	2004.01-2006.12	21.00
899	30370899	陆地棉抗黄萎病的遗传与抗病基因的分子标记研究	周兆华	副教授	南京农业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
900	30370900	食用果蔗种质资源的遗传分析与筛选研究	潘大仁	教授	福建农林大学	8	2004.01-2006.12	19.00
901	30370901	甘蔗抗旱系列基因的分离克隆及其芯片表达研究	张木清	研究员	福建农林大学	8	2004.01-2006.12	22.00
902	30370902	高亚麻酸植物播娘蒿的种质创新研究	管荣展	副教授	南京农业大学	4	2004.01-2006.12	17.00
903	30370903	CMS 榨菜和甘蓝体细胞杂种的分子遗传特性研究	陈丽萍	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	18.00
904	30370904	利用油菜素内酯合成酶基因 GhDET2 和 GhFE1 改良棉花纤维的品质和产量	罗明	助理研究员	西南农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
905	30370905	具有优异抗逆特性的多枝赖草可转化人工染色体 (TAC) 文库构建与筛选	赵茂林	研究员	北京市农林科学院	6	2004.01-2006.12	21.00
906	30370906	超级稻“培矮 64S/9311”染色体片段置换的构建及应用研究	肖应辉	助理研究员	南京农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
907	30370907	小麦 DIMBOA 和 DIMBOA-Glu 生物合成调控及在抗病中的作用	周立刚	副教授	中国农业大学	7	2004.01-2004.12	7.00
908	30370908	拟南芥抗盐相关基因在早稻中同步高表达与早稻的抗盐性	巩志忠	教授	中国农业大学	4	2004.01-2006.12	18.00
909	30370909	MRZP 基因的分子改造及其在大豆种子中表达的研究	祖伟	教授	东北农业大学	10	2004.01-2006.12	21.00
910	30370910	油菜籽脂肪酸生物合成的双重遗传调控	吴关庭	副研究员	浙江省农业科学院	7	2004.01-2006.12	20.00
911	30370911	不同耐寒型玉米种子多胺代谢的调控及对抗寒性的效应	胡晋	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	19.00
912	30370912	莲种子抗氧化酶和热激蛋白 cDNA 的分子克隆	黄上志	副教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	19.00
913	30370913	水稻甘露聚糖酶基因的克隆及其在种子萌发过程中的表达	王晓峰	教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
914	30370914	水稻主要害虫灾变风险分析多水平模型研究	唐启义	研究员	浙江大学	5	2004.01-2006.12	19.00
915	30370915	基于 3S 技术的小麦条锈病监测与预警	马占鸿	副教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
916	30370916	阳离子抗真菌肽与几丁酶的协同抗真菌作用研究	杨星勇	研究员	西南农业大学	6	2004.01-2006.12	22.00
917	30370917	中国玉米弯孢叶斑病菌致病性分化相关蛋白质组研究	陈捷	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	20.00
918	30370918	粟疫病菌弱毒性病毒 p29 蛋白功能与基因序列分析	王克荣	教授	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
919	30370919	侵染相关稻瘟菌基因的功能鉴定及致病性研究	李德葆	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	22.00
920	30370920	小麦与条锈菌互作中 mRNA 谱的比较生物信息学分析	张忠军	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
921	30370921	小麦条锈菌遗传转化体系的构建及致病相关基因的克隆	李振岐	教授	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	39.00
922	30370922	植物对不同致病型尖孢镰刀菌侵染的基因表达反应	何晨阳	研究员	中国农业科学院植物保护研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
923	30370923	小麦叶片表皮细胞对白粉菌产生过敏性反应的机理研究	黄俊斌	副教授	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
924	30370924	稻瘟病菌致病性变异及稻瘟病发生、演替规律研究	雷财林	研究员	中国农业科学院作物育种栽培研究所	6	2004.01-2006.12	38.00
925	30370925	与梨孢菌致病适应性变异相关的功能基因克隆和分析	孙国昌	研究员	浙江省农业科学院	5	2004.01-2006.12	20.00
926	30370926	水稻条斑病细菌 hrp 调控系统对致病性效应分子调控的分子机理	陈功友	副教授	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
927	30370927	中国粉虱传双生病毒致病性变异及病害流行的分子基础	周雪平	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	25.00
928	30370928	RNA 介导抗性转基因植物的抗病机制及遗传规律	郭兴启	副教授	山东农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
929	30370929	水稻瘤矮病毒的株系变异及分子特征研究	李华平	教授	华南农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
930	30370930	中国茎线虫核糖体基因遗传多态性和分子检测研究	彭德良	研究员	中国农业科学院植物保护研究所	4	2004.01-2006.12	19.00
931	30370931	甘薯茎线虫的分类地位和生物学研究	张绍升	教授	福建农林大学	7	2004.01-2006.12	18.00
932	30370932	美洲斑潜蝇种群分化机制的研究	杜予州	教授	扬州大学	8	2004.01-2006.12	20.00
933	30370933	Wolbachia 属细菌对中国叶螨生殖的调控作用研究	洪晓月	教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	17.00
934	30370934	稻田中性昆虫促进捕食天敌对飞虱控制的作用和机理研究	程家安	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
935	30370935	水稻姜烯对水稻与二化螟互作的调控及其合成酶基因研究	祝增荣	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	21.00
936	30370936	小麦吸浆虫滞育及滞育多态的激素调控与分子标记研究	仵均祥	教授	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
937	30370937	稻飞虱共生酵母菌的营养功能及其分子基础的研究	傅强	副研究员	中国水稻研究所	8	2004.01-2006.12	17.00
938	30370938	利用转基因方法综合寄主植物抗性和生物防治的研究	杨雨梅	副研究员	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	7	2004.01-2004.12	7.00
939	30370939	黄单胞菌毒素 Retrofletoxin 结构及其抑制杂草的作用机理研究	李永泉	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	19.00
940	30370940	野燕麦除草剂抗药性的发生规律研究	李召虎	教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
941	30370941	蓖麻籽抗雌鼠生育作用及有效活性物质研究	高平	副教授	四川大学	4	2004.01-2006.12	17.00
942	30370942	真菌除草剂弯孢菌种原生质体融合和剂型改良	余柳青	研究员	中国水稻研究所	5	2004.01-2006.12	21.00
943	30370943	蚜虫乙酰胆碱酯酶的分子进化和生理毒理学特性研究	韩召军	教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
944	30370944	农药残留免疫化学分析的半抗原分子设计及其免疫识别机制研究	朱国念	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	20.00
945	30370945	农药制剂微乳化及其性能表征	黄啟良	副研究员	中国农业科学院植物保护研究所	7	2004.01-2006.12	17.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
946	30370946	棉铃虫抗性相关细胞色素 P450 的分子鉴定	邱星辉	副研究员	中国科学院动物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
947	30370947	阿维菌素抗性小菜蛾 GABAa 受体分子克隆及药理性质研究	吴青君	副研究员	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
948	30370948	温室蔬菜杀菌剂多残留分析与控制技术	岳永德	教授	安徽农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
949	30370949	哈密瓜种子带菌 B10-IMS-实时 PCR 检测技术研究	赵廷昌	副研究员	中国农业科学院植物保护研究所	4	2004.01-2006.12	19.00
950	30370950	不同轮作条件下大豆根围真菌多样性	许艳丽	研究员	中国科学院东北地理与农业生态研究所	8	2004.01-2004.12	7.00
951	30370951	洋葱伯克霍尔德氏菌作为生物农药的风险分析	谢关林	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	22.00
952	30370952	生防假单胞菌群体感应(quorum-sensing)系统的鉴定和功能分析	张力群	副教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
953	30370953	洛斯里被毛孢侵染大豆胞囊线虫的分子机制研究	刘杏忠	研究员	中国科学院微生物研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
954	30370954	植物相关细菌生防活性及生长促进特性的阈值敏感调控	刘晓光	教授	山东农业大学	6	2004.01-2006.12	23.00
955	30370955	棉花黄萎病生防链霉菌抗生素基因的克隆及序列分析	刘大群	教授	河北农业大学	9	2004.01-2006.12	22.00
956	30370956	新型植物真菌病害生防细菌的筛选及功能基因的克隆	姜子德	教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
957	30370957	四种植物的抗植物病毒活性成分及其作用机理研究	何红平	副研究员	中国科学院昆明植物研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
958	30370958	植物病原真菌寄生菌盾壳霉 T-DNA 插入体库的构建及其功能基因分析	姜道宏	副教授	华中农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
959	30370959	三种内寄生蜂对寄主小菜蛾的生理调控机理研究	陈学新	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	21.00
960	30370960	解析茉莉酸信号传导途径在水稻抗虫反应中的作用	娄永根	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	21.00
961	30370961	甘蓝夜蛾赤眼蜂生防效力和生态风险评估研究	沈佐锐	教授	中国农业大学	9	2004.01-2004.12	7.00
962	30370962	含昆虫毒素基因的蟑螂重组病毒的构建	胡远扬	教授	武汉大学	5	2004.01-2006.12	18.00
963	30370963	转基因昆虫细胞系控制杆状病毒“传代效应”的研究	李国勋	教授	莱阳农学院	8	2004.01-2006.12	18.00
964	30370964	寄生蜂畸形细胞所分泌的蛋白质的理化特点及功能研究	王方海	副研究员	中山大学	6	2004.01-2004.12	7.00
965	30370965	斜纹夜蛾核多角体病毒泛素融合基因 Uba256 的功能研究	庞义	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	23.00
966	30370966	Wolbachia 对工厂化生产赤眼蜂的性别调控研究	何余容	副教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
967	30370967	Bt 杀虫蛋白在 Bt 玉米-害虫-天敌三级营养结构中的传递规律	王振营	研究员	中国农业科学院植物保护研究所	7	2004.01-2006.12	19.00
968	30370968	杀虫防病工程内生细菌植物疫苗研究	胡方平	教授	福建农林大学	7	2004.01-2006.12	18.00
969	30370969	HarpinXoo 启动水稻抗病性及相关信号传导调控基因的表达图式 (expres	董汉松	教授	南京农业大学	10	2004.01-2006.12	17.00
970	30370970	水稻抗两种重要害虫的胞质效应和质核互作效应研究	刘光杰	研究员	中国水稻研究所	6	2004.01-2006.12	18.00
971	30370971	嫁接茄子根系分泌物生化特性及其对黄萎病抗性的研究	周宝利	教授	沈阳农业大学	7	2004.01-2006.12	17.00
972	30370972	设施蔬菜栽培土壤磷、钾平衡及其供磷和供钾特性研究	梁成华	教授	沈阳农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
973	30370973	不结球白菜 CMS 新种质不育分子机理的研究	侯喜林	教授	南京农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
974	30370974	芸薹属蔬菜中 glucoraphanin 的生物合成与代谢工程研究	汪俏梅	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
975	30370975	BCMF 系列基因在白菜小孢子发育过程中的功能分析	曹家树	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	18.00
976	30370976	西兰花收获胁迫与乙烯调控的未成熟衰老关系的研究	王然	教授	莱阳农学院	8	2004.01-2004.12	7.00
977	30370977	番茄转化酶在逆境生态下的表达及生理调节研究	程智慧	教授	西北农林科技大学	10	2004.01-2006.12	18.00
978	30370978	辣椒细胞质雄性不育的分子机理研究	胡开林	教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
979	30370979	双链 RNA 分解酶基因的克隆及广谱抗病毒辣椒的培育	李世访	副研究员	中国农业科学院植物保护研究所	9	2004.01-2006.12	18.00
980	30370980	番茄抗坏血酸代谢途径中相关酶基因的克隆及其调控	叶志彪	教授	华中农业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
981	30370981	甘蓝不同雄性不育基因表达及其功能分析	王晓武	副研究员	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
982	30370982	番茄高可溶性固形物基因的表达及精密图谱的制作	杜永臣	研究员	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	7	2004.01-2006.12	18.00
983	30370983	瓜枝孢弱毒菌株诱导黄瓜抗病性机制的研究	李宝聚	研究员	中国农业科学院蔬菜花卉研究所	7	2004.01-2006.12	19.00
984	30370984	利用资阳香橙铁螯合还原酶基因 (CjFR02) 提高柑桔对缺铁的耐受性	李德谋	讲师	西南农业大学	8	2004.01-2004.12	7.00
985	30370985	平邑甜茶无融合生殖系统与发生机理研究	董文轩	教授	沈阳农业大学	8	2004.01-2006.12	17.00
986	30370986	定位灌溉条件下果树生长发育及果实品质形成的调控	李绍华	研究员	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
987	30370987	苹果砧木三价基因遗传转化体系的建立与种质创新	章镇	教授	南京农业大学	10	2004.01-2006.12	19.00
988	30370988	中国原产梨属植物系统关系及白梨品种起源的研究	滕元文	副研究员	浙江大学	6	2004.01-2006.12	19.00
989	30370989	红肉脐橙果实积累番茄红素的分子基础研究	徐昌杰	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	19.00
990	30370990	一个新的突变基因分离技术体系的完善和苹果柱型突变基因的克隆	王涛	研究员	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	23.00
991	30370991	套袋苹果钙素的吸收运转规律和调控机制研究	刘成连	教授	莱阳农学院	7	2004.01-2004.12	7.00
992	30370992	杏品种自交不亲和和强度差异的分子机理研究	陈学森	教授	山东农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
993	30370993	中国野葡萄抗白粉病基因功能与育种应用研究	王跃进	教授	西北农林科技大学	8	2004.01-2006.12	20.00
994	30370994	中国枣遗传图谱构建及与目的基因紧密连锁的 AFLP 标记筛选	毛永民	研究员	河北农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
995	30370995	温度影响荔枝果实大小的代谢控制机制	李建国	副研究员	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
996	30370996	应用竞争性杂交从早实积变异分离克隆与矮化、早花有关的基因	胡春根	副教授	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
997	30370997	物理和化学处理对梨潜隐病毒在植株中时空分布的影响	洪霓	副教授	华中农业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
998	30370998	草莓果实糖积累与调控的分子生理机理研究	陈俊伟	副研究员	浙江省农业科学院	7	2004.01-2006.12	19.00
999	30370999	龙眼胚胎发育特异蛋白分析和相关基因克隆	陈伟	教授	福建农林大学	8	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1000	30371000	食用菌外源基因表达系统的建立	林俊芳	研究员	华南农业大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1001	30371001	番茄乙烯受体调控模型的构建	应铁进	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1002	30371002	磷脂酶在感应和传递低温胁迫信号中的功能及其在果实冷害中的作用	茅林春	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1003	30371003	高压脉冲电场杀菌灭酶机理及对果蔬汁品质影响研究	廖小军	副教授	中国农业大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1004	30371004	利用 VIGS 技术研究系统 II 乙烯的生成机理	罗云波	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1005	30371005	白藜芦醇合成途径导入酵母的表达与解毒	陈尚武	副教授	中国农业大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1006	30371006	转录因子 LeEILs 调控果实成熟的机理研究	李正国	教授	重庆大学	5	2004.01-2006.12	23.00
1007	30371007	细胞壁半纤维素多糖代谢和 Expansin 与香蕉果实软化	陆旺金	副教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1008	30371008	安全防护柑橘果实采后病害的酵母资源及作用机理研究	邓伯勋	教授	华中农业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1009	30371009	魔芋葡甘聚糖分子聚集体的氢键网络信息研究	庞杰	副研究员	福建农林大学	9	2004.01-2006.12	17.00
1010	30371010	将几丁质酶和 -1, 3-葡聚糖酶基因导入月季创建广谱抗病新种质	陈崇顺	副研究员	南京师范大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1011	30371011	中国结缕草属(Zoysia Willd.)植物种质资源多样性研究	刘建秀	研究员	江苏省中国科学院植物研究所	8	2004.01-2006.12	18.00
1012	30371012	月季 ETR1 基因的转化及其抗衰老切花种质的创新	刘青林	副教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1013	30371013	百合 ACC 合成酶反义基因构建及其遗传转化	刘雅莉	副教授	西北农林科技大学	5	2004.01-2006.12	18.00
1014	30371014	草坪草转基因技术和耐旱盐转基因植物研究	卢少云	副教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1015	30371015	利用开花调节基因创建无果悬铃木和枫香的研究	包满珠	教授	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1016	30371016	牛肉成熟的主要影响因素 Calpains 的作用机制研究	周光宏	教授	南京农业大学	9	2004.01-2006.12	18.00
1017	30371017	中国苜蓿遗传资源系统评价与核心种质构建	于林清	副研究员	中国农业科学院草原研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
1018	30371018	天然草地牧草营养成分的高光谱遥感机理与估算模型研究	黄敬峰	研究员	浙江大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1019	30371019	用链烷技术确定放牧家畜采食及其与草原合理利用关系	张英俊	副教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1020	30371020	松嫩草地退化恢复理论和新技术研究	郭继勋	教授	东北师范大学	10	2004.01-2006.12	35.00
1021	30371021	江河源区“黑土型”退化草地恢复的理论和新技术研究	龙瑞军	教授	中国科学院西北高原生物研究所	10	2004.01-2006.12	20.00
1022	30371022	野生鸭茅分子水平遗传多样性及优异种质筛选	张新全	教授	四川农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1023	30371023	阿拉善荒漠数种灌木根-土界面水分再分配及其机理	万长贵	研究员	甘肃省草原生态研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
1024	30371024	猪的 CACNA1S 和 CACNA2D1 基因研究	徐宁迎	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1025	30371025	畜禽种质资源保存、评价与利用的分子遗传基础研究	李宁	教授	中国农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1026	30371026	中国地方绵羊品种遗传多样性研究	马月辉	研究员	中国农业科学院畜牧研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
1027	30371027	提高新品系绒山羊绒毛品质的研究	金梅	副教授	辽宁师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1028	30371028	猪亲本及其杂种 DNA 甲基化差异与杂种优势的关系	蒋思文	教授	华中农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1029	30371029	在新 EST 基础上借助位置克隆获取猪新基因并探索其功能	刘榜	副教授	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1030	30371030	猪肠毒素大肠杆菌 F4 受体相关基因检测与克隆	施启顺	教授	湖南农业大学	9	2004.01-2006.12	22.00
1031	30371031	鸡精原干细胞移植的研究	李碧春	副教授	扬州大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1032	30371032	白血病抑制因子及其受体在犬子宫内的表达及信号转导	岳占碰	副教授	中国人民解放军军需大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1033	30371033	能量对初情期前母猪 LH 和 FSH 释放及相应受体表达的影响	周虚	教授	中国人民解放军军需大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1034	30371034	组蛋白去乙酰化对小鼠核移植胚基因组重序的调控	刘红林	副教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1035	30371035	血管内皮生长因子对羊胚胎体外发育的影响及其作用机理	罗海玲	副教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1036	30371036	骨髓干细胞体内外分化的实验动物模型研究	潘求真	副教授	东北农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1037	30371037	异种体细胞克隆供体细胞去分化的分子机理研究	孙青原	研究员	中国科学院动物研究所	4	2004.01-2006.12	24.00
1038	30371038	猪日粮中碳水化合物营养代谢与调控机理研究	印遇龙	研究员	中国科学院亚热带农业生态研究所	10	2004.01-2006.12	20.00
1039	30371039	山羊体内代谢性氨基有效利用规律研究	赵国琦	副教授	扬州大学	9	2004.01-2006.12	22.00
1040	30371040	共轭亚油酸在反刍动物体内形成的生物学机制及调控的研究	沈向真	讲师	南京农业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1041	30371041	厌氧真菌对瘤胃乳酸产生菌群及其 L 型和 D 型乳酸积累的影响	朱伟云	教授	南京农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1042	30371042	锌介导的胃肠道脑肠肽分泌及其对仔猪生长调控的机理	尹靖东	讲师	中国农业大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1043	30371043	镁营养水平调节肉仔鸡体内过氧化氢酶活性的机理	芮于明	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	21.00
1044	30371044	细菌和真菌来源木聚糖酶作用机理的研究	冯定远	教授	华南农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1045	30371045	用 DD-PCR 技术研究纳米硒对羔羊硒蛋白基因表达的影响	岳文斌	教授	山西农业大学	4	2004.01-2006.12	20.00
1046	30371046	新型饲料用甘露聚糖酶研究	丁宏标	副研究员	中国农业科学院饲料研究所	6	2004.01-2006.12	18.00
1047	30371047	AMPK 对产蛋鸡脂类代谢的调节作用及机制研究	陈代文	教授	四川农业大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1048	30371048	牛磺酸对雄性动物生殖机能的影响及其作用机理的研究	胡建民	教授	沈阳农业大学	7	2004.01-2006.12	17.00
1049	30371049	乳腺炎的人工诱发和乳腺保护因子的调节研究	邹思湘	教授	南京农业大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1050	30371050	基于计算机视觉和动力学特性无损检测禽蛋品质的研究	屠康	教授	南京农业大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1051	30371051	下丘脑和腺垂体细胞联合移植对家鸡繁殖机能的影响及其机理的研究	张才乔	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1052	30371052	蜗牛糖胺聚糖的分子修饰及抗凝血活性的关系	叶志毅	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1053	30371053	禽源特异性免疫球蛋白 (IgY) 治疗奶牛乳房炎机理的研究	徐永平	教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1054	30371054	禽粪便及废弃物发酵微生物生态组合相关性的研究	王立群	教授	东北农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1055	30371055	纳米铁双歧杆菌胞外多糖对胃癌细胞抑制作用与机理的研究	刘宁	教授	东北农业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1056	30371056	天然多糖免疫调控与活性氧信号转导关系的研究	胡庭俊	副研究员	中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
1057	30371057	中药新促孕液防治母畜子宫内膜炎的机理研究	胡元亮	教授	南京农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1058	30371058	仔猪不同冷应激与 HSP70 表达水平关系的研究	胡仲明	教授	中国人民解放军军需大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1059	30371059	食物中毒菌多联融合毒素的表达及免疫特性研究	柳增善	副教授	中国人民解放军军需大学	4	2004.01-2006.12	18.00
1060	30371060	不同硒源增强猪免疫功能和抗病力的效果与分子机理	黄克和	教授	南京农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1061	30371061	营养调控—一氧化氮—肉鸡肺小动脉重构关系的研究	王小龙	教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	22.00
1062	30371062	PrP 基因对朊病毒种间屏障的免疫学分子作用机理	赵德明	教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1063	30371063	细胞癌基因与肉鸡腹水综合征肺动脉重塑的关系研究	乔健	教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1064	30371064	抗菌肽用于奶牛乳房炎的体细胞基因治疗研究	刘维全	副教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1065	30371065	硒对氟诱导成骨细胞凋亡的保护机理研究	韩博	副教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1066	30371066	A 型禽流感病毒的免疫发病机理研究	郑世民	教授	东北农业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1067	30371067	苦马豆素-MATSA 单抗 Fab' 偶联物的合成及其效应研究	董德文	副教授	西北农林科技大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1068	30371068	线粒体功能改变在反刍兽内毒素血症病理发生中的作用	唐兆新	教授	华南农业大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1069	30371069	牦牛胚胎植入和胎盘发生过程中的细胞凋亡及其与体内因子关系的研究	余四九	教授	甘肃农业大学	10	2004.01-2006.12	17.00
1070	30371070	马立克氏病病毒 VP22 基因产物的蛋白传导作用	秦爱建	教授	扬州大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1071	30371071	应用 RNAi 研究猪瘟病毒基因组的功能	涂长春	研究员	中国人民解放军军需大学	5	2004.01-2006.12	24.00
1072	30371072	猪繁殖与呼吸综合征病毒对巨噬细胞作用的分子机制	杨汉春	教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1073	30371073	蛋用型鸡 ALV-J 的致病性研究	徐镛蕊	副教授	中国农业大学	5	2004.01-2004.12	9.00
1074	30371074	猪传染性胃肠炎病毒 S1 基因乳酸菌表达系统对猪传染性胃肠炎粘膜免疫保	李一经	教授	东北农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1075	30371075	番鸭“花肝病”病原的分类地位及其分子生态学研究	王林川	副教授	华南农业大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1076	30371076	新城疫病毒样颗粒出芽机制及免疫效力的研究	曹殿军	研究员	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	6	2004.01-2006.12	18.00
1077	30371077	重大动物疫病系统风险辨识与评估的模式化方法研究	谢仲伦	研究员	农业部动物检疫所	9	2004.01-2004.12	7.00
1078	30371078	捻转血矛线虫半乳糖结合凝集素在免疫和疾病发生中的作用及机理研究	李祥瑞	教授	南京农业大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1079	30371079	隐孢子虫线粒体基因组序列特征与分子种系发育研究	张龙现	副教授	河南农业大学	8	2004.01-2006.12	15.00
1080	30371080	利用重组蛋白建立奶牛新孢子虫病诊断方法的研究	刘群	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1081	30371081	猪带绦虫囊尾蚴生长发育的能量代谢规律研究	李庆章	教授	东北农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1082	30371082	牛源环孢子虫的分子鉴定与特性的研究	李国清	教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1083	30371083	苦味西葫芦的抗病毒、抗炎作用及有效成分的分离鉴定	蔡辉	副教授	中国人民解放军军需大学	10	2004.01-2006.12	22.00
1084	30371084	C.elegans 芳香烃受体调控基因的发现及其功能研究	杨桂香	副教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1085	30371085	家蚕微孢子虫能量转运相关酶类基因克隆分析	周泽扬	教授	西南农业大学	9	2004.01-2006.12	22.00
1086	30371086	家蚕滞育生物钟蛋白质 EA4 的分子作用机理研究	徐世清	教授	苏州大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1087	30371087	家蚕性别决定与调控的 RNA 干涉研究	孟智启	研究员	浙江省农业科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
1088	30371088	天蚕卵黄原蛋白基因解析及生物反应器应用的研究	刘朝良	教授	安徽农业大学	9	2004.01-2006.12	16.00
1089	30371089	意蜂多王群蜂王的产卵特性及蜂王间相互作用关系的研究	胡福良	副研究员	浙江大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1090	30371090	狄斯瓦螨在我国的自然种系构成、分布及寄生特性差异的研究	周婷	副研究员	中国农业科学院蜜蜂研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
1091	30371091	淡水养殖乌鳢类立克次体病的发病机理及分子生物学研究	郭琼林	副研究员	中国科学院水生生物研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
1092	30371092	合浦珠母贝 G 蛋白相关功能基因的克隆、鉴定及其对珍珠贝生物矿化的调	张荣庆	教授	清华大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1093	30371093	环境胁迫对单巢纲轮虫不同雌体类别基因差异表达的影响	杨家新	副教授	南京师范大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1094	30371094	中国对虾先天免疫模式识别受体的分子克隆与功能研究	王金星	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1095	30371095	泥蚶肉质的细胞及分子生物学研究	李太武	教授	宁波大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1096	30371096	表达序列标签和生物信息学辅助克隆鱼类新免疫功能基因	邵健忠	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1097	30371097	海产对虾类眼柄卵黄形成抑制神经多肽的分离、纯化及其分子构造的解析	杨卫军	教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	19.50
1098	30371098	草鱼 MHC 基因定位与染色体连锁基因序列图谱	夏春	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	19.50
1099	30371099	刺参器官再生和细胞培养研究	李霞	教授	大连水产学院	8	2004.01-2006.12	18.00
1100	30371100	海藻功能基因研究技术平台的建立	翁曼丽	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	7	2004.01-2004.12	9.00
1101	30371101	藻类蛋白核光合功能和 CCM 机制研究	何培民	教授	上海水产大学	5	2004.01-2006.12	19.00
1102	30371102	丹江口水库鱼类寄生虫区系研究	王桂堂	副研究员	中国科学院水生生物研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
1103	30371103	饲料中镉及其有机化合物对养殖对虾食品安全性影响的研究	翟毓秀	副研究员	中国水产科学研究院黄海水产研究所	7	2004.01-2006.12	18.00
1104	30371104	海洋渔业种群对人类活动的适应性响应	金显仕	研究员	中国水产科学研究院黄海水产研究所	11	2004.01-2006.12	17.00
1105	30371105	长江四大家鱼发生量动态及相关因子的研究	陈大庆	研究员	中国水产科学研究院长江水产研究所	8	2004.01-2006.12	19.50

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1106	30371106	最小弧菌外毒素基因的克隆、表达及基因工程疫苗研制	吴后波	副研究员	中国科学院南海海洋研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
1107	30371107	扇贝主要非特异性细胞免疫防御因子的生物活性及分子生物学研究	吴信忠	教授	浙江大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1108	30371108	PCR 定点诱变研究鱼类鳃弧菌金属蛋白酶基因活性及 DNA 疫苗	陈吉祥	副教授	中国海洋大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1109	30371109	鱼类药物代谢酶体外诱导细胞模型的研究	杨先乐	教授	上海水产大学	8	2004.01-2006.12	19.50
1110	30371110	中华绒螯蟹呼肠孤病毒 RNA 聚合酶的分子进化及病毒检测技术研究	张叔勇	博士生	中国科学院武汉病毒研究所	5	2004.01-2006.12	20.50
1111	30371111	浮游动物休眠卵在传播对虾白斑综合症病毒中的作用和机制	董双林	教授	中国海洋大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1112	30371112	西藏拟溞生物学和生态学以及作为海产鱼苗种活饵料研究	赵文	教授	大连水产学院	10	2004.01-2004.12	7.00
1113	30371113	鱼类基因原位修饰育种的基础研究	吴玉萍	副研究员	中山大学	10	2004.01-2006.12	29.00
1114	30371114	微粒饲料中 n-6HUFA 对海水仔稚鱼生长、存活的影响	刘镜恪	研究员	中国科学院海洋研究所	7	2004.01-2006.12	19.00
1115	30371115	虾、蟹精子形成过程碱性蛋白替代及其特性研究	康现江	教授	河北大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1116	30371116	罗非鱼与鳊鱼科间杂交的分子遗传学机理研究	夏德全	研究员	中国水产科学研究院淡水渔业研究中心	10	2004.01-2006.12	20.00
1117	30371117	红壳色突变型皱纹盘鲍的表型遗传、分子标记和基因表达谱	刘晓	研究员	中国科学院海洋研究所	6	2004.01-2006.12	18.00
1118	30371118	中华绒螯蟹颤抖病病原体生物学特性及传播途径的研究	王文	研究员	南京师范大学	6	2004.01-2006.12	19.50
1119	30371119	海洋弧菌中溶血素的研究	张晓华	副教授	中国海洋大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1120	30371120	水产养殖动物的蛋白质代谢与调控	麦康森	教授	中国海洋大学	8	2004.01-2006.12	45.00
1121	30371121	碳水化合物营养水平对肉食性鱼类能量分配模式的影响	谢小军	教授	西南师范大学	9	2004.01-2006.12	18.00
1122	30371122	鲢鱼鱼糜凝胶软化相关热稳定蛋白酶及其内源性抑制因子的研究	马长伟	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
1123	30371123	青鳞鱼生物活性蛋白的复合酶控制水解模式研究	邓尚贵	副教授	湛江海洋大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1124	30371124	质体内 IAA 对山核桃嫁接成活的调控机理研究	黄坚钦	副教授	浙江林学院	6	2004.01-2006.12	23.00
1125	30371125	针叶材管胞的力学性质及其主要影响因子研究	费本华	副研究员	中国林业科学研究院	6	2004.01-2006.12	20.00
1126	30371126	年轮间细胞变异数字化理论及对材性影响机理	曹军	教授	东北林业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1127	30371127	木材阻燃剂的抑烟机理	王清文	教授	东北林业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
1128	30371128	乐器共鸣板用木材的客观评价及自动检测方法研究	沈隽	副教授	东北林业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
1129	30371129	无机/有机复合木材的组织结构与复合机理	王群	教授	北京工业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1130	30371130	石膏与木质材料的界面物理化学性质及固化机理研究	邓玉和	副教授	南京林业大学	7	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1131	30371131	人工林马尾松、桉树生长应力形成机制与调控	刘盛全	教授	安徽农业大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1132	30371132	环境友好性核桃壳生物质酚醛树脂木材胶粘剂的工艺机理	张宏健	教授	西南林学院	6	2004.01-2006.12	20.00
1133	30371133	零锯料角木工锯子的研究	孟庆午	教授	北华大学	14	2004.01-2004.12	7.00
1134	30371134	基于神经网络的木材干燥过程优化调控机理研究	杨文斌	副教授	福建农林大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1135	30371135	多酚羧酸合成新型功能高分子材料的分子设计及功能特性研究	陈筋鸿	研究员	中国林业科学研究院	5	2004.01-2006.12	20.00
1136	30371136	环境友好制浆漂白脱木素新技术的研究	黄峰	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1137	30371137	超临界流体条件下中孔材料催化松香反应基本规律的研究	于世涛	教授	青岛科技大学	5	2004.01-2006.12	22.00
1138	30371138	秸秆木素二聚体结构及其热化学降解特性研究	武书彬	教授	华南理工大学	6	2004.01-2006.12	21.00
1139	30371139	微波辐射下枞酸与 C60 的反应、产物结构及生物活性研究	林中祥	教授	南京林业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1140	30371140	超临界流体制备二氧化钛/活性炭复合光催化材料性能与机理的研究	黄彪	副教授	福建农林大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1141	30371141	常绿阔叶林几个树种幼苗对不同光环境及变化光的响应与适应	郭志华	副研究员	中国林业科学研究院	5	2004.01-2006.12	19.00
1142	30371142	共生微生物提高林木抗旱力的机理研究	康丽华	研究员	中国林业科学研究院	6	2004.01-2004.12	7.00
1143	30371143	沙冬青强抗逆性的获得与 DNA 甲基化关系的研究	尹伟伦	教授	北京林业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1144	30371144	油松胚珠发育过程中基因表达特征的研究	郑彩霞	教授	北京林业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1145	30371145	注干液剂在树木体内的传导规律及其安全性评价研究	陈安良	副教授	西北农林科技大学	9	2004.01-2004.12	7.00
1146	30371146	温带森林氮营养生境演变及红松的早期适应性研究	崔晓阳	教授	东北林业大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1147	30371147	北京市水源保护林主要造林树种耗水特性与耗水调控机制的研究	马履一	教授	北京林业大学	9	2004.01-2006.12	17.00
1148	30371148	胡杨根系向水性耐旱基因 EST 克隆与转化体系	王华芳	教授	北京林业大学	10	2004.01-2006.12	40.00
1149	30371149	次生林垂直结构对林内生境和建群种更新影响研究	朱教君	研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
1150	30371150	黄土高原人工植被根系分布特征及其水分生态环境效应	赵忠	教授	西北农林科技大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1151	30371151	主要造林树种对节律性干旱胁迫的响应机制研究	王进鑫	副教授	西北农林科技大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1152	30371152	石灰岩山地次生林恢复与保护的生理生态机理研究	傅松玲	教授	安徽农业大学	7	2004.01-2006.12	17.00
1153	30371153	耐低 P 杉木基因型对 P 胁迫信号的感受及生理调节机制	马祥庆	研究员	福建农林大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1154	30371154	银杏贮藏氮素再利用的生理生化机制及动态调控	彭方仁	教授	南京林业大学	6	2004.01-2006.12	17.00
1155	30371155	水曲柳胚轴离体再生中激素和培养基渗透压的作用机制	沈海龙	教授	东北林业大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1156	30371156	青钱柳种子休眠机理及其基因表达差异的研究	方升佐	教授	南京林业大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1157	30371157	基于森林生长模型的林分结构多样性的预测和模拟研究	雷相东	副研究员	中国林业科学研究院资源信息研究所	3	2004.01-2006.12	17.00
1158	30371158	东北天然林生态系统经营的基础研究	郑小贤	教授	北京林业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1159	30371159	高空间分辨率卫星空中抽样估测森林资源的定量模型研究	李崇贵	副教授	深圳职业技术学院	6	2004.01-2006.12	16.00
1160	30371160	樟子松人工林枝条生长及节子大小预测模型的研究	李凤日	教授	东北林业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1161	30371161	基于空间分析的林地利用决策支持系统研究	励龙昌	副教授	浙江林学院	9	2004.01-2004.12	7.00
1162	30371162	利用天敌昆虫持续控制重要天牛的基础研究	杨忠岐	教授	中国林业科学研究院	5	2004.01-2007.12	40.00
1163	30371163	兴安落叶松对落叶松毛虫等不同诱导因子的诱导化学防御及其机制的研究	严善春	副教授	东北林业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1164	30371164	异担子菌属物种和遗传多样性的研究	戴玉成	研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	4	2004.01-2006.12	19.00
1165	30371165	紫胶虫种质资源库建立及紫胶虫遗传规律研究	陈晓鸣	研究员	中国林业科学研究院	7	2004.01-2006.12	17.00
1166	30371166	叶蜂科属级阶元厘订和系统分类及支序生物地理研究	魏美才	教授	中南林学院	12	2004.01-2006.12	21.00
1167	30371167	Wolbachia 在叶螨中的感染、对宿主“生殖操作”及其机理的研究	朱道弘	教授	中南林学院	8	2004.01-2006.12	25.00
1168	30371168	中国东北地区林木蛀虫寄生蜂区系分类研究	李成德	教授	东北林业大学	4	2004.01-2004.12	7.00
1169	30371169	脱氧鬼臼毒素对杨小舟蛾表皮细胞钙离子通道及信号转导的影响	高蓉	副教授	南京医科大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1170	30371170	藏东南林区林火三要素：火源、气候及可燃物研究和预测	舒立福	研究员	中国林业科学研究院	5	2004.01-2006.12	25.00
1171	30371171	林火行为的动态模拟信息系统	张思玉	教授	福建农林大学	9	2004.01-2006.12	17.00
1172	30371172	黄土半干旱区防护林树种耗水特性及其水分环境容量研究	贺康宁	教授	北京林业大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1173	30371173	尾叶桉和细叶桉高密度遗传图谱的构建	甘四明	副研究员	中国林业科学研究院	6	2004.01-2006.12	20.00
1174	30371174	银杏等木本植物端粒 DNA 长度与树龄相关性研究	李凤兰	教授	北京林业大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1175	30371175	毛白杨开花关键基因的分离及其功能鉴定	安新民	博士后	北京林业大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1176	30371176	转基因杨树体内工程农杆菌存活动态及其规律性研究	杨敏生	教授	河北农业大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1177	30371177	马尾松银松素合酶基因克隆及其调控表达机制的研究	陈由强	教授	福建师范大学	8	2004.01-2006.12	23.00
1178	30371178	油松种子园父本分析与选择性受精研究	张冬梅	博士后	上海市园林科学研究所	6	2004.01-2006.12	19.00
1179	30371179	异质营养环境中不同林木基因型觅养行为和机制研究	周志春	研究员	中国林业科学研究院亚热带林业研究所	5	2004.01-2004.12	7.00
1180	30371180	红松开花结实机理及其促进途径研究	王振宇	教授	东北林业大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1181	30371181	小佛肚竹秆形调控的分子机理	汤定钦	教授	浙江林学院	6	2004.01-2006.12	18.00
1182	30371182	热带林生理生态野外测定数据尺度转换研究	李意德	研究员	中国林业科学研究院	7	2004.01-2006.12	16.00
1183	30371183	油茶微阵列构建和油脂转化功能基因表达的检测	陈永忠	副研究员	湖南省林业科学院	7	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1184	30371184	油茶 EST 文库的构建和重要基因的分离克隆	胡芳名	教授	中南林学院	6	2004.01-2006.12	23.00
1185	30371185	橡皮淀粉加工特性的变化规律的研究	谢碧霞	教授	中南林学院	4	2004.01-2006.12	19.00
1186	30371186	半干旱地区果园水分胁迫监测预报系统的研究	孟平	研究员	中国林业科学研究院	7	2004.01-2006.12	23.00
1187	30371187	梅花植株再生体系及遗传转化体系建立的研究	吕英民	副教授	北京林业大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1188	30371188	百合鳞茎膨大发育的生理机制及其蛋白调控	夏宜平	副教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	19.00
1189	30371189	通过干扰花粉与柱头间的信息传递克服自交不亲和性	李玉花	教授	东北林业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1190	30371190	菌根真菌与国兰的相互作用	韩素芬	教授	南京林业大学	5	2004.01-2006.12	19.00
1191	30371191	土壤风蚀容忍量的确定	严平	副教授	北京师范大学	6	2004.01-2006.12	21.00
1192	30371192	荒漠化因子定量反演及评价遥感信息模型的研究	范文义	副教授	东北林业大学	6	2004.01-2006.12	17.00
1193	30371193	中国沙棘克隆生长调节机制研究	李根前	教授	西北农林科技大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1194	30371194	MALDI-TOF-MS 细菌检测技术研究及水环境中细菌质谱图库建立	陈西平	研究员	中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所	6	2004.01-2006.12	20.00
1195	30371195	镉转化人细胞蛋白质翻译因子的异常表达与致癌功能研究	雷毅雄	教授	广州医学院	9	2004.01-2006.12	22.00
1196	30371196	芳香烃受体(AhR)介导二恶英致癌机制的研究	吕嘉春	副教授	广州医学院	10	2004.01-2004.12	7.00
1197	30371197	几丁质及其衍生物在镉致氧化损伤中的作用及机制研究	吴志刚	副教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1198	30371198	硒拮抗铅神经毒性中神经细胞粘附分子的作用机制	董胜璋	教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1199	30371199	环境臭氧暴露在气道炎症启动及诱发哮喘的作用机制研究	宋宏	副教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1200	30371200	镉致肾脏损伤的分子机理探讨及其预后评价	徐兆发	教授	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	18.00
1201	30371201	O2 在 UV 诱发 KC 细胞因子基因表达中始发信号作用研究	刘扬	教授	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1202	30371202	高效双酚 A 降解菌的降解机理研究	晁福寰	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	22.00
1203	30371203	铅致神经细胞凋亡的分子机制	牛侨	教授	山西医科大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1204	30371204	HSP70 在不同职业有害因素所致机体 DNA 损伤与修复中的重要性	邬堂春	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	22.00
1205	30371205	镍冶炼烟尘致职业性呼吸道癌的发病机制和生物标志物研究	吴永会	副教授	哈尔滨医科大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1206	30371206	石英诱导的细胞周期紊乱及其信号转导通路	刘秉慈	研究员	中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所	5	2004.01-2006.12	22.00
1207	30371207	TSR3/TSP-1 的克隆与表达及其对肺纤维化的阻抑作用	陈杰	副教授	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	21.00
1208	30371208	维生素 A 介导转录因子对心脏发育调控机制研究	李勇	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1209	30371209	亚麻子及其衍生物抗前列腺癌机理	林旭	研究员	中国科学院上海生命科学研究中心	5	2004.01-2006.12	20.00
1210	30371210	维生素 A 对树突状细胞的作用及其促进粘膜抗感染免疫机制的研究	王卫平	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1211	30371211	中国居民血浆 apo-AIV 水平及影响因素	徐贵法	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1212	30371212	天然植物成分麦芽提取物抗瘤抗突变作用的分子机理研究	李佳慧	副教授	中国医学科学院	8	2004.01-2004.12	7.00
1213	30371213	PYY 基因-饮食交互作用与肥胖易感性关系的研究	杨年红	副教授	华中科技大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1214	30371214	水果提取物联合抑制肝癌细胞生长的交互作用及机制	刘慧雯	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1215	30371215	黑米皮及其花青素提取物对动脉粥样硬化脆性斑块的影响	凌文华	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1216	30371216	番茄红素对果蝇延缓衰老作用机制的研究	戴秋萍	副教授	同济大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1217	30371217	1 25 二羟维生素 D3 靶控 ER 基因导入联合他莫昔芬对表型转化 ER 阴性乳腺	糜漫天	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	21.00
1218	30371218	食品中农药残留检测的分子印迹纳米聚合物新型压电生物传感器研究	高志贤	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	22.00
1219	30371219	食物不消化碳水化合物分析及产能效应研究	杨月欣	研究员	中国疾病预防控制中心营养与食品安全所	7	2004.01-2006.12	19.00
1220	30371220	食品致癌物丙烯酰胺的形成机制与暴露生物监测研究	吴永宁	研究员	中国疾病预防控制中心营养与食品安全所	8	2004.01-2006.12	19.00
1221	30371221	以控制血糖负荷及总能量为特征的新型食物交换系统及对 2 型糖尿病防治	孙建琴	教授	华东医院	10	2004.01-2006.12	20.00
1222	30371222	山楂黄酮调节高血脂症作用机理及其对血液流变学影响的研究	刘北林	教授	哈尔滨商业大学	9	2004.01-2006.12	18.00
1223	30371223	青春期发育调控机制影响因素的双生子研究	季成叶	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1224	30371224	唇腭裂相关体外模型建立及其发生的细胞和分子机理	肖颖	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1225	30371225	神经内分泌系统在拟除虫菊酯农药神经毒性研究中作用	石年	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1226	30371226	氡暴露的基因作用网络与标志性基因的筛选研究	童建	教授	苏州大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1227	30371227	线粒体在维生素 E 琥珀酸酯抑制胃癌细胞生长中的作用	吴坤	教授	哈尔滨医科大学	7	2004.01-2006.12	22.00
1228	30371228	铁对脑内铅转运机制的研究	陈景元	教授	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	21.00
1229	30371229	不同发育阶段慢性铝暴露对海马 LTP 及其突触机制的影响	时利德	研究员	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1230	30371230	肝外组织脂氧合酶对致癌物活化及活化作用抑制的研究	胡建安	教授	中南大学	9	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1231	30371231	铅对大鼠肠道粘膜下层神经元 nNOS 影响机制的研究	孔杏云	教授	中南大学	8	2004.01-2004.12	10.00
1232	30371232	DNA-PKcs 与 Cyclin T2 结合介导的细胞学反应及分子机制	周平坤	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	19.00
1233	30371233	社区卫生服务绩效评价系统研究	卢祖洵	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1234	30371234	城市老年人社区卫生服务最小数据集研究	颜艳	副教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	18.00
1235	30371235	中国农村地区结核病传播与结核分枝杆菌基因型“成簇性”的分子流行病学	徐飏	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1236	30371236	甲状腺癌的遗传、环境和心理因素研究	边建超	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1237	30371237	恙虫病新疫区 Ot 在病人、鼠、恙螨间的贮存与转换方式研究	赵仲堂	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1238	30371238	宫内发育、HERG 基因多态性与成年人群 QT 间期关系的研究	米杰	副研究员	首都儿科研究所	9	2004.01-2006.12	19.00
1239	30371239	饮食因素与大肠癌相关基因交互作用的研究	聂绍发	教授	华中科技大学	15	2004.01-2004.12	7.00
1240	30371240	DNA 修复与肺癌易感性的分子流行病学研究	沈洪兵	教授	南京医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1241	30371241	2 型糖尿病易感基因多态性与环境因素交互作用的研究	周玲	副教授	南京医科大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1242	30371242	博尔纳病病毒感染与精神分裂症相关性的分子生物学研究	张凤民	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1243	30371243	不同形式人群大肠癌 MSH6 突变研究	赵亚双	教授	哈尔滨医科大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1244	30371244	mEH 和 NQO1 基因多态性、室内空气污染与肺癌关系的研究	孙喜文	研究员	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1245	30371245	大骨节病与某相关病毒的病因流行病学关系研究	王治伦	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1246	30371246	中国巴尔通体感染率调查研究	刘起勇	研究员	中国疾病预防控制中心传染病预防控制所	7	2004.01-2006.12	20.00
1247	30371247	外周血凋亡小体清除异常与狼疮性肾炎的发病机制研究	叶冬青	教授	安徽医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1248	30371248	2 型糖尿病并发肺结核的流行趋势和危险因素研究	王建华	教授	天津医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1249	30371249	女性睡眠呼吸暂停综合征患病率调查及相关因素研究	叶京英	教授	北京市耳鼻咽喉科研究所	10	2004.01-2006.12	20.00
1250	30371250	神经细胞粘附分子在氟神经毒性中的作用	杨克敌	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1251	30371251	MMPs 与 BMPs 在氟骨症骨转换中的协同作用及调控机制	孙殿军	研究员	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2006.12	22.00
1252	30371252	大骨节病人群 STR 多态性及软骨胶原基因易感性的研究	郭雄	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1253	30371253	基于小波变换理论的基因表达谱分析方法的研究	李康	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1254	30371254	诊断试验评价的 ROC 分析中几个关键问题的研究	宇传华	副教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1255	30371255	用 RNAi 消除蚊媒抗药性的研究	朱昌亮	教授	南京医科大学	6	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1256	30371256	西尼罗病毒在中国潜在媒介的研究	赵彤言	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	21.00
1257	30371257	弓形虫抗原 P30 与霍乱毒素 A2/B 融合基因的亚单位疫苗研究	何深一	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1258	30371258	高强度聚焦超声波杀伤细粒棘球绦虫棘球蚴的基础研究	叶彬	教授	重庆医科大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1259	30371259	日本血吸虫抗独特型抗体全人杂交瘤细胞的建株及鉴定	冯振卿	教授	南京医科大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1260	30371260	弓形虫 GRA1 基因缺陷型虫株的建立及其生物学特性研究	舒衡平	教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	22.00
1261	30371261	约氏疟原虫孢子侵入肝细胞的调控相关 cDNA 和功能研究	张锡林	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1262	30371262	日本血吸虫免疫逃避机制相关分子的研究	曹建平	副教授	中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所	9	2004.01-2006.12	20.00
1263	30371263	杜氏利什曼原虫四川人分离株毒力基因克隆	敬保迁	教授	川北医学院	6	2004.01-2006.12	21.00
1264	30371264	复制缺陷型 HBV 载体表达 siRNA 抑制 HBV 复制的研究	孙殿兴	主任医师	中国人民解放军白求恩国际和平医院	8	2004.01-2006.12	18.00
1265	30371265	配体介导肝实质细胞靶向功能脂质体的构筑和基因导入机理的研究	齐宪荣	副教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	21.00
1266	30371266	腺病毒介导的 CCR5、CXCR4 反义 RNA 抗 HIV-1 的研究	徐小元	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	22.00
1267	30371267	结核杆菌新的索状结构基因的功能研究	高谦	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	18.00
1268	30371268	小分子干扰 RNA 对内质网应激介导肝细胞凋亡抑制作用的研究	谢青	教授	上海第二医科大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1269	30371269	汉坦病毒核蛋白在汉坦病毒成熟包装中的作用机理研究	梁米芳	研究员	中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所	4	2004.01-2006.12	19.00
1270	30371270	RNA 干扰对 HBV 的抑制作用及其对 cccDNA 甲基化的影响	陈智	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1271	30371271	RNA 干涉用于抗 HCV 感染基因治疗的研究	牛俊奇	教授	吉林大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1272	30371272	10-23DNAzyme 治疗乙型肝炎的体外及动物实验研究	王峰	副教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1273	30371273	乙丙型肝炎病毒基因片段对肝细胞生物学行为的影响机制研究	周卫平	教授	重庆医科大学	9	2004.01-2006.12	21.00
1274	30371274	乙肝病毒 X 蛋白对 Wnt/wingless 信号转导系统的影响	冯涛	副教授	重庆医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1275	30371275	肺炎链球菌自然转化机制的亚蛋白质组研究	尹一兵	副教授	重庆医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1276	30371276	基因修饰去糖基化对 HBsAg 核酸疫苗的抗原表位及免疫应答的影响	邢益平	副教授	南京医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1277	30371277	HBV 经卵细胞母婴传播及其在 HBV 感染家族聚集中的意义	岳亚飞	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	22.00
1278	30371278	新轮状病毒 J19 株的分子生物学研究	唐青	研究员	中国疾病预防控制中心传染病预防控制所	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
1279	30371279	大肠杆菌 O157:H7 基因组中未知功能 O 岛的研究	任志鸿	副研究员	中国疾病预防控制中心传染病预防控制所	7	2004.01-2006.12	18.00
1280	30371280	运用重组病毒建立 HCV 体外细胞培养系统的研究	薛小平	教授	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1281	30371281	凋亡诱导配体和受体在 HFRS 免疫应答和病理损伤中的作用	金伯泉	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1282	30371282	用人移植核胚胎干细胞建立个体化肝细胞的研究	贾战生	副教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1283	30371283	慢性 HBV 感染发病易感候选基因 CIITA 单倍型的分布与功能研究	张绪清	副教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1284	30371284	鼠疫耶尔森氏菌比较和进化基因组学研究	周冬生	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	22.00
1285	30371285	流感基因超级疫苗的构建及免疫保护效果的研究	王希良	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	22.00
1286	30371286	新型疟疾疫苗的研究	徐沪济	教授	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1287	30371287	利用复制干扰突变构建具有抗 HBV 作用的显性阴性突变体研究	吴忆贫	主治医师	中国人民解放军北京军区总医院	7	2004.01-2006.12	20.00
1288	30371288	乙型肝炎病毒准种基因芯片及其临床意义的研究	成军	主任医师	中国人民解放军三〇二医院	5	2004.01-2006.12	20.00
1289	30371289	siRNA 对人类乳头瘤病毒 HPV6/11 基因表达抑制作用研究	程浩	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1290	30371290	单纯疱疹病毒 型 CTL 表位的免疫效应研究	杨慧兰	主任医师	广州军区广州总医院	11	2004.01-2006.12	21.00
1291	30371291	新型口服 HIV-1 粘膜免疫疫苗的研制	李旭	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1292	30371292	副肿瘤性天疱疮发病机理研究	朱学骏	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1293	30371293	mtr 系统在淋球菌耐药中作用及其干预研究	涂亚庭	教授	华中科技大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1294	30371294	皮肤 DNA 光损伤与修复干预调节机制的研究	骆丹	教授	南京医科大学	13	2004.01-2006.12	20.00
1295	30371295	银屑病维甲酸受体与窄波 UVB 关系的研究	彭振辉	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1296	30371296	汉族人寻常型银屑病易感基因的精细定位	张学军	教授	安徽医科大学	9	2004.01-2006.12	22.00
1297	30371297	SLE 中穿孔素调节基因低甲基化的作用及机制研究	肖嵘	副教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1298	30371298	老年人面部皮肤及其表皮肿瘤中 TGF /Smad 信号转导途径的调节	何威	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1299	30371299	可逆性永生黑色素细胞对白癫风治疗的实验研究	邓军	副教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1300	30371300	过继细胞免疫疗法治疗慢性 HBV 感染的实验研究	徐东平	副研究员	中国人民解放军三〇二医院	8	2004.01-2004.12	7.00
1301	30371301	信号调节蛋白 SIRPs 对小鼠巨噬细胞功能的调节及其信号机制的研究	刘辉	副研究员	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1302	30371302	免疫干扰素对 NKG2 受体系统的负调节效应及其免疫学意义	张彩	研究员	山东省医学科学院基础医学研究所	7	2004.01-2006.12	21.00
1303	30371303	关于抗活化态 T 细胞调节性体液免疫应答的研究	高晓明	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1304	30371304	Leptin 对 NK 细胞的免疫调节作用及其信号通路	赵跃然	教授	山东省立医院	8	2004.01-2006.12	21.00
1305	30371305	ONO-AE-248 诱发的中性粒细胞非凋亡、非坏死性死亡机理的研究	刘佳佳	教授	泸州医学院	10	2004.01-2006.12	18.00
1306	30371306	人树突细胞中 NF kappa B 激活分子 Act1 在 CD40 介导的信号转导中的	赵振东	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1307	30371307	24p3 在 T 细胞 AICD 中的功能及其机制研究	刘全胜	研究员	复旦大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1308	30371308	应用纳米光镊技术研究 NK 细胞活化受体 (NKG2D) 识别功能的单分子行为	魏海明	副教授	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1309	30371309	TNF 相关金属蛋白酶 3D 结构及其底物模拟肽构效分析	杨渝珍	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1310	30371310	MBL 分子胶原样区的结构-功能关系	陈政良	副教授	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2006.12	23.00
1311	30371311	肝癌细胞中 HLA-I 类分子表达上调的分子机制研究	张建琼	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1312	30371312	中国人群中 RHD 血型基因多态性的研究	朱自严	研究员	上海市血液中心	11	2004.01-2006.12	20.00
1313	30371313	下丘脑外侧区神经免疫调节相关神经元功能下调模式研究	高扬	副研究员	中国医学科学院	5	2004.01-2004.12	7.00
1314	30371314	中枢 5-脂氧酶代谢产物对哮喘的神经免疫调节作用	谢强敏	研究员	浙江大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1315	30371315	神经胶质细胞免疫生物学效应及与脑不对称关系的研究	李康生	教授	汕头大学	9	2004.01-2006.12	16.00
1316	30371316	I 型糖尿病反义 DNA 疫苗的研究	胡云章	研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	17.00
1317	30371317	用 Sindbis virus 系统稳定表达 HIV-1 病毒样颗粒与抗 HIV-1 中和抗体诱导	孔维	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1318	30371318	重组尿素酶-BCG 预防幽门螺杆菌感染的免疫机制	王丕龙	教授	重庆医科大学	15	2004.01-2006.12	21.00
1319	30371319	马传染性贫血病毒减毒疫苗的免疫保护机制的研究	张晓燕	副研究员	中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心	7	2004.01-2006.12	24.00
1320	30371320	共表达 RSV 中和抗原的 DNA 和非复制型腺病毒重组体的构建及其保护作用	何金生	副教授	安徽医科大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1321	30371321	CD58/CD2 与乙肝慢性化相关性的研究	谢明	副教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	21.00
1322	30371322	II 型胶原分子免疫原性及定量诊断技术的研究	赵丹慧	副研究员	北京市创伤骨科研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
1323	30371323	增强 IgA 应答抗成人牙周炎 DNA 疫苗的实验研究	姜广水	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1324	30371324	太空环境对肿瘤细胞免疫原性诱变的探索	向青	副研究员	中日友好医院	10	2004.01-2004.12	7.00
1325	30371325	人肾癌组织中与 HSPgp96 结合多肽的筛选及其活性分析	张杰	教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1326	30371326	利用人体天然抗体治疗肿瘤	李国富	副教授	中山大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1327	30371327	转 T-bet 和 c-FLIP cDNA 的肿瘤特异性 T 细胞抗肝癌及机制的实验研究	陶剑平	讲师	中山大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1328	30371328	靶向性 HDV 核酶反义抑制 HBV 基因表达的研究	韩金祥	研究员	山东省医学科学院	7	2004.01-2006.12	23.00
1329	30371329	“模拟病毒”型疫苗的优化设计及其免疫机制研究	赵建平	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1330	30371330	移植免疫重要工具酶 α -半乳糖苷酶的定向分子进化	杨军	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
1331	30371331	预防螨性变态反应性疾病的基础研究	程训佳	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1332	30371332	高亲和力抗纤溶酶自身抗体在 APS 发病机制中的意义	杨程德	副教授	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1333	30371333	转录因子 Aiolos 基因在系统性红斑狼疮病人中的表达与变异研究	孙健	副教授	上海第二医科大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1334	30371334	黄芩甙元类有效成分抗类风湿性关节炎效应及其作用机制研究	朱迅	教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	21.00
1335	30371335	TSH 受体和 IL-4 基因联合免疫对 Graves 病的免疫预防研究	施秉银	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1336	30371336	基因工程表达葎草花粉主要变应原的筛选、鉴定及其免疫学特性研究	孙秀珍	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1337	30371337	RNA 编辑酶 ADAR1 在实验性小鼠炎症性肠病中的表达及其作用机理的研究	张德新	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1338	30371338	II 型胶原特异 CD4+T 细胞递呈免疫调节分子治疗关节炎的研究	高芳堃	研究员	卫生部北京医院	9	2004.01-2006.12	20.00
1339	30371339	人 C5a 受体衍生肽的分子设计及其拮抗 C5a 的研究	吕凤林	副研究员	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1340	30371340	CD14 与 HIV-1 辅受体间的关联分析	陈应华	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1341	30371341	模式识别受体在内毒素耐受小鼠中的作用及其意义	瞿介明	教授	复旦大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1342	30371342	HBV 抵抗 TRAIL 诱导凋亡关键基因区段的筛选及分子机制研究	孙汶生	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1343	30371343	短双链 RNA 介导的 RNA 干扰对柯萨奇病毒细胞内清除作用研究	刘哲伟	研究员	首都儿科研究所	8	2004.01-2006.12	18.00
1344	30371344	CD4+CD25+ T 细胞对血吸虫病肝虫卵肉芽肿免疫下调作用	王勇	教授	南京医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1345	30371345	人疱疹病毒 7 型 CD4 受体结合表位及辅助受体的研究	姚堃	教授	南京医科大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1346	30371346	应用四聚体技术研究 CD1 限制的结核杆菌特异性 T 细胞	李德敏	讲师	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	18.00
1347	30371347	间日疟原虫传播阻断疫苗候选蛋白 Pvs25 和 Pvs28 疫苗效果的研究	曹雅明	教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1348	30371348	绿脓杆菌生物膜的免疫防治研究	宋志军	教授	同济大学	4	2004.01-2004.12	7.00
1349	30371349	趋化因子受体 5 第一羧基在 I 型糖尿病发病中的作用机制	郭葆玉	教授	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1350	30371350	NK 细胞受体及 HLA 类分子在母胎免疫耐受中的作用。	范丽安	研究员	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1351	30371351	转人 HLA 基因抑制人抗猪细胞毒性淋巴细胞实验研究	满国彤	副主任医师	北京大学	9	2004.01-2004.12	7.00
1352	30371352	CD28、CD137 拮抗性类肽对 GVHD 和 GVL 的不同效应	张利宁	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1353	30371353	诱导大鼠肺移植免疫耐受的实验研究	张临友	教授	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2006.12	21.00
1354	30371354	免疫无能细胞在抗原特异性免疫低反应状态诱导和维持中的作用	周佩军	副主任医师	上海交通大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1355	30371355	角膜细胞混合培养诱导移植耐受的模型构建与机理探索	李幼平	研究员	四川大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1356	30371356	腺相关病毒介导 PD-L1 基因在小鼠移植血管内皮细胞过度表达以抑制慢	王孟龙	讲师	中国人民解放军第一军医大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1357	30371357	辅助性肝移植及肝脏增生的实验研究	陈雨信	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1358	30371358	促进凋亡细胞的清除治疗移植肝再灌注损伤的研究	郑树森	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1359	30371359	利用核转移技术建立新的增殖可控的杂交胰岛 细胞系	张佳林	副教授	中国医科大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1360	30371360	SiRNAp27 扩增的人脐血源肝干细胞生物活性及移植后研究	李莉	副研究员	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1361	30371361	辐射声压检测心肌硬度的实验研究	黄晶	教授	重庆医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1362	30371362	近红外系统在位实时监测生物可降解载药纤维对提高乳腺癌化疗疗效的研	顾月清	副教授	中国药科大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1363	30371363	超声微泡介导 FKBP12.6 基因转染对心肌细胞结构和功能的影响	杨成明	副教授	中国人民解放军第三军医大学	11	2004.01-2006.12	20.00
1364	30371364	哮喘中 IL-13 基因突变位点及突变后信号转导途径的研究	姜晓峰	教授	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1365	30371365	病毒样颗粒在核酸扩增检测标准品和质控品研究中的意义	李金明	研究员	卫生部北京医院	8	2004.01-2006.12	20.00
1366	30371366	结核杆菌多耐药突变的高通量荧光 PCR 筛查	李庆阁	研究员	厦门大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1367	30371367	脾大微液定量消融对脾亢、肝功能及肝癌治疗免疫状态的影响	梁萍	教授	中国人民解放军总医院	9	2004.01-2006.12	20.00
1368	30371368	Smad 3 在放射性肺损伤中的作用机制和干预措施研究	崔玉芳	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2004.12	7.00
1369	30371369	术后认知功能障碍及利多卡因防治作用的胆碱能机制研究	王东信	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1370	30371370	神经病理性疼痛相关基因的研究	黄宇光	教授	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	20.00
1371	30371371	对异氟醚具有不同敏感性小鼠品系的建立及稳定性检验	周建新	副教授	首都医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1372	30371372	疼痛在急性心肌缺血期心肌损伤中的作用	郭政	教授	山西医科大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1373	30371373	阿片对肺缺血再灌注损伤的预适应作用及其机制	李文志	教授	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1374	30371374	心肌细胞膜 ATP 敏感性钾通道的温度特性	靳三庆	副教授	中山大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1375	30371375	全麻药作用脑内 G 蛋白相关基因表达谱和调控网络的研究	马加海	讲师	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1376	30371376	静脉麻醉药对鼠心、脑缺血/再灌注中 BMP7 基因影响的研究	王俊科	教授	中国医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1377	30371377	hBcl-2 和 hIL-10 基因经冠脉转染防治心肌缺血再灌注损伤	徐军美	副教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1378	30371378	骨桥蛋白调控肝癌转移潜能的途径及其意义	叶青海	副教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1379	30371379	过氧化物体增殖物激活的受体 基因多态性与非酒精性脂肪性肝病的研究	厉有名	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	21.00
1380	30371380	抗磷脂综合症动脉血栓发病机理研究	刘庆平	副教授	大连大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1381	30371381	F-18 FETNIM 检测人肺腺癌细胞乏氧及再氧合的实验研究	于金明	研究员	山东省医学科学院	10	2004.01-2006.12	22.00
1382	30371382	热休克转录因子 1 抗内毒素血症的分子机制研究	邓恭华	副教授	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1383	30371383	毛囊干细胞 (HSC) 在皮肤创伤修复早期的作用	杨恬	教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1384	30371384	瘦素 (leptin) 促进创伤愈合的作用机制研究	金宏	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	20.00
1385	30371385	骨髓衍生肝干细胞体外扩增后自体肝内移植的实验研究	廖彩仙	副教授	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1386	30371386	转 T-bet 肿瘤特异 T 细胞凋亡调控机制及抗肿瘤效应实验研究	刘晓平	副主任医师	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1387	30371387	核转录因子 PPAR 对肝星状细胞激活的调控作用研究	冷希圣	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1388	30371388	应用纳米三维立体载体培养诱导干细胞定向分化成胰岛内分泌细胞的研究	秦新裕	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1389	30371389	化疗药物诱导人胰腺癌细胞株耐药作用的发生机理	赵玉沛	教授	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	22.00
1390	30371390	性别及雌激素对脓毒症时细胞信号通路活化调节的影响	李荣	教授	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	18.00
1391	30371391	骨髓干细胞体外转化构建生物人工肝的实验研究	丁义涛	教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1392	30371392	严重创伤后肠粘膜上皮细胞二肽载体生物学功能的变化及调控	李宁	教授	中国人民解放军南京军区南京总医院	7	2004.01-2006.12	20.00
1393	30371393	Hyase 及其基因型特点与乳腺癌恶性行为的关系探讨	任国胜	教授	重庆医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1394	30371394	Superfect™ 介导 CTLA-4lg 基因转染及其对异种胰岛移植的耐受诱导作用	雷道雄	副教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1395	30371395	体内外人工调控 HIF-1 基因表达对人肝癌细胞增殖与凋亡作用的影响	陈孝平	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1396	30371396	Arresten 对自体移植静脉内膜增生的抑制作用及机制	郑启昌	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1397	30371397	多基因联合导入神经干细胞移植对 HD 结肠神经再生的研究	王国斌	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1398	30371398	急性重症胰腺炎肺损伤肺内皮细胞-白细胞系统改变及 NF- κ B 的调控作用	徐军	副教授	西安交通大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1399	30371399	人肝癌特异性抗体的筛选与功能鉴定	窦科峰	教授	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1400	30371400	ICOS-Fc 诱导特异性移植免疫耐受的实验研究	管文贤	教授	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1401	30371401	移植静脉血管重塑致病相关基因的筛选及其作用机制研究	张强	教授	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1402	30371402	沉默 HBx 基因表达治疗肝癌的研究	贺兴鄂	教授	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1403	30371403	人类肿瘤相关基因 yrdC 蛋白的功能及临床应用价值研究	毕建威	副教授	中国人民解放军第二军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1404	30371404	应用通用型人工抗原提呈细胞制备高效治疗性肿瘤疫苗	杨仕林	副教授	中国人民解放军第二军医大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1405	30371405	心房颤动时心房肌细胞内肌浆网与细胞核间的钙信号转导	郭继鸿	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1406	30371406	细胞因子与移植心脏动脉硬化关系的研究	宋光民	副教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1407	30371407	反向肺循环研究	苏肇伉	教授	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1408	30371408	可溶性支架联合转染 c-myc、PCNA 基因反义寡核苷酸预防静脉桥再狭窄	吴清玉	教授	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	20.00
1409	30371409	右心室辅助衰竭左心室的动物实验研究	吴信	主任医师	中国医学科学院	6	2004.01-2004.12	7.00
1410	30371410	动力瓣式轴流泵：解剖及生理相容性研究	李国荣	副教授	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
1411	30371411	基因修饰和生长调控改善高龄衰老患者骨髓间质干细胞移植疗效的研究	胡盛寿	教授	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
1412	30371412	自体肺动脉瓣移植术(Ross II 型)治疗二尖瓣病变的应用基础研究	李温斌	副主任医师	首都医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1413	30371413	人食管下括约肌的调节机制	刘俊峰	教授	河北医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1414	30371414	生物信号调控天然支架组织工程瓣膜力学强度	董念国	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1415	30371415	COX-2 及其剪接异构体的表达对大鼠移植心脏存活的影响	肖诗亮	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1416	30371416	双基因共表达的树突状细胞输注诱导心脏移植免疫耐受及机理研究	田普训	副教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1417	30371417	阿片受体对心肌再灌注损伤保护作用的实验研究	刘中民	教授	同济大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1418	30371418	转基因骨髓基质干细胞构建组织工程心脏瓣膜的实验研究	徐志云	教授	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1419	30371419	PDE5 基因反义核酸对糖尿病性勃起功能障碍(ED)兔阴茎勃起功能的影响	白文俊	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1420	30371420	新基因 NSBP1 在前列腺癌、良性前列腺增生及正常前列腺组织中的表达和	周利群	主任医师	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1421	30371421	膀胱出口梗阻对逼尿肌影响的分子学机制	张小东	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1422	30371422	同时应用cDNA表达谱和Array - CGH技术研究前列腺癌雄激素敏感和耐受的	李瑶	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1423	30371423	可分解草酸小鼠肠干细胞群的构建	叶章群	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1424	30371424	精原干细胞计算机实验模型的建立及其应用	鲁功成	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1425	30371425	与精索静脉曲张相关的附睾特异基因表达的研究	张秋养	副教授	西安交通大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1426	30371426	基因重组酵母 PSMA 疫苗抗前列腺癌的实验研究	丘少鹏	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1427	30371427	前列腺癌雄激素受体亚型基因蛋白表达和功能分析	夏术阶	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1428	30371428	突变型 PT1-1 基因在前列腺癌中的分布及作用研究	王禾	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1429	30371429	T 型 Ca ²⁺ 通道 1G 亚型在逼尿肌不稳定(DI)中的作用研究	宋波	教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1430	30371430	ESWT 作用后成骨细胞力化学信号转导及相关基因表达	邢更彦	主任医师	中国人民武装警察部队总医院	7	2004.01-2006.12	20.00
1431	30371431	基因增强的组织工程构建人关节软骨的实验研究	娄思权	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1432	30371432	尤文肉瘤基因工程疫苗的构建及其抗肿瘤免疫应答的研究	郭卫	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1433	30371433	以整合素绞链盐桥为靶的抗骨质疏松治疗	赵明	教授	北京大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1434	30371434	Lentivirus 载体转染骨髓间质干细胞诱导增殖和成骨细胞定向分化修复骨	姜建元	副教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1435	30371435	健侧颈 7 移位治疗臂丛根性撕脱伤最佳术式的探讨及机制研究	顾玉东	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1436	30371436	周期压缩载荷对椎间盘的影响机制	戴力扬	教授	上海第二医科大学	8	2004.01-2005.12	20.00
1437	30371437	骨保素 / 骨保素配体系统在聚乙烯颗粒诱导假体周围骨溶解中作用的研究	朱振安	教授	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1438	30371438	嗅鞘细胞移植修复脊髓损伤促进轴突生长机制研究	吕德成	教授	大连医科大学	16	2004.01-2004.12	7.00
1439	30371439	骨髓干细胞分化稳定性的实验研究	陈安民	教授	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1440	30371440	注射重组大鼠转化生长因子 1 和胰岛素样生长因子 1 基因治疗骨性关节炎	卫小春	教授	山西医科大学第二医院	7	2004.01-2006.12	20.00
1441	30371441	自体微小颗粒骨移植骨细胞转归的研究	闫景龙	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1442	30371442	损伤反应性星形胶质细胞对成年大鼠室下区神经再生的作用	贺西京	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1443	30371443	AAV 介导 VEGF 和 bFGF 对股骨头坏死修复作用的实验研究	王坤正	教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1444	30371444	SIS 在周围神经缺损修复中的机制研究	曾炳芳	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1445	30371445	以 Stathmin 基因及其表达产物为靶点骨肉瘤治疗研究	张惠中	副教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1446	30371446	成骨细胞恶性转化中印迹基因表达谱及调控机制的研究	郭乔楠	教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1447	30371447	脊神经吻合后电刺激重建弛缓性膀胱排尿功能的基础研究	侯春林	教授	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1448	30371448	骨肉瘤相关新分子 5D3 基因全长克隆及功能研究	何大为	讲师	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1449	30371449	现实虚拟互动骨科生物力学研究	赵卫东	助理研究员	中国人民解放军第一军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1450	30371450	骨肉瘤细胞特异结合短肽及其表面抗原模拟肽的研究	史占军	教授	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1451	30371451	下丘脑损伤后脑钠肽 (BNP) 变化与血钠紊乱的机理研究	于春江	教授	北京市神经外科研究所	9	2004.01-2006.12	21.00
1452	30371452	联合应用神经干细胞-组织工程学技术修复猴脑出血后神经功能损伤	安沂华	副研究员	北京市神经外科研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
1453	30371453	脊髓损伤后以生物可降解移植物为载体的骨髓间质干细胞移植及在体可视	鲍圣德	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1454	30371454	颅脑损伤诊治现状的调查与分析研究	周良辅	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1455	30371455	中枢神经系统海绵状血管瘤血管形成的细胞与分子机制	毛颖	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1456	30371456	Nogo 受体抑制神经再生的作用及其分子机制	江基尧	教授	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1457	30371457	胶质瘤发生的分子病因研究	黄强	教授	苏州大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1458	30371458	神经前体细胞超顺磁性氧化铁纳米粒子标记和活体 MR 示踪的实验研究	刘恩重	教授	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1459	30371459	质粒介导的 RNA 干涉对多形性胶质母细胞瘤 VEGF 表达的抑制作用研究	胡锦涛	副教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
1460	30371460	人胚神经干细胞移植治疗颞叶癫痫的实验研究及临床应用	栾国明	教授	卫生部北京医院	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1461	30371461	PD 鼠脑内诱导 NSCs 向 DA 神经元定向分化的因子基因筛选	杨辉	主任医师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1462	30371462	亚低温治疗颅脑创伤局部微环境生化特点的研究	只达石	教授	天津医科大学	10	2004.01-2006.12	22.00
1463	30371463	利用 RNA 干扰技术防治失神经肌肉萎缩的实验研究	张高孟	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1464	30371464	血管生成素和 VEGF 复合人工真皮支架血管化的研究	韩春茂	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1465	30371465	创伤后发生糖皮质激素抵抗的受体和受体后调控机制研究	白祥军	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1466	30371466	移植人工合成的转基因周围神经修复脊髓损伤	游思维	教授	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1467	30371467	脂多糖对人皮肤成纤维细胞表型改变的影响及机制探讨	杨红明	副教授	中国人民解放军第三〇四医院	7	2004.01-2006.12	20.00
1468	30371468	人类新基因 EOLA1 在内皮细胞中的作用研究	杨宗城	教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1469	30371469	瘢痕与正常角质形成细胞蛋白质的差异表达研究	郭树忠	教授	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1470	30371470	人 I 型胶原基因单核苷酸多态性分析及其与疤痕增生相关性研究	陈敏亮	副主任医师	中国人民解放军第三〇四医院	6	2004.01-2006.12	21.00
1471	30371471	基于 Smad3 的抗瘢痕增生药物高通量筛选体系建立与初步应用研究	梁晚益	副教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1472	30371472	增生性瘢痕退行性变特异相关基因群的筛选及实验研究	吴建明	副教授	中国人民解放军第二军医大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1473	30371473	- 黑素细胞刺激素在自体移植皮片过度色素沉着中的作用	薛春雨	博士生	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1474	30371474	轮状病毒在小儿肠套叠发病中作用的分子流行病学研究	李仲智	教授	首都医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1475	30371475	环境污染源 (DEHP) 与隐睾发病的相关性及分子机制研究	魏光辉	教授	重庆医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1476	30371476	先天性脊椎裂脊髓神经元损害机制与基因工程化神经干细胞移植研究	袁正伟	副教授	中国医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1477	30371477	孤儿受体 ERRs 在子宫内膜癌致病机制中作用的研究	魏丽惠	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1478	30371478	雌激素代谢相关酶基因及雌激素受体基因多态性与子宫内膜癌发生的关系	杨兴升	副教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1479	30371479	利用 RNAi 技术抑制人乳头状瘤病毒-16 (HPV-16) E6 基因表达的研究	宋方洲	教授	重庆医科大学	9	2004.01-2006.12	18.00
1480	30371480	CL100/MKP-1 转染对卵巢癌细胞增殖作用的影响及其机制的研究	郑建华	教授	哈尔滨医科大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1481	30371481	子宫内膜癌分子分类和预测模型的建立	万小平	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1482	30371482	人卵巢癌多细胞耐药和转移关系的研究	陈建利	副主任医师	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1483	30371483	子宫颈癌 HPV16 E6/E7 RNA 干涉及基因治疗的研究	彭芝兰	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1484	30371484	携带 粒子靶向卵巢癌新生淋巴管模拟肽的设计与构建	梁志清	副教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1485	30371485	染色体数目异常胚胎着丝粒相关蛋白基因研究	翁亚光	教授	重庆医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1486	30371486	非叶酸缺乏性 NTDs 的 PAX1 基因克隆和表达分析	程宁	副研究员	兰州医学院	9	2004.01-2006.12	20.00
1487	30371487	B 族链球菌实验性结合疫苗的制备及粘膜免疫研究	沈叙庄	研究员	首都医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1488	30371488	鼠巨细胞病毒 m84 和 m123 基因产物在宫内感染发病机制方面的作用	陈素华	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1489	30371489	大鼠脑皮质神经元低氧适应中 BDNF 及其受体表达与调节	毛萌	教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1490	30371490	药物流产反应差异与雌孕激素受体基因多态性的研究	王介东	研究员	国家计划生育委员会科学技术研究所	8	2004.01-2006.12	18.00
1491	30371491	用 RNA 干扰技术研究无精症相关基因的功能	肖翠英	副研究员	四川大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1492	30371492	人巨细胞病毒 UL144 不同基因型编码蛋白的生物学功能研究	阮强	研究员	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1493	30371493	睾丸精子生成与凋亡相关新基因功能的研究	傅俊江	副研究员	中南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1494	30371494	儿童失神癫痫 T 型钙通道基因的筛查与功能研究	吴希如	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	21.00
1495	30371495	Alport 综合征异常 5(IV) 链蛋白的结构特征及功能分析	丁洁	研究员	北京大学	5	2004.01-2006.12	21.00
1496	30371496	动脉硬化高危儿童 LOX-1 的水平及血管紧张素 II 对 LOX-1 表达调节意义的研	汪翼	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	22.00
1497	30371497	婴儿复杂型先心病无创心内三维虚拟现实诊断方法研究	孙锟	教授	上海第二医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1498	30371498	亚硝酸乙酯对胎粪性肺损伤及肺动脉高压的干预研究	杜立中	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1499	30371499	心肌组织中移植细胞的发育及其相关功能意义	陈沅	教授	重庆医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1500	30371500	双基因敲除空肠弯曲菌减毒活菌苗的实验研究	蔡方成	教授	重庆医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1501	30371501	呼吸道合胞病毒诱导上皮细胞基因激活/沉默的分子机制	赵东赤	副教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1502	30371502	Resistin 结合蛋白的筛选、鉴定及功能研究	郭锡熔	副教授	南京医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1503	30371503	诱导人胚胎干细胞为分泌凝血因子的肝脏细胞	孟瑛	博士后	中山大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1504	30371504	转录传导及激活物(STAT)对视网膜神经节细胞的生物调控的临床基础研究	张纯	副主任医师	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1505	30371505	人纤维蛋白溶酶原的表达与重组纤溶酶诱导玻璃体后脱离的研究	黎晓新	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1506	30371506	有色光线调节屈光状态的实验研究	褚仁远	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1507	30371507	人眼巩膜成纤维细胞生长调控机理与近视关系的研究	瞿佳	教授	温州医学院	12	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1508	30371508	脱细胞基质载体和旋转培养技术体外角膜构建的实验研究	范先群	教授	上海第二医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1509	30371509	TGF- β 2 特异性 dsRNA 在青光眼滤过泡瘢痕化防治中作用的研究	赵家良	教授	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	20.00
1510	30371510	视网膜神经元突起定向生长神经诱导作用研究	李根林	副教授	首都医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1511	30371511	逆转录病毒中介的 siRNA 特异失活眼内水通道 AQP1 和 AQP4 的基因表达对实	韩志强	教授	郑州大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1512	30371512	PRK 光学离焦诱导恒河猴近视眼组织蛋白质组分析	刘泉	副教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1513	30371513	原发性开角型青光眼小梁网的蛋白质组研究	吴开力	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1514	30371514	骨髓间充质干细胞源性角膜缘干细胞移植的实验研究	刘祖国	教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1515	30371515	视网膜母细胞瘤抗体芯片及其诊断应用的研究	张平	助理研究员	中山大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1516	30371516	缺氧诱导因子-1 在脉络膜新生血管发生中的作用	王雨生	教授	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1517	30371517	夜盲与昼盲模式大鼠的实验研究	张作明	教授	中国人民解放军第四军医大学	17	2004.01-2006.12	20.00
1518	30371518	眶前脂肪细胞增殖在甲状腺相关眼病发病机理中作用研究	罗清礼	教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1519	30371519	活性人工角膜的构建与移植的研究	陈建苏	副研究员	暨南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1520	30371520	眼眶眼外肌 Pulley 及相关结构的实验研究	赵堪兴	教授	天津医科大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1521	30371521	肿瘤坏死因子受体-2 转基因诱导头颈鳞癌细胞凋亡的实验研究	李晓明	教授	中国人民解放军白求恩国际和平医院	10	2004.01-2006.12	20.00
1522	30371522	神经干细胞向螺旋神经元细胞定向诱导分化的研究	迟放鲁	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1523	30371523	常染色体显性遗传性耳聋致病基因的定位克隆	袁慧军	副研究员	中国人民解放军总医院	8	2004.01-2006.12	20.00
1524	30371524	水通道蛋白基因静默诱导喉癌细胞凋亡的实验研究	董震	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1525	30371525	I 型前庭毛细胞胆碱能受体的分布及其作用机制	孔维佳	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1526	30371526	AHL 的钾循环离子通道发病机制研究及 Ouabain 的干预作用	褚汉启	副教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1527	30371527	可诱导血管发生的组织工程鼓膜的研制	邓志宏	讲师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1528	30371528	中耳感染致内耳 SP 受体阳性反应细胞的特性研究	邱建华	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1529	30371529	中缝背核迷路投射：逆行荧光标记研究	杨新明	教授	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1530	30371530	DFNA42 疾病基因的克隆	邓昊	助理研究员	中南大学	6	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1531	30371531	耳蜗兴奋性损伤后神经营养素-3 对神经元的保护作用研究	孙虹	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1532	30371532	皮层调控丘脑内膝体上行听觉信息的膜机制	熊鹰	副教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1533	30371533	词汇语言学性质对听障儿童言语听辨影响的研究	刘莎	副研究员	北京市耳鼻咽喉科研究所	9	2004.01-2004.12	7.00
1534	30371534	类固醇激素对嗅神经环核苷酸门控通道调控作用的研究	魏永祥	副主任医师	北京市耳鼻咽喉科研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
1535	30371535	6p21.3 区域特定范围内基因的功能SNPs 筛查及与鼻咽癌易感性的关联分析	李欣	副教授	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1536	30371536	乳牙牙髓干细胞的分化与鉴定	葛立宏	主任医师	北京大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1537	30371537	转录因子 CBFs 在牙周组织发育中调节机制的研究	杨丕山	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1538	30371538	牙龈卟啉单胞菌 FtsZ 体外聚合机制的探讨	于维先	副教授	吉林大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1539	30371539	调节 Th 细胞分化治疗口腔扁平苔藓的基础临床研究	程斌	副教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1540	30371540	CLC-5 影响牙齿生长发育机理的基础研究	段小红	副教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1541	30371541	牙面生物膜细菌群体效应在龋病防治方面的分子机制研究	胡涛	副教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1542	30371542	牙龈卟啉菌牙周致病基因研究	潘亚萍	教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1543	30371543	颞下颌关节骨关节病髁突软骨差异表达基因的实验研究	马绪臣	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1544	30371544	炎症性细胞因子和炎症介质参与慢性疼痛中枢机制的研究	傅开元	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1545	30371545	辣椒素受体在失神经支配颌下腺中的表达及其功能调控	俞光岩	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1546	30371546	转基因小鼠组织特异性表达血管瘤模型的建立	郑家伟	教授	上海第二医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1547	30371547	涎腺腺样囊性癌侵袭相关的细胞外基质中 FN 基因调控机制研究	李翠英	教授	首都医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1548	30371548	Dmp-1 基因调控下颌骨及髁状突发育的实验研究	李祖兵	教授	武汉大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1549	30371549	颞下颌关节生物滑液的基础研究	龙星	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1550	30371550	GM1 结合 NGF 对运动神经元再生作用机理的研究	张引成	教授	西安交通大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1551	30371551	用 RNA 干扰技术抑制人涎腺癌细胞增殖和转移	吴军正	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1552	30371552	MTHFR 条件性转基因鼠胚胎突融合中 TGF β 3 和 FGFR 基因表达的差异	石冰	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1553	30371553	牵张力诱导成骨关键调控基因的筛选及其修饰效应	胡静	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1554	30371554	利用基因转移技术实现种植体牙周周组织的重建	程祥荣	教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1555	30371555	颞下颌关节无单元法—有限元法耦合生物力学研究	殷新民	教授	南京医科大学	9	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1556	30371556	自酸蚀抗菌性高分子封闭剂的研制及其在修复与龋病预防中的应用基础研究	陈吉华	教授	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1557	30371557	钛烤瓷基底冠涂层的应用基础研究	郭天文	教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1558	30371558	人体颅颌面牙三维数字建模及虚拟牙颌矫正的研究	许天民	主任医师	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1559	30371559	唇腭裂遗传流行病学调查及其细胞和分子生物学研究	林久祥	教授	北京大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1560	30371560	近月节律及孕周期与正畸牙移动的时间生物学研究	陈扬熙	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1561	30371561	估算人类细胞“年龄”的综合指征的建立	张宗玉	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1562	30371562	表达血管特异性生长因子的骨髓间充质干细胞移植治疗心肌梗塞的研究	陈凤荣	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1563	30371563	动脉粥样硬化相关抗原负载基因修饰树突状细胞诱导特异性免疫耐受	高海青	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1564	30371564	p53 对前列腺肿瘤细胞中抑丝酶基因 Maspin 的表达调控	陈蔚文	讲师	山东大学	10	2004.01-2006.12	18.00
1565	30371565	破骨细胞培养物中对成骨细胞增殖和活性有促进作用的特异蛋白分子之研	李雨民	研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
1566	30371566	D-双功能蛋白在大脑胆固醇代谢中的作用和作用机理的研究	姜玲玲	教授	河北医科大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1567	30371567	神经保护肽的体内分泌表达策略和治疗作用研究	吴江	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1568	30371568	TLR4/NF- B 信号通路在高血压心脏和血管重构发生及其转归中的作用	曲鹏	教授	大连医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1569	30371569	mGluR5 与亨廷顿蛋白选择性细胞毒性的关系	李和	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1570	30371570	PPAR 在血管组织表达与活性的增龄性变化及其在高血压发生发展中的意	牛小麟	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1571	30371571	家族性病态窦房结综合症离子通道及相关基因分子遗传学研究	张艳敏	主治医师	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1572	30371572	黑质-纹状体系统的神经胶质细胞反应在多巴胺神经元变性和 Parkinson 病	陈良为	研究员	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1573	30371573	不同胰岛素敏感状态下大鼠组织基因表达谱的研究	张铁梅	研究员	卫生部北京医院	8	2004.01-2006.12	22.00
1574	30371574	a-突触核蛋白在神经细胞氧化应激中的作用	徐胜利	副研究员	北京市老年病医疗研究中心	6	2004.01-2006.12	20.00
1575	30371575	结合 SSH 和单细胞 RT-PCR 技术研究热适应差异显示的基因与功能	邹飞	教授	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1576	30371576	用低压离子色谱法分析玻璃体液离子浓度用于死亡时间鉴定的研究	张林	教授	四川大学	7	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1577	30371577	滥用物质的特殊代谢动力学及其与耐受行为的相关研究	廖林川	副教授	四川大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1578	30371578	磁共振成像和频谱对精神损伤的无创性评估研究	赵虎	研究员	汕头大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1579	30371579	CD40 通路和 CTLA-4 在 B7 抗肿瘤中的协同作用研究	克晓燕	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	21.00
1580	30371580	乳腺癌转移相关基因表达调控的研究	邵志敏	教授	复旦大学	3	2004.01-2006.12	20.00
1581	30371581	MLT 抑制垂体 PRL 瘤增生机制的实验研究	许荣焜	研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	21.00
1582	30371582	CAP1-一个新的人大肠癌相关蛋白	胡汛	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1583	30371583	小鼠肝癌淋巴道转移相关基因的克隆和鉴定	唐建武	教授	大连医科大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1584	30371584	MTA1 基因在小鼠乳腺癌变过程中作用的研究	王瑞安	副教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1585	30371585	一个可能与肿瘤恶性增生及转移相关的新基因的功能研究	刘杰	副教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1586	30371586	肺腺癌 A549 细胞 LYVE1 基因沉默对其经淋巴道转移的影响	陈正堂	教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1587	30371587	干扰肿瘤细胞外间质 T N - C 的形成对胰腺癌转移的影响	李晓武	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1588	30371588	钙调素在肺癌细胞诱导的内皮细胞迁移中的作用及其机制	刘国祥	教授	中国人民解放军第三军医大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1589	30371589	HCAGE1 诱导细胞凋亡的机制研究	温传俊	讲师	南京师范大学	4	2004.01-2006.12	20.00
1590	30371590	HPV 和厌氧菌产物在结直肠癌发生中的协同作用机制	王杉	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1591	30371591	家族聚集性食管癌候选基因多态性研究	张健慧	教授	河北医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1592	30371592	滤泡样淋巴瘤细胞中 BCL2 基因异常调节的分子生物学机制	孙玉洁	教授	南京医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1593	30371593	线粒体 DNA 变异与鼻咽癌发生与发展的关系	邵建永	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1594	30371594	RNA 编辑酶 ADAR1P80 新亚型的生物学功能及其在肿瘤恶性增殖中的作用	聂勇战	讲师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1595	30371595	HBx 上调 MT1-MMP 激活 MMP2 促进 MMP2-3 结合在肝癌转移中的分子机制	杨连粤	教授	中南大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1596	30371596	肝细胞生成素 (HPO) 在肝癌细胞侵袭性生长中的作用	李永辉	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	5	2004.01-2006.12	20.00
1597	30371597	T-7siRNA 介导的 RNAi 对癌基因 P28-11 的功能研究	李洪海	助理研究员	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1598	30371598	肿瘤抗原基因、表达蛋白 (OVA66) 功能和免疫生物学特性	葛海良	教授	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1599	30371599	RNA 干扰技术沉默 survivin 基因表达介导肿瘤细胞的凋亡	闫歌	副研究员	重庆医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1600	30371600	凋亡肝癌细胞对树突状细胞免疫应答的影响及机制	郑利民	教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1601	30371601	高恶性移行上皮癌与相应正常移行上皮差异基因表达蛋白免疫原性的研究	畅继武	教授	天津医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1602	30371602	双信号嵌合 T 细胞受体介导的肿瘤细胞毒作用及机理	王皓	副研究员	中国人民解放军第二军医大学	11	2004.01-2006.12	16.00
1603	30371603	胃癌荧光标志物的分离与鉴定	周丽雅	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1604	30371604	癌症光谱诊断新方法及其临床应用	吴瑾光	教授	北京大学	12	2004.01-2006.12	21.00
1605	30371605	结肠腺瘤差异表达基因的研究	朱益民	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1606	30371606	肿瘤相关基因甲基化的高通量和定量化检测	陆祖宏	教授	东南大学	7	2004.01-2006.12	24.00
1607	30371607	化学致癌因子和 HP 致 mtDNA 损伤与胃癌发生关系的研究	辛彦	教授	中国医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1608	30371608	微小肝癌的生物素 - 亲和素预定位系统磁共振免疫成像研究	许乙凯	教授	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1609	30371609	癌细胞表达免疫球蛋白的生物学意义	邱晓彦	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1610	30371610	热休克蛋白与 HPV 多肽融合疫苗对喉癌的治疗作用及机理	赵舒薇	副教授	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1611	30371611	Hiwi 基因与肿瘤发生的关系及相关分子机制	马泓	副研究员	北京市肿瘤防治研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
1612	30371612	慢性粒细胞白血病 STI571 耐药分子机制和有效替代治疗策略的研究	任汉云	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1613	30371613	DNA 去甲基化制剂和组蛋白去乙酰化酶抑制剂并用诱导肺癌细胞凋亡的机理	朱卫国	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	23.00
1614	30371614	基于 mRNA 翻译水平调节腺病毒介导的肿瘤靶向基因治疗	叶迅	讲师	上海第二医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1615	30371615	原子力显微镜对肿瘤细胞膜表面受体结构的纳米水平观察	纪小龙	教授	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	20.00
1616	30371616	纺锤体检查点与卵巢癌耐药关系的研究	叶大风	副教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1617	30371617	一种新型高效抗原递呈小体的发现及其抗肿瘤免疫机理的研究	陈玮琳	讲师	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1618	30371618	腺病毒介导的 BZLF1 和 BRLF1 基因的抗肿瘤研究	罗兵	教授	青岛大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1619	30371619	能量可控电脉冲致在体瘤细胞电穿孔的定量实验研究	胡丽娜	教授	重庆医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1620	30371620	融合自杀基因系统联合碘 - 125 治疗鼻咽癌的实验研究	樊卫	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	22.00
1621	30371621	PLGA 纳米粒子介导 RNA 干扰抗套细胞淋巴瘤的研究	姜文奇	教授	中山大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1622	30371622	提高腺病毒介导的肿瘤特异性 TRAIL 在肺恶性肿瘤中的表达	林桐榆	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1623	30371623	胃癌细胞膜耐药蛋白抑制多肽的筛选鉴定及机理研究	丁杰	教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1624	30371624	新内源性自杀基因 Rx 在肿瘤基因治疗中的意义研究	谢荣林	教授	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1625	30371625	线粒体 DNA 靶向 Dm-dNK 自杀基因治疗实体肿瘤	郑新宇	副教授	中国医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1626	30371626	旋转磁场对血流中纳米铁作用的理论研究	熊平	教授	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1627	30371627	Ad 载体介导多基因联合诱发抗肝癌血管特异性免疫的研究	谭晓华	副主任医师	中国人民解放军北京军区总医院	7	2004.01-2006.12	21.00
1628	30371628	纳米粒子介导 E1A-TK 基因杀灭人肺腺癌细胞N592体内外研究	何祥梁	副教授	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1629	30371629	新型人源钙/钙调素依赖性蛋白激酶 II 抑制蛋白 Cam-KIIIN 的发现及其抗肿	马胜林	副主任医师	浙江省肿瘤医院	9	2004.01-2006.12	20.00
1630	30371630	转核骨髓间质细胞移植治疗脊髓损伤的实验研究	刘宏亮	副教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1631	30371631	血吸虫病合成多肽疫苗的研究	李庆	副教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1632	30371632	创新构型的非细胞毒性抗肿瘤新药德氮吡格的作用机制研究	余瑜	教授	重庆医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1633	30371633	海鞘醇 (SCI) 抗肝炎病毒作用靶点及其机理的研究	郑宇	助理研究员	中国人民解放军三〇二医院	8	2004.01-2006.12	20.00
1634	30371634	多巴胺 D4 受体 PET 显像研究	汪勇先	研究员	中国科学院上海应用物理研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
1635	30371635	CDK5 在阿片耐受及成瘾中的作用及其信号转导通路的研究	王韵	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1636	30371636	植物药活性成分对 AD、PD 时神经营养因子及其受体的调节	胡雅儿	教授	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1637	30371637	5-脂氧酶及相关酶类作为脑损伤治疗靶点的研究	魏尔清	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1638	30371638	L-Carnosine 调节中枢组胺能神经和抗癫痫作用的研究	陈忠	研究员	浙江大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1639	30371639	脑缺血时海马神经元 HCN1 的改变对谷氨酸释放影响的研究	宗贤刚	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1640	30371640	脑缺血后成年脑神经元再生的分子调控机制	朱东亚	教授	南京医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1641	30371641	失敏态脑 N 受体的研究	汪海	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	19.00
1642	30371642	催产素和阿片受体多聚化参与催产素抑制吗啡依赖	由振东	副教授	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1643	30371643	CAL 的表达对 B1AR 在细胞内的分布、信号传导和药理学性质影响的研究	贺俊崎	教授	北京大学	3	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1644	30371644	钠钙交换体亚型在心脑缺血损伤中的改变和药理学意义	王晓良	研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	20.00
1645	30371645	caveolin-1 介导血管平滑肌细胞增殖相关蛋白质的抗体芯片研究	陈临溪	教授	南华大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1646	30371646	大鼠高血压血管重构与新型血管活性因子 Urocortin 关系的研究	李胜男	教授	南京医科大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1647	30371647	糖尿病与冠状小动脉 Kv 通道关系的研究	杜智敏	教授	哈尔滨医科大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1648	30371648	通道蛋白 porin 调节内皮细胞一氧化氮合成酶的研究	孙建新	副教授	中国人民解放军第二军医大学	5	2004.01-2005.12	19.00
1649	30371649	利用全基因组扫描技术寻找调控血压波动性的大鼠染色体定量性状部位	缪朝玉	副教授	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1650	30371650	角蛋白 K17 作为治疗银屑病的一种新的药物作用靶点	王刚	副教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1651	30371651	CD40-FasL 融合蛋白阻断 T 细胞活化信号及诱导靶向凋亡的免疫药理研究	何贤辉	副研究员	暨南大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1652	30371652	蛋白质组学分析得亚甲基二磷酸盐的作用靶分子	袁国华	教授	川北医学院	9	2004.01-2006.12	20.00
1653	30371653	雌激素受体拮抗药物高通量筛选体系的建立和应用	王明伟	研究员	中国科学院上海药物研究所	9	2004.01-2006.12	19.00
1654	30371654	表皮生长因子受体酪氨酸激酶抑制剂 ZH-4B 抗肿瘤作用的机理研究	章雄文	副研究员	中国科学院上海药物研究所	9	2004.01-2006.12	20.00
1655	30371655	PPAR 与 RXR 相互关系及分子机制与其调节剂的抗肿瘤作用研究	陈晓光	研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
1656	30371656	从天然化合物文库中筛选以基质金属蛋白酶为分子靶点的抗肿瘤先导化合	房学迅	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1657	30371657	用 SMART 技术克隆 HDAC 抑制剂抗肿瘤效应的核心作用靶点	周剑锋	副教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1658	30371658	5-FU 和顺铂在荷人鼻咽癌裸小鼠的时间药理学研究	洗励坚	研究员	中山大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1659	30371659	FG020327 及其同系物逆转肿瘤多药抗药性的作用及其机制	符立梧	教授	中山大学	8	2004.01-2004.12	7.00
1660	30371660	干扰素- 抗癌效应靶基因的克隆及功能研究	陈汉春	副教授	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1661	30371661	Nm23-H1/NDPK-A 调控肿瘤新生血管的机理研究	王一飞	副教授	暨南大学	18	2004.01-2004.12	7.00
1662	30371662	芯片杂交及原位 RNase H 切割技术指导 siRNA 的设计	刘韧	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	18.00
1663	30371663	HCV 双顺反子复制子作为抗 HCV 药物筛选模型的研究	王小红	副教授	中国人民解放军第三军医大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1664	30371664	应用蛋白质表达指纹图谱研究硒代金属硫蛋白对肝纤维化的防护机理	郭军华	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	9	2004.01-2006.12	20.00
1665	30371665	人源化 CYP450 转基因动物模型在药物代谢研究中的应用	章国良	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1666	30371666	肝星状细胞异物代谢特征及其在星状细胞激活中的作用	汪晖	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1667	30371667	ROS、PGs 和 TLR-4 在 LPS 下调肝细胞 CYP3A 基因表达中的作用	徐德祥	教授	安徽医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1668	30371668	CYP3A4 和 CYP3A5 遗传变异对环孢霉素 A 代谢影响	胡永芳	副教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1669	30371669	用杂交瘤技术建立永生化的肝细胞研究药物代谢	张亚东	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
1670	30371670	丙酰紫草素与植物病毒相结合及其结构优化	李重九	教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
1671	30371671	检测化合物抗氧化作用的质谱新方法研究	再帕尔·阿不力孜	研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
1672	30371672	新型胰岛素增敏剂的设计、合成及抗糖尿病活性的研究	黄海洪	副研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	18.00
1673	30371673	苯甲酰胺类抗肿瘤微管微丝 亚单位配体新型化化合物的合成与构效关系研	宋丹青	副研究员	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	20.00
1674	30371674	流感病毒神经氨酸酶抑制剂的合成与筛选	李卓荣	研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
1675	30371675	新型 caspase 抑制剂的合成与活性评价	王继东	副教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1676	30371676	具有 Src 蛋白激酶和 NO 合酶双重抑制作用的抗肿瘤化合物的设计、合成与	尤启冬	教授	中国药科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1677	30371677	发展组合化学高效技术平台寻找离子通道相关靶标先导化合物	恽榴红	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	28.00
1678	30371678	三种藏药用雪兔子属植物生物活性成分和药用物质基础的研究	岳建民	研究员	中国科学院上海药物研究所	9	2004.01-2006.12	19.00
1679	30371679	从活性提取物中快速发现活性化化合物的技术研究	胡立宏	研究员	中国科学院上海药物研究所	6	2004.01-2006.12	19.00
1680	30371680	东海海洋真菌中新型抗肿瘤活性物质的研究	张惠平	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1681	30371681	海洋天然产物 Et-743 类似物的合成及抗肿瘤活性研究	刘站柱	副研究员	中国医学科学院	9	2004.01-2006.12	20.00
1682	30371682	骨靶向抗肿瘤天然产物衍生物的合成及作用机制研究	陈虹	教授	中国人民武装警察部队医学院	11	2004.01-2006.12	20.00
1683	30371683	利用 DNA 重组技术研究海洋细菌新型褐藻糖的生物合成	于文功	教授	中国海洋大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1684	30371684	抗氧化作用的黄酮醇类对氧应激诱导的心肌细胞凋亡过程作用机理和构效	刘凤芝	研究员	哈尔滨医科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1685	30371685	麦冬多糖抗心肌缺血活性成分的构-效关系研究	冯怡	研究员	上海中医药大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1686	30371686	噻吩并噻二嗪新型非核苷类 HIV 逆转录酶抑制剂的研究	刘新泳	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	18.00
1687	30371687	重组大肠杆菌 L-门冬酰胺酶抗原表位定向结构改造	陈建华	副教授	中国药科大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1688	30371688	新血管紧张素 受体拮抗剂的设计、合成及生物活性研究	徐进宜	副教授	中国药科大学	8	2004.01-2006.12	22.00
1689	30371689	拓扑异构酶 I 抑制剂的创新设计、合成与抗肿瘤活性研究	张万年	教授	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1690	30371690	药物/环糊精超分子体的表征及其药理学性能的相关性	杨星昊	副研究员	南京师范大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1691	30371691	主动靶向隐形纳米粒作为基因非病毒载体研究	李亚平	副研究员	中国科学院上海药物研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
1692	30371692	基因给药的分子生物药剂学研究	梁文权	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1693	30371693	反义药物主动靶向传递系统	王思玲	副教授	沈阳药科大学	13	2004.01-2006.12	20.00
1694	30371694	抗艾滋病药物传递系统的研究	邓意辉	副教授	沈阳药科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1695	30371695	具有肿瘤细胞靶向性的 NGR-反义核苷酸超分子组装体研究	张振中	教授	郑州大学	19	2004.01-2006.12	20.00
1696	30371696	受体介导抗血管栓塞给药系统的研究	尹宗宁	副教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1697	30371697	肝癌细胞靶向阳离子脂质体给药系统的研究	何勤	副教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1698	30371698	粘膜递送 DNA/壳聚糖纳米粒长期调节血浆脂蛋白代谢	宗莉	副研究员	中国药科大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1699	30371699	药物新剂型体内动态行为的数学表征和应用	朱家壁	教授	中国药科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1700	30371700	自组装药物传递系统 - 药质体的研究	金义光	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
1701	30371701	肝星状细胞靶向给药系统的研究	胡晋红	教授	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1702	30371702	IL-6R 拮抗剂筛选模型及微生物来源拮抗剂的研究	姜蓉	副研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2004.12	7.00
1703	30371703	基于细菌 16S rRNA 为靶标的抗生素筛选模型	吴根福	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1704	30371704	重组赤霉菌生物合成紫杉醇前体	范昌发	博士后	中国人民解放军军事医学科学院	5	2004.01-2006.12	20.00
1705	30371705	代谢组学方法的建立及其在新药安全性评价中的应用	彭双清	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	17	2004.01-2006.12	18.00
1706	30371706	脾主运化与细胞线粒体相关性的理论与实验研究	刘友章	教授	广州中医药大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1707	30371707	糖尿病足辩证分型与病理学研究	张庚扬	主任医师	天津中医学院	10	2004.01-2004.12	7.00
1708	30371708	胃癌前病变细胞分子生物学基础与中医证候的相关性研究	袁红霞	研究员	天津中医学院	10	2004.01-2006.12	21.00
1709	30371709	家族性肾阳虚证的分子生物学基础研究	丁维俊	副教授	成都中医药大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1710	30371710	温补肾阳药对肾阳虚动物肝线粒体蛋白质组影响的研究	沃兴德	教授	浙江中医学院	10	2004.01-2006.12	19.00
1711	30371711	中医证候研究的系统辨识法——开创一种新思路、新方法	张俊龙	教授	山西中医学院	8	2004.01-2004.12	7.00
1712	30371712	中医方证与基因单核苷酸多态性的偶联研究	赵广荣	副教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1713	30371713	肝气郁结证的蛋白质组研究	吕志平	教授	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1714	30371714	激素依赖型哮喘撤减激素过程中的证候学变化及其物质基础	崔红生	主治医师	北京中医药大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1715	30371715	系统性红斑狼疮证型与 HLA-II 类基因多态性的相关性研究	范永升	教授	浙江中医学院	10	2004.01-2006.12	19.00
1716	30371716	从磷脂酶信号分子多重复合物研究食管癌血瘀证信号转导	司富春	教授	河南中医学院	8	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1717	30371717	厚腻等舌苔相关蛋白的分离、鉴定和分析	秦鉴	副教授	中山大学	5	2004.01-2005.12	19.00
1718	30371718	中医临床疗效评价的 PRO 量表和脾胃系统模块的研究	刘凤斌	副教授	广州中医药大学	9	2004.01-2006.12	17.00
1719	30371719	中医脉象图形数学分析法研究	徐黎明	主任医师	中国人民解放军北京军区总医院	6	2004.01-2004.12	7.00
1720	30371720	脉诊属性的检测技术及方法学探讨	牛欣	教授	北京中医药大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1721	30371721	补阳还五汤治疗缺血性脑中风有效物质及作用机理研究	蔡少青	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	21.00
1722	30371722	戊己丸治疗肠易激综合症的药效物质基础及作用机制研究	朱晓新	研究员	中国中医研究院中药研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
1723	30371723	桂麻合方与方间协同拮抗关系的药效药化基础	贾春华	教授	承德医学院	10	2004.01-2006.12	20.00
1724	30371724	中药复方配伍规律的生物热动力学表达及其与生物—化学标记的关联分析	肖小河	研究员	中国人民解放军三〇二医院	10	2004.01-2006.12	22.00
1725	30371725	四物汤干预血虚证的蛋白质组学相关性研究	高月	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	22.00
1726	30371726	不同治法方药对脂肪肝组织信号转导调控机制的研究	杨钦河	副教授	暨南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1727	30371727	活血化瘀治则影响肿瘤转移的机理研究	陆茵	副教授	南京中医药大学	12	2004.01-2006.12	20.00
1728	30371728	皮肤线性环路系统的形态机能研究及其同经络实质的关系	刘里远	副教授	北京师范大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1729	30371729	膀胱经穴位之间联系的递质及受体机理	赵晏	教授	西安交通大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1730	30371730	治疗缺血性脑血管病有效中药体内靶向分离探索性研究	王建农	副教授	中国中医研究院西苑医院	9	2004.01-2004.12	7.00
1731	30371731	三七脂溶性成分及其对神经细胞的营养和保护作用研究	陆阳	教授	上海第二医科大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1732	30371732	升麻抗骨质疏松新型三萜皂苷及其应用基础研究	李建新	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	21.00
1733	30371733	以 IL-18 为靶点筛选民族药冷水七抗类风湿性关节炎活性成分及机制研究	吴继洲	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1734	30371734	用高通量色谱和靶细胞模型研究都梁方剂的物质基础与作用机理	贺浪冲	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1735	30371735	加味桃仁承气汤治疗糖尿病的物质基础及作用机理研究	赵玉英	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1736	30371736	洋金花治疗银屑病的有效成分研究	匡海学	教授	黑龙江中医药大学	9	2004.01-2006.12	22.00
1737	30371737	新型二氢吡吩类光动力抗癌敏化剂的研究	姚建忠	副研究员	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1738	30371738	虎耳草治疗前列腺增生物质基础和作用机理的研究	丁家欣	副研究员	中国中医研究院基础理论研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
1739	30371739	蒺藜果新甾体皂苷的分离鉴定及其药效作用作用机理研究	徐雅娟	研究员	吉林省中医中药研究院	11	2004.01-2005.12	19.00
1740	30371740	青蒿烯合酶基因的克隆及其表达抑制对青蒿素生物合成的调控	王红	副研究员	中国科学院植物研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
1741	30371741	木通科木通资源调查及其质量评价研究	郝近大	副研究员	中国中医研究院中药研究所	6	2004.01-2005.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1742	30371742	肉苁蓉品质分子标记及优良基因资源保护	李晓波	教授	上海交通大学	5	2004.01-2005.12	15.00
1743	30371743	厚朴药材品质评价及遗传稳定性研究	童再康	教授	浙江林学院	6	2004.01-2006.12	20.00
1744	30371744	皂苷和甾糖苷酶与酶反应产物活性筛选	金凤夔	教授	大连轻工业学院	7	2004.01-2006.12	21.00
1745	30371745	广谱抗菌转基因甘草品种的建立	谢小冬	副教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1746	30371746	四倍体菘蓝抗病毒活性的遗传基础探索	陈万生	副教授	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	21.00
1747	30371747	蛇毒半胱氨酸蛋白酶抑制剂的克隆表达及抗肿瘤转移作用	林建银	教授	福建医科大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1748	30371748	含马兜铃酸中药的肾毒性指标成分的判定及其分析测定研究	王璇	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1749	30371749	道地中药材质量监控成分确定的方法学研究	邱峰	教授	沈阳药科大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1750	30371750	名贵中药(石斛)gDNA种质鉴定芯片的研制	李同祥	讲师	东南大学	5	2004.01-2004.12	7.00
1751	30371751	清热解毒方剂对炎症相关基因和蛋白组学影响规律及机制	黄引平	教授	温州医学院	17	2004.01-2004.12	7.00
1752	30371752	参麦注射液对心衰犬地戈辛药动学的影响及机制	毛静远	主任医师	天津中医学院	8	2004.01-2006.12	20.00
1753	30371753	新的抗肿瘤中药蛋白 Age 的吸收机制和体内作用机制	单保恩	教授	河北医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1754	30371754	栀子苷对疱疹病毒宿主细胞膜的影响	崔晓兰	研究员	中国中医研究院中药研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
1755	30371755	淫羊藿苷调节 HPA 轴功能抗抑郁机理研究	孔令东	副教授	南京大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1756	30371756	泻心汤有效组分对内毒素炎症介质及 iNOS 基因表达的影响	孟宪丽	教授	成都中医药大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1757	30371757	中药有效成分的吸收转运及其与生物分子相互作用的研究	刘忠英	副教授	吉林大学	7	2004.01-2004.12	7.00
1758	30371758	传统抗疟中药青蒿常山抗过早搏动的研究	丁书文	教授	山东中医药大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1759	30371759	建立高表达疾病相关基因细胞膜色谱模型筛选中药的活性成分	林蓉	副教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1760	30371760	姜黄素防治左心室胶原网络重构的分子机制	刘润侠	副教授	西安交通大学	9	2004.01-2004.12	7.00
1761	30371761	黄山药调节胆固醇代谢保护缺血心肌的作用机制研究	陈建萍	副教授	中山大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1762	30371762	介导巴豆油促胃肠动力作用靶蛋白分子的鉴定及功能研究	王新	讲师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
1763	30371763	川芎嗪治疗脑缺血药物靶点的研究	陈绍洋	教授	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1764	30371764	酵母双杂交筛选抗癫痫肽抗痫作用靶位及功能探讨	王宗仁	教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	21.00
1765	30371765	一些抑制或促进精子发生的中药对睾丸蛋白质谱和基因表达的影响	王友群	副教授	中国药科大学	9	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1766	30371766	枇杷叶三萜酸对慢性支气管炎的抗炎免疫作用机制	李俊	教授	安徽医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1767	30371767	中药赤芍的抗内毒素物质基础及其作用机制研究	郑江	副研究员	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1768	30371768	三七治疗心血管疾病的炎症调节机制与物质基础研究	李晓辉	教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1769	30371769	四君子汤总多糖对小肠上皮细胞的作用及其作用机理研究	韩凌	助理研究员	广州中医药大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1770	30371770	重楼甙体皂甙引起子宫平滑肌收缩的信号传递途径研究	从玉文	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	20.00
1771	30371771	清心养神方药抗应激性心肌细胞凋亡的机制研究	肖延龄	主治医师	中国人民解放军北京军区总医院	7	2004.01-2006.12	19.00
1772	30371772	中药激活内源性成年神经前体细胞修复缺血性脑损伤	朱心红	副教授	中国人民解放军第一军医大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1773	30371773	谷氨酸和受体与苯丙胺类依赖的关系及钩藤碱的干预作用	莫志贤	副教授	中国人民解放军第一军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00
1774	30371774	补阳还五汤促进缺血性中风后神经元再生及其成分化学分析	佟丽	研究员	中国人民解放军第一军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1775	30371775	用报告基因高通量筛选中药雌激素受体调节剂的实验研究	王继峰	教授	北京中医药大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1776	30371776	葶苈子黄酮成分止咳平喘的机理研究	王秀坤	副研究员	北京中医药大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1777	30371777	益气活血化痰法治疗高脂血症痰瘀证的调脂作用与 ApoE 基因型的关系及其	杨惠民	副主任医师	北京中医药大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1778	30371778	蜜制降低生远志胃肠毒性物质基础及其作用机理研究	王建	教授	成都中医药大学	8	2004.01-2005.12	19.00
1779	30371779	中药狗脊炮制原理研究	贾天柱	教授	辽宁中医学院	10	2004.01-2004.12	7.00
1780	30371780	中药口服结肠靶向给药系统的应用基础研究	杨明	教授	成都中医药大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1781	30371781	神经毒素鼻腔吸收的脑药物动力学研究	李范珠	副教授	浙江中医学院	8	2004.01-2006.12	19.00
1782	30371782	注射用中药油状液体类提取物固体脂质纳米粒的研究	郭涛	主任药师	中国人民解放军沈阳军区总医院	10	2004.01-2004.12	7.00
1783	30371783	中药经皮给药系统局部药动学研究	周莉玲	教授	广州中医药大学	9	2004.01-2006.12	19.00
1784	30371784	中药药性理论的数据挖掘研究	乔延江	教授	北京中医药大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1785	30371785	中药胎毒的研究——黄连对 G6PD 缺陷新生儿溶血性黄疸的影响和机理	林娜	副研究员	中国中医研究院中药研究所	16	2004.01-2006.12	28.00
1786	30371786	化痰散结法对弥漫性甲状腺肿甲亢细胞增殖的影响	刘喜明	副主任医师	中国中医研究院广安门医院	7	2004.01-2006.12	19.00
1787	30371787	慢性乙型肝炎分子证候辨证的研究	赵映前	教授	湖北中医学院	6	2004.01-2004.12	7.00
1788	30371788	化痰活血法改善 2 型糖尿病胰岛素抵抗的研究	冯建华	教授	山东中医药大学	18	2004.01-2006.12	20.00
1789	30371789	养阴通脑颗粒活性物质的配伍与抗脑缺血作用相关性研究	万海同	教授	浙江中医学院	10	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1790	30371790	复方叶下珠对HbxA _g 及其激活URG4 和DRG1 基因异常表达的影响	周大桥	教授	广州中医药大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1791	30371791	黄连人参对药改善 2 型糖尿病胰岛素抵抗机制研究	景录先	研究员	北京中医药大学	9	2004.01-2004.12	7.00
1792	30371792	温脉通治动脉硬化性闭塞症的机理和组方原理研究	陈淑长	教授	北京中医药大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1793	30371793	补肾方促成骨作用与核结合因子基因表达的关系	詹红生	教授	上海中医药大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1794	30371794	益气化痰中药对椎间盘软骨细胞中PTK、PTP 信号转导的调节作用	王拥军	研究员	上海中医药大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1795	30371795	“补益阳明津气” 延缓绝经前期生殖轴机能衰老的机理研究	谭万信	教授	成都中医药大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1796	30371796	中药水蛭对视网膜色素上皮细胞信号转导的调控作用	郑燕林	教授	成都中医药大学	7	2004.01-2006.12	19.00
1797	30371797	丹参、灯盏花和ZD6474 防治白斑癌变及对血管生成的比较	周曾同	教授	上海第二医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1798	30371798	针刺治疗实验性抑郁症的神经发生机制	吴根诚	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1799	30371799	针灸对照组设置规范的研究	刘保延	教授	中国中医研究院广安门医院	10	2004.01-2006.12	20.00
1800	30371800	慢性疲劳综合征的病节律特征及其电针调整机制研究	刘雨星	副研究员	成都中医药大学	6	2004.01-2006.12	19.00
1801	30371801	针刺镇痛和针刺免疫调节作用的共同中枢机制研究	吴富东	教授	山东中医药大学	8	2004.01-2006.12	18.00
1802	30371802	电针对炎症性COX-2 的干预及其与NF- κ B 活化转录的关系	方剑乔	教授	浙江中医学院	6	2004.01-2005.12	19.00
1803	30371803	针刺手厥阴经穴对心肌缺血再灌注损伤Ca ²⁺ 信号转导途径作用的研究	田岳凤	副教授	山西中医学院	9	2004.01-2006.12	19.00
1804	30371804	针刺激活下丘脑分泌促性腺激素释放激素神经元与靶穴鉴定	朱兵	研究员	中国中医研究院针灸研究所	6	2004.01-2005.12	19.00
1805	30371805	针灸预处理保护缺血性心肌的beta-肾上腺素受体信号转导机制	喻晓春	研究员	中国中医研究院针灸研究所	6	2004.01-2006.12	19.00
1806	30371806	从COX-2、p53 调控探讨艾灸防治溃疡性结肠炎及其癌变机制	吴焕淦	研究员	上海中医药大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1807	30371807	艾灸对衰老大鼠组织端粒酶活性调控机制的研究	张卫	博士后	上海中医药大学	7	2004.01-2006.12	18.00
1808	30371808	针刺任脉对脑缺血大鼠神经干细胞增殖与分化的影响	杨卓欣	主任医师	广州中医药大学	10	2004.01-2004.12	7.00
1809	30371809	针刺对兔血管再狭窄模型VSMC 凋亡及其基因表达的研究	雷磊	副研究员	湖南中医学院	9	2004.01-2006.12	19.00
1810	30371810	针刺心经与小肠经干预心脏和下丘脑基因表达谱比较研究	周美启	副教授	安徽中医学院	10	2004.01-2006.12	19.00
1811	30371811	颈部旋转手法所致咔哒声响量效关系的生物力学研究	李义凯	副教授	中国人民解放军第一军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1812	30371812	脑脉通对脑缺血老龄大鼠脑血管基底膜损伤保护作用的分子生物学机制	李建生	教授	河南中医学院	8	2004.01-2006.12	19.00
1813	30371813	人体宫音感知的生物共振信号表现研究	魏育林	研究员	中日友好医院	7	2004.01-2004.12	7.00
1814	30371814	心肌梗死后毛细血管再生的分子机制研究	史大卓	教授	中国中医研究院西苑医院	8	2004.01-2006.12	21.00
1815	30371815	中药内源性 NO 淋巴孔调控和 NO-cGMP/cGMP independent 途径研究	李继承	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	21.00
1816	30371816	黄连解毒汤调控炎症分子网络改善胰岛素抵抗的分子机制	陆付耳	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1817	30371817	衰老肾虚证大鼠边缘系统-HPAT 轴变化及补肾方药的作用	金国琴	教授	上海中医药大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1818	30371818	酒精性肝损伤与小肠通透性改变的关系及健脾中药的干预	胡义扬	研究员	上海中医药大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1819	30371819	TOLL 样受体介导卡介苗和猪苓多糖免疫启动机制研究	曾星	研究员	广州中医药大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1820	30371820	环境类激素引致儿童性发育异常的机理及其中药治疗研究	蔡德培	教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	19.00
1821	30371821	中药复方对肺癌患者树突状细胞功能影响及机制研究	朴炳奎	主任医师	中国中医研究院广安门医院	10	2004.01-2006.12	20.00
1822	30371822	益气活血法对艾滋病患者免疫重建影响的机理研究	危剑安	主任医师	中国中医研究院广安门医院	11	2004.01-2004.12	7.00
1823	30371823	扶正增效方对人肺腺癌放射增敏基因表达谱研究	黄金昶	副研究员	中日友好医院	8	2004.01-2006.12	20.00
1824	30371824	制首乌对叠氮钠脑内灌流大鼠脑保护机理的研究	王巍	研究员	中国中医研究院西苑医院	5	2004.01-2006.12	20.00
1825	30371825	地黄低聚糖对骨骼肌成肌细胞移植治疗心肌梗死效应和机制的研究	王士雯	教授	中国人民解放军总医院	10	2004.01-2006.12	23.00
1826	30371826	大鼠放射性肺损伤的证候特点及早期防治研究	杨明会	教授	中国人民解放军总医院	15	2004.01-2006.12	23.00
1827	30371827	黄芪总黄酮与模拟酶对心肌细胞骨架影响机制	江朝光	研究员	中国人民解放军总医院	10	2004.01-2004.12	7.00
1828	30371828	人参皂甙诱导 DC 抗急性白血病及其机制研究	方美云	教授	大连医科大学	9	2004.01-2005.12	20.00
1829	30371829	补肾安胎方促进胚胎着床及胎盘血管形成的实验研究	张明敏	副教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1830	30371830	砒霜磁性纳米微球靶向治疗宫颈癌及其淋巴转移的研究	张东生	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	19.00
1831	30371831	莪术提取物有效成份对肾癌的放射增敏作用及机理研究	王子明	教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
1832	30371832	柴胡、黄芩配伍对 CVB3m 心肌炎 CMC 作用调控的研究	王雪峰	教授	辽宁中医学院	10	2004.01-2006.12	18.00
1833	30371833	类风湿关节病变与痹汤阻断作用的蛋白质组学研究	梁清华	教授	中南大学	10	2004.01-2006.12	20.00
1834	30371834	中药抗纤灵抗肾纤维化信号传递机制的研究	张悦	副研究员	上海中医药大学	12	2004.01-2006.12	20.00
1835	30371835	扶正化瘀方干预肝纤维化大鼠肝组织蛋白质组表达的动态研究	刘莺	副教授	上海中医药大学	7	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1836	30371836	益气活血对肾小球系膜细胞 MAPKs 信号转导的影响	毛炜	副教授	广州中医药大学	6	2004.01-2004.12	7.00
1837	30371837	MSC 与中药构建神经组织工程对脊髓全横断损伤的影响	陈东风	副教授	广州中医药大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1838	30371838	内异方对子宫内膜异位症环氧酶-2 激活信号调控研究	俞超芹	副教授	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
1839	30371839	六味地黄丸对胰岛 细胞凋亡的影响及其作用机制的研究	薛耀明	教授	中国人民解放军第一军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
1840	30371840	补肾中药对共培体中成骨破骨细胞生长分化的影响及基因表达的调控	李娟	副教授	中国人民解放军第一军医大学	5	2004.01-2006.12	20.00
1841	30371841	蝎毒抗癌因子治疗前列腺癌骨转移机理的研究	张维东	研究员	山东省医学科学院基础医学研究所	10	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	40371001	东亚地区不同土地覆盖下 NPP 对气候变化敏感度遥感分析	潘耀忠	副教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	35.00
2	40371002	风险估不准条件下自然灾害风险区划的理论和方法	黄崇福	教授	北京师范大学	5	2004.01-2006.12	30.00
3	40371003	西部生态环境脆弱区土地利用变化与生态安全定量分析	任志远	教授	陕西师范大学	29	2004.01-2006.12	33.00
4	40371004	中国人血气分析参考值与地理因素的关系	葛森	高级实验 师	陕西师范大学	15	2004.01-2006.12	27.00
5	40371005	基于能值分析的土地利用结构优化研究	王秀红	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
6	40371006	西藏玛旁雍错近百年来水文要素变化及水循环机理研究	姚治君	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
7	40371007	人地关系协调意义的气候保护经济分析理论与模型	王铮	研究员	中国科学院科技政策与管理科学研究所	8	2004.01-2006.12	28.00
8	40371008	我国干旱沙漠地区土壤结皮形成、特征及生态意义	段争虎	研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
9	40371009	黑河下游过去三百年来水文生态过程的树木年轮学研究	张齐兵	研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
10	40371010	植被-侵蚀动力学理论及应用研究	王兆印	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	30.00
11	40371011	风成沙丘形状阻力特征的风洞实验研究	李振山	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	24.00
12	40371012	黔中夷平面碳酸盐岩红色风化壳次生石英裂变迹年代学及意义	刘秀明	副研究员	中国科学院地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
13	40371013	青藏高原东南部 MIS-3 冰进问题研究	周尚哲	教授	华南师范大学	8	2004.01-2006.12	32.00
14	40371014	锥状喀斯特地貌过程的分形模拟——以贵州普定为例	张兆干	副教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	32.00
15	40371015	珠江三角洲全新世海侵的红树林标志及其古环境意义	张伟强	研究员	广州地理研究所	10	2004.01-2006.12	30.00
16	40371016	西藏东南部泥石流堵塞坝的形成和危害范围预测	程尊兰	副研究员	中国科学院水利部成都山地灾害与环境研究所	7	2004.01-2006.12	33.00
17	40371017	洪积扇上全新世古土壤年龄与断层活动时间的关系	马保起	副研究员	中国地震局地壳应力研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
18	40371018	城市山洪灾害多目标评估系统研究	唐川	研究员	云南大学	10	2004.01-2006.12	30.00
19	40371019	中国木本植物物候对全球增暖的响应阈值研究	郑景云	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
20	40371020	我国东南沿海典型流域土地覆被变化下的水文响应及其模拟研究	周寅康	教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	34.00
21	40371021	包气带中的非饱和过程	周启友	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	34.00
22	40371022	天山南部气候变化对博斯腾湖流域水文情势的影响和水资源系统易损性分	王润	博士后	中国科学院南京地理与湖泊研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
23	40371023	塔里木河流域水文循环研究	陆桂华	教授	河海大学	7	2004.01-2006.12	30.00
24	40371024	陆地—大气界面蒸(散)发过程及点、面扩展机理	刘昌明	教授	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
25	40371025	华北石质山区植被对水文过程影响机制研究	于静洁	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	8	2004.01-2006.12	35.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
26	40371026	西北典型山区流域降水 - 冰雪融水径流过程对气候暖湿变化的响应机理研	丁永建	研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	6	2004.01-2006.12	49.00
27	40371027	中国冰川系统结构及其变化预测模型研究	谢自楚	教授	湖南师范大学	8	2004.01-2006.12	30.00
28	40371028	天山乌鲁木齐河源 1 号冰川与奎屯河哈希勒根 51 号冰川雪冰过程观测与研	李忠勤	研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
29	40371029	中国西部地区新型工业化模式研究	王岳平	研究员	国家发展计划委员会产业经济与技术经济研究所	10	2004.01-2006.12	30.00
30	40371030	中国旅游/游憩流的空间分布模式及空间效应研究	张捷	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	30.00
31	40371031	苏锡常地区的环境压力与工业绿色化 : 基于环境认知和响应行为的评价	陈雯	研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	7	2004.01-2006.12	28.00
32	40371032	跨国公司在中国的 R&D 投资及其空间效应研究	杜德斌	教授	华东师范大学	9	2004.01-2006.12	25.00
33	40371033	社会文化环境差异对上海地区中德企业网络构建的影响	曾刚	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	25.00
34	40371034	我国市场群落的运行机理及空间扩张研究	石忆邵	教授	同济大学	8	2004.01-2006.12	25.00
35	40371035	“轴—辐”侍服(物流)系统的演进机理及其经济效应研究	金凤君	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	11	2004.01-2006.12	30.00
36	40371036	中国城市居民环城市游憩行为与吸引物空间模式研究	吴必虎	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	25.00
37	40371037	北京城市文化空间与实体空间整合研究	周尚意	教授	北京师范大学	7	2004.01-2006.12	25.00
38	40371038	基于数据挖掘的城市化测度及其时空演进研究	徐建刚	教授	南京大学	7	2004.01-2004.12	10.00
39	40371039	城市结构的空问复杂性研究	刘继生	教授	东北师范大学	12	2004.01-2006.12	28.00
40	40371040	东北区大城市实质性城市化地域系统发育特征研究	袁家冬	副教授	东北师范大学	9	2004.01-2006.12	28.00
41	40371041	干旱区绿洲都市圈发展整合研究 - 以乌鲁木齐都市圈为例	张小雷	研究员	中国科学院新疆生态与地理研究所	6	2004.01-2004.12	10.00
42	40371042	我国典型草原物候生长期和初级生产量对气候变化的时空响应	陈效速	副教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	32.00
43	40371043	基于地理因素、景观结构和生境特征数据的贺兰山生物多样性格局测度研	江源	教授	北京师范大学	10	2004.01-2006.12	33.00
44	40371044	长江流域空问结构演化规律研究	陆玉麒	教授	南京师范大学	10	2004.01-2006.12	30.00
45	40371045	环境物品经济价值评估 : 额济纳生态系统服务的条件价值评估和选择模型	张志强	研究员	中国科学院资源环境科学信息中心	5	2004.01-2004.12	9.00
46	40371046	我国不同类别资源型城市可持续发展的系统研究	毛志锋	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	32.00
47	40371047	上海未来发展可持续性评价决策支持系统	王桂新	教授	复旦大学	12	2004.01-2006.12	28.00
48	40371048	江苏省海岸环境的压力分析与决策响应	邹欣庆	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	33.00
49	40371049	沿海城市生态安全保障体系研究	薛雄志	副研究员	厦门大学	5	2004.01-2004.12	10.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
50	40371050	中国农业与农村可持续发展的区域制度创新	杨友孝	教授	湖南师范大学	10	2004.01-2004.12	10.00
51	40371051	黄土高原政策驱动土地利用变化与可持续农业响应模式	徐勇	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
52	40371052	车队集群及其对区域群进过程的模拟	陈远生	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2004.12	10.00
53	40371053	SPOT 图像信息提取与土地利用/土地覆盖识别与监测研究	曾志远	教授	南京师范大学	9	2004.01-2006.12	30.00
54	40371054	台湾海峡两岸土地利用变化的对比研究	陈健飞	教授	福建师范大学	10	2004.01-2006.12	35.00
55	40371055	硝态氮在含有大孔隙的农田土壤中运移机理及数学模拟	陈效民	教授	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	30.00
56	40371056	土壤和大气悬浮颗粒磁性对环境污染的指示作用及其机理	卢升高	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	31.00
57	40371057	描述农用化学物质在多孔介质中迁移的几何模型	王全九	教授	西安理工大学	7	2004.01-2006.12	29.00
58	40371058	田间土壤盐分含量及其空间分布定量评估的优化电磁感应式测定和数据解	杨劲松	研究员	中国科学院南京土壤研究所	10	2004.01-2006.12	30.00
59	40371059	红壤性水稻土有机质的物理稳定性机制及影响因素研究	张斌	副研究员	中国科学院南京土壤研究所	6	2004.01-2006.12	35.00
60	40371060	变容重土壤水动力学研究	邵明安	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
61	40371061	土壤胶体分形凝聚与土壤团粒结构体的形成	李航	教授	西南农业大学	5	2004.01-2006.12	30.00
62	40371062	土壤中铅与甲磺隆复合污染的微生物生态效应的研究	徐建明	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	30.00
63	40371063	水稻土碳氮周转与微生物多样性和活性的关系研究	黄昌勇	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	34.00
64	40371064	负载硼的氧化物与致酸离子作用机理及其生物反应研究	朱端卫	教授	华中农业大学	7	2004.01-2006.12	30.00
65	40371065	可变电荷与恒电荷土壤根际表面化学及重金属吸收特征	胡红青	副教授	华中农业大学	7	2004.01-2006.12	32.00
66	40371066	富硒有色稻根际硒活化的生物学机理	王校常	副研究员	中国科学院南京土壤研究所	4	2004.01-2006.12	31.00
67	40371067	耐酸植物分泌的低分子量有机酸在红壤酸化过程中的作用	王兴祥	副研究员	中国科学院南京土壤研究所	7	2004.01-2006.12	31.00
68	40371068	水分管理和硝化抑制剂对水稻田CH ₄ 与N ₂ O排放及硝化反硝化损失的影响	徐华	副研究员	中国科学院南京土壤研究所	4	2004.01-2006.12	33.00
69	40371069	持久性有机污染物多氯联苯对土壤氨氧化细菌群落结构的影响与氮素形态	曹慧	讲师	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	31.00
70	40371070	铅、镉污染土壤芽孢杆菌强化植物富集修复机理研究	盛下放	副教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	33.00
71	40371071	化学污染胁迫影响土壤微生物多样性的分子机理研究	杨永华	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	30.00
72	40371072	根际土壤中铝的形态转化与植物耐铝机制的关系解析	沈仁芳	研究员	中国科学院南京土壤研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
73	40371073	稻田土壤磷素循环及其对水体磷负荷量的影响	杨林章	研究员	中国科学院南京土壤研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
74	40371074	黄土高原坡地磷素迁移与土壤退化研究	李裕元	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
75	40371075	坡面径流侵蚀输沙动力过程试验研究	李占斌	教授	西安理工大学	7	2004.01-2006.12	29.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
76	40371076	小流域土壤养分流失机理与土地覆盖格局演变	张兴昌	研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	6	2004.01-2006.12	32.00
77	40371077	黄土高原人工林草地水分生产力模拟研究	李军	副教授	中国科学院水利部水土保持研究所	7	2004.01-2006.12	32.00
78	40371078	基于结构真实象元场景的遥感计算机模拟与尺度转换方法研究	苏理宏	博士后	北京师范大学	6	2004.01-2006.12	30.00
79	40371079	多光谱影像的纹理概念和分析方法研究	舒宁	教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	25.00
80	40371080	青藏高原上中尺度对流系统东移传播的环境场研究	过仲阳	副教授	华东师范大学	7	2004.01-2006.12	28.00
81	40371081	遥感与 GIS 支持的东亚飞蝗发生机理与预测模型研究	倪绍祥	教授	南京师范大学	10	2004.01-2006.12	42.00
82	40371082	气候变化影响下的三江平原湿地消长模型研究	张树清	副研究员	中国科学院东北地理与农业生态研究所	7	2004.01-2006.12	35.00
83	40371083	基于植被指数和土地表面温度的干旱监测方法研究	王鹏新	博士后	北京师范大学	7	2004.01-2004.12	10.00
84	40371084	运用地理空间建模方法研究中美两国潜在的生物入侵	陈利军	助理研究员	国家基础地理信息中心	6	2004.01-2006.12	25.00
85	40371085	农业环境土壤地球化学的遥感机理研究	蔺启忠	研究员	中国科学院遥感应用研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
86	40371086	卫星遥感像元的邻近效应与处理方法研究	马建文	研究员	中国科学院遥感应用研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
87	40371087	植被组分温度分布特征及其时空尺度效应研究	柳钦火	研究员	中国科学院遥感应用研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
88	40371088	垄行作物热红外辐射方向特性与农田叶面积指数关系研究	余涛	副研究员	中国科学院遥感应用研究所	7	2004.01-2004.12	10.00
89	40371089	以定量遥感和试验为基础的地表通量尺度转换	张仁华	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	7	2004.01-2006.12	40.00
90	40371090	虚拟地理环境中三维图像视觉认知功能的分析与测试	高俊	教授	中国人民解放军信息工程大学	6	2004.01-2006.12	32.00
91	40371091	城市地价动态监测自适应模型研究	李满春	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	32.00
92	40371092	基于分形理论的城市景观信息图谱计算模型系统研究	徐建华	教授	华东师范大学	12	2004.01-2006.12	30.00
93	40371093	黄河三角洲发育演化过程地学虚拟与数字反演研究	刘高焕	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	32.00
94	40371094	生态地理建模中的多尺度问题	岳天祥	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
95	40371095	利用高频电磁波复介电常数测量方法进行地质环境保护监测系统的机理研	田跃	教授	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	25.00
96	40371096	生态环境综合信息图谱的研究 - - 以福建省为例	廖克	教授	福建师范大学	10	2004.01-2006.12	34.00
97	40371097	海岸带遥感监测和海陆基准统一研究	黄文骞	教授	中国人民解放军海军大连舰艇学院	7	2004.01-2006.12	30.00
98	40371098	非层状空间环境下地面沉降预测模型研究	李永树	教授	西南交通大学	9	2004.01-2006.12	30.00
99	40371099	利用灭点理论替代 IMU 进行城市空中三角测量可行性的研究	张祖勋	教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	35.00
100	40371100	第二松花江汞污染净化机制及下游建坝的影响	王起超	研究员	中国科学院东北地理与农业生态研究所	6	2004.01-2006.12	38.00
101	40371101	复杂环境条件下城市感潮河流重金属的迁移转化机制	高效江	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	34.00
102	40371102	湖泊磷素循环中微囊藻与附生细菌作用模式	肖琳	讲师	南京大学	7	2004.01-2006.12	32.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
103	40371103	长刺溞的氮、磷释放及其对太湖梅梁湾营养盐循环的贡献	刘正文	研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	6	2004.01-2006.12	38.00
104	40371104	水柱和沉积物水界面氮动力学对太湖水水质影响研究	杨龙元	副研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	4	2004.01-2004.12	10.00
105	40371105	空间分析技术在区域土壤多环芳烃风险评价中的应用研究	王学军	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	32.00
106	40371106	快速城市化地区土地质量指标体系研究	濮励杰	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	38.00
107	40371107	城市扩展、土地利用变化与城市热环境互动关系的遥感研究	徐涵秋	教授	福州大学	9	2004.01-2006.12	30.00
108	40371108	人类对栖息地的若干作用与动物种群演化的关系	林振山	教授	南京师范大学	6	2004.01-2006.12	28.00
109	40371109	2000 年以来蒙陕沙土交界地带人类活动对生态环境的影响	邓辉	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	30.00
110	40371110	河南双洎河流域史前人类生存环境研究	张震宇	研究员	河南省科学院地理研究所	7	2004.01-2006.12	32.00
111	40371111	流域土地利用/覆被变化的营养盐输出响应及其水环境效应	杨桂山	研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	6	2004.01-2006.12	48.00
112	40371112	长江洪灾演变过程与入地相互作用机制的研究	施雅风	研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	6	2004.01-2006.12	40.00
113	40371113	城市水文循环降雨入渗条件的调控与修复模型	谭海樵	教授	中国矿业大学	10	2004.01-2006.12	34.00
114	40371114	长江入海泥沙量的变化及其未来趋势的研究	陈西庆	教授	华东师范大学	6	2004.01-2006.12	34.00
115	40371115	异质景观中基于养分收支平衡的面源污染危险性评价	陈利顶	研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	32.00
116	40371116	3-2Ma BP 时段南海南北周边地区植被演替及其对全球变化的响应	罗运利	副研究员	中国科学院植物研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
117	40371117	居延海及巴丹吉林沙漠末次冰期间冰段古湖泊与环境变化	张虎才	教授	兰州大学	6	2004.01-2006.12	38.00
118	40371118	青海柴达木盆地东部地区过去 2000 年气候变化重建	邵雪梅	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2006.12	36.00
119	40372001	疆北辽东胶东寒武纪牙形石组织学和比较组织学研究	董熙平	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	35.00
120	40372002	六射珊瑚的起源、早期分支系统演化及环境研究	齐文同	教授	北京大学	3	2004.01-2006.12	27.00
121	40372003	燕山长城系 (1400-1800Ma) 真核生物多样性的研究	孙淑芬	研究员	天津地质矿产研究所	4	2004.01-2006.12	38.00
122	40372004	长江源区晚三叠世伟齿蛤类的分类、演化及古生态	姚华舟	研究员	宜昌地质矿产研究所	5	2004.01-2006.12	38.00
123	40372005	珠江口盆地新近纪微体浮游藻类生物地层及环境演化	祝幼华	副研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	3	2004.01-2006.12	32.00
124	40372006	皖南早寒武世荷塘组海绵动物群研究	周传明	副研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
125	40372007	奥陶纪三大笔石动物群的分支系统学研究	张元动	研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
126	40372008	非海相类三角蚌超科 (双壳类) 的辐射与灭绝	沙金庚	研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	5	2004.01-2006.12	38.00
127	40372009	华南扬子地台早 - 中奥陶世疑源类生物多样性	李军	研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	4	2004.01-2006.12	32.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
128	40372010	黑龙江省东部龙爪沟群及有关地层的划分对比研究	李罡	助理研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	2	2004.01-2004.12	10.00
129	40372011	陕北晚三叠世脊椎动物足迹、游泳迹更替与湖水面进退	卢宗盛	教授	中国地质大学(武汉)	8	2004.01-2006.12	35.00
130	40372012	云南保山地区晚第三纪植物化石角质层及其环境变化研究	孙柏年	教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	35.00
131	40372013	湖泊深水沉积环境中遗迹相模式的研究	胡斌	教授	焦作工学院	7	2004.01-2006.12	22.00
132	40372014	古热水成矿区特殊生物群研究	林丽	教授	成都理工大学	5	2004.01-2004.12	10.00
133	40372015	周口店附近新发现晚更新世化石点的研究	同号文	研究员	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
134	40372016	江淮地区晚新生代洞穴、裂隙哺乳动物群序列研究	金昌柱	研究员	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	6	2004.01-2006.12	35.00
135	40372017	早寒武世磷酸盐化石记录的后生动物早期演化	张喜光	教授	云南大学	5	2004.01-2006.12	36.00
136	40372018	广西中泥盆统生物、沉积、化学综合信息的研究及其意义	白志强	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	31.00
137	40372019	制约海南岛大地构造格局的南碧沟组构造地层问题	张业明	研究员	宜昌地质矿产研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
138	40372020	华南寒武纪生命大爆发时期地层框架的精确对比 定量地层综合研究	王海峰	研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
139	40372021	中国北方地区陆相三叠-侏罗系界线的生物地层学和碳同位素地层学综合	邓胜徽	高级工程师	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院	5	2004.01-2006.12	31.00
140	40372022	中国北方中新世主要哺乳动物群古地磁年代	岳乐平	教授	西北大学	6	2004.01-2006.12	32.00
141	40372023	我国中-下寒武统界线层型剖面及早、中寒武世生物灭绝事件研究	赵元龙	教授	贵州工业大学	7	2004.01-2006.12	29.00
142	40372024	微米-纳米级超高压矿物的电子显微学研究	陈晶	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	28.00
143	40372025	不同成因锆石的阴极发光标型特征研究	周剑雄	研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	3	2004.01-2006.12	33.00
144	40372026	若干银碲硫化物新矿物晶体结构的电子显微学研究	刘祥文	副教授	中国地质大学(武汉)	4	2004.01-2004.12	10.00
145	40372027	华南两种产状幔源包体和巨晶:分子谱学及氢同位素证据	张保民	副教授	中国地质大学(武汉)	4	2004.01-2006.12	34.00
146	40372028	多糖/蛋白质基质铁矿物生物矿化的有机质调制作用研究	孙振亚	研究员	武汉理工大学	7	2004.01-2006.12	30.00
147	40372029	介孔柱撑蒙脱石的制备及其结构调控	何宏平	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
148	40372030	纤蛇纹石管状结构的纳米属性及量子线组装机理	彭同江	教授	西南科技大学	7	2004.01-2006.12	26.00
149	40372031	柴北缘超高压带石榴橄榄岩的形成和演化过程及其对大陆深俯冲作用的制	宋述光	副研究员	北京大学	5	2004.01-2006.12	33.00
150	40372032	泥质岩系高压-超高压变质相平衡研究:以大别山西段变质泥质岩为例	魏春景	教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	32.00
151	40372033	太行山中生代岩浆岩的成因及其与岩石圈地幔演化的关系	陈斌	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	38.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
152	40372034	西天山长阿吾子蛇绿混杂岩中异剥钙榴岩和蛇纹岩的岩石成因研究及其地	李旭平	博士后	北京大学	4	2004.01-2006.12	34.00
153	40372035	浙闽沿海地区晚中生代岩墙群及其构造意义	董传万	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	30.00
154	40372036	华南印支期花岗岩成因与板内造山作用	陈培荣	教授	南京大学	4	2004.01-2006.12	37.00
155	40372037	苏鲁超高压变质带南部东海地区榴辉岩退变质过程中Rb-Sr、Sm-Nd及U-Pb	李红艳	副研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	4	2004.01-2006.12	39.00
156	40372038	大兴安岭中生代花岗岩的成因与玄武岩浆活动关系研究	葛文春	教授	吉林大学	5	2004.01-2006.12	37.00
157	40372039	南秦岭古生代基性岩墙群的地质地球化学研究及其构造意义	张成立	教授	西北大学	5	2004.01-2006.12	36.00
158	40372040	华夏地块新元古代双峰式火山岩年代学和地球化学研究	李武显	副研究员	中国科学院广州地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
159	40372041	阿拉套岛弧火山岩系的成分变化对弧下地幔钠质熔体交代过程的示踪	许继峰	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	38.00
160	40372042	东昆仑阿其克库勒湖地区含石榴石安山岩的成因机制及其地质意义	袁超	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	3	2004.01-2004.12	10.00
161	40372043	北秦岭中生代环斑结构花岗岩及形成条件探讨	王晓霞	副教授	长安大学	4	2004.01-2006.12	35.00
162	40372044	我国长白山区粗面玄武岩省：历史、起源与演化	樊祺诚	研究员	中国地震局地质研究所	4	2004.01-2006.12	38.00
163	40372045	长白山天池火山喷出气体的特征及其环境和灾害效应	郭正府	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	37.00
164	40372046	东南极普里兹带从格林维尔到泛非期变质与岩浆演化及其大地构造意义	刘晓春	研究员	中国地质科学院地质力学研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
165	40372047	铌矿床生物成矿标志和生物成矿模式	张忠	副研究员	中国科学院地球化学研究所	11	2004.01-2006.12	32.00
166	40372048	大规模流体运移与“麒麟厂式”铅锌矿床成矿	黄智龙	研究员	中国科学院地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	36.00
167	40372049	云南中甸地区斑岩铜(金)矿化与大陆动力学背景研究	张兴春	副研究员	中国科学院地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
168	40372050	闽中火山成因块状硫化物矿床形成的古构造环境研究	张达	副教授	中国地质大学(北京)	5	2004.01-2006.12	32.00
169	40372051	东昆仑造山型金矿地质-地球化学及成矿动力学	张德全	研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
170	40372052	地幔岩包体中的金及其与成矿关系研究	赫英	教授	西北大学	7	2004.01-2006.12	32.00
171	40372053	层间氧化带砂岩型铀矿铀有机地球化学研究	杨殿忠	助理研究员	中国科学院广州地球化学研究所	3	2004.01-2006.12	28.00
172	40372054	喷流沉积型辉钨矿矿床成矿模式研究	刘建明	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
173	40372055	华北下古生界碳酸盐岩暴露不整合研究及其意义	刘波	副教授	北京大学	5	2004.01-2004.12	10.00
174	40372056	塔里木盆地北缘中新代古海洋、古气候变化的沉积记录及构造地层研究	林畅松	教授	中国地质大学(北京)	9	2004.01-2006.12	39.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
175	40372057	华南奥陶—志留系之交斑脱岩的高分辨可比性及其层圈耦合信息研究	苏文博	副教授	中国地质大学(北京)	4	2004.01-2006.12	36.00
176	40372058	桂西北晚古生代地层中的沉积灰岩墙 - - 地震灾变事件记录	彭阳	研究员	中国地质科学院地质研究所	3	2004.01-2006.12	32.00
177	40372059	华南新元古代-早古生代大洋缺氧事件的 Re-0s 同位素示踪和定年	杨競红	副研究员	南京大学	4	2004.01-2006.12	33.00
178	40372060	岩浆成因二氧化碳气藏中储集砂岩的热对流成岩作用	刘立	教授	吉林大学	9	2004.01-2006.12	34.00
179	40372061	北祁连造山带加里东期沉积地质学与古海洋演化研究	杜远生	教授	中国地质大学(武汉)	6	2004.01-2006.12	32.00
180	40372062	湘南泥盆纪拉分台间盆地碳酸盐沉积作用与盆地演化动力学	陈代钊	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
181	40372063	热流体活动在砂岩中的响应与水-岩作用机理	聂逢君	教授	东华理工学院	10	2004.01-2004.12	10.00
182	40372064	青藏高原隆起前东亚白垩纪大气环流样式研究	江新胜	研究员	成都地质矿产研究所	2	2004.01-2006.12	35.00
183	40372065	煤层气生成与解吸过程中碳同位素的分馏机制与示踪研究	陶明信	研究员	中国科学院兰州地质研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
184	40372066	从松辽盆地储层火山岩和流体包裹体探讨无机成因烃类天然气的来源、成	王璞珺	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	28.00
185	40372067	渤海湾盆地中始新世末期构造变革界面研究	任建业	教授	中国地质大学(武汉)	8	2004.01-2006.12	30.00
186	40372068	断层封闭和开启性的流体包裹体地层学响应	陈红汉	教授	中国地质大学(武汉)	10	2004.01-2006.12	33.00
187	40372069	垃圾生物气资源化的地质处置与模拟成藏理论研究	桑树勋	教授	中国矿业大学	7	2004.01-2006.12	30.00
188	40372070	川东北部飞仙关组鲕滩气藏中固体沥青的地球化学研究	耿安松	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	32.00
189	40372071	减压实过程中的砂体回弹作用及其成藏效应	姜振学	副教授	石油大学(北京)	4	2004.01-2004.12	10.00
190	40372072	复杂断块油田中的亚分辩断层预测—以黄骅盆地北大港油田为例	漆家福	教授	石油大学(北京)	7	2004.01-2006.12	29.00
191	40372073	煤的超分子结构特征及其形成演化机制	曾凡桂	教授	太原理工大学	6	2004.01-2006.12	35.00
192	40372074	低煤级煤储层三级渗流特征及耦合机理	傅雪海	副教授	中国矿业大学	7	2004.01-2006.12	31.00
193	40372075	大别山北麓杨山煤系高煤级煤的变形-变质作用及其对造山进程的响应	曹代勇	教授	中国矿业大学(北京校区)	8	2004.01-2006.12	30.00
194	40372076	我国北方煤系中铍伊利石矿物研究	刘钦甫	教授	中国矿业大学(北京校区)	6	2004.01-2004.12	10.00
195	40372077	黄河中游全新世火演化与农业种植的自然指标研究	李小强	副研究员	中国科学院地球环境研究所	6	2004.01-2006.12	32.00
196	40372078	马兰黄土的高分辨率 Be-10 记录和环境事件	周卫健	研究员	中国科学院地球环境研究所	6	2004.01-2006.12	37.00
197	40372079	末次冰期长江中游冬季风过程的“沙山”记录	李长安	教授	中国地质大学(武汉)	7	2004.01-2006.12	35.00
198	40372080	红山峡—青铜峡黄河阶地宇宙核素测年及新构造研究	张珂	副教授	中山大学	7	2004.01-2004.12	10.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
199	40372081	西南天山晚新生代构造变形的时间、方式与速率	陈杰	研究员	中国地震局地质研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
200	40372082	达来诺尔湖区全新世环境变迁与全球变化	肖举乐	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	39.00
201	40372083	黄土高原同位素 11 期的生态环境研究及意义	吴乃琴	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	36.00
202	40372084	青藏高原东缘龙门山晚新生代河流下蚀作用与隆升作用的耦合关系研究	李勇	教授	成都理工大学	8	2004.01-2006.12	36.00
203	40372085	冰芯中孢粉记录的青藏高原中部全新世高分辨率气候环境变化	杨保	副研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	6	2004.01-2006.12	35.00
204	40372086	青海湖邻近地区晚新生代构造变形与盆地演化	袁道阳	副研究员	中国地震局兰州地震研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
205	40372087	南岭地区基底变质岩的特征和前寒武纪地壳演化	于津海	副教授	南京大学	4	2004.01-2006.12	35.00
206	40372088	高压 - 超高压变质岩中几种罕见的矿物出溶结构的确定及其地质意义	刘良	教授	西北大学	4	2004.01-2006.12	36.00
207	40372089	怀安片麻岩地体的成因和华北克拉通中央构造带的演化	郭敬辉	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
208	40372090	塔里木西缘晚新生代构造特征和变形机理	汪新	教授	浙江大学	4	2004.01-2006.12	33.00
209	40372091	断弯褶皱和断展褶皱发育过程中断层控制的流体运移行为及其动力学分析	贾东	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	36.00
210	40372092	韧性剪切断层岩中磨粒结构的观测和探析	孙岩	教授	南京大学	9	2004.01-2006.12	36.00
211	40372093	青藏高原下地壳岩石流变学实验研究及其动力学意义	金振民	教授	中国地质大学（武汉）	6	2004.01-2006.12	39.00
212	40372094	从东秦岭 - 桐柏山结构看中央造山带东、西超高压高压变质带的走势	钟增球	教授	中国地质大学（武汉）	5	2004.01-2006.12	33.00
213	40372095	位错蠕变过程中矿物成核机制的研究	梁一鸿	教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	28.00
214	40372096	酒泉盆地群发育和油气成藏对青藏高原形成演化的响应	刘池阳	教授	西北大学	9	2004.01-2006.12	32.00
215	40372097	秦岭北缘的变形分解与斜向汇聚研究	宋传中	教授	合肥工业大学	5	2004.01-2006.12	34.00
216	40372098	柴达木盆地新生代构造变形历史定量研究	周建勋	教授	石油大学（北京）	8	2004.01-2006.12	35.00
217	40372099	古地塍系正断层的中继构造模式与成矿作用研究	奚小双	教授	中南大学	8	2004.01-2004.12	10.00
218	40372100	内蒙古河套裂谷带北翼晚新生代剥蚀和隆起研究	程绍平	研究员	中国地震局地质研究所	5	2004.01-2006.12	36.00
219	40372101	山东仰口地区超高压韧性剪切混杂岩构造地质、流变学和年代学研究	赵中岩	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	32.00
220	40372102	超压流体自超压体系中的突破及其构造 - 热效应	殷秀兰	副研究员	中国地质科学院地质力学研究所	3	2004.01-2006.12	24.00
221	40372103	辽西及其邻区中-新生代火山岩时空分布及启示	邵济安	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	39.00
222	40372104	利用碎屑锆石和磷灰石裂变径迹颗粒年龄法回溯西昆仑新生代隆升剥露	王国灿	教授	中国地质大学（武汉）	6	2004.01-2004.12	10.00
223	40372105	滇西南古特提斯演化及其与泰国北部对比研究	冯庆来	教授	中国地质大学（武汉）	7	2004.01-2006.12	38.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
224	40372106	腾冲 - 保山地块归属和演化：锆石年龄和 Nd 同位素证据	陈福坤	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	34.00
225	40372107	地下水硝酸盐污染原位生物脱氮效应研究	李广贺	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	35.00
226	40372108	西南乌江河水中 SO42-来源与流域化学侵蚀	韩贵琳	副研究员	中国科学院地球化学研究所	1	2004.01-2006.12	35.00
227	40372109	地下水中氯代烃污染的生物活化共代谢降解研究	陈鸿汉	教授	中国地质大学（北京）	7	2004.01-2006.12	36.00
228	40372110	低温地热田开采与回灌随机模型研究	姚磊华	教授	中国地质大学（北京）	5	2004.01-2006.12	30.00
229	40372111	滨海地区临海浅层含水层及包气带中气水两相流的数学模拟研究	李海龙	教授	鞍山师范学院	10	2004.01-2006.12	30.00
230	40372112	年轻地下水 SF6 测年技术及其应用	周爱国	教授	中国地质大学（武汉）	6	2004.01-2006.12	35.00
231	40372113	多孔介质中微生物除氮机理 15N 标识及其数值模拟	张永祥	教授	北京工业大学	10	2004.01-2004.12	10.00
232	40372114	水溶液平衡化学模型及其水文地球化学应用研究	钱会	教授	长安大学	10	2004.01-2006.12	33.00
233	40372115	陕西关中盆地浅层地下水 CFCs 年龄研究	秦大军	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2004.12	10.00
234	40372116	岩溶区土壤溶解有机碳对石灰岩的侵蚀作用及环境效应	曹建华	研究员	中国地质科学院岩溶地质研究所	7	2004.01-2006.12	31.00
235	40372117	外源水和土壤中碳酸盐岩侵蚀速率的高精度研究	刘再华	研究员	中国地质科学院岩溶地质研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
236	40372118	边坡的解体变形破坏过程与防治对策研究	尚岳全	教授	浙江大学	15	2004.01-2006.12	27.00
237	40372119	西部寒区软岩体冻融损伤的水热迁移及与应力的耦合分析	杨更社	教授	西安科技学院	9	2004.01-2006.12	34.00
238	40372120	边坡稳定性二元指标体系及应用研究	罗文强	教授	中国地质大学（武汉）	5	2004.01-2006.12	24.00
239	40372121	混合抽水地面沉降机理及其三维流固完全耦合数值模拟研究	李云安	副教授	中国地质大学（武汉）	7	2004.01-2006.12	29.00
240	40372122	海积软土地基加固过程中有机质的作用和影响	王清	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	35.00
241	40372123	近松散层采煤水砂突涌机制及开采上限决策模型研究	隋旺华	教授	中国矿业大学	8	2004.01-2006.12	32.00
242	40372124	地铁振动对隧道周围软粘土微结构影响及动力特性研究	唐益群	教授	同济大学	5	2004.01-2006.12	31.00
243	40372125	工程地质多因素相互作用关系矩阵研究	尚彦军	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
244	40372126	滑坡发生时间预报	王建锋	副研究员	中国科学院力学研究所	6	2004.01-2006.12	27.00
245	40372127	泥质岩的初始饱和状态及工程地质意义	聂德新	教授	成都理工大学	10	2004.01-2006.12	31.00
246	40372128	含浅层生物气土体的力学性状与渗流破坏机理	孔令伟	研究员	中国科学院武汉岩土力学研究所	5	2004.01-2006.12	28.00
247	40372129	空间独立成分分析及其在矿产预测中的应用研究	余先川	副教授	北京师范大学	10	2004.01-2006.12	28.00
248	40372130	空间/光谱端元组分分解方法及其岩性识别应用	李培军	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	28.00
249	40372131	青藏高原及新疆地区若干强地震卫星热红外异常信息探寻	邓志辉	研究员	中国地震局地质研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
250	40372132	DDT 在天津水和沉积物中的迁移行为与空间分异	李本纲	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	32.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
251	40372133	土壤-植物生态系统中营养元素相互作用对碳同位素分馏值的影响	朴河春	研究员	中国科学院地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
252	40372134	裂隙岩体一般块体理论及其应用研究	于青春	教授	中国地质大学(北京)	5	2004.01-2006.12	29.00
253	40372135	东海岛屿风尘沉积中火山玻璃的环境信息研究	郑祥民	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	33.00
254	40372136	川西公路泥石流地质灾害及对策研究	沈军辉	副教授	成都理工大学	7	2004.01-2004.12	10.00
255	40373001	成烃演化的氢同位素地球化学特征及油气源对比	刘文汇	研究员	中国科学院兰州地质研究所	4	2004.01-2004.12	10.00
256	40373002	深水铁锰结壳生长与新生代气候演化的关系	潘家华	研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	5	2004.01-2006.12	32.00
257	40373003	用 CNN 及其局部活性理论探索热液成矿系统的复杂性	徐德义	副教授	中国地质大学(武汉)	6	2004.01-2006.12	31.00
258	40373004	滇西晚新生代化学风化过程及其对西南季风变迁、高原隆升的区域响应	金章东	副研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	4	2004.01-2006.12	36.00
259	40373005	松辽深层古前陆原型盆地特征与演化	李忠权	教授	成都理工大学	7	2004.01-2006.12	34.00
260	40373006	海陆相生物碳酸盐同位素分馏及其应用研究	肖应凯	研究员	中国科学院青海盐湖研究所	6	2004.01-2006.12	27.00
261	40373007	辽河群地球化学研究及其对 Jatulian 事件的指示	陈衍景	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	36.00
262	40373008	冰期-间冰期黄土分子化合物碳、氢同位素组成与古环境	刘卫国	研究员	中国科学院地球环境研究所	7	2004.01-2006.12	27.00
263	40373009	大别造山带岩石圈化学结构与去根过程的地球化学研究	李曙光	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	42.00
264	40373010	金川矿床时序和矿质来源的 Re-Os 和 Pt-Os 同位素研究	陈江峰	教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	38.00
265	40373011	新元古代冰期之后的古海洋硫同位素变化	储雪蕾	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
266	40373012	龙须眼子菜——同生碳酸钙的氧、碳同位素分馏	林清	研究员	广西师范学院	6	2004.01-2006.12	30.00
267	40373013	大陆上地壳 14 种疑难元素丰度的研究	高山	教授	中国地质大学(武汉)	4	2004.01-2006.12	42.00
268	40373014	湘南骑田岭花岗岩成岩成矿演化	朱金初	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	34.00
269	40373015	南秦岭武当地区元古宙晚期岩浆事件及其全球构造意义的同位素年代学和	凌文黎	教授	中国地质大学(武汉)	4	2004.01-2006.12	32.00
270	40373016	利用内陆盐湖盐流体包裹体定量反演古气候环境要素	刘兴起	副研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	4	2004.01-2006.12	34.00
271	40373017	中国西天山晚古生代的橄榄玄粗岩系火成岩	赵振华	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
272	40373018	延吉地区晚中生代俯冲动力学背景下钙碱性岩浆作用研究	郭锋	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	33.00
273	40373019	接触带及其附近含熔融包裹体大理岩的研究	赵劲松	副研究员	中国科学院广州地球化学研究所	5	2004.01-2004.12	10.00
274	40373020	富碱侵入岩的 Au、Cu、Sn 成矿专属性研究	毕献武	研究员	中国科学院地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
275	40373021	富镉铅锌矿的表生地球化学及其环境效应	叶霖	副研究员	中国科学院地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
276	40373022	辽河冷东油田原油生物降解作用机理研究及降解速度定量表征	黄海平	教授	中国地质大学(北京)	9	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
277	40373023	辽宁东部-吉林南部地区早元古代大规模富集过程的矿物学和地球化学	许虹	副教授	中国地质大学(北京)	6	2004.01-2006.12	28.00
278	40373024	泥质烃源岩中粘土矿物表面电化学特征与沉积有机质生排烃的关系	陆现彩	副教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	33.00
279	40373025	德兴地区海西期构造岩浆成矿作用的地球化学研究	华仁民	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	30.00
280	40373026	煤系烃源岩不同极性溶剂抽提物与煤成油分子地球化学特征比较	陈建平	高级工程师	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院	4	2004.01-2006.12	25.00
281	40373027	新疆阿希陆相火山岩盆地古生代浅成低温热液金矿成矿流体地球化学研究	翟伟	副教授	中山大学	6	2004.01-2006.12	32.00
282	40373028	有机硫在有机质成熟转化和石油生成中的作用研究	宋之光	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
283	40373029	东营凹陷幔源富氢流体的地球化学特征及其油气成藏效应研究	张刘平	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
284	40373030	四川丹巴杨柳坪 Cu-Ni (PGE) 硫化物矿床成因及其与峨眉山玄武岩的成因	宋谢炎	副教授	成都理工大学	3	2004.01-2006.12	31.00
285	40373031	U-Pb 等时线法研究我国早期人类遗址的年代	沈冠军	教授	南京师范大学	6	2004.01-2006.12	31.00
286	40373032	华北前寒武纪基性-超基性岩石的斜锆石 U-Pb 同位素地质年代学研究	李惠民	研究员	天津地质矿产研究所	4	2004.01-2006.12	31.00
287	40373033	沿西金乌兰-金沙江缝合带发生的多期地质事件的时限研究	陈文	研究员	中国地质科学院地质研究所	4	2004.01-2006.12	35.00
288	40373034	高温高压下超临界流体 pH 值的实验测量	苏根利	副研究员	中国科学院地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
289	40373035	板片熔体交代地幔楔熔融的高温高压实验研究	熊小林	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	34.00
290	40373036	成矿金属在水热气相中运移的实验研究	张生	副研究员	中国科学院广州地球化学研究所	3	2004.01-2006.12	31.00
291	40373037	月面物质一些元素定量分析及地球化学应用	邹永廖	副研究员	中国科学院国家天文台	6	2004.01-2006.12	27.00
292	40373038	Pb-210 和 Be-7 大气沉降通量研究	万国江	研究员	中国科学院地球化学研究所	3	2004.01-2006.12	34.00
293	40373039	沉积物有机碳氮同位素记录富营养化湖泊古生产力演化	肖化云	副研究员	中国科学院地球化学研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
294	40373040	渔塘坝富硒碳质岩风化体系中硒的生物地球化学	朱建明	副研究员	中国科学院地球化学研究所	7	2004.01-2006.12	31.00
295	40373041	铊、砷、汞硫化物矿石氧化溶解和反应性迁移的实验研究	高振敏	研究员	中国科学院地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
296	40373042	河口沉积物中矿物-腐殖质复合体结构与表面反应性研究	吴宏海	副教授	华南师范大学	7	2004.01-2006.12	29.00
297	40373043	海藻碘的活化与碘的生物地球化学转移研究	翁焕新	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	37.00
298	40373044	四氯化碳在岩溶含水层中的运移规律研究	韩宝平	教授	中国矿业大学	10	2004.01-2006.12	32.00
299	40373045	铁矿物与氯代芳烃界面反应动力学及其表面催化氧化机制	吴大清	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	29.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
300	40373046	冰期 - 间冰期黄土高原 C3/C4 植被的变化及其主导因素	顾兆炎	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	31.00
301	40374001	椭圆域下大地测量边值问题的积分表示和应用研究	于锦海	教授	中国人民解放军信息工程大学	7	2004.01-2006.12	23.00
302	40374002	GRACE 重力场揭示的我国大陆及近海的质量重新分布	胡小工	副研究员	中国科学院上海天文台	3	2004.01-2006.12	32.00
303	40374003	基于永久反射器的时序差分雷达干涉应用于区域地表形变探测的研究	刘国祥	副教授	西南交通大学	7	2004.01-2006.12	32.00
304	40374004	在运动状态下对引力与惯性力的分离的研究	申文斌	副教授	武汉大学	6	2004.01-2004.12	10.00
305	40374005	重力场赋值精度研究	李斐	教授	武汉大学	5	2004.01-2006.12	30.00
306	40374006	联合卫星跟踪卫星和卫星重力梯度数据恢复重力场的研究	罗志才	教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	32.00
307	40374007	卫星测高波形重构方法及其在中国近海的应用	陆洋	研究员	中国科学院测量与地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	32.00
308	40374008	日本东北部岛弧不同深度横波偏振各向异性与板块俯冲的关系	雷军	副教授	北京大学	4	2004.01-2004.12	10.00
309	40374009	探测上地幔深部间断面的单台接收函数剥壳反演方法及应用研究	周蕙兰	教授	中国科学院研究生院	4	2004.01-2006.12	38.00
310	40374010	面波波形反演及大陆碰撞带地壳上地幔特征的研究	朱良保	副教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	31.00
311	40374011	对远距离观测同震应变阶的分析研究	邱泽华	副研究员	中国地震局地壳应力研究所	5	2004.01-2006.12	29.00
312	40374012	多层粘弹性介质地震应力触发模型及其应用研究	万永革	副研究员	中国地震局地质研究所	5	2004.01-2006.12	28.00
313	40374013	震前、同震与震后干涉形变场动态演化特征及孕震机理研究	单新建	研究员	中国地震局地质研究所	5	2004.01-2006.12	38.00
314	40374014	裂隙层序列三维矢量地震反射研究	姚陈	研究员	中国地震局地质研究所	3	2004.01-2004.12	10.00
315	40374015	利用小波束域地震偏移成像研究华北地下精细结构	陈凌	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	2	2004.01-2006.12	28.00
316	40374016	用转换函数和波形反演方法研究上地幔速度间断面结构	赵连锋	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	34.00
317	40374017	用数字宽频带记录研究长周期地震动衰减关系	俞言祥	研究员	中国地震局地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
318	40374018	利用列车振动作为震源研究地下结构的探索	李丽	副研究员	中国地震局分析预报中心	5	2004.01-2006.12	40.00
319	40374019	云南丽江 7 级地震的孕育触发过程与地下流体的表现及作用研究	黄辅琼	副研究员	中国地震局分析预报中心	5	2004.01-2006.12	30.00
320	40374020	侏罗纪至第三纪柴达木地块的运动学特征及相邻地区板内变形的古地磁学	吴汉宁	教授	西北大学	10	2004.01-2006.12	35.00
321	40374021	北京地区重金属污染磁响应及其磁学机理研究	胡守云	研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
322	40374022	元谋人遗址河湖相沉积物的磁性地层学研究	吕连清	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	2	2004.01-2006.12	34.00
323	40374023	扬子褶皱带弧形弯曲成因的古地磁研究	谈晓冬	研究员	中国科学院南海海洋研究所	3	2004.01-2006.12	33.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
324	40374024	基于并行算法的大地电磁三维快速松弛—共轭梯度反演研究	谭捍东	副教授	中国地质大学(北京)	7	2004.01-2006.12	30.00
325	40374025	矿物电导率补偿效应及其应用研究	吴小平	副教授	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	30.00
326	40374026	GIC(地磁感应电流)研究和东北地区GIC预测	马晓冰	助理研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
327	40374027	城市灾害救助生命搜索的超宽带电磁探测方法研究	王绪本	教授	成都理工大学	7	2004.01-2006.12	32.00
328	40374028	非平整界面对顺地层电磁波导传播的影响及数值反演方法	冯宏	研究员	煤炭科学研究总院西安分院	7	2004.01-2006.12	27.00
329	40374029	利用国际超导重力仪观测资料研究地球自由振荡	孙和平	研究员	中国科学院测量与地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
330	40374030	大地水准面的模拟及内插精化研究	许厚泽	研究员	中国科学院测量与地球物理研究所	3	2004.01-2006.12	31.00
331	40374031	青藏高原重力场时空变化机理研究	李辉	研究员	中国地震局地震研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
332	40374032	青藏高原东北缘似三联点构造区地壳细结构和块体相互作用的研究	李松林	研究员	中国地震局地球物理勘探中心	5	2004.01-2006.12	32.00
333	40374033	江苏及邻区和南黄海地壳上地幔结构研究	李清河	研究员	江苏省地震局	8	2004.01-2006.12	32.00
334	40374034	东喜马拉雅构造结及周围地区深部三维结构与动力学-前期研究	白登海	研究员	中国地震局地质研究所	10	2004.01-2006.12	48.00
335	40374035	中亚型造山带动力学背景的地震层析成像研究:以内蒙中部造山区为例	徐佩芬	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	34.00
336	40374036	喜马拉雅碰撞带俯冲构造的地震学研究	丁志峰	研究员	中国地震局地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	34.00
337	40374037	大陆断裂和海洋盆地早期形成过程的典型范例研究	陈永顺	教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	35.00
338	40374038	青藏高原动力学和热演化的三维数值模拟	石耀霖	教授	中国科学院研究生院	4	2004.01-2006.12	32.00
339	40374039	重磁三维物性反演随机子域法研究	姚长利	副教授	中国地质大学(北京)	6	2004.01-2006.12	32.00
340	40374040	水下特殊磁性物体快速搜索与定位的实用方法技术研究	王传雷	副教授	中国地质大学(武汉)	9	2004.01-2004.12	10.00
341	40374041	大型积分方程的降阶解法及重力资料曲化平方法研究	刘天佑	教授	中国地质大学(武汉)	6	2004.01-2006.12	30.00
342	40374042	成像原理与成像过程对地震波动力学特征的改造	孙建国	教授	吉林大学	5	2004.01-2004.12	10.00
343	40374043	大斜度井、水平井与随钻声测井的理论与方法研究	王克协	教授	吉林大学	9	2004.01-2006.12	32.00
344	40374044	各向异性地层中多分量感应测井的数值模拟与多参数重建	汪宏年	教授	吉林大学	9	2004.01-2006.12	28.00
345	40374045	提高地震资料信噪比的混沌振子法研究	李月	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	35.00
346	40374046	固液双相介质弹性波方程正反演的小波方法与应用研究	刘家琦	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	27.00
347	40374047	非饱和膨胀土的结构特征与结构强度研究	繆林昌	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	30.00
348	40374048	三维地震反射调向接收层析成像方法研究	井西利	副教授	燕山大学	4	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
349	40374049	三维反射声波成像测井基础研究	乔文孝	教授	石油大学(北京)	8	2004.01-2006.12	33.00
350	40374050	三维波路径地震迭前目标函数偏移成像	刘伊克	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	38.00
351	40374051	地-空界面氡场及其辐射环境效应研究	葛良全	教授	成都理工大学	7	2004.01-2006.12	34.00
352	40374052	瞬变电磁场的联合时—频密度反演	闫述	高级工程师	煤炭科学研究总院西安分院	10	2004.01-2006.12	29.00
353	40374053	中高层大气和电离层探测的新方法和新技术研究	焦维新	副教授	北京大学	6	2004.01-2004.12	10.00
354	40374054	利用“北斗一号”系统卫星信标监测电离层闪烁效应	袁洪	研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	5	2004.01-2006.12	36.00
355	40374055	电离层扰动高度演变特性的观测研究	宁百齐	研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	5	2004.01-2004.12	10.00
356	40374056	典型空间灾害性天气事件的三维数值模拟初探	冯学尚	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	5	2004.01-2006.12	33.00
357	40374057	火星电离层中离子的逃逸过程研究	史建魁	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	4	2004.01-2006.12	32.00
358	40374058	火星磁异常区与地球类似磁结构区电离层的对比研究	王劲松	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	32.00
359	40374059	低纬磁脉动与电离层 Alfvén 谐振的相关研究	赵正予	教授	武汉大学	5	2004.01-2006.12	33.00
360	40374060	等离子体片中磁结构及相关强能粒子研究	傅绥燕	教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	30.00
361	40374061	日冕物质抛射驱动的磁暴和磁层亚暴研究	洪明华	副研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	34.00
362	40375001	用卫星资料遥感陆地上空的云中液态水	姚展予	研究员	中国气象科学研究院	6	2004.01-2006.12	33.00
363	40375002	珠江三角洲城市群区域大气气溶胶辐射特性的观测研究	吴兑	研究员	中国气象局广州热带海洋气象研究所	7	2004.01-2006.12	35.00
364	40375003	沙尘气溶胶对降水过程的影响机理研究	杨军	副教授	南京气象学院	5	2004.01-2006.12	36.00
365	40375004	闪电辐射源定位和 HF/VHF 频段辐射频谱特征的观测研究	董万胜	研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	6	2004.01-2006.12	35.00
366	40375005	Brewer 光谱仪研究卫星臭氧总量观测和气溶胶的光学特性	郑向东	副研究员	中国气象科学研究院	4	2004.01-2006.12	30.00
367	40375006	新一代天气雷达观测数据四维同化的物理基础研究	张沛源	研究员	中国气象科学研究院	4	2004.01-2006.12	40.00
368	40375007	利用 TRMM 微波资料结合云和辐射传输模式反演降水	程明虎	研究员	中国气象科学研究院	8	2004.01-2006.12	40.00
369	40375008	用双多普勒天气雷达研究新疆主要降水系统的中尺度动力和热力特征	刘黎平	研究员	中国气象科学研究院	7	2004.01-2006.12	32.00
370	40375009	由高分辨率红外遥感资料反演大气参数的新算法研究	邱崇践	教授	兰州大学	11	2004.01-2006.12	43.00
371	40375010	干涉法大气风场被动探测技术研究	张淳民	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	41.00
372	40375011	MODIS 植被指数在西北地区应用研究	郭妮	副研究员	中国气象局兰州干旱气象研究所	6	2004.01-2006.12	40.00
373	40375012	平流层微量气体的分布特征及其变化规律的研究	陈月娟	教授	中国科学技术大学	9	2004.01-2006.12	30.00
374	40375013	北京地区对流层顶结构的高时空分辨率探空研究	陈洪滨	研究员	中国科学院大气物理研究所	7	2004.01-2006.12	38.00
375	40375014	东亚-澳大利亚季风环流系统准经向耦合模态及其对东亚夏季风活动影响	祝从文	副研究员	中国气象科学研究院	4	2004.01-2006.12	28.00
376	40375015	沙尘天气对降水反馈作用的初步研究	王式功	教授	兰州大学	12	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
377	40375016	华北深对流天气观测分析和预报技术研究	李耀东	高级工程师	中国人民解放军空军第七研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
378	40375017	台风眼及其周围螺旋雨带的动力学研究	张庆红	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	28.00
379	40375018	青藏高原降水分布和结构特征及其对平流层大气影响的研究	傅云飞	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	30.00
380	40375019	西太平洋副热带高压中短期数值预报误差修正研究	张韧	教授	中国人民解放军理工大学	10	2004.01-2006.12	28.00
381	40375020	边界层对东北冷涡强风暴的影响研究	张立祥	研究员	中国气象局沈阳大气环境研究所	5	2004.01-2006.12	28.00
382	40375021	东亚冬季风年代际变化及其机理的研究	陈文	研究员	中国科学院大气物理研究所	6	2004.01-2006.12	31.00
383	40375022	青藏高原对亚洲夏季风爆发的影响和季风爆发预测	毛江玉	助理研究员	中国科学院大气物理研究所	4	2004.01-2006.12	27.00
384	40375023	热带气旋类青藏高原低涡结构特征及其形成机制的研究	李国平	教授	成都信息工程学院	4	2004.01-2006.12	29.00
385	40375024	冬春季欧亚大陆地表气温的年际变化和梅雨年际变异	沈学顺	研究员	中国气象科学研究院	3	2004.01-2004.12	10.00
386	40375025	我国气候变化的检测与归因研究	李维京	研究员	国家气象中心	7	2004.01-2006.12	36.00
387	40375026	大气-植被辐射传输的统一参数化方案研究	罗勇	研究员	国家气象中心	6	2004.01-2006.12	27.00
388	40375027	青藏高原积雪异常及影响与 ENSO 关系的研究	刘华强	副教授	中国人民解放军理工大学	6	2004.01-2004.12	10.00
389	40375028	陆地水分过程对气候变化的作用及其响应	马柱国	副研究员	中国科学院大气物理研究所	5	2004.01-2006.12	36.00
390	40375029	大气和海洋极向热输送量的估算及其气候影响研究	周天军	副研究员	中国科学院大气物理研究所	3	2004.01-2006.12	28.00
391	40375030	大气季节内振荡及其相关的热带海气相互作用的耦合模拟研究	李薇	副研究员	中国科学院大气物理研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
392	40375031	高原季风发展机理及其对长江上游旱涝的影响	马振锋	研究员	中国气象局成都高原气象研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
393	40375032	北太平洋年代际模传播对东亚夏季雨型和雨带进退年代际变化的影响及其	江志红	教授	南京气象学院	7	2004.01-2006.12	30.00
394	40375033	西北干旱区春季感热变化的规律及其对后期降水的影响	韦志刚	副研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
395	40375034	全球气候变化对西北太平洋热带气旋发生和移动路径影响的研究	李永平	副研究员	中国气象局上海台风研究所	4	2004.01-2004.12	8.00
396	40375035	非均匀地表条件下区域平均水热通量参数化方案的研究	刘晶淼	研究员	中国气象科学研究院	6	2004.01-2006.12	30.00
397	40375036	暴雪中冰相云微物理过程的模拟研究	林文实	副教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	28.00
398	40375037	大气环流模式中新一代云方案的研究	王必正	副研究员	中国科学院大气物理研究所	3	2004.01-2004.12	10.00
399	40375038	天然排放 VOC 对二次有机气溶胶贡献的研究	白郁华	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	30.00
400	40375039	探索检测大气碳黑的新方法	王会祥	副教授	北京大学	3	2004.01-2004.12	10.00
401	40375040	长江三角洲大城市污染物排放对气溶胶区域分布的影响	马建中	研究员	中国气象科学研究院	5	2004.01-2006.12	26.00
402	40375041	鄂霍茨克海大气臭氧极大值研究	邹捍	研究员	中国科学院大气物理研究所	8	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
403	40375042	北京地区低层大气颗粒污染物的物理、化学特性观测研究	石广玉	研究员	中国科学院大气物理研究所	10	2004.01-2006.12	37.00
404	40376001	北极海冰细菌的系统发育多样性及其主要生理类群分析	陈波	研究员	中国极地研究中心	5	2004.01-2006.12	31.00
405	40376002	南海西部夏季的一支离岸海流	方文东	研究员	中国科学院南海海洋研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
406	40376003	南海南部流场季节性变化与中尺度波动特征的研究	蔡树群	研究员	中国科学院南海海洋研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
407	40376004	南海中尺度过程时空变异特征的遥感研究	齐义泉	研究员	中国科学院南海海洋研究所	7	2004.01-2006.12	31.00
408	40376005	渤、黄、东海海平面变化机制及其对太平洋海平面变化的响应	左军成	教授	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	39.00
409	40376006	极地气-冰-海相互作用的物理机制及其通量参数化	吴辉碇	研究员	国家海洋环境预报中心	8	2004.01-2006.12	37.00
410	40376007	全球变化过程中北冰洋热力学结构的调整及其反馈机理	赵进平	研究员	国家海洋局第一海洋研究所	7	2004.01-2006.12	32.00
411	40376008	波浪破碎和破碎强度的确定及其应用研究	宋金宝	研究员	中国科学院海洋研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
412	40376009	南印度洋的南极水团、锋区和环流及其年际变化研究	董兆乾	研究员	中国极地研究中心	7	2004.01-2006.12	36.00
413	40376010	水位资料同化及其在实时预报中的应用研究	张爱军	副研究员	国家海洋信息中心	4	2004.01-2006.12	40.00
414	40376011	海洋重力场变化对惯性导航系统定位误差的影响研究	陈永冰	副教授	中国人民解放军海军工程大学	8	2004.01-2004.12	10.00
415	40376012	南海北部陆缘深部地质结构及其裂谷拉张模式	阎贫	研究员	中国科学院南海海洋研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
416	40376013	南海北部边缘地壳成份及其非均匀性研究	汪洋	副教授	中国地质大学(北京)	3	2004.01-2006.12	32.00
417	40376014	海南岛东部海岸沙坝泻湖沉积环境演变研究	葛晨东	副教授	南京大学	6	2004.01-2004.12	10.00
418	40376015	现代黄河水下三角洲三维沉积格架及其失稳预测系统	冯秀丽	副教授	中国海洋大学	10	2004.01-2006.12	35.00
419	40376016	太平洋水成铁锰沉积的胶体地球化学成矿动力学	刘季花	研究员	国家海洋局第一海洋研究所	5	2004.01-2006.12	37.00
420	40376017	楚科奇海沉积物中古环境变化的地球化学响应	高爱国	研究员	国家海洋局第一海洋研究所	5	2004.01-2006.12	35.00
421	40376018	末次冰期以来山东半岛北部近海沉积地层对全球海平面变化的响应	刘健	研究员	青岛海洋地质研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
422	40376019	用钙质超微化石同位素探索南海第四纪上层海水变化	刘传联	教授	同济大学	5	2004.01-2006.12	34.00
423	40376020	台湾东北部龟山岛浅海烟窗体的形成机制研究	曾志刚	研究员	中国科学院海洋研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
424	40376021	沿岸海域磷现场周转速率的宇宙射线孳生核素示踪研究	黄奕普	教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	37.00
425	40376022	一氧化氮对天然海水中浮游植物生长的影响	刘春颖	助教	中国海洋大学	7	2004.01-2006.12	30.00
426	40376023	极化电场对海泥中硫酸盐还原菌腐蚀的作用规律	侯保荣	研究员	中国科学院海洋研究所	6	2004.01-2006.12	31.00
427	40376024	山东省中小型河流水资源时空特征及物质入海通量研究	李平	教授	山东师范大学	6	2004.01-2006.12	31.00
428	40376025	红树林与林区鱼类相互关系的研究	王瑁	副研究员	厦门大学	6	2004.01-2006.12	31.00
429	40376026	单宁在红树植物的代谢过程及其在沉积物的地球化学循环	林益明	研究员	厦门大学	7	2004.01-2006.12	27.00
430	40376027	陆架环流南水北调和季风对长江河口盐水入侵的影响	朱建荣	教授	华东师范大学	9	2004.01-2006.12	32.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
431	40376028	河口淤泥在水流波浪作用下运动的非线性动力学机制与模型	白玉川	教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	31.00
432	40376029	山溪性强潮河口河床形态调整机理研究	李伯根	研究员	国家海洋局第二海洋研究所	7	2004.01-2006.12	33.00
433	40376030	麻痹性贝毒素免疫学快速检测技术的研究	向军俭	教授	暨南大学	8	2004.01-2006.12	28.00
434	40376031	浮游植物水华过程的辐射响应及其生物-化学调控机理	商少凌	副研究员	厦门大学	6	2004.01-2006.12	35.00
435	40376032	有毒甲藻麻痹性贝毒生物合成的分子基础研究	王大志	副教授	厦门大学	8	2004.01-2006.12	35.00
436	40376033	东海近海海域典型赤潮生物对重要营养盐吸收动力学研究	王修林	教授	中国海洋大学	10	2004.01-2006.12	30.00
437	40376034	海上溢油输移扩展及数值预测方法	娄安刚	副教授	中国海洋大学	10	2004.01-2004.12	10.00
438	40376035	近岸养殖区氯霉素的海洋环境效应研究	马德毅	研究员	国家海洋局海洋环境保护研究所	5	2004.01-2004.12	10.00
439	40376036	热液喷口细菌对矿物元素行为控制的机理研究	黄菊芳	副教授	中南大学	8	2004.01-2004.12	10.00
440	40376037	集约化养殖海域沉积物中亚硝酸盐释放机理的研究	崔毅	研究员	中国水产科学研究院黄海水产研究所	6	2004.01-2006.12	32.00
441	40376038	新一代综合性古海洋环境代用指标研究	钟少军	研究员	中国科学院海洋研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
442	40376039	黄、东海海洋初级生产对东亚季风季节变动响应的数值研究	刘桂梅	助理研究员	中国科学院海洋研究所	7	2004.01-2006.12	35.00
443	40376040	富营养海湾微藻群落结构演替机制及生物学判据研究	邹景忠	研究员	中国科学院海洋研究所	7	2004.01-2006.12	28.00
444	40376041	深海 PAHs 降解微生物及其生物多样性研究	邵宗泽	研究员	国家海洋局第三海洋研究所	9	2004.01-2006.12	29.00
445	40376042	北极露脊鲸泪腺的研究	祝茜	教授	山东大学	3	2004.01-2006.12	26.00
446	40376043	特征光合色素对海洋初级生产过程的指示作用	黄邦钦	教授	厦门大学	8	2004.01-2006.12	35.00
447	40376044	我国锯缘青蟹的分子生态学研究	黎中宝	副教授	厦门大学	6	2004.01-2006.12	30.00
448	40376045	海洋近岸环境中浮游生纤毛虫原生动物的多样性及生态学	宋微波	教授	中国海洋大学	8	2004.01-2006.12	30.00
449	40376046	南海珠江口典型病原菌抗生素耐药性多样性评估及资源化	艾云灿	教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	25.00
450	40376047	海水养殖鱼类抗菌肽基因功能分析及表达的研究	陈松林	研究员	中国水产科学研究院黄海水产研究所	7	2004.01-2006.12	31.00
451	40376048	海洋浮游细菌的分布、特点和在碳循环中的作用	肖天	研究员	中国科学院海洋研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
452	40376049	蓝光对海带配子体发育及成熟的影响机理的研究	段德麟	研究员	中国科学院海洋研究所	5	2004.01-2006.12	31.00
453	40376050	3000 年来气候和环境变化在南极企鹅粪沉积物中的微生物记录	王风平	研究员	国家海洋局第三海洋研究所	12	2004.01-2006.12	30.00
454	40376051	基于幅-频多分辨率分析的 SAR 影像中海冰信息提取与分类方法研究	徐新	副教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	50371001	新型钙铝基合金的结构与贮氢特性	张庆安	教授	安徽工业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
2	50371002	高耐蚀烧结 NdFeB 合金晶间腐蚀机理研究	张久兴	教授	北京工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
3	50371003	具有巨磁电阻效应的纳米多层膜界面原子结构与电子结构	尚家香	讲师	北京航空航天大学	5	2004.01-2006.12	24.00
4	50371004	钉稳定定向和单晶高温合金显微组织的作用	韩雅芳	研究员	北京航空航天大学	5	2004.01-2006.12	24.00
5	50371005	具有 Heusler 结构的新型高温形状记忆合金研究	徐惠彬	教授	北京航空航天大学	5	2004.01-2006.12	30.00
6	50371006	高温合金体系黑斑形成的准确表征及判据	董建新	副教授	北京科技大学	8	2004.01-2006.12	30.00
7	50371007	二次锂离子电池纳米晶 SnSb 系合金负极的研究	赵海雷	副教授	北京科技大学	9	2004.01-2006.12	23.00
8	50371008	金属-GaN 半导体接触材料体系的相平衡与相稳定性研究	李长荣	教授	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	30.00
9	50371009	低碳高强钢中纳米尺寸非平衡相的析出研究	柳得鲁	教授	北京科技大学	8	2004.01-2004.12	8.00
10	50371010	Sn 基无 Pb 合金/Cu 界面热-剪切循环组织演变与损伤	黄继华	教授	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	29.00
11	50371011	混凝土中带锈钢筋表面状态对其后期腐蚀规律的影响	何积铨	副教授	北京科技大学	9	2004.01-2006.12	26.00
12	50371012	碳/金属复合纳米粒子及其功能涂层的电磁响应特性	董星龙	教授	大连理工大学	5	2004.01-2006.12	21.00
13	50371013	铝熔体的泡沫特性与泡沫铝的胞结构控制	王德庆	副教授	大连铁道学院	9	2004.01-2006.12	24.00
14	50371014	单晶 AlPdMn 二十面体准晶表面的扫描探针显微研究	于福晓	副教授	东北大学	5	2004.01-2006.12	26.00
15	50371015	共晶和包晶凝固过程中显微组织演变的模拟仿真	朱鸣芳	副教授	东南大学	7	2004.01-2006.12	30.00
16	50371016	热型连铸铜基块状非晶的制备及力学和电学性能研究	寇生中	教授	兰州理工大学	7	2004.01-2006.12	28.00
17	50371017	粉末高温合金中非金属夹杂物存在的特性及对性能影响机理的研究	国为民	高级工程师	钢铁研究总院	4	2004.01-2006.12	28.00
18	50371018	LaCo13 基化合物的结构和电化学特性研究	吴建民	教授	钢铁研究总院	4	2004.01-2006.12	29.00
19	50371019	稀土永磁材料的强韧化研究	李卫	教授	钢铁研究总院	5	2004.01-2006.12	24.00
20	50371020	大块非晶合金的载能粒子作用效应及其性能研究	杨元政	教授	广东工业大学	8	2004.01-2006.12	28.00
21	50371021	氢在钛-氢合金中的行为及氢致热塑性机理研究	孙东立	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	23.00
22	50371022	Ni-Mn-Ga 磁驱动形状记忆合金薄膜研究	蔡伟	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	29.00
23	50371023	稀土金属介入化学沉积钴基软磁薄膜的研究	宣天鹏	教授	合肥工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
24	50371024	合金熔体结构及性质随温度发生非连续变化的普适性探索	祖方道	教授	合肥工业大学	10	2004.01-2006.12	26.00
25	50371025	超磁致伸缩合金 Tb-Dy-Zn 系相图及 CsCl 型化合物的磁性 与磁化过程研究	王博文	教授	河北工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
26	50371026	纳米铝化物涂层的力学性能与原子模拟	胡望宇	教授	湖南大学	9	2004.01-2006.12	24.00
27	50371027	二元不互溶体系中纳米相复合结构在外场作用下的稳定性	朱敏	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
28	50371028	高氮奥氏体的中温转变及其对钢的超高强化的影响	罗承萍	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	29.00
29	50371029	强各向异性磁性复合膜及微波磁损耗调控机理研究	江建军	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	28.00
30	50371030	颗粒参与下镁合金熔体的超常凝固行为	姜启川	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	27.00
31	50371031	大变形原位复合 Cu-Ag 纳米纤维增强复合材料的显微结构与强化机制	宁远涛	研究员	昆明贵金属研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
32	50371032	Ag-Au-M(Zr, Y) 三元系相图及合金研究	张康侯	研究员	昆明贵金属研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
33	50371033	(WC-M) 纳米涂层复材的制备及其纳米效应与相关理论	王飏	教授	昆明理工大学	5	2004.01-2006.12	22.00
34	50371034	用核磁共振研究室温透明铁磁半导体 $\text{Co}_x\text{Ti}_{(1-x)}\text{O}_2$ 的微观结构和宏观性质	葛世慧	教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	29.00
35	50371035	片状磁性纳米颗粒的制备、磁性与吸波特异性研究	李建功	教授	兰州大学	15	2004.01-2006.12	30.00
36	50371036	巨磁致伸缩纳米线材材料的研究	唐少龙	副教授	南京大学	6	2004.01-2004.12	8.00
37	50371037	高活性镁基储氢合金的氢化燃烧合成机理	李季泉	教授	南京工业大学	6	2004.01-2006.12	28.00
38	50371038	纳米管及其复合储氢材料的电化学储氢研究	高学平	研究员	南开大学	10	2004.01-2006.12	29.00
39	50371039	低能离子束轰击诱发金属材料织构形成机制及其在高温超导导线制作领域	王三胜	博士后	清华大学	7	2004.01-2004.12	8.00
40	50371040	薄膜中亚稳磁性相的形成及其磁化行为	潘峰	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	25.00
41	50371041	形变金属退火初期微观组织结构变化及回复机理的研究	Andrew Godfrey	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	29.00
42	50371042	颗粒增强金属基复合材料热机械疲劳损伤分析	施惠基	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	25.00
43	50371043	极端条件下熔体微观结构与热物理性质本征关系研究	韩秀君	博士后	清华大学	6	2004.01-2004.12	7.00
44	50371044	敏化氧化钛纳米涂层对钢铁海水腐蚀的光生阴极保护研究	白新德	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	26.00
45	50371045	应力集中、地磁场在形成磁记忆场中的作用机制研究	李路明	副教授	清华大学	9	2004.01-2006.12	28.00
46	50371046	纳米复合永磁合金的有效各向异性和矫顽力	高汝伟	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	29.00
47	50371047	金属熔体的非牛顿流变行为及其与熔体微观结构的关系	耿浩然	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	27.00
48	50371048	金属包覆膜微观结构与金刚石合成机理的相关性研究	许斌	教授	山东建筑工程学院	6	2004.01-2006.12	26.00
49	50371049	喷射成形雾化器中超音速流场的共振特性及其影响	周哲玮	教授	上海大学	6	2004.01-2006.12	24.00
50	50371050	有序金属间化合物的环境氢脆与催化性能和电子结构的关系	陈业新	研究员	上海大学	6	2004.01-2006.12	25.00
51	50371051	利用大块非晶合金晶化制备永磁材料的研究	徐晖	副研究员	上海大学	7	2004.01-2004.12	8.00
52	50371052	合金成分对钎合金腐蚀时吸氢行为影响机理的研究	周邦新	研究员	上海大学	5	2004.01-2006.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
53	50371053	电镀锌钢板上有机膜的电解聚合及防腐蚀机理研究	印仁和	教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	24.00
54	50371054	金属基复合材料微区性能不均匀性及对宏观性能的影响	张帆	研究员	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	25.00
55	50371055	遗态材料的制备科学研究	张荻	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	24.00
56	50371056	取向受控的FePt 和CoPt 纳米复合膜超高密度垂直磁记录介质的研究	王浩	教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	26.00
57	50371057	合金化共析钢的室温大变形及相变行为	郭正洪	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	24.00
58	50371058	稀土 Gd 基室温磁致冷材料相关三元系合金相图与磁致冷性能的研究	李均钦	教授	深圳大学	8	2004.01-2006.12	26.00
59	50371059	相界扩散溶解的 TFDC 模型	李世春	教授	石油大学(华东)	12	2004.01-2006.12	30.00
60	50371060	摩擦电化学噪音法研究表面改性钛合金磨损腐蚀机理	唐宾	教授	太原理工大学	6	2004.01-2006.12	26.00
61	50371061	反应溅射多晶四氧化三铁薄膜的电子输运特性研究	白海力	教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	26.00
62	50371062	填充原子对 I - 型锆基笼形物的热电性能的影响机制	蔡克峰	教授	同济大学	8	2004.01-2006.12	25.00
63	50371063	多轴非比例加载高周疲劳特性的研究	陈成澍	教授	同济大学	7	2004.01-2006.12	22.00
64	50371064	微波高效表面渗层制备、结构与性能研究	章桥新	教授	武汉理工大学	6	2004.01-2006.12	23.00
65	50371065	塑变诱导纳米结构及其力学行为	朱金华	教授	西安交通大学	4	2004.01-2006.12	27.00
66	50371066	熔体快淬 Cu - Cr 合金的控制相分解与电性能研究	孙占波	副教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	24.00
67	50371067	(TiAl)N/Si3N4 纳米复合超硬薄膜的稳定性研究	马胜利	副教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	28.00
68	50371068	氢处理 - 塑性变形条件下钛合金超细晶的形成机制	李森泉	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	29.00
69	50371069	SiC 纤维增强 Ti 基复合材料界面反应机理	杨延清	教授	西北工业大学	9	2004.01-2006.12	29.00
70	50371070	镍基单晶高温合金晶体滑移应变梯度塑性变形与损伤	张光	副教授	西北工业大学	5	2004.01-2006.12	23.00
71	50371071	具有非平衡微结构的高合金含量 TiAl 合金的热稳定性研究	黄泽文	教授	西南交通大学	11	2004.01-2006.12	26.00
72	50371072	TiAl 合金与 Ti 合金的超塑扩散连接及其焊件的高温蠕变性能研究	林建国	教授	湘潭大学	8	2004.01-2006.12	24.00
73	50371073	低碳钢的马氏体冷轧后高压再结晶超细化机制与规律	张静武	教授	燕山大学	5	2004.01-2006.12	24.00
74	50371074	大压下量异步温轧板条马氏体及其低温再结晶组织与力学性能	荆天辅	教授	燕山大学	4	2004.01-2004.12	8.00
75	50371075	具有强织构复合纳米晶材料的制备及织构控制研究	张湘义	教授	燕山大学	5	2004.01-2006.12	29.00
76	50371076	稀土元素对双相纤维复合 Cu-Ag 合金无热障碍控制转变的作用	孟亮	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	26.00
77	50371077	纳米改性高分子与金属附着机理的研究	凌国平	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
78	50371078	基于热障和结垢原理的复合防护层形成过程及其高温高压下对合金防护性	卢建树	副教授	浙江工业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
79	50371079	特种金属氟化物中氢热解析行为研究	罗顺忠	研究员	中国工程物理研究院核物理与化学研究所	9	2004.01-2006.12	29.00
80	50371080	高硬度钨铝新合金的制备、性质及反应机理研究	马贤锋	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	6	2004.01-2006.12	29.00
81	50371081	Mg ₂ Si 金属间化合物增韧途径的探索及增韧机理的研究	秦晓英	研究员	中国科学院固体物理研究所	7	2004.01-2006.12	28.00
82	50371082	深过冷奥氏体变形细化晶粒的工艺与机理	黄成江	助理研究员	中国科学院金属研究所	9	2004.01-2006.12	30.00
83	50371083	AlN/Al 双纳米复合材料的制备及其结构-力性关系	丛洪涛	副研究员	中国科学院金属研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
84	50371084	初晶型晶化钛基非晶态合金的结构演化与控制	徐坚	研究员	中国科学院金属研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
85	50371085	各向异性纳米复合稀土永磁薄膜的制备、结构与磁性	刘伟	研究员	中国科学院金属研究所	6	2004.01-2004.12	8.00
86	50371086	利用中子衍射技术研究 Ti-Mo 合金氢(氘)化物相的晶体结构及氢(氘)	吴二冬	研究员	中国科学院金属研究所	5	2004.01-2006.12	29.00
87	50371087	在热应力下铝合金中空位型缺陷的聚集行为的研究	王晓伟	副研究员	中国科学院金属研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
88	50371088	微观缺陷对 TiAl-Nb-B 合金疲劳行为的影响	柯伟	研究员	中国科学院金属研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
89	50371089	在不同尺度上研究镁-锂合金的屈服与塑性“反常”行为	徐永波	研究员	中国科学院金属研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
90	50371090	块状稳态亚微米铜的制备和疲劳机制研究	吴世丁	研究员	中国科学院金属研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
91	50371091	脉冲电流诱导晶粒细化的微观机理	郭敬东	副研究员	中国科学院金属研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
92	50371092	恒定磁场作用下难混溶合金凝固机制研究	赵九洲	研究员	中国科学院金属研究所	6	2004.01-2006.12	29.00
93	50371093	高能微弧火花作用下镁合金表面稀土合金化研究	王茂才	研究员	中国科学院金属研究所	5	2004.01-2006.12	28.00
94	50371094	40Cr 钢表面纳米化的微观结构及力学性能	熊天英	研究员	中国科学院金属研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
95	50371095	Al ₂ O ₃ 膜亚稳相向稳态相转变规律的 ESEM 原位研究	李美栓	研究员	中国科学院金属研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
96	50371096	二相 Ni-Dy 合金在熔融碳酸盐中的腐蚀机理研究	曾潮流	研究员	中国科学院金属研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
97	50371097	新型大块非晶合金的研制及形成规律研究	汪卫华	研究员	中国科学院物理研究所	7	2004.01-2006.12	36.00
98	50371098	非晶钢的形成、微结构与物性关系	潘明祥	副研究员	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2006.12	26.00
99	50371099	高质量 MgB ₂ 超导体的高压合成及高压性质研究	李凤英	高级工程师	中国科学院物理研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
100	50371100	稀土过渡金属化合物中轻重稀土混合效应研究	饶光辉	研究员	中国科学院物理研究所	8	2004.01-2006.12	27.00
101	50371101	强制高有序合金磁性材料的研究	吴光恒	研究员	中国科学院物理研究所	6	2004.01-2006.12	29.00
102	50371102	双自旋过滤和自旋极化隧道结的共振隧穿	赵见高	研究员	中国科学院物理研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
103	50371103	原位 X 射线衍射法研究铝基金属间化合物及其嵌锂机制	苏玉长	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	24.00
104	50371104	锡基无铅焊料与基材间界面反应的热力学和动力学研究	金展鹏	教授	中南大学	5	2004.01-2006.12	35.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
105	50371105	Nb-Mo-W-Zr-C 五元系扩散通道的研究	夏长清	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	28.00
106	50371106	微量银、锆、稀土在高导电铜合金中的存在形式和作用机制	尹志民	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	23.00
107	50372001	钛酸盐纳米粉体连续有序可控爆成核共沉淀制备研究	王开明	副教授	鞍山科技大学	8	2004.01-2006.12	23.00
108	50372002	稀土配合物电致发光中的若干基础问题的研究	黄春辉	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	23.00
109	50372003	碳/碳复合材料膈复体联合自体空肠移植喉气管重建的实验研究	秦永	副教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	25.00
110	50372004	硅(镁)铝氧氮系氮化物热力学性能测定与评估	王习东	副教授	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	30.00
111	50372005	纳米笼状化合物新型材料研究	李阳	教授	北京科技大学	5	2004.01-2006.12	23.00
112	50372006	纳米上转换荧光探针的制备及其表面结构的研究	范慧刚	副教授	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	24.00
113	50372007	金刚石薄膜宏观应力与薄膜织构的关系	毛卫民	教授	北京科技大学	11	2004.01-2006.12	25.00
114	50372008	燃烧合成法制备高吸水树脂新技术研究	葛昌纯	教授	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	26.00
115	50372009	多晶 Nd:Y2O3 激光晶体的纳米制备技术研究	孙旭东	教授	东北大学	5	2004.01-2006.12	25.00
116	50372010	基于共沉淀法原位合成纳米 TiB ₂ /B ₄ C 陶瓷复合材料的研究	茹红强	教授	东北大学	7	2004.01-2006.12	25.00
117	50372011	电化学共沉积法制备氧化物-聚苯胺有机陶瓷膜	刘晓霞	教授	东北大学	6	2004.01-2006.12	22.00
118	50372012	连续氧化铝陶瓷纤维的研究	李泉	高级工程师	钢铁研究总院	5	2004.01-2006.12	18.00
119	50372013	碳包纳米晶的合成、结构与性能研究	张海燕	教授	广东工业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
120	50372014	原位自生棒晶增强 BAS 玻璃陶瓷基复合材料显微结构的优化及高温损伤机理	叶枫	教授	哈尔滨工业大学	5	2004.01-2006.12	23.00
121	50372015	LiTaO ₃ / Al ₂ O ₃ 复合陶瓷中压电相电畴结构特征及其对性能的影响机制	贾德昌	教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	27.00
122	50372016	半导体硅、砷化镓熔体物性参数及结构的研究	徐岳生	教授	河北工业大学	9	2004.01-2006.12	24.00
123	50372017	红外探测器阵列中组分梯度电薄膜的界面特性研究	章天金	教授	湖北大学	8	2004.01-2006.12	26.00
124	50372018	准一维纳米材料中的拓扑缺陷效应和输运特性	胡慧芳	教授	湖南大学	6	2004.01-2006.12	23.00
125	50372019	过渡金属-石墨层间化合物的制备及原位催化合成金刚石的研究	刘洪波	教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	23.00
126	50372020	碳纳米管的改性与其高性能复合材料研究	陈小华	教授	湖南大学	9	2004.01-2006.12	23.00
127	50372021	水泥与粉煤灰中有害组分的溶出机理、预测模型及溶出抑制材料的研究	余其俊	教授	华南理工大学	8	2004.01-2006.12	24.00
128	50372022	氧化物半导体纳米插层光催化材料研究	吴季怀	教授	华侨大学	10	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
129	50372023	高温高压下 C3N4 合成与性质的研究	邹广田	教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	23.00
130	50372024	新型超硬氮化物纳米复合无机薄膜材料的研究	郑伟涛	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	25.00
131	50372025	新型稀土石榴石型纳米铁氧体磁光信息存储记忆材料	杨桦	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	28.00
132	50372026	超固体润滑机理的新探	李长生	教授	江苏大学	6	2004.01-2004.12	10.00
133	50372027	负热膨胀薄膜的制备、形成机理和性能的研究	程晓农	教授	江苏大学	7	2004.01-2006.12	24.00
134	50372028	《支持向量机》算法在纳米粒子催化加聚反应中的应用研究	汪信	教授	南京理工大学	9	2004.01-2006.12	23.00
135	50372029	压电陶瓷高频振荡对水电解制备氢气的作用机理及应用研究	李建保	教授	青海大学	9	2004.01-2006.12	25.00
136	50372030	稀土化合物纳米线、管及富勒烯结构的制备及性能研究	李亚栋	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	25.00
137	50372031	聚合物前驱体制备纳米/纳米型 Si ₃ N ₄ /SiC 复相陶瓷和 SiCN 晶须的研究	谢志鹏	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	28.00
138	50372032	织构化弛豫铁电陶瓷的研究开发	周和平	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	25.00
139	50372033	LiFePO ₄ /锂钛系纤维复合型锂离子电池正极材料的制备与电化学性能	张中太	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	26.00
140	50372034	新型压电材料 CNGS 晶体生长、性能及应用研究	袁多荣	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	23.00
141	50372035	高品质半导体金刚石单晶的合成机理与微观结构表征	李木森	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	22.00
142	50372036	强迫对流控制三元化合物大直径单晶体生长组份偏析的研究	刘俊成	教授	山东理工大学	6	2004.01-2006.12	21.00
143	50372037	古瓷釉复相显微结构定量分析与应用研究	王芬	教授	陕西科技大学	7	2004.01-2006.12	23.00
144	50372038	柔版显示器件用二氧化钛纳胶囊的制备与性能	王秀峰	教授	陕西科技大学	10	2004.01-2006.12	23.00
145	50372039	水热条件下陶瓷粉体形成过程中的物理化学变化与在线热分析研究	苗鸿雁	教授	陕西科技大学	8	2004.01-2006.12	26.00
146	50372040	激光扫描纳米 TiO ₂ -ZnO 嗅觉阵列传感器基础研究	惠春	教授	上海交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00
147	50372041	低成本 SiC 纳米粉液相化学反应制备与研究	才庆魁	教授	沈阳大学	4	2004.01-2006.12	23.00
148	50372042	钙钛矿和白钨矿薄膜的软溶液制备技术研究	余萍	副教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	28.00
149	50372043	激光冲击法制备纳米金刚石的研究	孙景	教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	23.00
150	50372044	氧化锆基陶瓷的寿命控制及其弱界面设计	杜海燕	副研究员	天津大学	7	2004.01-2006.12	22.00
151	50372045	微波协同层离剂制备高岭石片晶纳米材料	徐政	教授	同济大学	6	2004.01-2006.12	22.00
152	50372046	钒氧化物纳米管的流变相-自组装合成及拓扑反应修饰	陈文	教授	武汉理工大学	7	2004.01-2006.12	25.00
153	50372047	高强度、可加工二硼化钛基复合材料制备新工艺及其界面结构研究	王为民	教授	武汉理工大学	5	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
154	50372048	半导体氧化物纳米材料形态控制生长及机理研究	戴英	副教授	武汉理工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
155	50372049	多原子复合填充方钴矿基化合物的热电传输特性研究	唐新峰	教授	武汉理工大学	8	2004.01-2006.12	30.00
156	50372050	C/C 复合材料的两种新型界面研究	李贺军	教授	西北工业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
157	50372051	离子缺陷掺杂提高 Bi 2223 银包带材磁通钉扎性能的研究	蒲明华	副教授	西北有色金属研究院	5	2004.01-2006.12	23.00
158	50372052	用纳米钉扎中心提高 YBCO 熔融织构大块超导材料的磁浮性能	赵勇	教授	西南交通大学	7	2004.01-2006.12	23.00
159	50372053	新型 1.54 μm 饱和吸收晶体的研究	杜懋陆	教授	西南民族学院	10	2004.01-2006.12	22.00
160	50372054	纳米掺杂 Al ₂ O ₃ 基等离子喷涂自强化陶瓷复合材料涂层研究	李春福	教授	西南石油学院	10	2004.01-2006.12	20.00
161	50372055	触媒作用下 B-C-N 三元晶体的合成	田永君	教授	燕山大学	6	2004.01-2006.12	32.00
162	50372056	硅原子层包覆的纳米金刚石制备与烧结	王艳辉	教授	燕山大学	7	2004.01-2006.12	22.00
163	50372057	溶胶-凝胶法高性能 PST 薄膜材料制备与性能研究	杜丕一	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	28.00
164	50372058	层状 Li (Mn _{1-x} Mx)O ₂ (M=Al, Co, Cr 等) 的制备、结构稳定性和电化学性能研究	曾跃武	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	22.00
165	50372059	光子晶体用银包覆亚微米玻璃微球的制备与性能研究	王民权	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	25.00
166	50372060	兼具低辐射和自清洁功能的镀膜玻璃的制备及其机理研究	赵高凌	研究员	浙江大学	7	2004.01-2006.12	24.00
167	50372061	阳离子取代对 TB 型微波介质陶瓷结构及性能影响的研究	欧阳世翥	教授	中国建筑材料科学研究院	5	2004.01-2006.12	30.00
168	50372062	温和溶剂热合成条件下生长非氧化物单晶的探索	谢毅	教授	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	23.00
169	50372063	在垂直冷壁 LPCVD 反应器中外延生长优质单晶 SiC 薄膜	王玉霞	教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	23.00
170	50372064	海绵状微孔电极薄膜的静电喷雾沉积 (ESD) 及其在微型锂离子电池中的	陈春华	教授	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	23.00
171	50372065	复杂超结构无机纳米材料的可控制合成及性能研究	俞书宏	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	23.00
172	50372066	中温固体氧化物燃料电池的梯度阴极	夏长荣	副教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	24.00
173	50372067	非致冷 InAsSb 中红外探测器材料的研究	缪国庆	副研究员	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
174	50372068	1550nm 波段高效激光晶体材料研究	黄艺东	研究员	中国科学院福建物质结构研究所	12	2004.01-2006.12	23.00
175	50372069	磁性双稳态分子组装体的设计合成及性能研究	张杰	研究员	中国科学院福建物质结构研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
176	50372070	基于富勒烯新的聚集态结构及其物理特性研究	李玉良	研究员	中国科学院化学研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
177	50372071	高能量密度材料 (HEDM) 制备与性能	王殿勋	研究员	中国科学院化学研究所	4	2004.01-2006.12	32.00
178	50372072	MxNyB ₃ F ₂ 族化合物非线性光学新晶体探索	张承乾	博士后	中国科学院理化技术研究所	5	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
179	50372073	新型非线性光学晶体 Na ₃ La ₉ O ₃ (BO ₃) ₈ 的研制	张国春	博士后	中国科学院理化技术研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
180	50372074	连续化悬浮燃烧合成硅基陶瓷粉体的应用基础研究	李江涛	研究员	中国科学院理化技术研究所	8	2004.01-2006.12	24.00
181	50372075	稀土离子掺杂透明氧化物陶瓷的上转换研究	王士维	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
182	50372076	宽带半导体 ZnO 单晶新生长方法研究	徐家跃	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
183	50372077	碳纳米管的分散及功能性碳纳米管复相陶瓷的制备研究	高濂	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
184	50372078	抗低温氧化型二硅化钨电热材料的设计	江莞	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
185	50372079	可见光激发的纳米氮化物/二氧化钛复合光催化材料的制备与性能	张青红	副研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
186	50372080	具碱性催化功能的 Si-Al-O-N 介孔材料制备和表征	刘茜	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
187	50372081	无机化合物多晶衍射结构分析方法	陈小龙	研究员	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
188	50372082	稀土掺杂的 族氮化物的合成与发光性能	刘泉林	副研究员	中国科学院物理研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
189	50372083	纳米晶钛酸锶钡材料的微波水热合成机理及工艺研究	常爱民	研究员	中国科学院新疆理化技术研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
190	50372084	磁性卟啉液晶的分子设计、合成及性能研究	孙晓莉	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	26.00
191	50372085	高取向钨青铜结构铁电、电光薄膜材料研究	张白理	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	24.00
192	50372086	紫光及紫外光激发的白光 LED 用三基色荧光粉关键技术研究	庄卫东	教授	北京有色金属研究总院	7	2004.01-2006.12	23.00
193	50373001	借助湿法纺丝方法制备聚合物梯度支架材料	吴刚	研究员	北京化工大学	6	2004.01-2006.12	23.00
194	50373002	组合摩擦材料的研究	吕亚非	研究员	北京化工大学	5	2004.01-2006.12	23.00
195	50373003	聚天门冬氨酸固沙改善植被新材料的研究	谭天伟	教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	25.00
196	50373004	具有电磁功能核壳结构聚合物复合微球的可控制备	刘正平	教授	北京师范大学	7	2004.01-2006.12	23.00
197	50373005	新型高效燃料电池用质子交换聚合物电解质膜	朱秀玲	副教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	23.00
198	50373006	基于蜘蛛和蚕生物体内环境的丝蛋白构象转变的研究	陈新	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	25.00
199	50373007	栅网诱导的抗原氧效应的梯度涂层制备及其侵蚀机理	杨士勤	教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	22.00
200	50373008	聚合物基化学陷阱材料的结构及其分布与介电性能关系研究	范勇	教授	哈尔滨理工大学	9	2004.01-2006.12	23.00
201	50373009	喷涂聚脲仿生减阻材料的研究	黄微波	研究员	海洋化工研究院	5	2004.01-2006.12	23.00
202	50373010	有机无机杂化梯度玻纤的制备和成纤性能研究	史铁钧	教授	合肥工业大学	7	2004.01-2006.12	23.00
203	50373011	具有稳定相态结构的 PP/PA6 合金的制备及结构性能的研究	施德安	讲师	湖北大学	7	2004.01-2006.12	23.00
204	50373012	基于形态学的成型中聚合物层析结构与性能的图像化研究	李礼夫	副教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
205	50373013	纤维素/磁性纳米复合材料的制备、结构及性能研究	唐爱民	讲师	华南理工大学	6	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
206	50373014	聚合物 FET 结构注入型电发光器件的探索性研究	杨开霞	博士后	华南理工大学	6	2004.01-2004.12	8.00
207	50373015	石墨纳米微片的自组装及其纳米复合材料的特性研究	陈国华	教授	华侨大学	6	2004.01-2006.12	23.00
208	50373016	腰接型棒-线低聚物的设计、合成与自组织行为研究	李敏	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	23.00
209	50373017	超塑化剂的分子结构与其塑化混凝土泌水性关系的研究	裴梅山	教授	济南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
210	50373018	纳米孔超低介电常数材料的设计合成和性能研究	贾叙东	副教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
211	50373019	导电高聚物纳米线及其在神经元传感器中的应用	肖迎红	讲师	南京理工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
212	50373020	功能性木质素固沙材料的特性及其作用机制	金永灿	副教授	南京林业大学	4	2004.01-2006.12	23.00
213	50373021	血液灌流用内毒素吸附材料结构与性能研究	袁直	教授	南开大学	9	2004.01-2006.12	24.00
214	50373022	阻燃相变防护性纤维的制备及结构与性能的研究	夏延致	研究员	青岛大学	6	2004.01-2006.12	23.00
215	50373023	共价型有机聚合物/无机纳米管、线杂化材料的研究	袁金颖	副教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	23.00
216	50373024	LTNO 陶瓷粉末填充的铁电聚合物基复合材料介电特性探索	党智敏	博士后	北京化工大学	4	2004.01-2004.12	8.00
217	50373025	有机硅整理剂的成膜形态及与生态纤维作用机理的研究	安秋凤	副教授	陕西科技大学	8	2004.01-2006.12	25.00
218	50373026	燃料电池用新型高性能聚合物质子导电膜的研究	郭晓霞	讲师	上海交通大学	4	2004.01-2004.12	8.00
219	50373027	低应力下高分子结构与材料断裂性能的关系研究	谢邦互	副教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	23.00
220	50373028	胶原蛋白复合纤维结构设计及其表征	叶光斗	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	23.00
221	50373029	智能化手性拆分膜的制备及其自律式膜分离机理研究	褚良银	研究员	四川大学	8	2004.01-2006.12	23.00
222	50373030	通过高剪切相容与低剪切动态保压控制共混物形态与性能	傅强	教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	23.00
223	50373031	生物可降解再生丝素纤维及其三维支架的研究	左保齐	副教授	苏州大学	10	2004.01-2004.12	8.00
224	50373032	模板印迹法细胞载体微球	成国祥	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	23.00
225	50373033	跨血脑屏障基因药物复合功能性超微载体的构建研究	常津	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	22.00
226	50373034	杂化弹性体的制备及其智能化研究	张明	教授	扬州大学	18	2004.01-2006.12	23.00
227	50373035	燃料电池中聚合物/钴卟啉络合材料的氧可逆结合特性研究	申屠宝卿	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	22.00
228	50373036	超分子静电自组装制备基因介入支架涂层材料的研究	计剑	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	23.00
229	50373037	LCST 型高分子共混体系非线性相分离行为的研究	郑强	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	24.00
230	50373038	模拟酶仿生消臭纤维的分子设计和催化性能	陈文兴	教授	浙江工程学院	8	2004.01-2006.12	22.00
231	50373039	聚合物/无机纳米复合材料的原位制备和结构性能研究	瞿保钧	教授	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	23.00
232	50373040	用于 DNA 分离及测序的聚合物介质的制备及其形成非交联互穿网络行为的	王延梅	副教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	20.00
233	50373041	高有序高分子微/纳米孔的制备与应用	李滨耀	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	7	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
234	50373042	氯化接枝法对 PVC 的接枝改性	赵季若	副教授	中国科学院长春应用化学研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
235	50373043	可生物降解高分子超细纤维药物控制释放体系	景遐斌	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	10	2004.01-2006.12	23.00
236	50373044	压力诱导嵌段共聚物及其混合体系的相转变和相分离行为	安立佳	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
237	50373045	具有形状记忆性能的聚合物网络复合物的研究	彭宇行	研究员	中国科学院成都有机化学研究所	4	2004.01-2006.12	23.00
238	50373046	口服蛋白质药物的天然多糖控释载体研究	薛伟明	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
239	50373047	新一代牙根管修复用纤维增强聚合物基复合材料	范琳	副研究员	中国科学院化学研究所	7	2004.01-2004.12	8.00
240	50373048	相结构稳定的剥离型聚烯烃/蒙脱土纳米复合材料的制备及稳定机制研究	韩志超	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
241	50373049	聚合物自聚集与微相分离构造微纳二次结构超疏水表面	张拥军	助理研究员	中国科学院化学研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
242	50373050	共轭聚合物光伏材料的研究	李永舫	研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
243	50373051	超分子金属有机聚合物的精确控制自组装及功能化	于澍燕	研究员	中国科学院化学研究所	4	2004.01-2006.12	23.00
244	50373052	低介电常数聚酰亚胺纳米泡沫薄膜的制备与性能	张爱清	副教授	中南民族大学	8	2004.01-2006.12	20.00
245	50373053	燃料电池催化剂负载材料多孔碳纤维的结构设计及还原机理研究	陈水挾	副教授	中山大学	8	2004.01-2006.12	23.00
246	50374001	煤电矿区用粉煤灰治理矿井污水的基础研究	蔡昌凤	研究员	安徽工程科技学院	11	2004.01-2006.12	23.00
247	50374002	氮在冶金过程中的变化规律及物理化学基础研究	王世俊	教授	安徽工业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
248	50374003	空心阴极等离子体快速高温烧结机理研究	王从曾	教授	北京工业大学	8	2004.01-2006.12	24.00
249	50374004	涡流空气分级机的分级理论及应用基础	刘家祥	副教授	北京化工大学	9	2004.01-2004.12	8.00
250	50374005	基于复杂性科学原理与方法的深部矿床开采地质灾害预测	蔡嗣经	教授	北京科技大学	8	2004.01-2006.12	22.00
251	50374006	沉淀浮选去除废水中氨氮的机理与应用基础研究	孙体昌	教授	北京科技大学	7	2004.01-2004.12	8.00
252	50374007	低温还原制备钼、铌超细粉及其反应机理的研究	朱鸿民	教授	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	26.00
253	50374008	钙钛矿型稀土复合氧化物的固态反应合成相关动力学研究	刘建华	副教授	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	23.00
254	50374009	含稀土铅基钽酸盐的热膨胀性及其热力学稳定性	邢献然	教授	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	16.00
255	50374010	空化场中纳米镍基合金材料高速电化学还原制备机理研究	孙冬柏	教授	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	30.00
256	50374011	钛稳定化不锈钢夹杂物形态控制及连铸水口结瘤机理研究	陈伟庆	教授	北京科技大学	6	2004.01-2004.12	10.00
257	50374012	半固态铝合金浆料的复合制备和流变成形研究	毛卫民	教授	北京科技大学	5	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
258	50374013	铝电解槽碳阴极表面等离子喷涂硼化钛-硅化铝复合材料涂层研究	卢惠民	副教授	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	24.00
259	50374014	阻尼冷管法制备半固态镁合金浆料的研究	谢水生	教授	北京有色金属研究总院	9	2004.01-2006.12	23.00
260	50374015	稀土萃取两相物在电场作用下的传质过程研究	李红卫	教授	北京有色金属研究总院	7	2004.01-2006.12	27.00
261	50374016	液桥诱导凝聚用于废纸脱墨的研究	郑其	高级工程师	北京有色金属研究总院	5	2004.01-2004.12	8.00
262	50374017	湿法炼锌人工神经网络及专家系统的理论与应用研究	李先柏	教授	长沙矿冶研究院	8	2004.01-2004.12	10.00
263	50374018	非牛顿流体在内管作行星运动的环空中的流动	崔海清	教授	大庆石油学院	5	2004.01-2006.12	23.00
264	50374019	化学辅助热力井下改质降粘开采稠油技术研究	范洪富	副教授	大庆石油学院	6	2004.01-2004.12	8.00
265	50374020	三维条件下的岩石破裂过程分析及其数值试验方法研究	唐春安	教授	东北大学	8	2004.01-2006.12	22.00
266	50374021	纳米氧化锌制备过程中前驱物作用的基础研究	韩跃新	教授	东北大学	10	2004.01-2006.12	22.00
267	50374022	由含硼原矿和富硼渣中提取硼化合物的气-固相反应方法	黄大威	副教授	东北大学	5	2004.01-2006.12	20.00
268	50374023	利用钢铁厂废渣生产无机微量营养元素肥料的应用基础研究	邹宗树	教授	东北大学	9	2004.01-2006.12	26.00
269	50374024	含硼生铁中硼、硅、碳氧化规律研究	刘素兰	教授	东北大学	6	2004.01-2006.12	20.00
270	50374025	镁合金凝固的电磁过冷理论	崔建忠	教授	东北大学	8	2004.01-2006.12	35.00
271	50374026	基于铝热还原的电渣熔铸法制备难混合合金的基础研究	张廷安	教授	东北大学	9	2004.01-2006.12	25.00
272	50374027	强磁场作用下金属液中夹杂物的凝集、分散控制及夹杂物的去除与利用	王强	副教授	东北大学	7	2004.01-2006.12	24.00
273	50374028	电场作用下金属板材再结晶组织的形成与演变机理	赵骥	教授	东北大学	9	2004.01-2006.12	22.00
274	50374029	转炉内铬矿熔融还原法不锈钢直接合金化的应用基础研究	姜茂发	教授	东北大学	7	2004.01-2006.12	24.00
275	50374030	熔盐中电脱氧制备铈和铈基合金的研究	许茜	副教授	东北大学	7	2004.01-2006.12	20.00
276	50374031	新型轻合金的液相线铸造与触变成形过程的物理化学	路贵民	教授	东北大学	8	2004.01-2006.12	33.00
277	50374032	熔融金属定硫固体电解质的研究	于景坤	教授	东北大学	5	2004.01-2006.12	26.00
278	50374033	白钨矿和氧化钼直接还原动力学研究	李正邦	教授	钢铁研究总院	4	2004.01-2006.12	30.00
279	50374034	煤炭自然氧化及阻化过程的介观分析	梁栋	教授	广州大学	6	2004.01-2006.12	20.00
280	50374035	单壁纳米碳管增强纳米WC/Co硬质合金的SPS烧结及强化机理	沈军	教授	哈尔滨工业大学	5	2004.01-2006.12	20.00
281	50374036	高炉喷吹煤气的基础研究	吕庆	教授	河北理工学院	6	2004.01-2006.12	20.00
282	50374037	利用瓦斯水合作用预防瓦斯事故的基础研究	吴强	教授	黑龙江科技学院	12	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
283	50374038	微生物在位繁殖效应及其对提高石油采收率的贡献	牟伯中	教授	华东理工大学	7	2004.01-2006.12	25.00
284	50374039	含水溶性核-壳型纳米极压润滑添加剂的冷轧液的研制及其机理研究	官文超	教授	华中科技大学	10	2004.01-2004.12	8.00
285	50374040	煤层气赋存和运移的核磁共振成像实验研究	潘一山	教授	辽宁工程技术大学	10	2004.01-2006.12	28.00
286	50374041	煤矸石对土壤-水系统污染的环境动力学行为研究	梁冰	教授	辽宁工程技术大学	8	2004.01-2006.12	24.00
287	50374042	复杂环境作用下大面积采动地层演化规律研究	王来贵	教授	辽宁工程技术大学	10	2004.01-2006.12	25.00
288	50374043	固液界面发生周期性弯曲变形条件下的凝固行为研究	常国威	教授	辽宁工学院	8	2004.01-2006.12	26.00
289	50374044	矿井水气二相流突出理论研究与应用	施龙青	教授	山东科技大学	6	2004.01-2004.12	10.00
290	50374045	基于惰性电极的铝电解阳极过程研究	于先进	教授	山东理工大学	6	2004.01-2006.12	23.00
291	50374046	应用超声波细化连铸坯凝固组织的基础研究	翟启杰	教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	24.00
292	50374047	不锈钢侧顶复吹 AOD 精炼过程传输现象的研究	魏季和	教授	上海大学	16	2004.01-2004.12	10.00
293	50374048	多相流孔隙介质导电特性的格子气自动机模拟	陶果	教授	石油大学(北京)	7	2004.01-2006.12	22.00
294	50374049	岩体三场耦合流变变形与分岔理论及数值模拟研究	王芝银	教授	石油大学(北京)	7	2004.01-2006.12	24.00
295	50374050	有障碍强光放电及形成表面低合金高速钢层的研究	高原	教授	太原理工大学	6	2004.01-2006.12	24.00
296	50374051	方坯连铸结晶器内钢水涡流流动形成原理与试验研究	崔小朝	教授	太原重型机械学院	10	2004.01-2004.12	8.00
297	50374052	熔盐电解固态氧化物制备稀土金属铽及其合金的基础研究	汪的华	副教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	16.00
298	50374053	高氮钢重熔及凝固过程中氮的行为	李光强	教授	武汉科技大学	7	2004.01-2006.12	24.00
299	50374054	超低氧条件下钢液深脱氧机理及氧化物夹杂性状研究	薛正良	教授	武汉科技大学	4	2004.01-2006.12	22.00
300	50374055	基于宏弯损耗的相似材料模型光纤检测基础研究	柴敬	教授	西安科技学院	9	2004.01-2006.12	26.00
301	50374056	油、气输送管线定量风险评价的理论与方法研究	高惠临	教授	西安石油大学	10	2004.01-2006.12	25.00
302	50374057	新型球塞连续气举采油及排水采气技术应用基础研究	李颖川	教授	西南石油学院	9	2004.01-2006.12	14.00
303	50374058	流面条元法及其在热轧板带板形控制中的应用	刘宏民	教授	燕山大学	10	2004.01-2006.12	24.00
304	50374059	薄带铸轧辊型及其热疲劳失效理论与实验研究	许志强	副教授	燕山大学	5	2004.01-2004.12	9.00
305	50374060	从原子层次研究贵金属冶金基础理论中的若干问题	陈景	教授	云南大学	6	2004.01-2006.12	26.00
306	50374061	基于隐 Markov 模型的钢水连铸下渣振动监测方法研究	李培玉	副教授	浙江大学	10	2004.01-2004.12	10.00
307	50374062	直流电场作用下镍基单晶合金的生长机制	杨院生	研究员	中国科学院金属研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
308	50374063	爆炸荷载作用下基岩响应及安全阈值研究	李俊如	副研究员	中国科学院武汉岩土力学研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
309	50374064	深层岩体流变特性试验研究与理论分析	杨春和	研究员	中国科学院武汉岩土力学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
310	50374065	综放沿空留巷围岩稳定性控制机理研究	张东升	副教授	中国矿业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
311	50374066	关键层运动对瓦斯卸压运移影响规律及其应用研究	许家林	副教授	中国矿业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
312	50374067	基于电场催化原理的矿井可燃气体检测分析方法的研究	董敏明	教授	中国矿业大学	6	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
313	50374068	煤炭生物脱硫的电化学调控机理研究	陶秀祥	教授	中国矿业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
314	50374069	基于红外辐射探测的锚杆支护作用机理研究	安里千	教授	中国矿业大学(北京校区)	10	2004.01-2006.12	20.00
315	50374070	中高应变率下无烟煤的破裂特性研究	单仁亮	教授	中国矿业大学(北京校区)	8	2004.01-2006.12	22.00
316	50374071	大洋钻结壳振动切割剥离的理论实验研究	何清华	教授	中南大学	10	2004.01-2006.12	18.00
317	50374072	基于拓扑学的地质平剖图相互切割自动连图算法研究	陈建宏	教授	中南大学	5	2004.01-2004.12	8.00
318	50374073	热-力耦合条件下岩石断裂特征及止裂条件研究	饶秋华	教授	中南大学	11	2004.01-2006.12	20.00
319	50374074	趋磁性细菌载体磁分离工艺与理论	何平波	副教授	中南大学	5	2004.01-2004.12	7.00
320	50374075	细菌作用下硫化矿物/溶液界面现象的研究	柳建设	教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	25.00
321	50374076	硫化矿浸出专属菌种对原生矿浸出作用机理与实践研究	邱冠周	教授	中南大学	7	2004.01-2006.12	23.00
322	50374077	二次电池用聚苯胺掺杂导电机制的热电化学研究及其分子模拟	方正	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	22.00
323	50374078	氧化铝生产过程氢氧化铝晶体叠合与产品强度关系的研究	尹周澜	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	22.00
324	50374079	基于数据挖掘的铜镍熔炼过程优化决策研究	彭小奇	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	20.00
325	50374080	烧结优化配矿综合技术经济系统的研究	范晓慧	教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	24.00
326	50374081	铝电解槽内衬应力的形成、演变及其与槽破损关系的研究	李劫	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	22.00
327	50374082	W 和 WC 纳米线的制备技术及 W 纳米线生长机理	贺跃辉	教授	中南大学	10	2004.01-2004.12	8.00
328	50374083	水系超分散剂的定量构效关系基础理论与应用研究	张清岑	教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	23.00
329	50374084	岩石断裂失稳破坏与冲击地压的分叉和混沌特征研究	尹光志	教授	重庆大学	6	2004.01-2006.12	20.00
330	50374085	喷煤高炉回旋区工况监控与炉缸煤气分布模式研究	温良英	副教授	重庆大学	7	2004.01-2006.12	26.00
331	50374086	基于含钛高炉渣的环保型连铸保护渣研究	文光华	教授	重庆大学	7	2004.01-2006.12	26.00
332	50374087	强迫激励增强自振脉冲水射流作用的研究	唐川林	教授	株洲工学院	6	2004.01-2004.12	8.00
333	50375001	对称结构的非过约束4自由度和5自由度并联机器人机构综合方法研究	方跃法	教授	北京交通大学	7	2004.01-2006.12	21.00
334	50375002	精密高速数控机床主轴系统在线动平衡技术的研究	伍良生	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
335	50375003	全柔性机器人运动改善与动力控制的理论与实验研究	余跃庆	教授	北京工业大学	10	2004.01-2004.12	8.00
336	50375004	电弧喷涂制备纳米硼化物陶瓷复合涂层及其特性研究	栗卓新	副教授	北京工业大学	8	2004.01-2006.12	24.00
337	50375005	焊接电弧物理的若干理论问题及其应用的研究	宋永伦	教授	北京工业大学	9	2004.01-2006.12	22.00
338	50375006	面向快速分选检测的齿轮双面啮合多维测量的理论及技术研究	石照耀	教授	北京工业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
339	50375007	欠驱动和过驱动机器人和机构的动力学研究	陆震	教授	北京航空航天大学	5	2004.01-2006.12	24.00
340	50375008	线驱动模块化拟人臂机器人及其运动控制研究	陈伟海	副教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
341	50375009	电动静液传动系统 (EHA) 及其总线驱动技术的研究	裴忠才	副教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	25.00
342	50375010	并联机床的奇异超曲面理论及靠冗余控制提高精度、实现跨构型空间运动	陈五一	教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	27.00
343	50375011	动态测量中非统计不确定度的应用基础与关键技术研究	王中宇	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	20.00
344	50375012	超大自由曲面结构光流动式三维测量研究	张广军	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	23.00
345	50375013	叶轮机械中密封气流激振的细观评价	何立东	研究员	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	24.00
346	50375014	过程装备复杂系统故障自愈调控原理研究	高金吉	教授	北京化工大学	10	2004.01-2006.12	25.00
347	50375015	纳米结构硫化物复合涂层的摩擦学性能研究	佟晓辉	研究员	北京机电研究所	7	2004.01-2006.12	28.00
348	50375016	在电磁成形脉冲强磁场作用下金属工艺塑性研究	陆辛	研究员	北京机电研究所	8	2004.01-2006.12	29.00
349	50375017	大型旋转机电系统非平稳状态的故障趋势智能预示技术研究	徐小力	教授	北京机械工业学院	23	2004.01-2006.12	24.00
350	50375018	低噪声高承载能力双压力角非对称齿廓齿轮传动的研究	李威	副教授	北京科技大学	8	2004.01-2004.12	8.00
351	50375019	热轧过程中金属组织演变轧制数理模型的研究	唐荻	教授	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	23.00
352	50375020	啮合式微型电动机	孙汉旭	教授	北京邮电大学	8	2004.01-2006.12	22.00
353	50375021	非球面超精密高速研磨的理论及实验研究	杨建东	教授	长春理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
354	50375022	基于数值仿真的系统磨损概率寿命设计理论与方法研究	江亲瑜	教授	大连大学	6	2004.01-2004.12	7.00
355	50375023	基于智能优化和虚拟设计的液压集成块 CAD 方法研究	田树军	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
356	50375024	基于可控等离子体弧技术的金属板件柔性成形理论与方法的研究	徐文骥	副教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	24.00
357	50375025	高速列车铜基陶瓷强化闸片第三体形成机理研究	高飞	教授	大连铁道学院	9	2004.01-2006.12	24.00
358	50375026	机床结构动态优化创新设计 CAE 关键技术研究	孙庆鸿	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	25.00
359	50375027	基于新一代致动器 THUNDER 的复杂封闭空间噪声多目标控制机理研究	陈南	教授	东南大学	14	2004.01-2006.12	24.00
360	50375028	盘式制动器摩擦、磨损热动力学研究	高诚辉	教授	福州大学	9	2004.01-2006.12	25.00
361	50375029	流体二维振动物理-化学复合超光滑表面加工新技术研究	郭钟宁	教授	广东工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
362	50375030	特许连锁模式下的模具网格化制造系统研究	陈庆新	教授	广东工业大学	9	2004.01-2006.12	21.00
363	50375031	基于激光微加工技术的微纳流体系统的研制	秦水介	教授	贵州大学	4	2004.01-2006.12	25.00
364	50375032	两轮并列式月球探测车及其群控漫游技术的研究	邓宗全	教授	哈尔滨工业大学	8	2004.01-2006.12	27.00
365	50375033	二次调节流量耦联静液传动的工作机理及相关技术研究	姜继海	教授	哈尔滨工业大学	5	2004.01-2006.12	25.00
366	50375034	气动触觉和力觉反馈手套的基础研究	包钢	教授	哈尔滨工业大学	8	2004.01-2006.12	26.00
367	50375035	高熔点材料伪半固态近净成形技术应用基础研究	罗守靖	教授	哈尔滨工业大学	8	2004.01-2006.12	27.00
368	50375036	管材热态内压成形新方法及其机理研究	苑世剑	教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	26.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
369	50375037	Al203/ZrO2 纳米复相陶瓷超塑成形基础研究	张凯锋	教授	哈尔滨工业大学	5	2004.01-2006.12	24.00
370	50375038	焊接热影响区晶粒长大三维 Monte Carlo 数值模拟	魏艳红	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
371	50375039	液态共晶合金与陶瓷颗粒超声复合机理及液固界面力学	闫久春	副教授	哈尔滨工业大学	9	2004.01-2006.12	25.00
372	50375040	基于原子物理碰撞动力学理论的纳米加工过程机理分析及实验研究	张飞虎	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
373	50375041	任意拓扑结构复杂曲面模型重构新技术及其应用	任秉银	研究员	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
374	50375042	基于模糊变量向随机变量变换的可靠性分析方法及应用研究	董玉革	教授	合肥工业大学	6	2004.01-2006.12	22.00
375	50375043	人机协同的车间数字化制造模式- - 基于移动通信的车间数字助理和掌上	王治森	教授	合肥工业大学	10	2004.01-2006.12	21.00
376	50375044	废旧产品回收决策及应用基础研究	刘光复	教授	合肥工业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
377	50375045	基于 Fusion 界面模型的产品创新设计研究	檀润华	教授	河北工业大学	10	2004.01-2006.12	21.00
378	50375046	高速摩擦副摩擦热与材料弱化耦合作用的机制与控制	张永振	教授	河南科技大学	10	2004.01-2006.12	26.00
379	50375047	基于无监督学习的未知异常和故障状态监测与诊断的方法研究	何涛	教授	湖北工学院	8	2004.01-2006.12	20.00
380	50375048	微钻头相关理论及关键刃磨技术的研究	周志雄	教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	27.00
381	50375049	直齿柱齿轮开放成形理论与技术研究	张治民	教授	华北工学院	11	2004.01-2006.12	26.00
382	50375050	纳机电微声传感器研究	张文栋	教授	华北工学院	10	2004.01-2006.12	26.00
383	50375051	免装配自适应柔顺机构的分析与设计	张宪民	教授	华南理工大学	10	2004.01-2006.12	24.00
384	50375052	双电层对薄膜润滑性能影响的研究	黄平	教授	华南理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
385	50375053	短路过渡电弧熔滴的混沌与控制研究	曹彪	副教授	华南理工大学	7	2004.01-2004.12	8.00
386	50375054	机器人脉冲 MIG 双丝高速焊接原理及装备基础研究	黄石生	教授	华南理工大学	10	2004.01-2006.12	32.00
387	50375055	IC 芯片散热器柱表面三维微翅结构、亚结构犁/拉削机理及多/微尺度效应	汤勇	教授	华南理工大学	9	2004.01-2006.12	25.00
388	50375056	水压伺服控制理论关键基础技术的研究	聂松林	副教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	22.00
389	50375057	气动人工肌肉伺服控制研究及其在并联机器人平台上的应用	李宝仁	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	26.00
390	50375058	基于柔性多体固液耦合的机械系统动力学机理和行为仿真	钟毅芳	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
391	50375059	基于振动能量流分析的损伤结构波动特性与损伤识别	李天匀	副教授	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	24.00
392	50375060	基于知识发现的汽车覆盖件冲压工艺自适应设计理论和方法的研究	王义林	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
393	50375061	线性贝塞尔结构光三维曲面表面形貌快速测量研究	周莉萍	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	24.00
394	50375062	消除多余约束的高越野汽车全局耦合悬架系统的研究	郭孔辉	教授	吉林大学	9	2004.01-2006.12	24.00
395	50375063	强脉冲束流改性偏晶合金摩擦磨损机理研究	安健	副教授	吉林大学	5	2004.01-2004.12	8.00
396	50375064	增高陶瓷材料超塑性的新方法及其与典型超塑性材料的对比研究	宋玉泉	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	32.00
397	50375065	钛合金与铜合金异种材料膨胀压差法扩散连接研究	赵熹华	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	24.00
398	50375066	剖分类零件断裂剖动态行为与裂解加工关键技术研究	寇淑清	教授	吉林大学	9	2004.01-2006.12	21.00
399	50375067	仿橡胶多维减振平台设计的系统理论与非线性解耦控制	马履中	教授	江苏大学	8	2004.01-2006.12	24.00
400	50375068	先进飞秒激光近场光学亚微米三维制造技术	蔡兰	教授	江苏大学	11	2004.01-2006.12	30.00
401	50375069	用于结构 AE 检测的连续分布式 OPCM 传感机理的研究	骆英	教授	江苏大学	10	2004.01-2006.12	21.00
402	50375070	基于隐马尔可夫模型的切削颤振在线监测与控制的研究	张春良	教授	南华大学	10	2004.01-2006.12	21.00
403	50375071	机械多体系统动力学高效建模方法研究	吴洪涛	教授	南京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	25.00
404	50375072	基于高速切削的抗疲劳加工机理研究	左敦稳	教授	南京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	25.00
405	50375073	屏蔽膜板随动式高深宽比微细电铸技术	朱荻	教授	南京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	28.00
406	50375074	波导相移型激光自混合干涉仪测量微纳米技术的研究	王鸣	教授	南京师范大学	7	2004.01-2006.12	24.00
407	50375075	聚合物共混物的混炼成型理论与方法的研究	汪传生	教授	青岛科技大学	10	2004.01-2006.12	26.00
408	50375076	用瞬时刚度辨识确定多盘转子系统的碰摩位置	褚福磊	教授	清华大学	6	2004.01-2004.12	8.00
409	50375077	泡沫铝填充薄壁帽型结构吸能特性研究	范子杰	教授	清华大学	8	2004.01-2004.12	8.00
410	50375078	新型二冲程微型摆式内燃机设计理论与实现方法的研究	叶佩青	副教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	26.00
411	50375079	采用水基工质的高性能微型推进器原理与实验研究	李勇	副研究员	清华大学	9	2004.01-2006.12	25.00
412	50375080	电弧超声改善焊接接头质量的机理及其应用研究	吴敏生	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	24.00
413	50375081	制造业信息化中制造信息差原理及其应用研究	周凯	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	18.00
414	50375082	基于模糊层次分析的多代理调度/控制系统	郑力	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	22.00
415	50375083	基于碳纳米管场发射的纳机电力传感技术研究	叶雄英	研究员	清华大学	6	2004.01-2006.12	25.00
416	50375084	宽带光源无色差频移方法及长度标准光网传输研究	曾理江	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	26.00
417	50375085	变节距双面啮合齿形链的机理与齿形修正方法的研究	王勇	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	25.00
418	50375086	机电产品绿色模块化设计方法研究	李剑峰	教授	山东大学	8	2004.01-2004.12	8.00
419	50375087	大型铝型材挤压过程有限体积法数值模拟理论及关键技术研究	赵国群	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	26.00
420	50375088	Fe3Al 陶瓷复合材料扩散焊及界面结构的相关性研究	李亚江	教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	24.00
421	50375089	混合智能推理高速切削数据库的研究	刘战强	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	25.00
422	50375090	一种新的制造过程多目标优化理论与方法的研究	方明伦	教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
423	50375091	混合智能结构非线性行为和动力特性建模与分析	沈惠申	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
424	50375092	基于多属性有向图与矩阵映射的薄板产品装配构形设计的数字化建模	来新民	教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	24.00
425	50375093	基于逆向工程的人体髌关节生物形态与匹配特性研究	习俊通	副教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
426	50375094	微型生物听觉系统的定向机制及其仿生学研究	饶柱石	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	25.00
427	50375095	辊弯成型全流程动态仿真技术研究	彭颖红	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	24.00
428	50375096	激光熔覆成形金属零件中微裂纹的控制技术研究	邓琦林	副教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	24.00
429	50375097	基于形象智能的 CAPP 系统研究	褚学宁	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	21.00
430	50375098	网络化制造系统的智能协同控制的研究	张洁	副教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	21.00
431	50375099	基于主动序列运动模糊图像的机器视觉振动测量	王石刚	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	25.00
432	50375100	带颗粒减振剂的碰撞阻尼理论及优化研究	王树林	教授	上海理工大学	5	2004.01-2006.12	27.00
433	50375101	汽车传动系齿轮低载强化特性与机理研究	郑松林	教授	上海理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
434	50375102	数控机床回转送进精密直接驱动技术及其控制策略研究	王成元	教授	沈阳工业大学	10	2004.01-2006.12	28.00
435	50375103	西部油田设备的群诊模型及关联预测方法研究	王朝晖	副教授	石油大学(北京)	8	2004.01-2006.12	21.00
436	50375104	构件的几何参数和惯性参数可调的机构研究	徐礼钜	教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	22.00
437	50375105	非晶态氧化物辅助的功能陶瓷与金属静电键合及界面物理性能	孟庆森	教授	太原理工大学	7	2004.01-2006.12	26.00
438	50375106	高速、高精度、轻型并联机械手动态设计与控制技术基础	黄田	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	26.00
439	50375107	工程机械集群智能化多主体系统混杂控制研究	王洪礼	教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	21.00
440	50375108	人体上肢驱动与控制机理机器实现方法的研究	李醒飞	副教授	天津大学	8	2004.01-2004.12	8.00
441	50375109	焊接压力容器及管道的“先泄后断”评定理论及应用研究	张玉凤	教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	24.00
442	50375110	旋转叶片振动参数叶尖定时测量的关键技术研究	段发阶	教授	天津大学	5	2004.01-2006.12	23.00
443	50375111	并联机器人构型保持性与运动可控性研究	王玉新	教授	同济大学	6	2004.01-2006.12	24.00
444	50375112	焊接气溶胶扩散数值模拟及其控制	施雨湘	教授	武汉大学	14	2004.01-2006.12	24.00
445	50375113	磁悬浮硬盘转子精度控制理论与技术的研究	周祖德	教授	武汉理工大学	10	2004.01-2006.12	27.00
446	50375114	功能陶瓷低电压电磁压制成型技术及基础理论研究	黄尚宇	教授	武汉理工大学	10	2004.01-2006.12	24.00
447	50375115	西部环境因素对发动机摩擦学、动力学行为影响的研究	张优云	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
448	50375116	基于可降解材料的药物控释系统结构拓扑优化设计方法	陈天宁	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	21.00
449	50375117	低能耗热应力变频振动精密下料机理的研究	赵升吨	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	24.00
450	50375118	硅基微器件加工工艺建模、规划及制造仿真理论与方法研究	江平宇	教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	26.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
451	50375119	空间精度校准与测量数据评价直接溯源的研究	郭俊杰	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	21.00
452	50375120	仿袋鼠全柔性跳跃机构及相关动力学问题研究	葛文杰	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
453	50375121	结构振动和声辐射分析的有效导纳功率流方法	盛美萍	教授	西北工业大学	8	2004.01-2006.12	21.00
454	50375122	利用压电分流技术的精密机械微振动控制研究	杨智春	教授	西北工业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
455	50375123	复杂机体结构小损伤定位定量振动检测理论与应用研究	闫云聚	副教授	西北工业大学	5	2004.01-2006.12	24.00
456	50375124	镍基单晶合金温度梯度疲劳蠕变损伤分析和寿命预测	岳珠峰	教授	西北工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
457	50375125	基于多域耦合分析的 MEMS 动态宏建模方法研究	苑伟政	教授	西北工业大学	5	2004.01-2006.12	18.00
458	50375126	基于密度场分析的疲劳短裂纹扩展监测新方法	张定华	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
459	50375127	高速磁悬浮列车系统耦合动力学及非线性控制的研究	张卫华	教授	西南交通大学	9	2004.01-2006.12	26.00
460	50375128	机车车辆系统颤振机理的研究	戴焕云	研究员	西南交通大学	8	2004.01-2006.12	24.00
461	50375129	高速列车轮轨弹塑性滚动接触理论和数值方法的研究	金学松	教授	西南交通大学	8	2004.01-2006.12	20.00
462	50375130	概率应变疲劳短裂纹理论与损伤容限设计方法	赵永翔	教授	西南交通大学	7	2004.01-2006.12	26.00
463	50375131	弧型挑膜齿残膜清理滚筒的运动学原理及工艺结构研究	陈发	研究员	新疆农业科学院	6	2004.01-2006.12	24.00
464	50375132	机电集成超环面传动理论和关键技术基础	许立忠	教授	燕山大学	7	2004.01-2006.12	24.00
465	50375133	亚稳中间相碳合金的高温摩擦学特性及转化机制的研究	张瑞军	副教授	燕山大学	8	2004.01-2006.12	24.00
466	50375134	具有储能关节的空间欠驱动机器人动力学综合与运动控制	赵铁石	教授	燕山大学	8	2004.01-2006.12	21.00
467	50375135	基于多 Agent 技术和样条有限条法的冷弯成形设计系统的研究	刘才	教授	燕山大学	7	2004.01-2006.12	21.00
468	50375136	非轴对称零件智能化拉深关键技术的研究	赵军	教授	燕山大学	6	2004.01-2006.12	24.00
469	50375137	固体颗粒传压介质的板料精密成形新工艺及其理论研究	赵长财	副教授	燕山大学	5	2004.01-2006.12	25.00
470	50375138	多种材料单个纳米组员的光捕陷、光微操纵及性能测量	朱艳英	副教授	燕山大学	9	2004.01-2006.12	24.00
471	50375139	基于并联六自由度电液伺服机构的广义加载理论和实践	王宣银	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
472	50375140	非线性挠性转子系统不平衡量在线识别方法的研究	郑水英	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	24.00
473	50375141	基于基因模型的摩擦学故障诊断理论与方法	顾大强	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
474	50375142	基于样本完全更换的可靠性增长理论与方法的研究	陈文华	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
475	50375143	血管微型机器人驱动原理与控制方法的研究	周银生	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
476	50375144	基于三维可控超声辐射力场的微构件遥操纵技术的研究	杨克己	副教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	24.00
477	50375145	涂层材料热-机械接触的断裂模型和断裂过程研究	柴国钟	教授	浙江工业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
478	50375146	面向大批量定制的农业作业机可重构模块的设计方法研究	张立彬	教授	浙江工业大学	12	2004.01-2006.12	26.00
479	50375147	精密球新型研磨方式的基础研究	袁巨龙	教授	浙江工业大学	8	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
480	50375148	高速高精度并联机构平台的运动控制	丛爽	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	24.00
481	50375149	高线密度自支撑透射光栅超微细加工技术研究	徐向东	高级工程师	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	22.00
482	50375150	纳米岛光刻技术和它在同步辐射纳米光刻中的应用	伊福廷	副研究员	中国科学院高能物理研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
483	50375151	自组装纳米复合超薄膜的制备和摩擦学研究	杨生荣	研究员	中国科学院兰州化学物理研究所	8	2004.01-2006.12	24.00
484	50375152	新型农业用泵虚拟设计与智能仿真系统集成研究	张书明	副研究员	中国农业机械化科学研究院	10	2004.01-2006.12	21.00
485	50375153	复杂机械系统健康监控中新异类检测的理论与方法研究	胡芑庆	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	8	2004.01-2006.12	21.00
486	50375154	基于频率可调声表面波的新型微陀螺设计理论与关键技术研究	吴学忠	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	7	2004.01-2006.12	27.00
487	50375155	基于熵原理的超精密光学研抛工艺方法与技术研究	李圣怡	教授	中国人民解放军国防科学技术大学	6	2004.01-2006.12	24.00
488	50375156	光学非球面的磁射流抛光技术研究	戴一帆	教授	中国人民解放军国防科学技术大学	6	2004.01-2006.12	24.00
489	50375157	基于瞬态过程分析的齿轮箱故障诊断研究	郑海起	教授	中国人民解放军军械工程学院	10	2004.01-2006.12	20.00
490	50375158	可控超活性界面热化学反应加工硬脆材料的机理	田欣利	教授	中国人民解放军装甲兵工程学院	5	2004.01-2006.12	25.00
491	50375159	新型锥形摆线轮行星传动研究	陈兵奎	研究员	重庆大学	9	2004.01-2006.12	23.00
492	50375160	带式啮合介质齿轮传动的研究	张光辉	教授	重庆大学	7	2004.01-2006.12	22.00
493	50375161	基于集成产品模型的可重用设计理论和方法研究	何玉林	教授	重庆大学	10	2004.01-2006.12	18.00
494	50375162	面向制造企业的 e-质量管理体系理论及关键技术研究	张根保	教授	重庆大学	10	2004.01-2006.12	25.00
495	50375163	差线栅位移传感器研究	彭东林	教授	重庆大学	5	2004.01-2004.12	8.00
496	50375164	表面陶瓷齿轮工艺特性与承载能力的研究	许洪斌	教授	重庆工学院	7	2004.01-2006.12	24.00
497	50375165	提高双分子层传感膜在支撑金属表面附着稳定性的应用基础研究	韦云隆	教授	重庆工学院	12	2004.01-2006.12	25.00
498	50376001	外电场作用下低能冷表面上凝华成霜的理论与实验研究	刘中良	教授	北京工业大学	6	2004.01-2006.12	25.00
499	50376002	一种新型的压气机非光滑叶片表面减损机理的实验研究	马宏伟	副教授	北京航空航天大学	5	2004.01-2006.12	25.00
500	50376003	碳氢燃料超临界燃烧理论研究	李云清	教授	北京航空航天大学	3	2004.01-2006.12	25.00
501	50376004	非正常复杂流场的时空高精度高效率新格式的研究	王保国	教授	北京理工大学	8	2004.01-2006.12	20.00
502	50376005	海水降膜蒸发强化传热的多元素协同机理的研究	马学虎	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	26.00
503	50376006	表面纳米形貌与滴状冷凝初始液滴形成关系的研究	刘天庆	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	24.00
504	50376007	稳定化的色素增感薄膜太阳能电池研究	胡志强	教授	大连轻工业学院	8	2004.01-2006.12	20.00
505	50376008	锅炉水循环安全可靠在线监测与故障诊断	周云龙	教授	东北电力学院	8	2004.01-2006.12	25.00
506	50376009	固体有机物厌氧发酵微生物空间载体及其驻藏机理研究	李文哲	教授	东北农业大学	9	2004.01-2006.12	21.00
507	50376010	新型燃煤串行流化床零排放机理研究	沈来宏	教授	东南大学	7	2004.01-2006.12	24.00
508	50376011	热力设备实时数据中知识学习与挖掘算法研究	王培红	教授	东南大学	6	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
509	50376012	摇摆对气液两相流型影响的研究	阎昌琪	教授	哈尔滨工程大学	6	2004.01-2006.12	24.00
510	50376013	气体粘性颗粒流动的团聚行为重构与动力学模型研究	陆慧林	教授	哈尔滨工业大学	5	2004.01-2006.12	27.00
511	50376014	多种源、汇天然气输气系统调峰强度理论研究	焦文玲	副教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	23.00
512	50376015	土壤次生盐渍化过程的机理研究和模型预报	刘伟	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	30.00
513	50376016	CaO 碳化-煅烧循环分离 CO ₂ 的机理研究	郑瑛	副教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	24.00
514	50376017	催化处理活性炭纤维联合脱除 SO ₂ /NO _x /Hg 污染物的研究	曾汉才	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
515	50376018	二甲醚发动机燃料超临界雾化与蒸发的机理研究	魏明锐	副教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
516	50376019	车用柴油机启动工况燃烧过程研究及优化	刘忠长	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	25.00
517	50376020	微动力机电系统的燃烧过程和能量转换方式的基础研究	李德桃	教授	江苏大学	10	2004.01-2004.12	10.00
518	50376021	采用单酯类生物燃料降低汽车排放的机理研究	王忠	教授	江苏大学	8	2004.01-2006.12	24.00
519	50376022	新型高通量空气隙膜蒸馏系统的机理及应用研究	田瑞	教授	内蒙古工业大学	8	2004.01-2006.12	30.00
520	50376023	铁磁流体流动与传热的介观机理及其控制方法研究	宣益民	教授	南京理工大学	10	2004.01-2006.12	27.00
521	50376024	燃料液滴激波助燃研究	耿继辉	教授	南京理工大学	7	2004.01-2006.12	27.00
522	50376025	微结构固体界面导热过程的分子动力学研究	梁新刚	教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	26.00
523	50376026	煤粉气化过程中颗粒分形孔隙变化混沌动力学预测模型的研究	何榕	教授	清华大学	3	2004.01-2006.12	24.00
524	50376027	基于燃烧的微发电系统中火焰传播与稳定性的研究	钟北京	副教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	25.00
525	50376028	竖直槽道内气粒两相流动拟序结构激励研究	郭印诚	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	25.00
526	50376029	热力过程的自抗扰控制	李东海	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	23.00
527	50376030	螺旋管内对流沸腾与凝结换热的研究	韩吉田	副教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	24.00
528	50376031	闪速加热条件下生物质热挥发特性的研究	易维明	教授	山东理工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
529	50376032	微通道内强制流动沸腾机理、热工水力及不稳定性研究	胡耀江	副教授	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	23.00
530	50376033	耦合旋转移动给料的分段燃烧过程及低污染排放机理研究	胡国新	教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	25.00
531	50376034	液化石油气(LPG)在点燃式发动机上冷启动循环的燃烧和排放分析与控	李理光	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
532	50376035	低温等离子体辅助催化降低柴油机 PM 和 NO _x 排放的机理	林赫	博士后	上海交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00
533	50376036	蒸汽爆炸中膜态沸腾条件下高温颗粒周围流体的热动力特性研究	杨燕华	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	25.00
534	50376037	细小通道内非沸腾环状气液两相流流动和换热强化特性	刘振华	教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	20.00
535	50376038	燃料电池-燃气轮机混合动力系统非线性对象的协调控制	翁一武	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
536	50376039	燃气轮机动态过程辛几何规律的研究	翁史烈	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	25.00
537	50376040	现代药品与食品真空冷冻干燥过程中传热传质问题的研究	华泽钊	教授	上海理工大学	13	2004.01-2006.12	28.00
538	50376041	消光起伏法在线测量高浓度两相流中颗粒粒径分布、浓度和速度的方法研	沈建琪	副教授	上海理工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
539	50376042	新型多管过滤器过滤与脉冲反吹全过程的高温动态模型	姬忠礼	教授	石油大学(北京)	6	2004.01-2004.12	8.00
540	50376043	超稠油和蒸汽在多孔介质中的三相流动与传热机理研究	徐明海	教授	石油大学(华东)	8	2004.01-2006.12	20.00
541	50376044	应用于直燃机的新型循环(3GAX)研究	由世俊	教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	25.00
542	50376045	生物基汽油添加剂的作用机理研究	姚春德	教授	天津大学	4	2004.01-2006.12	26.00
543	50376046	甲醇高效低污染燃烧过程基础理论研究	尧命发	副教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	25.00
544	50376047	吸附剂纳米孔结构及表面性质对甲烷水合物生成及存储增强作用研究	周亚平	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	23.00
545	50376048	天然气能源联合循环系统容量调节动态特性的研究	杨昭	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	26.00
546	50376049	流体粘度状态方程和倾斜式毛细管粘度计的研究	何茂刚	副教授	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	22.00
547	50376050	微通道内低速气体流动传热的 DSMC-NS 耦合算法研究	王秋旺	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	25.00
548	50376051	基于分时原理的分流式三相流体流量测量技术研究	王栋	教授	西安交通大学	4	2004.01-2006.12	24.00
549	50376052	潜能储存机理及其与制冷系统耦合特性的研究	张小松	教授	东南大学	9	2004.01-2006.12	25.00
550	50376053	振荡叶栅非正常流动特性与叶片颤振分析研究	杨清真	副教授	西北工业大学	9	2004.01-2006.12	24.00
551	50376054	高温高压稠密两相流冲刷条件下绝热材料烧蚀研究	何国强	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	23.00
552	50376055	氨-3 及其混合工质热物性和液氨温区脉管制冷特性研究	陈国邦	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	30.00
553	50376056	离心泵快速启动瞬态水力特性研究与数值模拟	王乐勤	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	27.00
554	50376057	热声脉动流化床机理与技术研究	程乐鸣	教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	20.00
555	50376058	基于相关频率调制和小波变换的多种燃烧排放污染气体的联合、在线检测	周洁	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	24.00
556	50376059	基于光纤光栅测量湿蒸汽两相流湿度场和温度场机理研究	盛德仁	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	24.00
557	50376060	微尺度燃烧过程的研究	陈义良	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	23.00
558	50376061	隧道火灾的烟气流动与控制研究	霍然	研究员	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	20.00
559	50376062	关于运动激波/叶排非正常干扰的数值研究	季路成	副研究员	中国科学院工程热物理研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
560	50376063	微/纳尺度孔隙结构内传热传质机理	淮秀兰	副研究员	中国科学院工程热物理研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
561	50376064	毛细微槽内三维流动相变强化传热机理及其微散热系统研究	赵耀华	研究员	中国科学院工程热物理研究所	7	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
562	50376065	微尺度效应对脉动热管运行物理机制的影响	曲伟	副研究员	中国科学院工程热物理研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
563	50376066	表面下微尺度热结构测量方法研究	唐大伟	研究员	中国科学院工程热物理研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
564	50376067	颗粒硅带衬底上的大晶粒多晶硅薄膜研究	沈辉	研究员	中国科学院广州能源研究所	10	2004.01-2006.12	20.00
565	50376068	卤族元素对于固体燃料燃烧和 NOx 生成的影响	魏小林	副研究员	中国科学院力学研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
566	50376069	微型机械制冷机污染机理及污染控制技术研究	吴亦农	副研究员	中国科学院上海技术物理研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
567	50376070	矿井及隧道火灾中烟流的逆向流动	周延	副教授	中国矿业大学	5	2004.01-2006.12	25.00
568	50376071	海水/铝反应冲压发动机原理研究	焦绍球	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	10	2004.01-2006.12	23.00
569	50376072	固体燃料冲压发动机涡流增强燃烧研究	杨涛	教授	中国人民解放军国防科学技术大学	8	2004.01-2006.12	25.00
570	50376073	数据挖掘和知识发现在火箭发动机故障诊断中的应用研究	胡小平	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	4	2004.01-2006.12	24.00
571	50376074	温差、压力与摩擦驱动下接触熔化的研究	陈文振	教授	中国人民解放军海军工程大学	10	2004.01-2006.12	21.00
572	50376075	变斜轴涡流特性及其与速度、压力循环变动关系的研究	刘瑞林	教授	中国人民解放军军事交通学院	9	2004.01-2006.12	26.00
573	50376076	空气冷却电子封装器件多物理场耦合热设计优化研究	周子民	教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	26.00
574	50376077	湿空气性质及相变的分子动力学模拟和实验研究	刘朝	副教授	重庆大学	9	2004.01-2006.12	25.00
575	50376078	新型单晶硅生长炉内热质运输研究及工程应用	李明伟	教授	重庆大学	8	2004.01-2006.12	25.00
576	50376079	高效太阳能半导体制冷系统关键技术研究	代彦军	副教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	23.00
577	50377001	采用时域瞬态的方法构建 EMC 混响室均匀场的研究	丁坚进	高级工程师	北京交通大学	9	2004.01-2004.12	8.00
578	50377002	瞬态涡流电磁场定解问题的适定性	雷银照	教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	20.00
579	50377003	多间隙金属蒸气电弧特性及其在超高压开关中的应用	孙辉	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	24.00
580	50377004	电动车用新型双凸极电机驱动系统及其智能控制	程明	教授	东南大学	8	2004.01-2006.12	24.00
581	50377005	生物驻极体基高吸收低辐射红外吸波材料的研究	周钰明	教授	东南大学	8	2004.01-2006.12	24.00
582	50377006	结冰分裂导线舞动建模研究	樊社新	副教授	广西大学	12	2004.01-2006.12	22.00
583	50377007	电力市场稳定性与电力系统稳定性的相互影响	薛禹胜	高级工程师	国电自动化研究院	7	2004.01-2005.12	20.00
584	50377008	现代变频调速系统负面效应研究及其对策	徐殿国	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
585	50377009	电光联合测量研究 PLS 纳米复合物局部放电与介电性能	张晓虹	教授	哈尔滨理工大学	6	2004.01-2006.12	24.00
586	50377010	永磁多维机器人关节用球形电动机的研究	王群京	教授	合肥工业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
587	50377011	实用化光学电流互感器补偿理论与方法研究	李红斌	副教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	25.00
588	50377012	超高速无轴承异步电机悬浮子系统独立控制的研究	邓智泉	副教授	南京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	25.00
589	50377013	基于分离式变压器的能量和信息非接触同步传输理论基础研究	张河	教授	南京理工大学	7	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
590	50377014	矩阵变换器和基于自抗扰控制器的异步电动机组合控制	黄立培	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	24.00
591	50377015	基于永磁振子的波力发电机研究	邱阿瑞	教授	清华大学	6	2004.01-2004.12	8.00
592	50377016	电力市场中可靠性的新特点及其分析方法研究	康重庆	副教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	22.00
593	50377017	含有多馈入直流输电系统的互联电网稳定性分析和控制	孙元章	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	50.00
594	50377018	混成自动电压控制理论的基础研究	梅生伟	副教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	24.00
595	50377019	数字式行波保护原理及其关键实现技术研究	董新洲	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	25.00
596	50377020	输变电外绝缘绝缘状态评估模型的研究	王黎明	教授	清华大学	9	2004.01-2006.12	25.00
597	50377021	电力系统运行调度中刚性优化与柔性决策理论研究	韩学山	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	22.00
598	50377022	精子泳动机制及其在微机电系统驱动中的应用研究	李朝东	副教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	23.00
599	50377023	具有激励相容特性的输电阻塞管理方法研究	李渝曾	教授	上海大学	6	2004.01-2006.12	20.00
600	50377024	真空灭弧室内真空度对弧后发射及微放电电流的影响研究	赵子玉	副教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
601	50377025	间接矩阵式变换器的研究	杨喜军	博士后	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	18.00
602	50377026	超级电容动力匹配特性及其匹配效益指数函数的研究	陈杰	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
603	50377027	反传统医用核磁共振成像磁体系统关键问题研究	谢德馨	教授	沈阳工业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
604	50377028	基于系统轨迹灵敏度的电力市场下最佳安全运行算法研究	房大中	教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	20.00
605	50377029	电晕和火花放电的辐射模型的实验研究	陈仕修	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	24.00
606	50377030	液体中电弧放电制备碳纳米材料的机理研究及其磁场控制	贾申利	副教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	24.00
607	50377031	大规模电力系统多运行方式下低频振荡的协调控制	杜正春	副教授	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	21.00
608	50377032	基于双回线反序网故障测距的研究	索南加乐	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	22.00
609	50377033	GIS 中绝缘子附近自由导电微粒无害化研究	张乔根	副教授	西安交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00
610	50377034	油纸绝缘系统中局部放电的超高频特性及其在变压器在线监测中的应用	李彦明	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	24.00
611	50377035	高速机车牵引电机绝缘电老化机理及表征的研究	吴广宁	教授	西南交通大学	9	2004.01-2006.12	24.00
612	50377036	高温超导磁悬浮理论及应用技术基础	王家素	教授	西南交通大学	10	2004.01-2006.12	30.00
613	50377037	高功率密度双向 DC/DC 功率变换拓扑与控制	徐德鸿	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	22.00
614	50377038	阻抗型变流器	彭方正	教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	26.00
615	50377039	电脉冲能量对药物经皮渗透的唯象关系	包家立	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
616	50377040	MgB ₂ 超导体电工应用基础研究	肖立业	研究员	中国科学院电工研究所	12	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
617	50377041	海洋溢油的超导电磁流体分离回收技术基础研究	沙次文	研究员	中国科学院电工研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
618	50377042	旋转磁场对 ATP 合成酶的影响	宋涛	研究员	中国科学院电工研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
619	50377043	单侧核磁共振系统中主要电磁场问题的研究	张一鸣	研究员	中国科学院电工研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
620	50377044	低强度脉冲电磁场治疗骨质疏松症的机理研究	罗二平	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	25.00
621	50377045	组合电器中混合绝缘缺陷局部放电机理及模式识别研究	唐炬	教授	重庆大学	10	2004.01-2005.12	16.00
622	50377046	陡脉冲电场对恶性肿瘤杀伤效应和抑制作用的机理研究	孙才新	教授	重庆大学	9	2004.01-2006.12	22.00
623	50378001	变幅疲劳荷载下钢筋与混凝土界面的粘结性能与参数演化	石志飞	教授	北京交通大学	10	2004.01-2006.12	28.00
624	50378002	芳纶复合材料约束高强钢筋混凝土柱变形性能的研究	王元丰	教授	北京交通大学	9	2004.01-2006.12	25.00
625	50378003	动态交通网络中尾气排放控制策略的定量分析与评价	于雷	教授	北京交通大学	9	2004.01-2006.12	24.00
626	50378004	磷和可同化有机碳含量对饮用水生物稳定性的共同影响及深度除磷技术研究	杨艳玲	副研究员	北京工业大学	8	2004.01-2006.12	26.00
627	50378005	异形截面带暗支撑短肢剪力墙结构抗震机理研究	曹万林	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
628	50378006	混凝土结构预应力、变形及裂缝的智能控制机理研究	邓宗才	副教授	北京工业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
629	50378007	基于损伤识别的结构可靠性诊断技术新算法研究	霍达	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
630	50378008	水环境质变的非确定人为-自然协同要素仿真	邹志红	副教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	28.00
631	50378009	桥梁移动荷载的动态识别	余岭	高级工程师	长江水利委员会长江科学院	8	2004.01-2006.12	24.00
632	50378010	钢-混凝土组合重载柱节点设计方法及抗震性能试验研究	王清湘	教授	大连理工大学	9	2004.01-2006.12	24.00
633	50378011	高强混凝土结构用 FRP 加固的破坏机理与试验研究	王苏岩	副教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	28.00
634	50378012	海底管线的地震破坏机理和防灾对策研究	周晶	教授	大连理工大学	9	2004.01-2006.12	24.00
635	50378013	中国申报世界文化遗产的村镇空间生长模型研究	段进	教授	东南大学	7	2004.01-2006.12	24.00
636	50378014	水生蔬菜型人工湿地水质改善技术	吕锡武	教授	东南大学	10	2004.01-2004.12	8.00
637	50378015	基于智能预应力技术的微挠度混凝土梁桥研究	孙宝俊	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	24.00
638	50378016	单点控制信号交叉口时空资源综合优化利用模式	王炜	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	24.00
639	50378017	大跨斜拉桥结构安全性评估方法研究与应用	李爱群	教授	东南大学	9	2004.01-2006.12	24.00
640	50378018	预应力碳纤维织物增强混凝土薄板研究	荀勇	副教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	24.00
641	50378019	大跨度薄壁曲线箱梁的非线性理论与应用研究	罗旗帜	教授	佛山科学技术学院	10	2004.01-2006.12	25.00
642	50378020	层间隔震基础理论与试验研究	祁皓	副教授	福州大学	6	2004.01-2006.12	27.00
643	50378021	基于环境振动的既有桥梁有限元模型修正方法研究	任伟新	教授	福州大学	7	2004.01-2006.12	24.00
644	50378022	地铁火灾烟气流动模拟研究	周孝清	副教授	广州大学	6	2004.01-2006.12	20.00
645	50378023	严寒地区乡村人居环境与建筑的生态策略研究	金虹	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
646	50378024	土壤蓄冷与土壤耦合热泵集成系统的应用基础研究	姚杨	副教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	28.00
647	50378025	厌氧生物处理系统中产乙酸菌的生理生态学工程调控对策研究	李建政	副教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	25.00
648	50378026	饮用水中红虫的生变规律及高效灭活技术原理	崔福义	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
649	50378027	Pt/TiO ₂ 光催化降解高浓度芳香族有毒有机物的应用及机理研究	李朝林	副教授	哈尔滨工业大学	8	2004.01-2004.12	8.00
650	50378028	臭氧多相催化氧化机理与除污染工艺特性	马军	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	25.00
651	50378029	大型热网可靠性综合评价与事故工况优化调度的研究	邹平华	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
652	50378030	结构智能方案设计理论及应用研究	王力	副教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
653	50378031	液化场地桩-土-桥梁结构地震相互作用大型振动台模型试验研究	凌贤长	副教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
654	50378032	利用地脉动观测反演场地三维速度结构	陶夏新	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
655	50378033	基于现代辨识理论的围护结构非稳态传热分析方法的研究	陈友明	副教授	湖南大学	8	2004.01-2006.12	25.00
656	50378034	钢筋混凝土框架结构损伤诊断与机理研究	易伟建	教授	湖南大学	9	2004.01-2006.12	22.00
657	50378035	高层混合结构基本受力特性的研究	沈蒲生	教授	湖南大学	7	2004.01-2006.12	25.00
658	50378036	基于无网格法的高承台桩基屈曲机理研究	赵明华	教授	湖南大学	9	2004.01-2006.12	22.00
659	50378037	岭南建筑生态地域文化的理论研究	肖大威	教授	华南理工大学	9	2004.01-2006.12	20.00
660	50378038	中国传统城市的"人居环境"思想与实践	田银生	教授	华南理工大学	8	2004.01-2006.12	20.00
661	50378039	厌氧氨氧化过程中微生态特性及其处理高氨氮有机废水工艺研究	胡勇有	教授	华南理工大学	5	2004.01-2006.12	23.00
662	50378040	轨道交通新型轮轨接触机理与设计参数的研究	王荣辉	教授	华南理工大学	13	2004.01-2006.12	28.00
663	50378041	基于波谱单元模型修正和压电阻抗的钢筋混凝土结构损伤检测与健康评估	朱宏平	教授	华中科技大学	15	2004.01-2006.12	24.00
664	50378042	交通网络分布式并行微模拟算法研究与实现	隽志才	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	24.00
665	50378043	纤维复合材料薄壁箱梁结构的计算理论研究	吴亚平	教授	兰州铁道学院	5	2004.01-2006.12	25.00
666	50378044	大跨桥梁阻尼消能减振技术研究	刘伟庆	教授	南京工业大学	10	2004.01-2006.12	26.00
667	50378045	沿海混凝土建筑的破坏机理与修复技术	赵铁军	教授	青岛建筑工程学院	7	2004.01-2006.12	24.00
668	50378046	合院建筑尺度与古代宅田制度关系以及对元大都及明清北京城街坊空间影	王贵祥	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	20.00
669	50378047	计算机集成建筑系统(CIBS)的基础性研究	秦佑国	教授	清华大学	11	2004.01-2006.12	14.00
670	50378048	无泡曝气生物过滤的协同净化机理	张锡辉	副教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
671	50378049	建筑排水管网瞬变水力特性和挟带物输移的试验研究及数值计算	茅泽育	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	23.00
672	50378050	考虑地层多相性条件下大型地下结构地震反应机理研究	宋二祥	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	24.00
673	50378051	基于特征参数的施工期混凝土建筑结构分析理论与安全控制	方东平	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	24.00
674	50378052	大跨屋盖风致响应风洞试验的精细分析	倪振华	教授	汕头大学	9	2004.01-2006.12	24.00
675	50378053	钢管混凝土框架节点约束刚度的研究	王湛	教授	汕头大学	9	2004.01-2006.12	28.00
676	50378054	在灾害与突发事件中结构易损性的研究	刘西拉	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
677	50378055	混凝土应力腐蚀机制及抑制对策研究	邢锋	教授	深圳大学	10	2004.01-2006.12	28.00
678	50378056	满族皇宫- - 沈阳故宫建筑研究	陈伯超	教授	沈阳建筑工程学院	11	2004.01-2004.12	8.00
679	50378057	混凝土材料分形特征测试评价及高性能化最优设计	唐明	教授	沈阳建筑工程学院	10	2004.01-2006.12	24.00
680	50378058	内填钢筋混凝土剪力墙半刚性连接钢框架的滞回性能及破坏机理	顾强	教授	苏州科技学院	5	2004.01-2006.12	24.00
681	50378059	明清皇家陵寝综合研究	王其亨	教授	天津大学	23	2004.01-2006.12	24.00
682	50378060	建筑形式构成分析及图示语言研究	彭一刚	教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	16.00
683	50378061	活性污泥的加热面电位调节干燥方法的研究	张书廷	教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	23.00
684	50378062	城镇医疗垃圾热解气化处理过程的机理研究	张于峰	教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	23.00
685	50378063	大型地下隧道群对沿线地震地面运动影响的研究	梁建文	教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	24.00
686	50378064	轨道交通导向型大都市地区空间模式优化研究	潘海啸	教授	同济大学	8	2004.01-2006.12	20.00
687	50378065	电场杀菌技术杀灭军团菌的机理和应用研究	韩柏平	副研究员	同济大学	10	2004.01-2006.12	23.00
688	50378066	电场效应与催化湿式氧化的协同作用机理研究	李光明	教授	同济大学	7	2004.01-2006.12	24.00
689	50378067	混凝土结构温度作用分析和设计基本问题的研究	张建荣	副教授	同济大学	9	2004.01-2006.12	24.00
690	50378068	斜风作用下大跨度桥梁随机抖振机理及分析方法研究	朱乐东	研究员	同济大学	10	2004.01-2006.12	24.00
691	50378069	软岩多元分析的智能化随机模糊决策与工程控制	杨林德	教授	同济大学	9	2004.01-2006.12	24.00
692	50378070	铁路无缝线路钢轨温度力与轨道动态特性关系研究	罗雁云	教授	同济大学	8	2004.01-2006.12	24.00
693	50378071	HHT 变换和时—频反应谱理论及其在结构分析中的应用	罗奇峰	研究员	同济大学	10	2004.01-2006.12	25.00
694	50378072	基于数字技术的中小城市历史文化遗产保护与决策研究	赵冰	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	24.00
695	50378073	湿化变形对三峡库区高填方和边坡稳定性的影响及对策	傅旭东	副教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	24.00
696	50378074	输电塔结构节点联结螺栓松动的损伤诊断理论和应用	瞿伟廉	教授	武汉理工大学	8	2004.01-2006.12	29.00
697	50378075	Thaumasite 盐对混凝土结构破坏机理及影响因素的研究	马保国	教授	武汉理工大学	8	2004.01-2004.12	8.00
698	50378076	缺氧颗粒污泥生物聚磷特性及应用基础研究	彭党聪	教授	西安建筑科技大学	9	2004.01-2006.12	24.00
699	50378077	西北黄土地区石油污染环境修复与水源水质控制	黄廷林	教授	西安建筑科技大学	17	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
700	50378078	三维空间钢结构高级分析理论	郝际平	教授	西安建筑科技大学	8	2004.01-2006.12	23.00
701	50378079	多因素耦合作用下混凝土结构耐久性研究	牛荻涛	教授	西安建筑科技大学	8	2004.01-2006.12	29.00
702	50378080	型钢高强高性能混凝土结构的基本性能和设计计算理论研究	郑山锁	副教授	西安建筑科技大学	9	2004.01-2006.12	22.00
703	50378081	有机-无机复合膨润土的吸附混凝性能及污水处理应用	朱利中	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
704	50378082	ZVI-微生物偶合降解含氯含硝基芳烃污染物的机理研究	徐向阳	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	23.00
705	50378083	大型空间结构施工技术研究和建造全过程分析模拟系统	罗尧治	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	24.00
706	50378084	钢筋混凝土梁表层嵌贴 FRP 的加固性能研究	姚谏	副教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	24.00
707	50378085	致风内压动力问题及其与柔性屋盖结构的共同作用	楼文娟	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	26.00
708	50378086	城市与重大工程地震预警和震害快速评估方法研究	李山有	副研究员	中国地震局工程力学研究所	7	2004.01-2006.12	26.00
709	50378087	地震动空间相关性研究	丁海平	研究员	中国地震局工程力学研究所	7	2004.01-2006.12	22.00
710	50378088	现代混凝土的体积稳定性和楼板裂缝控制理论与技术	邱小坛	研究员	中国建筑科学研究院	9	2004.01-2006.12	23.00
711	50378089	饮用水生产过程中微量有机污染及其毒性毒理变化规律	马梅	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	25.00
712	50378090	饱和土爆炸液化问题理论与实验研究	赵跃堂	副教授	中国人民解放军理工大学	8	2004.01-2006.12	24.00
713	50378091	冷藏链中冷藏运输条件的模拟与控制机理的研究	谢如鹤	教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	24.00
714	50378092	混凝土的硫酸盐侵蚀机理与劣化的相关性研究	邓德华	教授	中南大学	8	2004.01-2006.12	29.00
715	50378093	主城区道路照明数字化研究	陈仲林	教授	重庆大学	12	2004.01-2006.12	20.00
716	50378094	强化厌氧氨氧化与甲烷化反硝化耦合的机理和影响因素	张代钧	教授	重庆大学	7	2004.01-2006.12	23.00
717	50378095	基于理想流态的城市污水生物处理反应技术研究	罗国源	教授	重庆大学	10	2004.01-2006.12	24.00
718	50378096	锚杆—围岩结构系统无损探伤理论与智能诊断方法	张永兴	教授	重庆大学	11	2004.01-2006.12	24.00
719	50378097	膨胀土地基上的桩-土共同作用研究	肖宏彬	教授	株洲工学院	10	2004.01-2006.12	25.00
720	50379001	水环境各向异性两相湍流数值模型及实验研究	沈永明	教授	大连理工大学	10	2004.01-2006.12	22.00
721	50379002	多向极限破碎波浪的模拟研究	柳淑学	研究员	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	23.00
722	50379003	河流水质虚拟调控- - 以淮河水安徽段为例	汪家权	教授	合肥工业大学	9	2004.01-2006.12	26.00
723	50379004	混凝土绝热温升新理论和大型工程实践对比研究	张子明	教授	河海大学	16	2004.01-2006.12	20.00
724	50379005	复杂环境中高拱坝的破坏机理和安全度研究	任青文	教授	河海大学	11	2004.01-2006.12	23.00
725	50379006	有压管道内置高弹性细管模拟水锤波速研究	蔡付林	副教授	河海大学	7	2004.01-2004.12	7.00
726	50379007	跨纬度调水和径流拦蓄利用对水文循环和热量平衡影响研究	夏自强	教授	河海大学	9	2004.01-2006.12	22.00
727	50379008	长江干流径流环境同位素成份研究	陆宝宏	副教授	河海大学	1	2004.01-2006.12	24.00
728	50379009	基于供应链的南水北调东线水资源系统配置与调度研究	王慧敏	教授	河海大学	10	2004.01-2006.12	24.00
729	50379010	真空荷载作用下软土蠕变特性与微观结构特征研究	刘汉龙	教授	河海大学	7	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
730	50379011	从土中水的转化特征定量研究疏浚泥的固化机理	朱伟	教授	河海大学	10	2004.01-2006.12	24.00
731	50379012	水利工程对水生态系统净污能力的影响规律及修复理论	王超	教授	河海大学	7	2004.01-2006.12	22.00
732	50379013	脉冲液体射流泵及其装置的基本理论与试验研究	高传昌	副教授	华北水利水电学院	10	2004.01-2006.12	22.00
733	50379014	河口细颗粒泥沙垂向混合动力学机制	何青	副教授	华东师范大学	9	2004.01-2006.12	26.00
734	50379015	非正常液流的射流干涉特性研究	韩凤琴	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	21.00
735	50379016	基于河势稳定原理的黄河游荡性河道整治机制研究	姚文艺	高级工程师	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	7	2004.01-2006.12	24.00
736	50379017	水库运用及河道整治对黄河下游河型变化的影响	吴保生	副教授	清华大学	4	2004.01-2006.12	27.00
737	50379018	旋转磨料水射流动力特性研究	陈永灿	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	23.00
738	50379019	粗颗粒垂直管水力提升规律的研究	韩文亮	研究员	清华大学	6	2004.01-2006.12	23.00
739	50379020	地下洞群三维地质力学模型试验基础及关键技术研究	李仲奎	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	23.00
740	50379021	关于海滨环境舒适性的研究	余锡平	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	23.00
741	50379022	三峡近坝区三维水流水温特性及其水环境容量研究	江春波	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	25.00
742	50379023	节理岩体卸荷非线性力学特性研究	李建林	教授	三峡大学	14	2004.01-2006.12	22.00
743	50379024	海上船舶溢油控制人工水母技术的理论与试验研究	黄有方	教授	上海海运学院	9	2004.01-2006.12	25.00
744	50379025	基于结构动力特性和小波方法的现役海洋平台损伤检测	王德禹	教授	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	22.00
745	50379026	近岸水域波浪与浮式结构物相互作用的研究	缪国平	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	24.00
746	50379027	黄河中游水库泥沙冲淤的三维数值模拟方法研究	陆永军	教授	水利部交通部电力工业部南京水利科学研究院	6	2004.01-2006.12	21.00
747	50379028	堆石料颗粒破碎及堆石坝变形研究	李国英	高级工程师	水利部交通部电力工业部南京水利科学研究院	5	2004.01-2006.12	24.00
748	50379029	高拱坝气幕隔震的动力分析和实验研究	刘浩吾	教授	四川大学	14	2004.01-2006.12	25.00
749	50379030	立轴旋涡生成机理及消除方法研究	伍超	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	24.00
750	50379031	蓄水坑灌法理论与技术要素的研究	孙西欢	教授	太原理工大学	10	2004.01-2004.12	7.00
751	50379032	波浪作用下结构海床系统的失稳破坏机理及数值仿真安全评估	刘海笑	副教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	25.00
752	50379033	高坝泄洪消能防护结构安全监控理论与方法研究	练继建	教授	天津大学	16	2004.01-2006.12	26.00
753	50379034	渤海油田土性剖面的随机场特性研究	闫澍旺	教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	22.00
754	50379035	软土地基桶型基础循环承载力研究	王建华	教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	24.00
755	50379036	黄河封冻区冰盖下流凌量地电测试与智能反演技术	丛沛桐	教授	天津师范大学	5	2004.01-2006.12	21.00
756	50379037	堤坝管涌形成与发展的微观机理研究	周健	教授	同济大学	7	2004.01-2006.12	22.00
757	50379038	黄河游荡型河段水沙数学模型研究	李义天	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	34.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
758	50379039	高坝开裂过程的三维 p-型自适应复合单元方法研究	陈胜宏	教授	武汉大学	12	2004.01-2006.12	25.00
759	50379040	基于暴雨数值模拟的流域洪水预报模型与方法研究	宋星原	教授	武汉大学	14	2004.01-2006.12	24.00
760	50379041	湖泊富营养化的生态流场控制机理研究	李大美	教授	武汉大学	11	2004.01-2004.12	7.00
761	50379042	基于随机函数多项式混沌展开和随机扰动的地下水随机数值分析方法研究	蔡树英	教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	24.00
762	50379043	软弱岩体的非线性本构关系及强度理论研究	廖红建	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	25.00
763	50379044	水轮机间隙流动的试验和数值模拟研究	廖伟丽	高级工程师	西安理工大学	5	2004.01-2006.12	22.00
764	50379045	对称翼型转轮水动力特性研究	刘超	教授	扬州大学	9	2004.01-2004.12	7.00
765	50379046	堤坝及岩基中裂隙渗流场与应力场耦合动力损伤灾变分析方法研究	张我华	教授	浙江大学	14	2004.01-2004.12	7.00
766	50379047	提高离心泵汽蚀性能的关键技术基础研究	朱祖超	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	26.00
767	50379048	基于 GIS 和 DEM 的二维洪水计算方法研究	张成才	副教授	郑州大学	8	2004.01-2006.12	25.00
768	50379049	黄土地基震陷性处理技术研究	王兰民	研究员	中国地震局兰州地震研究所	10	2004.01-2006.12	26.00
769	50379050	海中输流立管的动力特性及动力响应研究	郭海燕	教授	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	25.00
770	50379051	多维复合极值分布理论及其在河、海及防灾工程中的应用	刘德辅	教授	中国海洋大学	10	2004.01-2006.12	24.00
771	50379052	裂隙岩体非饱和渗流-应力-温度耦合试验及理论研究	陈卫忠	副研究员	中国科学院武汉岩土力学研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
772	50379053	分形流道流态特征机理及其典型滴灌灌水器构建研究	杨培岭	教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	26.00
773	50379054	麦棉套种农田的需水规律及适宜灌溉技术研究	周新国	副研究员	中国农业科学院农田灌溉研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
774	50379055	流域水污染经济损失补偿理论模式研究	李锦秀	教授	中国水利水电科学研究院	6	2004.01-2006.12	21.00
775	50379056	河口泥沙需氧量及其影响因素的研究	刘成	副教授	中国水利水电科学研究院	6	2004.01-2006.12	23.00
776	50379057	湖泊水库底泥处理的新型生态技术	李贵宝	教授	中国水利水电科学研究院	9	2004.01-2006.12	24.00
777	50379058	作物对滴灌水氮的动态响应及其人工神经网络调控模型	李久生	研究员	中国水利水电科学研究院	6	2004.01-2006.12	23.00
778	50379059	碾压混凝土的变态机理及变态浆材的改性优化研究	陈改新	高级工程师	中国水利水电科学研究院	5	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	60371001	高灵敏度隧道磁阻纳米颗粒膜的新型复合结构及技术基础	毕晓昉	教授	北京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	20.00
2	60371002	射频集成电路与多芯片模块的建模与优化	唐万春	副教授	南京理工大学	15	2004.01-2006.12	18.00
3	60371003	任意形状大目标散射的高阶快速算法研究与实现	张晓娟	副研究员	中国科学院电子学研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
4	60371004	地下目标电磁散射特征的快速精确计算机分析	盛新庆	研究员	中国科学院电子学研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
5	60371005	结合原子力显微镜 (AFM) 的纳米结构与器件的电学特性研究	高崧	讲师	北京大学	7	2004.01-2006.12	22.00
6	60371006	大功率微波器件及 3D 芯片金刚石薄膜热沉应用基础研究	谢扩军	副教授	电子科技大学	8	2004.01-2006.12	24.00
7	60371007	电磁波控靶向给药系统的研究	余国芬	教授	电子科技大学	8	2004.01-2006.12	22.00
8	60371008	用于移动终端的紧凑型可重构平面天线	王秉中	教授	电子科技大学	6	2004.01-2006.12	24.00
9	60371009	用于三维矢量时域电磁散射分析的稳定高效精确方法研究	赵延文	副教授	电子科技大学	6	2004.01-2004.12	7.00
10	60371010	异向媒质基础研究	孔金瓿	教授	浙江大学	4	2004.01-2006.12	65.00
11	60371011	具有室温低场磁电阻效应的过渡金属氧化物信息存储材料	黄云辉	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
12	60371012	中国人虚拟眼结构和功能模拟与建模研究	王博亮	教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	26.00
13	60371013	纳米结构非周期阵列中电子输运的研究	金国钧	教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	15.00
14	60371014	高介电常数介质材料测试新技术研究	郭利强	研究员	中国电子科技集团公司第四十一研究所	6	2004.01-2004.12	5.00
15	60371015	表面肌电信号的生物电过程仿真及其分解研究	杨基海	教授	中国科学技术大学	9	2004.01-2006.12	20.00
16	60371016	高饱和磁感应强度及良好高频特性的新型高性能软磁薄膜的研究	魏福林	教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	20.00
17	60371017	六角铁氧体的微波特性研究	冯全源	教授	西南交通大学	8	2004.01-2006.12	25.00
18	60371018	时域电磁学并行算法及相关技术研究	葛德彪	教授	西安电子科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
19	60371019	超短脉冲激光诊断微腔的光学特性	韩一平	教授	西安电子科技大学	7	2004.01-2006.12	18.00
20	60371020	随机分布簇团粒子光散射和应用	吴振森	教授	西安电子科技大学	12	2004.01-2006.12	20.00
21	60371021	在细胞水平上内窥镜共聚焦光学成像系统的研究	任秋实	教授	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	22.00
22	60371022	等离子滤波器及其可调性研究	袁斌	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	20.00
23	60371023	新生儿缺氧缺血脑损伤及对远期学习记忆力影响特征信息的早期无创提取	黄力宇	副教授	西安交通大学	5	2004.01-2004.12	5.00
24	60371024	视知觉几何模型	张建州	教授	四川大学	6	2004.01-2004.12	7.00
25	60371025	用于损伤面神经功能恢复的功能性神经肌肉电刺激系统的构建	曹军	副教授	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
26	60371026	宽频带高效率反射阵技术的研究	章文勋	教授	东南大学	6	2004.01-2006.12	25.00
27	60371027	生物分子的电磁控制研究	顾宁	教授	东南大学	18	2004.01-2006.12	25.00
28	60371028	新型高频电解质制备及应用研究	刘仲娥	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	20.00
29	60371029	组合式非周期性缺陷接地结构在微波集成电路中的应用	王安国	副教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	20.00
30	60371030	面向 SOC 多孔硅绝热微集成热敏元件研究	胡明	教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	20.00
31	60371031	在外电场作用下新型电磁薄膜材料的电子显微学原位观察和研究	段晓峰	研究员	中国科学院物理研究所	7	2004.01-2006.12	18.00
32	60371032	高速宽带可调制铁电薄膜微波器件的研制	程波林	研究员	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
33	60371033	砷化镓/铝砷化镓异质结非平衡输运与时空混沌研究	周世平	教授	上海大学	6	2004.01-2006.12	20.00
34	60371034	基于基因时空表达数据的基因调控网络建立方法研究	易东	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
35	60371035	气体电离放电治理外来微生物入侵性传播研究	张芝涛	副教授	大连海事大学	10	2004.01-2006.12	26.00
36	60371036	基于力反馈的心脏介入治疗仿真关键技术研究	郭光友	教授	中国人民解放军总医院	10	2004.01-2006.12	25.00
37	60371037	时变媒质的电磁场理论与分析技术	高本庆	教授	北京理工大学	10	2004.01-2006.12	23.00
38	60371038	作物水胁迫声发射机理及视情精准灌溉系统模拟模型研究	杨世凤	教授	天津科技大学	10	2004.01-2006.12	25.00
39	60371039	高速数字电路辐射干扰的仿真技术研究及优化设计	李书芳	副教授	北京邮电大学	7	2004.01-2004.12	5.00
40	60371040	BiMnO ₃ 薄膜铁电铁磁耦合作用的研究	孙璟兰	副研究员	中国科学院上海技术物理研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
41	60371041	基于辛亥法的复杂目标 RCS 高效计算方法的研究	吴先良	教授	安徽大学	10	2004.01-2006.12	25.00
42	60371042	利用天波超视距雷达探测海态的关键技术研究	凡俊梅	高级工程师	中国电子科技集团公司第二十二研究所	15	2004.01-2006.12	25.00
43	60371043	容错网络系统综合可用性基本理论与分析方法研究	王少萍	教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	23.00
44	60371044	用于癌症基因诊疗的基因表达图谱智能盲数据分析	张军英	教授	西安电子科技大学	7	2004.01-2004.12	7.00
45	60371045	视觉通道信息处理的时空编码与解码模式研究	蔡晓红	高级工程师	中国科学院大气物理研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
46	60371046	团簇及量子原型器件的结构与特性研究	李义兵	教授	中南大学	13	2004.01-2006.12	18.00
47	60371047	植物根构型计算机模拟模型参数研究	戈振扬	教授	昆明理工大学	6	2004.01-2006.12	20.00
48	60372001	基于联合时频分析和神经网络的非线性模拟电路测试研究	陈光!	教授	电子科技大学	12	2004.01-2006.12	20.00
49	60372002	电子聚合物微集成 NO _x 气体传感器阵列技术研究	蒋亚东	教授	电子科技大学	10	2004.01-2006.12	25.00
50	60372003	容差模拟电路任意故障的定位与定值研究	李锋	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	15.00
51	60372004	混沌开关变换器机理及解决电源 EMC 问题新方案研究	丘水生	教授	华南理工大学	10	2004.01-2006.12	20.00
52	60372005	环境特征感知多功能微传感器技术的研究	孙金玮	教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
53	60372006	基于隧道效应的纳米级振动传感器的研究	傅星	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	23.00
54	60372007	交叉耦合谐振器滤波器及多工器的理论与实现	朱义胜	教授	大连海事大学	9	2004.01-2006.12	25.00
55	60372008	信息设备交叉调制电磁泄漏发射技术研究	孙德刚	高级工程师	国家保密技术研究所	5	2004.01-2004.12	7.00
56	60372009	酶分子构象影响传感器信息传递原理研究	唐芳琼	研究员	中国科学院理化技术研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
57	60372010	噪声超宽带雷达成像理论和技术研究	苏卫民	副教授	南京理工大学	10	2004.01-2006.12	24.00
58	60372011	K元n方网络构建可扩展交换结构的关键技术研究	许都	副教授	电子科技大学	9	2004.01-2006.12	22.00
59	60372012	基于内容的图像视频检索的理论和算法研究	黄廷祝	教授	电子科技大学	10	2004.01-2004.12	7.00
60	60372013	用中轨星座构建我国的跟踪与数据中继卫星系统	吴诗其	教授	电子科技大学	10	2004.01-2004.12	6.00
61	60372014	自适应阵列天线 MC-CDMA 方案信号处理技术研究	杨维	副教授	北京交通大学	10	2004.01-2004.12	6.00
62	60372015	层析成像的奇性和三维图象重建	渠刚荣	副教授	北京交通大学	7	2004.01-2006.12	23.00
63	60372016	多语言智能文本处理中基于主题语义空间的文本表示研究	赵军	副研究员	中国科学院自动化研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
64	60372017	显微三维光学切片图像自动恢复与显示技术研究	姜志国	副研究员	北京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	18.00
65	60372018	桥函数理论在未来移动通信技术中的应用研究	张其善	教授	北京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	25.00
66	60372019	支持 IP 网视频传输的应用层多时间尺度 QoS 控制	尹浩	博士后	清华大学	8	2004.01-2004.12	6.00
67	60372020	Doppler let 变换及其在水下运动目标测距测速中的应用	邹红星	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	25.00
68	60372021	空间飞行器中实时图像压缩的若干问题研究	张春	讲师	清华大学	10	2004.01-2006.12	16.00
69	60372022	高精度非直达波定位理论和算法研究	万群	助理研究员	清华大学	6	2004.01-2006.12	20.00
70	60372023	MRI 脑肿瘤及其组织识别的模糊信息融合算法研究	廖庆敏	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	20.00
71	60372024	图像分割的变分方法和应用	周蜀林	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	24.00
72	60372025	自相似环流网状高速光网络与模型研究	李正斌	副教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	23.00
73	60372026	未来移动通信射频信号非线性自适应失真技术研究	何加铭	副教授	宁波大学	10	2004.01-2006.12	24.00
74	60372027	基于协同方法的恶性淋巴瘤病理图象分类识别	刘秉瀚	副研究员	福州大学	9	2004.01-2006.12	24.00
75	60372028	空间离散动力系统混沌分岔控制与同步	刘树堂	教授	山东大学	7	2004.01-2004.12	5.00
76	60372029	宽带无线移动信道中数字信号的滤波多音调制(FMT)方法研究	高振明	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	15.00
77	60372030	基于正交频分复用的高速纠错抗干扰理论及关键技术研究	袁东风	教授	山东大学	10	2004.01-2006.12	28.00
78	60372031	新一代无线通信系统中可重配置天线分集关键技术研究	刘璐	教授	山东大学	10	2004.01-2004.12	7.00
79	60372032	基于光学相干的无损探测技术研究	吕俊	讲师	浙江大学	10	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
80	60372033	数据聚类和非线性降维的矩阵算法	张振跃	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	18.00
81	60372034	激光雷达图像目标自动识别算法研究	蒋立辉	副教授	中国民用航空学院	8	2004.01-2004.12	7.00
82	60372035	宽带电力线通信技术研究	侯思祖	教授	华北电力大学	8	2004.01-2006.12	23.00
83	60372036	分离算法理论研究及摄动分析	邵朝	副教授	西安邮电学院	6	2004.01-2006.12	17.00
84	60372037	超宽带通信信号分析与检测理论研究	仇洪冰	教授	桂林电子工业学院	8	2004.01-2006.12	28.00
85	60372038	电话信道的自然语音语言辨识技术研究	王炳锡	教授	中国人民解放军信息工程大学	8	2004.01-2006.12	22.00
86	60372039	信息系统网络攻击效果评估技术研究	鲜明	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	10	2004.01-2006.12	23.00
87	60372040	基于通用 CPU SIMD 指令集的基因序列联配高性能算法研究	冯圣中	高级工程师	中国科学院计算技术研究所	9	2004.01-2004.12	7.00
88	60372041	基于高动态的卫星定位信号自适应估计技术研究	李小民	副教授	中国人民解放军军械工程学院	8	2004.01-2006.12	23.00
89	60372042	MRI 医学图像隐含信息提取理论与技术研究	谢桂海	教授	中国人民解放军军械工程学院	9	2004.01-2006.12	23.00
90	60372043	基于 MPEG-4 的联合信源信道编码	吴成柯	教授	西安电子科技大学	6	2004.01-2006.12	24.00
91	60372044	电力电缆故障诊断信息获取与处理新方法研究	王昌明	副教授	西安电子科技大学	8	2004.01-2004.12	7.00
92	60372045	免疫克隆进化算法及其应用研究	刘芳	教授	西安电子科技大学	8	2004.01-2006.12	22.00
93	60372046	叛逆者追踪研究	杨波	教授	西安电子科技大学	8	2004.01-2006.12	25.00
94	60372047	时变信号的匹配小波优化设计及其检测与识别	石光明	副教授	西安电子科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
95	60372048	大规模宽带无线自适应 ad hoc 网络研究	李建东	教授	西安电子科技大学	10	2004.01-2006.12	30.00
96	60372049	多输入多输出动态信道盲辨识与盲均衡的研究	冯大政	教授	西安电子科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
97	60372050	自适应复子波 SVM	焦季成	教授	西安电子科技大学	9	2004.01-2006.12	23.00
98	60372051	超越 S 参数的射频网络大信号非线性分析技术及应用研究	林茂六	教授	哈尔滨工业大学	12	2004.01-2006.12	18.00
99	60372052	基于指纹及眼虹膜信息的数字水印算法研究	牛夏牧	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	26.00
100	60372053	多声呐系统目标识别中的数据融合和数据挖掘综合处理的理论与技术研究	高翔	副教授	东南大学	10	2004.01-2004.12	5.00
101	60372054	基于超宽带技术的小区域高速无线多媒体网络关键技术的研究	徐平平	副教授	东南大学	9	2004.01-2004.12	7.00
102	60372055	新一代移动通信系统中的空时联合多用户接收技术	朱世华	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	26.00
103	60372056	基于软件无线电的高速抗干扰短波跳频通信的研究	甘良才	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	15.00
104	60372057	Turbo 迭代信号处理	孙洪	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	25.00
105	60372058	延迟小于 2.5 毫秒的甚低码率 CELP 算法研究	张刚	教授	太原理工大学	6	2004.01-2006.12	25.00
106	60372059	Curvelet 变换及其在下一代互联网图像检索中的应用	倪林	副教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	23.00
107	60372060	彩色视频的四维矩阵离散余弦变换压缩编码研究	陈贺新	教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	27.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
108	60372061	超高速主动锁模光纤激光器真自启动及稳定性研究	田小建	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	25.00
109	60372062	基于数字平板探测器的 X 线相干散射成像研究	刘景鑫	高级工程师	吉林大学	10	2004.01-2006.12	24.00
110	60372063	具有通信质量的 2 kb/s 语音编码算法研究	鲍长春	教授	北京工业大学	6	2004.01-2006.12	24.00
111	60372064	中文词语信息结构关系的自动辨识	董强	副研究员	中国科学院计算机语言信息工程研究中心	8	2004.01-2006.12	20.00
112	60372065	三维以太域网体系结构研究	曾华燊	教授	西南交通大学	10	2004.01-2006.12	23.00
113	60372066	基于感知清晰度的低比特率遥感数据压缩方法研究	汪国有	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	22.00
114	60372067	无线信道下的信道广义率失真模型研究	刘文予	教授	华中科技大学	8	2004.01-2004.12	6.00
115	60372068	一种图象/视频语义的分析与表述模型的研究	余英林	教授	华南理工大学	9	2004.01-2006.12	21.00
116	60372069	使用实例驱动的软交换业务生成时序着色 Petri 网模型	陆以勤	副教授	华南理工大学	9	2004.01-2006.12	20.00
117	60372070	新一代乘积编码 (Product Code) 及解码方法的研究	余轮	教授	福州大学	16	2004.01-2006.12	22.00
118	60372071	基于对象的视频细粒度可分级编码研究	王相海	教授	辽宁师范大学	10	2004.01-2006.12	22.00
119	60372072	基于医学图象的数据挖掘技术研究	周明全	教授	西北大学	10	2004.01-2006.12	25.00
120	60372073	高分辨率工业 CT 算法研究	韩焱	教授	华北工学院	8	2004.01-2006.12	25.00
121	60372074	基于图像特征配准技术的实时超声宽景成像技术研究	姚克纯	主任医师	中国人民解放军空军总医院	11	2004.01-2006.12	27.00
122	60372075	声信号盲分离算法研究	史习智	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	22.00
123	60372076	全 IP 异构网络无缝融合的若干关键技术研究	蒋铃鸽	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	23.00
124	60372077	海面局部图像微尺度波谱计算方法	王岩峰	研究员	国家海洋局第一海洋研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
125	60372078	E-Learning 中的协作式学习与个性化预测模型研究	申瑞民	教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	24.00
126	60372079	计算光学切片显微三维成像技术的研究	何小海	教授	四川大学	12	2004.01-2006.12	22.00
127	60372080	多用户信息理论与无线资源管理研究	徐友云	教授	中国人民解放军理工大学	10	2004.01-2006.12	20.00
128	60372081	广义时频分析与广义正态分布随机信号处理理论与应用的研究	邱天爽	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
129	60372082	基于麦克风阵列的语音增强和定位方法研究	殷福亮	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
130	60372083	掩密术的安全机理研究	孔祥维	教授	大连理工大学	10	2004.01-2004.12	7.00
131	60372084	面向分级多业务的小波包变换多载波系统信源信道联合分配方法的研究	侯春萍	副教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	23.00
132	60372085	智能信息融合图像识别理论及应用研究	程咏梅	副教授	西北工业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
133	60372086	复杂水声信道中盲均衡理论与新算法研究	赵俊渭	教授	西北工业大学	9	2004.01-2006.12	22.00
134	60372087	人工蚁群系统研究及其在图象压缩编码中的应用	李霞	副教授	深圳大学	9	2004.01-2006.12	15.00
135	60372088	基于光信道特性的 OCDMA 编码理论与方法研究	马君显	副研究员	深圳大学	11	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
136	60372089	基于支持向量机的关键词识别新方法研究	匡镜明	教授	北京理工大学	5	2004.01-2006.12	20.00
137	60372090	基于统计盲分析理论的反密写研究	王朔中	教授	上海大学	7	2004.01-2006.12	24.00
138	60372091	适于无线通信的基于最小传输能量的可伸缩性视频编码	张颖	副教授	上海大学	6	2004.01-2004.12	6.00
139	60372092	语速自适应参数模型及其在语音识别中的应用	范京	副教授	北京信息工程学院	6	2004.01-2006.12	23.00
140	60372093	军民两用即兴网 (Ad Hoc Networks) 的研究	潘爱华	高级工程师	中国电子信息产业集团公司信息技术研究院	8	2004.01-2006.12	26.00
141	60372094	基于短消息的安全微支付理论与技术研究	杨义先	教授	北京邮电大学	12	2004.01-2006.12	24.00
142	60372095	光孤子通信中若干变系数模型的符号计算与理论探索	田播	教授	北京邮电大学	9	2004.01-2006.12	22.00
143	60372096	下一代光网络中联合路由及生存性机制的研究	顾婉仪	教授	北京邮电大学	10	2004.01-2006.12	22.00
144	60372097	超宽带无线通信系统射频电路设计理论及调制方式的研究	周正	教授	北京邮电大学	15	2004.01-2006.12	25.00
145	60372098	面向业务的新一代网络管理的理论与关键技术的研究	宋俊德	教授	北京邮电大学	10	2004.01-2006.12	20.00
146	60372099	未来移动通信系统中高速数据业务混合 ARQ 方法的研究	周炯槃	教授	北京邮电大学	9	2004.01-2006.12	20.00
147	60372100	Tb/s 级光分组交换关键技术研究	李青	副教授	北京邮电大学	10	2004.01-2006.12	24.00
148	60372101	基于 MPLS 的 Ad-hoc 无线移动网络关键技术研究	丁炜	教授	北京邮电大学	10	2004.01-2006.12	20.00
149	60372102	无损图像压缩新算法 (数论变换) 与模型的研究	张虹	教授	中国矿业大学	6	2004.01-2006.12	15.00
150	60372103	基于 X-线片的三维正颌骨骼形态和咬合关系模拟研究	李光耀	教授	同济大学	10	2004.01-2006.12	26.00
151	60372104	低压电力线载波通信环境的理论研究和仿真分析	张礼勇	教授	哈尔滨理工大学	10	2004.01-2006.12	25.00
152	60372105	随机共振理论及其在水声信号处理中的应用研究	黄海宁	研究员	中国科学院声学研究所	7	2004.01-2006.12	22.00
153	60372106	汉英平行语料库翻译知识提取系统研究 - 自动提取术语、术语搭配及词组	袁琦	研究员	中国电子信息产业发展研究院	10	2004.01-2006.12	26.00
154	60372107	基于信号处理的可编程 Ad hoc 网络关键技术	郑宝玉	教授	南京邮电学院	10	2004.01-2006.12	22.00
155	60373001	面向侧面的嵌入式操作系统内核研究	陈向群	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
156	60373002	非单调超协调逻辑及其应用	林作铨	教授	北京大学	21	2004.01-2006.12	20.00
157	60373003	基于合同的构件可测试性设计与主动测试技术	单锦辉	博士后	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00
158	60373004	高性能数学机械化计算研究	武永卫	博士后	清华大学	9	2004.01-2006.12	22.00
159	60373005	面向信息集成的 Grid 技术研究	杨广文	副教授	清华大学	9	2004.01-2006.12	23.00
160	60373006	基于硅的分子计算技术研究	余文	博士后	清华大学	6	2004.01-2004.12	7.00
161	60373007	网格处理器的基础理论和关键技术	刘斌	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	23.00
162	60373008	基于 OpenMP 的多范例、多粒度并行模型及并行编译优化	胡长军	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	23.00
163	60373009	基于扫描自测试的扫描链构造技术	向东	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	24.00
164	60373010	移动环境中 IP 组播问题研究	徐明伟	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
165	60373011	基于过程度量和挖掘的适应性 workflow 管理系统关键技术研究	王建民	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	21.00
166	60373012	基于 3、4-几何结构的互连算法研究	经彤	副教授	清华大学	9	2004.01-2006.12	18.00
167	60373013	Web 服务质量 (QoS) 控制的策略、模型及其性能评价研究	单志广	博士后	清华大学	6	2004.01-2006.12	20.00
168	60373014	嵌入式 Internet 环境下传感器网络计算及其移动代理方法研究	王雪	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	23.00
169	60373015	并行算法设计与性能分析	刘兴平	研究员	北京应用物理与计算数学研究所	4	2004.01-2006.12	23.00
170	60373016	基于统计学的软件使用测试及其分析方法研究	刘超	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	20.00
171	60373017	技能测评自动化理论与应用研究	何克抗	教授	北京师范大学	9	2004.01-2004.12	8.00
172	60373018	基于网格架构的丰富媒体内容分发网络研究	张世永	教授	复旦大学	10	2004.01-2004.12	7.00
173	60373019	Peer-to-Peer 环境下查询处理研究	周水庚	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	23.00
174	60373020	用于 MPEG-7 描述子的索引结构研究	薛向阳	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	22.00
175	60373021	PKI 安全综合评价体系的研究	张根度	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	21.00
176	60373022	面向 agent 的系统建模方法的研究	毛新军	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	4	2004.01-2006.12	23.00
177	60373023	IP 网络 QoS 参数测量的模型、算法及其分析	殷建平	教授	中国人民解放军国防科学技术大学	10	2004.01-2006.12	20.00
178	60373024	先进分布仿真系统仿真语言规范研究	姚益平	研究员	中国人民解放军国防科学技术大学	10	2004.01-2006.12	23.00
179	60373025	近似算法的设计与分析	李国君	教授	山东大学	4	2004.01-2006.12	18.00
180	60373026	具有特性的数字签名方案的研究	徐秋亮	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	14.00
181	60373027	关于大规模分布环境下海量移动对象系统的分布式模型研究	张军	高级工程师	首都经济贸易大学	10	2004.01-2006.12	21.00
182	60373028	MPEG-7 框架下可伸缩视频检索系统的研究	赵耀	教授	北京交通大学	9	2004.01-2006.12	23.00
183	60373029	基于人类视觉感知系统的有效编码模型	罗四维	教授	北京交通大学	14	2004.01-2006.12	23.00
184	60373030	曲面纵横嵌入理论与布局优化	刘彦佩	教授	北京交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
185	60373031	基于多幅图象的 Visual Hull 重构及表面属性建模算法研究	陈越	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	23.00
186	60373032	结合第三维信息描述的二维美术动画创作方法研究	耿卫东	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	20.00
187	60373033	基于离散微分几何的计算机辅助设计技术研究	王国瑾	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	21.00
188	60373034	离散几何造型的若干关键技术研究	李桂清	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	20.00
189	60373035	视频图像序列与虚拟物体的融合技术	秦学英	副研究员	浙江大学	7	2004.01-2006.12	25.00
190	60373036	几何造型中交互式 Level Set 方法研究	冯结青	副研究员	浙江大学	8	2004.01-2006.12	23.00
191	60373037	三维计算机动画艺术风格绘制	于金辉	研究员	浙江大学	7	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
192	60373038	乳酸类高分子生物降解的计算机仿真及三维可视化	涂克华	副教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	24.00
193	60373039	高信度密码协议的设计与分析	张振峰	博士后	中国科学院软件研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
194	60373040	P2P 网络安全模型及应用研究	张玉清	副研究员	中国科学院研究生院	10	2004.01-2006.12	23.00
195	60373041	椭圆曲线与身份密码学研究	胡磊	教授	中国科学院研究生院	6	2004.01-2006.12	23.00
196	60373042	本体的构建理论和推理实现	眭跃飞	研究员	中国科学院计算技术研究所	7	2004.01-2006.12	18.00
197	60373043	可扩展多线程处理器中的资源共享技术	安虹	副教授	中国科学院计算技术研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
198	60373044	面向生物信息处理的计算机体系结构	刘新春	博士后	中国科学院计算技术研究所	7	2004.01-2004.12	7.00
199	60373045	面向网络存储的集群系统的体系结构	许鲁	研究员	中国科学院计算技术研究所	4	2004.01-2006.12	15.00
200	60373046	基于三维模型的车辆定位与跟踪	胡卫明	副研究员	中国科学院自动化研究所	10	2004.01-2006.12	23.00
201	60373047	分组密码关键技术研究	吴文玲	副研究员	中国科学院软件研究所	10	2004.01-2006.12	24.00
202	60373048	密码协议分析的理论和方法	薛锐	研究员	中国科学院软件研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
203	60373049	基于能量高效的传感器网络协议的研究	方贵明	研究员	中国科学院软件研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
204	60373050	封装法及推理系统的可判定性	蒋颖	研究员	中国科学院软件研究所	3	2004.01-2006.12	22.00
205	60373051	场景再组织技术的研究	王文成	研究员	中国科学院软件研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
206	60373052	一阶信度网理论及在数据挖掘中的应用研究	沈一栋	研究员	中国科学院软件研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
207	60373053	实时系统任务可调度性分析的优化方法研究及实现	王永吉	研究员	中国科学院软件研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
208	60373054	操作系统安全基础的可适应性模型研究	石文昌	研究员	中国科学院软件研究所	10	2004.01-2006.12	23.00
209	60373055	复杂环境下多处理器系统的实时反馈调度研究	王宏安	研究员	中国科学院软件研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
210	60373056	基于场景的多通道用户界面研究	王丹力	副研究员	中国科学院软件研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
211	60373057	基于约束对象的语义 Web 智能代理技术的研究	廖乐健	副教授	北京理工大学	10	2004.01-2006.12	14.00
212	60373058	光学透视式增强现实系统显示技术的研究	周雅	副教授	北京理工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
213	60373059	非线性密码函数研究	温巧燕	教授	北京邮电大学	10	2004.01-2006.12	22.00
214	60373060	研制有限元并行求解平台	迟学斌	研究员	中国科学院计算机网络信息中心	10	2004.01-2006.12	24.00
215	60373061	实时体绘制关键技术及支撑体系结构研究	孙济洲	教授	天津大学	15	2004.01-2006.12	23.00
216	60373062	文本数字水印及文本信息安全研究	孙星明	教授	株洲工学院	15	2004.01-2006.12	23.00
217	60373063	基于光互联网的拓扑结构、波长指派和路由算法研究	刘方爱	教授	山东师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
218	60373064	软件自保护模型、机制和工具的研究	茅兵	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	24.00
219	60373065	基于手绘草图的智能化构思环境及其关键技术研究	孙正兴	副教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	23.00
220	60373066	基于组合覆盖的软件测试技术研究	徐宝文	教授	东南大学	10	2004.01-2006.12	24.00
221	60373067	人工神经网络的动力学分析与模型设计	曹进德	教授	东南大学	7	2004.01-2004.12	8.00
222	60373068	复杂程序正确性机器辅助证明的研究	张兴元	副教授	中国人民解放军理工大学	9	2004.01-2006.12	20.00
223	60373069	隐通道可计算体系的建立与研究	鞠时光	教授	江苏大学	7	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
224	60373070	基于 RBF 插值与多分辨率表示的扫描数据重建与绘制理论	马利庄	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00
225	60373071	斑图自组织形成的计算机模拟及其可视化研究	李青	副教授	上海大学	7	2004.01-2006.12	20.00
226	60373072	面向对象软件规格说明的形式化验证与确认	缪淮扣	教授	上海大学	10	2004.01-2006.12	24.00
227	60373073	自然环境下计算机嗅觉技术实现方法研究	高大启	教授	华东理工大学	10	2004.01-2006.12	23.00
228	60373074	面向中小型软件企业的敏捷过程模型和支撑平台的研究	沈备军	副教授	华东理工大学	8	2004.01-2004.12	7.00
229	60373075	基于概念精化的嵌入式系统的构件开发方法	邵志清	教授	华东理工大学	8	2004.01-2006.12	20.00
230	60373076	基于平台的 SoC 设计方法及其关键技术研究	高明伦	教授	合肥工业大学	6	2004.01-2006.12	23.00
231	60373077	基于矩阵经典分解的公钥密码体制安全分析与应用研究	郑建德	教授	浙江工程学院	6	2004.01-2004.12	7.00
232	60373078	模糊与随机环境下的粗糙集理论与知识获取	吴伟志	副教授	浙江海洋学院	9	2004.01-2006.12	21.00
233	60373079	多 Agent 系统合作问题求解语义模型与算法的研究	胡山立	教授	福州大学	8	2004.01-2006.12	24.00
234	60373080	面向汉英机器翻译的汉语隐喻逻辑释义方法研究	周昌乐	教授	厦门大学	16	2004.01-2006.12	22.00
235	60373081	时态知识数据模型及软件构件研究	汤庸	教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	22.00
236	60373082	非均匀光照下人脸稳定特征点的精确检测	赖剑煌	教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	23.00
237	60373083	参数计算理论及应用	陈建二	教授	中南大学	12	2004.01-2004.12	7.00
238	60373084	本体继承机制研究	明仲	副教授	深圳大学	8	2004.01-2004.12	7.00
239	60373085	基于 CORBA 的分布式网络安全漫游认证体系	谢冬青	教授	湖南大学	8	2004.01-2006.12	23.00
240	60373086	软件资源管理中互操作性保证 (IA) 的本体元建模方法	何克清	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	23.00
241	60373087	密码函数的演化设计研究	张焕国	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	23.00
242	60373088	基于冗余智能存储通道(RISC)的简约容灾存储系统关键技术研究	周敬利	教授	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	22.00
243	60373089	分子生物计算中的膜计算研究	潘林强	副教授	华中科技大学	13	2004.01-2006.12	24.00
244	60373090	非向量型 Kernel 学习机及其对动态形状模板的应用	高俊斌	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	22.00
245	60373091	新一代光盘超高精度伺服定位机理与关键技术研究	王海卫	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	22.00
246	60373092	带进位反馈移位寄存器(FCSR)序列的分析	戚文峰	教授	中国人民解放军信息工程大学	7	2004.01-2006.12	19.00
247	60373093	计算机辅助几何设计的一些新方法及其应用	王仁宏	教授	大连理工大学	35	2004.01-2006.12	23.00
248	60373094	时变、随机网络最优路径算法及其应用研究	谭国真	副教授	大连理工大学	10	2004.01-2006.12	23.00
249	60373095	WEB 文本挖掘中知识模式的抽取和评价机制	林鸿飞	副教授	大连理工大学	9	2004.01-2006.12	23.00
250	60373096	具有相同路径层矩阵的图、应用及算法研究	杨元生	教授	大连理工大学	21	2004.01-2006.12	22.00
251	60373097	基于 QoS 的动态组播路由问题研究	李雄飞	教授	吉林大学	9	2004.01-2004.12	6.00
252	60373098	时空信息表示、推理及应用	刘大有	教授	吉林大学	16	2004.01-2006.12	24.00
253	60373099	具有增量特性的移动式主题爬行技术	左万利	教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
254	60373100	基于逻辑框架的多文档自动文摘技术	王晓龙	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2004.12	8.00
255	60373101	汉语动词次范畴化自动获取技术的研究	赵铁军	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	23.00
256	60373102	过程神经网络理论及其应用研究	钟诗胜	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
257	60373103	混合系统的形式验证	段振华	教授	西安电子科技大学	27	2004.01-2006.12	24.00
258	60373104	群签名方案研究	马文平	副教授	西安电子科技大学	7	2004.01-2006.12	22.00
259	60373105	网络学习中学习者个性挖掘方法的研究与应用	郑庆华	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	23.00
260	60373106	基于大脑神经元非线性编码机制的稳健聚类	张讲社	教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	23.00
261	60373107	基于序列信息的主机行为模型和异常检测算法研究	彭勤科	教授	西安交通大学	20	2004.01-2006.12	21.00
262	60373108	支持 Web 中多媒体数据管理的数据模型及实现方法的研究	李战怀	教授	西北工业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
263	60373109	密码芯片安全性测试原理和方法	范明钰	教授	电子科技大学	7	2004.01-2004.12	7.00
264	60373110	大规模网络入侵动态取证、实时风险检测与控制技术	李涛	教授	四川大学	36	2004.01-2006.12	20.00
265	60373111	基于 Rough 集理论的不确定性信息处理研究	王国胤	教授	重庆邮电学院	10	2004.01-2006.12	20.00
266	60373112	中国数字化可视人体数据集的数据分割	张绍祥	教授	中国人民解放军第三军医大学	10	2004.01-2004.12	7.00
267	60373113	混合性能模拟的层次化：理论与应用	吴尽昭	研究员	中国科学院成都计算机应用研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
268	60374001	不确定系统的鲁棒与自适应混合控制	贾英民	教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	23.00
269	60374002	固定阶 L1 控制理论及应用研究	吴俊	研究员	浙江大学	7	2004.01-2006.12	20.00
270	60374003	基于多变量统计技术的间歇过程在线监测及故障诊断方法的研究	王福利	教授	东北大学	9	2004.01-2006.12	25.00
271	60374004	复杂控制系统的相似性结构与自适应控制	刘粉林	教授	中国人民解放军信息工程大学	10	2004.01-2004.12	5.00
272	60374005	复杂生产制造过程的分布式协同智能调度方法研究	吴启迪	教授	同济大学	8	2004.01-2006.12	24.00
273	60374006	基于对偶四元代数数的捷联式视觉/惯性组合导航技术研究	吴美平	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	7	2004.01-2006.12	22.00
274	60374007	基于对策论方法的混杂系统控制及城市交通控制应用	陈阳舟	教授	北京工业大学	8	2004.01-2006.12	23.00
275	60374008	具有生物进化能力的仿生硬件理论与技术研究	王友仁	副教授	南京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	24.00
276	60374009	非保守自适应鲁棒控制理论与应用研究	李昇平	副教授	汕头大学	7	2004.01-2006.12	20.00
277	60374010	学习过程的自组织机制	方福康	教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	22.00
278	60374011	抗饱和补偿控制策略研究与仿真及其工业应用	王景成	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	24.00
279	60374012	含未建模动态的非线性参数系统的鲁棒自适应控制	刘玉生	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	20.00
280	60374013	混合混沌动态系统无源控制理论及其应用	齐冬莲	博士后	浙江大学	7	2004.01-2004.12	5.00
281	60374014	不确定性非线性微分-代数系统的控制理论与应用	朱建栋	博士后	东南大学	1	2004.01-2004.12	5.00
282	60374015	非一致目标跟踪的自适应迭代学习控制理论与应用	李俊民	教授	西安电子科技大学	8	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
283	60374016	具动态回滞非线性系统的建模与控制问题研究	胡跃明	教授	华南理工大学	10	2004.01-2006.12	24.00
284	60374017	离散 2D 系统的混沌及其同步和控制研究	田传俊	副教授	深圳大学	6	2004.01-2006.12	22.00
285	60374018	复杂网络连接和同步特性研究	陈天平	教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	22.00
286	60374019	偏微分控制系统的适定性及正则性的研究	郭宝珠	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	10	2004.01-2006.12	15.00
287	60374020	多尺度信息融合技术及非线性系统早期故障诊断中的应用	文成林	教授	河南大学	10	2004.01-2004.12	5.00
288	60374021	基于观测器的线性时滞系统鲁棒故障诊断方法研究	钟麦英	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	20.00
289	60374022	模糊随机系统的分析与最优控制理论研究	冯玉瑚	教授	东华大学	8	2004.01-2006.12	20.00
290	60374023	随机电力系统的鲁棒与变结构控制研究	邓飞其	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	27.00
291	60374024	鲁棒滤波理论及其在组合导航中的应用	段广仁	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	22.00
292	60374025	多传感器不确定信息决策与估计融合理论与算法	朱允民	教授	四川大学	14	2004.01-2006.12	22.00
293	60374026	多传感器信息融合最优和自校正滤波新理论和新方法	邓自立	教授	黑龙江大学	15	2004.01-2006.12	20.00
294	60374027	约束系统的鲁棒性能控制方法研究与应用	陈虹	教授	吉林大学	14	2004.01-2006.12	22.00
295	60374028	基于 LMI 的低阶鲁棒控制器的多目标优化设计	颜文俊	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	25.00
296	60374029	基于思维进化的粗糙—模糊智能控制理论与技术研究	谢克明	教授	太原理工大学	13	2004.01-2006.12	21.00
297	60374030	温室环境动态建模与控制算法研究	杜尚丰	副教授	中国农业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
298	60374031	基于模糊-进化理论的奥运帆船项目路线规划方法的研究	孟庆春	教授	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	18.00
299	60374032	基于人工生命的智能控制系统研究及应用	尹怡欣	教授	北京科技大学	10	2004.01-2006.12	24.00
300	60374033	基于 3S 的水环境监测信息融合与仿真研究	徐立中	教授	河海大学	9	2004.01-2004.12	5.00
301	60374034	分段式永磁直线电机交流伺服系统建模研究	焦留成	教授	焦作工学院	10	2004.01-2004.12	5.00
302	60374035	多工作点不确定非线性系统鲁棒控制	钟宜生	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	23.00
303	60374036	有限时间切换系统研究与应用	裴海龙	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
304	60374037	基于定量反馈理论(QFT)的预测控制系统的分析设计与应用	陈增强	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	24.00
305	60374038	非线性鲁棒输出调节问题的瓶颈与突破	黄捷	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
306	60374039	鲁棒控制的凸参数化方法	耿志勇	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	21.00
307	60374040	微机械声表面波陀螺	朱嘉林	副教授	北京信息工程学院	7	2004.01-2006.12	25.00
308	60374041	纵向多极阵列电导式非集流两相流测量方法研究	金宁德	教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	24.00
309	60374042	基于流态复杂性测度的流量软测量模型及虚拟动态流量计	姜万录	教授	燕山大学	8	2004.01-2004.12	5.00
310	60374043	石英单体扭转效应机理与新型扭矩传感器研究	孙宝元	教授	大连理工大学	8	2004.01-2004.12	5.00
311	60374044	硅超声成像传感器的优化设计及其关键微加工技术研究	葛立峰	教授	安徽大学	8	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
312	60374045	储能式自供电电压无线智能微传感器新技术研究	李平	副教授	重庆大学	8	2004.01-2006.12	27.00
313	60374046	捷联惯性组合导航系统快速高精度初始对准的新技术研究	徐晓苏	教授	东南大学	8	2004.01-2006.12	26.00
314	60374047	非选择性多敏感元多光谱光化学复合敏模式识别与集成系统研究	庞全	教授	杭州电子工业学院	8	2004.01-2004.12	5.00
315	60374048	新型二氧化钛薄膜紫外光传感器的研究	吴凤清	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	25.00
316	60374049	碳纳米管检测气体的原理及敏感结构实验研究	刘锦淮	研究员	中国科学院合肥智能机械研究所	9	2004.01-2004.12	5.00
317	60374050	纳米厚膜力敏传感器研究	马以武	研究员	中国科学院合肥智能机械研究所	8	2004.01-2006.12	20.00
318	60374051	太赫兹波层析成像技术及其在两相流参数检测中的应用	周泽魁	教授	浙江大学	8	2004.01-2004.12	5.00
319	60374052	层析成像法测量仓储粮食水分分布的研究	邵富群	教授	东北大学	10	2004.01-2006.12	24.00
320	60374053	非规则制造特征的自动识别方法研究	陈正鸣	副教授	河海大学	6	2004.01-2004.12	5.00
321	60374054	支持创新概念设计的协同进化计算技术研究	刘弘	教授	山东师范大学	9	2004.01-2004.12	5.00
322	60374055	数字化制造系统中的信息质量控制理论与方法研究	高建民	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	20.00
323	60374056	基于自治与协作机制的不确定生产过程动态调度方法及其应用	王万良	教授	浙江工业大学	10	2004.01-2006.12	25.00
324	60374057	无比例制造网格研究	祁国宁	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	23.00
325	60374058	面向控制与实时调度的协同设计研究	金宏	副研究员	中国科学院软件研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
326	60374059	基于数据挖掘的网络交通状态分析方法研究	张毅	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	22.00
327	60374060	复杂生产系统的智能仿真优化理论与方法研究	王凌	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	15.00
328	60374061	分片线性逼近与分片线性系统问题的研究	王书宁	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	20.00
329	60374062	联盟运输调度问题研究	蔡延光	副教授	广东工业大学	9	2004.01-2006.12	24.00
330	60374063	复杂多目标规划及不可微双层规划的进化算法研究	王宇平	教授	西安电子科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
331	60374064	含噪声混沌时间序列重构模型与预测研究	韩敏	副教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
332	60374065	军用复杂大系统建模与仿真研究	黄柯棣	教授	中国人民解放军国防科学技术大学	10	2004.01-2006.12	25.00
333	60374066	信息隐藏的优化模型及其应用研究	戴跃伟	副教授	南京理工大学	10	2004.01-2006.12	23.00
334	60374067	行为控制及行为方法理论与应用研究	崔平远	教授	北京工业大学	8	2004.01-2006.12	24.00
335	60374068	组合导航系统的 ASF 修正研究	陈洪卿	副研究员	中国科学院国家授时中心	6	2004.01-2006.12	22.00
336	60374069	小分子蛋白三级结构的预测及优化	陈杰	教授	北京理工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
337	60374070	数据挖掘技术在血液肿瘤基因诊断中的应用研究	许龙飞	教授	暨南大学	9	2004.01-2004.12	5.00
338	60374071	异构本体间的半自动化映射与校验方法研究	王英林	副教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
339	60374072	新一代分布式智能自组织传感器网络系统技术研究	于海斌	研究员	中国科学院沈阳自动化研究所	10	2004.01-2006.12	16.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
340	60375001	高精度 InSAR 三维成像的智能信息融合理论方法及应用研究	王耀南	教授	湖南大学	13	2004.01-2006.12	21.00
341	60375002	人耳识别技术的研究	穆志纯	教授	北京科技大学	10	2004.01-2004.12	5.00
342	60375003	多尺度非线性随机模型的理论及 SAR 图像无监督分割	田铮	教授	西北工业大学	9	2004.01-2006.12	21.00
343	60375004	特征提取的Monte Carlo 方法及其在盲信号分离和盲多用户检测中的应用	张贤达	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	23.00
344	60375005	作物根系三维形态原位测量方法的研究	罗锡文	教授	华南农业大学	9	2004.01-2006.12	23.00
345	60375006	PnP 问题的鲁棒性分析	胡占义	研究员	中国科学院自动化研究所	7	2004.01-2006.12	21.00
346	60375007	基于三维表示模型的人脸识别方法研究	尹宝才	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	22.00
347	60375008	基于 SNF 网络与多尺度变换的鲁棒多源动态图像融合研究	敬忠良	教授	上海交通大学	13	2004.01-2006.12	24.00
348	60375009	采用二维图像的连接刚体三维运动估计	刘允才	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	22.00
349	60375010	基于邻接图谱理论的图像聚类方法研究	罗斌	教授	安徽大学	8	2004.01-2006.12	24.00
350	60375011	一种新型的图像理解方法研究	高隼	教授	合肥工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
351	60375012	基于图像质心的焊缝跟踪新方法研究	高向东	教授	广东工业大学	6	2004.01-2006.12	25.00
352	60375013	复杂背景下运动对象的检测与跟踪研究	李波	教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2004.12	5.00
353	60375014	基于物元动态系统分析的智能化模型化概念设计研究	杨国为	教授	青岛大学	10	2004.01-2006.12	21.00
354	60375015	神经信息内部稀疏表示理论与算法	张丽清	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	23.00
355	60375016	数据挖掘中若干基础理论问题研究	李德毅	教授	中国人民解放军总参谋部第六十一研究所	14	2004.01-2006.12	22.00
356	60375017	基于达尔文自动机和运动神经内模理论的运动控制技能进化认知模型与自	阮晓钢	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	23.00
357	60375018	基于对话内容的高鲁棒性信息提取方法研究	宗成庆	副研究员	中国科学院自动化研究所	9	2004.01-2006.12	23.00
358	60375019	基于双语信息的英汉译文消歧技术研究	李生	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	23.00
359	60375020	基于虚拟现实人机交互的产品多目标变形设计理论、方法及其应用研究	谭建荣	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	23.00
360	60375021	子波参数化及自适应子波神经网络研究	高协平	教授	湘潭大学	24	2004.01-2006.12	17.00
361	60375022	增量学习模型研究	吕宝粮	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	22.00
362	60375023	软计算技术与混合噪声滤波新方法研究	刘普寅	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	8	2004.01-2006.12	20.00
363	60375024	仿人脑功能式神经网络的机理及相关算法研究	熊庆宇	副教授	重庆大学	8	2004.01-2004.12	5.00
364	60375025	多关节多传感信息的仿人机器人遥操作研究	黄强	教授	北京理工大学	9	2004.01-2006.12	22.00
365	60375026	基于电刺激的动物运动行为控制方法研究	原魁	研究员	中国科学院自动化研究所	10	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
366	60375027	人形机器人步态动力学信息获取方法与仿生稳定机制研究	吴仲城	副研究员	中国科学院合肥智能机械研究所	10	2004.01-2004.12	5.00
367	60375028	基于 SMA 驱动的刚/弹耦合的轮式蠕动小型机器人	马培荪	教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
368	60375029	基于 CPG 的蛇形机器人运动控制方法的研究	马书根	研究员	中国科学院沈阳自动化研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
369	60375030	受约束多连杆柔性机械臂协调运动系统分布参数模型与控制方法研究	李元春	教授	吉林大学	9	2004.01-2004.12	5.00
370	60375031	仿人机器人两眼协调运动数学模型及其控制方法研究	肖南峰	副教授	华南理工大学	10	2004.01-2004.12	5.00
371	60375032	分布式和主动式力/触觉虚拟环境建模理论和方法研究	李建清	教授	东南大学	6	2004.01-2006.12	22.00
372	60375033	基于 MEMS 技术的仿生微型飞行机器人的研究	陈文元	教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	26.00
373	60375034	一种具有容错功能的自重构机器人的基础研究	陈学东	教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	23.00
374	60375035	利用流体自身能量的微管道机器人研究	杨宜民	教授	广东工业大学	10	2004.01-2006.12	22.00
375	60375036	树苗自动嫁接方法与嫁接机器人装置研究	张铁中	教授	中国农业大学	10	2004.01-2006.12	22.00
376	60375037	动物型机器人	苏学成	教授	山东科技大学	10	2004.01-2004.12	5.00
377	60375038	计算机网络环境中的“虚拟机器人”——“软件人”的研究	曾广平	教授	北京科技大学	10	2004.01-2006.12	21.00
378	60375039	视网膜神经节细胞电活动的时空编码研究	梁培基	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
379	60376001	注钒(V)制备半绝缘碳化硅层的研究	张玉明	教授	西安电子科技大学	8	2004.01-2006.12	17.00
380	60376002	截止波长 8-12 μm 的 InAsSb 单晶	高玉竹	副研究员	中国科学院上海技术物理研究所	4	2004.01-2006.12	27.00
381	60376003	多元氮化物外延薄膜材料中组分不均匀结构的研究和应用	郑瑞生	教授	深圳大学	5	2004.01-2006.12	25.00
382	60376004	ZnO 单晶薄膜的极性控制生长及 MgZnO 中紫外探测器的研制	杜小龙	副研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
383	60376005	GaN - based 稀磁半导体材料与自旋电子共振隧穿器件的研究	张国义	教授	北京大学	14	2004.01-2006.12	20.00
384	60376006	利用电晕放电控制化学气相沉积输运过程的探索	左然	教授	江苏大学	6	2004.01-2006.12	26.00
385	60376007	立方氮化硼薄膜的 p 型掺杂和薄膜 p-n 结的研制	邓金祥	教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	25.00
386	60376008	低电压高迁移率有机半导体薄膜器件制备和性能研究	王冠中	教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	26.00
387	60376009	等离子体氧化 Zn ₃ V ₂ (V:N,P,As) 制备高质量 p- 型 ZnO 薄膜及 ZnO p-n 结发光	刘益春	研究员	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
388	60376010	掺铈氧化钨高价态差透明导电薄膜的开发与研究	章壮健	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	21.00
389	60376011	在 SiC 衬底上生长 SiCGe 及其在光控 SiC 功率器件中的应用	陈治明	教授	西安理工大学	7	2004.01-2004.12	6.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
390	60376012	微区分子束外延生长 SiGe/Si 异质结构中边缘效应研究	张翔九	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	22.00
391	60376013	硅基无应变 InGa(Al)N/InGaAlN 量子阱的研究	刘祥林	副研究员	中国科学院半导体研究所	9	2004.01-2006.12	21.00
392	60376014	氮化物半导体带间红外发光性质的研究	吕燕伍	副教授	北京交通大学	6	2004.01-2006.12	25.00
393	60376015	III 族氮化物异质界面的缺陷	康俊勇	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	26.00
394	60376016	稀磁半导体量子点光学性质的理论研究	常凯	研究员	中国科学院半导体研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
395	60376017	新型不挥发铁电可编程逻辑器件研究	林殷茵	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	23.00
396	60376018	基于 EPIC 的动态同时多线程微体系结构研究	蒋江	讲师	中国人民解放军国防科学技术大学	10	2004.01-2006.12	24.00
397	60376019	低漏电高性能纳米级叠层氮化高 k 栅介质 MOSFET 研究	徐静平	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	26.00
398	60376020	100nm 分辨率交替式移相掩模设计中的关键技术研究	刘明	研究员	中国科学院微电子中心	7	2004.01-2006.12	21.00
399	60376021	数字光刻新技术研究	杜惊雷	教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	27.00
400	60376022	杂质原子和注入缺陷的相互作用机理研究	夏建新	教授	电子科技大学	7	2004.01-2006.12	24.00
401	60376023	VLSI 金属互连电迁移失效的多参量表征方法	杜磊	教授	西安电子科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
402	60376024	超深亚微米新型槽栅 CMOS 器件及相关技术研究	郝跃	教授	西安电子科技大学	10	2004.01-2006.12	25.00
403	60376025	新型长波长谐振腔增强型电光调制器	杨晓红	博士后	中国科学院半导体研究所	8	2004.01-2006.12	21.00
404	60376026	硅纳米线 pn 结的研究	廖显伯	研究员	中国科学院半导体研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
405	60376027	氮化镓基发光器件的电学频率特性	王存达	教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	20.00
406	60376028	高效率白色有机电致发光器件的研究	赵毅	副教授	吉林大学	8	2004.01-2006.12	23.00
407	60376029	有机电致发光器件中载流子传输层性能改进的研究	刘星元	研究员	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	7	2004.01-2004.12	5.00
408	60376030	在硅衬底上用单根 II - VI 族化合物半导体纳米线组装发光器件	冉广照	副教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	22.00
409	60376031	基于时域多分辨分析的光集成电路电磁建模与仿真	王高峰	教授	武汉大学	12	2004.01-2006.12	20.00
410	60376032	碳纳米管压阻效应的研究	胡陈果	副教授	重庆大学	9	2004.01-2006.12	25.00
411	60376033	微波功率异质结晶体管 (HBT) 自加热效应的补偿技术研究	张万荣	教授	北京工业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
412	60376034	高速大容量微波开关电路新结构研究	陈长虹	副教授	华中科技大学	7	2004.01-2004.12	5.00
413	60376035	制造超快恢复、超软、超低漏电流高压功率二极管新技术研究	亢宝位	教授	北京工业大学	8	2004.01-2004.12	6.00
414	60376036	在工作电流下用 PN 结正向压降 VF 实时测量结温的方法	张德骏	教授	山东大学	6	2004.01-2004.12	6.00
415	60376037	固态量子测量器件的设计与性能分析	李新奇	研究员	中国科学院半导体研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
416	60376038	集成纳机电探针阵列超高密度数据存储技术器技术研究	李昕欣	研究员	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
417	60376039	磁过滤等离子体制备高质量纳米尖点阵列研究	阎鹏勋	教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
418	60377001	准稳定分布热空气环境下的光学图像的数字化补偿技术	黄战华	教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	23.00
419	60377002	基于光学小波滤波和 FBG 技术分布式声发射波振动加速度测量的研究	李志全	教授	燕山大学	7	2004.01-2006.12	24.00
420	60377003	光折变晶体存储器的双色多重存储技术研究	江竹青	副教授	北京工业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
421	60377004	偶氮聚合物光致异构转化的近场观察和定量分析	王克逸	副教授	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	23.00
422	60377005	用于超高密度光存储的集成式 SNOM 微探尖的选择生长研究	胡礼中	教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
423	60377006	波导多层三维光存储机理研究及器件研制	梁忠诚	教授	南京师范大学	7	2004.01-2006.12	24.00
424	60377007	衍射光学可变图像快速制作关键技术的研究	李耀棠	研究员	中国科学院广州电子技术研究所	8	2004.01-2006.12	24.00
425	60377008	超短脉冲数字全息术及其在飞秒激光微加工中的应用研究	翟宏琛	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	25.00
426	60377009	光声信号的声透镜成像和时间分辨成像的研究	唐志列	教授	华南师范大学	7	2004.01-2006.12	21.00
427	60377010	高功率包层泵浦掺 Yb 光子晶体光纤激光器的研究	李乙钢	副教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	25.00
428	60377011	二维半导体光子晶体微腔面发射激光器	陈弘达	研究员	中国科学院半导体研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
429	60377012	分布式反馈抑制半导体光放大器的研究	段子刚	工程师	深圳大学	5	2004.01-2006.12	23.00
430	60377013	快速可调谐波长选择光开关研究	李新碗	副教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	23.00
431	60377014	基于键合技术的新型集成光学干涉仪的研究	李以贵	副教授	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	19.00
432	60377015	光纤光栅型多功能偏振模色散补偿器的研究	李唐军	教授	北京交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00
433	60377016	纳米晶/聚合物复合光波导及光开关器件的研究	任 途	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	24.00
434	60377017	飞秒激光在玻璃内诱导光折变微结构光学研究	阎晓娜	副教授	上海大学	7	2004.01-2004.12	7.00
435	60377018	KTP 晶体的周期极化特性研究	于建	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	24.00
436	60377019	新型液晶可变光衰减器的研制	陈维友	教授	吉林大学	7	2004.01-2006.12	25.00
437	60377020	新型短程透镜-二元光栅型集成光波导波分复用器研究	朱京平	副教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	24.00
438	60377021	一种新型高精度可调光滤波器研究	刘永智	教授	电子科技大学	8	2004.01-2006.12	25.00
439	60377022	二氧化硅光波导极化引起的电光及非线性效应研究	曹霞	博士后	浙江大学	9	2004.01-2004.12	7.00
440	60377023	具有高速波长变换功能的宽带光纤参量放大技术研究	姜淳	副教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	23.00
441	60377024	短毫米波 (60GHz) 高速无线局域网的光纤传输技术研究	林如俭	教授	上海大学	10	2004.01-2006.12	25.00
442	60377025	有限光束在微结构中的传播特性及其应用研究	李春芳	教授	上海大学	9	2004.01-2006.12	20.00
443	60377026	波分复用光纤通信系统中偏振模色散补偿理论和实验研究	张茹	副教授	北京邮电大学	10	2004.01-2004.12	9.00
444	60377027	基于双波长锁定 F-P 腔技术的 1.55 μm 波段频标研究	赵华凤	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	23.00
445	60377028	新型卫星激光通信捕获技术研究	王建民	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
446	60377029	一种新型的温度自补偿高灵敏度边孔光纤光栅传感研究	胡永明	教授	中国人民解放军国防科学技术大学	7	2004.01-2004.12	7.00
447	60377030	基于平面集成光路技术的可调光色散补偿器	杨建义	研究员	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
448	60377031	应力场对保偏光纤分布式偏振模式耦合影响的研究	井文才	副教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	23.00
449	60377032	用于光纤生物传感器的纳米复合传感材料研究	黄俊	教授	武汉理工大学	9	2004.01-2006.12	24.00
450	60377033	高增益短长度的新型光纤激光机理及应用研究	宋峰	教授	南开大学	8	2004.01-2004.12	8.00
451	60377034	提高 IRFPA 成像制导系统温度分辨率的有效技术研究	刘上乾	教授	西安电子科技大学	10	2004.01-2006.12	24.00
452	60377035	非致冷复合热释电薄膜红外焦平面阵列研究	吴小清	研究员	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	24.00
453	60377036	非致冷红外焦平面阵列新型不均匀性校正读出电路研究	袁祥辉	教授	重庆大学	6	2004.01-2004.12	8.00
454	60377037	适于任何目标真温及光谱发射率自动识别的算法研究	孙晓刚	副教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
455	60377038	基于视觉神经动力学的真实影像再现和图像伪彩色融合新理论新方法研究	倪国强	教授	北京理工大学	10	2004.01-2006.12	26.00
456	60377039	室温离子液体光电和光电特性的研究	张晓萍	教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	22.00
457	60377040	在玻璃内诱导含纳米颗粒的有序功能微结构研究	姜雄伟	副研究员	中国科学院上海光学精密机械研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
458	60377041	三维光子晶体的制备研究	王弘	教授	山东大学	7	2004.01-2006.12	25.00
459	60377042	无动镜扫描计算层析成像光谱技术研究	廖宁放	教授	北京理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
460	60377043	宽场显微光切片及其三维图像重构与分析技术研究	黄耀熊	教授	暨南大学	6	2004.01-2006.12	24.00
461	60378001	相干反馈随机激光器的准态模理论及其实验研究	刘劲松	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	23.00
462	60378002	主要激光参数对材料破坏影响的研究	周寿桓	研究员	华北光电技术研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
463	60378003	激光等离子体冲击波传播理论及实验研究	卞保民	副教授	南京理工大学	10	2004.01-2006.12	22.00
464	60378004	用于量子密码的染料分子/聚合体单光子源的研究	肖连团	副教授	山西大学	7	2004.01-2006.12	23.00
465	60378005	群色散延迟补偿薄膜的研制	汤兆胜	副研究员	中国科学院上海光学精密机械研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
466	60378006	GaAs 量子阱中电子自旋偏振弛豫和输运的超快激光研究	赖天树	教授	中山大学	8	2004.01-2004.12	7.00
467	60378007	超短脉冲激光超微细加工中的临界脉冲宽度问题的研究	朱晓农	教授	南开大学	9	2004.01-2004.12	7.00
468	60378008	EIT 介质中强非线性产生的高频起伏关联研究	胡响明	教授	华中师范大学	9	2004.01-2006.12	15.00
469	60378009	固体热容激光器的概念及初步实验研究	杨建坤	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	5	2004.01-2004.12	7.00
470	60378010	脉冲射频激励扩散型冷却高重频全金属波导 CO ₂ 激光器技术研究	辛建国	教授	北京理工大学	3	2004.01-2006.12	29.00
471	60378011	利用光孤子压缩态进行量子通信的实验探索	于丽	副教授	北京邮电大学	10	2004.01-2006.12	22.00
472	60378012	飞秒强激光场下原子、分子行为实验研究	龚旗煌	教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	24.00
473	60378013	非相干光的非线性光学效应研究	刘思敏	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	22.00
474	60378014	用强度差压缩态及光纤传输的连续变量量子保密通讯	潘庆	教授	山西大学	7	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
475	60378015	多谱段图象分割超光谱成像方法研究	向阳	研究员	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	5	2004.01-2004.12	7.00
476	60378016	新型数字光谱技术研究	金国藩	教授	清华大学	8	2004.01-2004.12	7.00
477	60378017	压电体超晶格中极化激发及其它耦合物理效应的研究	朱永元	教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	25.00
478	60378018	心脏电活动高分辨光学标测技术的研究	张镇西	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	24.00
479	60378019	可调谐激光单脉冲波长和方向的相干探测技术研究	张记龙	副教授	华北工学院	10	2004.01-2006.12	23.00
480	60378020	新型聚光光伏发电技术研究	汪韬	副研究员	中国科学院西安光学精密机械研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
481	60378021	软 X 射线透射式多层膜偏振光学元件研究	王占山	研究员	同济大学	6	2004.01-2006.12	22.00
482	60378022	应用 Pb1 - xGexTe 材料提高红外薄膜干涉滤光片的低温稳定性	李斌	副研究员	中国科学院上海技术物理研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
483	60378023	自由曲面反射式照明光学系统计算机辅助设计的研究	王涌天	研究员	北京理工大学	9	2004.01-2006.12	23.00
484	60378024	上转换发光材料纳米颗粒制备以及基于上转换发光技术生物传感器的研制	纪军	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	22.00
485	60378025	对紫激光敏感的计算机直接制版材料的研究	周树云	副研究员	中国科学院理化技术研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
486	60378026	新型非线性光学晶体 CBO 高功率紫外输出研究	吴以成	研究员	中国科学院理化技术研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
487	60378027	光辐射探测器绝对定标的相关光子方法研究	郑小兵	研究员	中国科学院安徽光学精密机械研究所	8	2004.01-2006.12	24.00
488	60378028	光调节磁自旋阀材料的研究与制备	王辉	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	23.00
489	60378029	感光性高折光指数有机-无机杂化体系及其用于三维光子晶体的制作	曾兆华	副教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	23.00
490	60378030	具有三维网状结构共轭高聚物电致发光性质的研究	刘俊峰	副教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	22.00
491	60378031	新型可调谐激光晶体材料的研究	王国富	研究员	中国科学院福建物质结构研究所	15	2004.01-2006.12	23.00
492	60378032	掺铌磷酸钛氧钾 (Nb:KTP) 晶体的水热法合成技术及其性能的研究	张昌龙	高级工程师	桂林矿产地质研究院	7	2004.01-2006.12	22.00
493	60378033	超快强激光诱导晶态材料功能微结构研究	潘守夔	研究员	中国科学院上海光学精密机械研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
494	60378034	飞秒激光照射硫系玻璃和碲玻璃产生增强三阶光学非线性效应的机理及直	徐雷	教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	26.00
495	60378035	掺杂有序组装有机分子超薄膜热释电特性及应用	马世红	教授	复旦大学	6	2004.01-2006.12	21.00
496	60378036	亚波长直径氧化硅链型光波导及其微光子学应用研究	董利民	副教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	23.00
497	60378037	负折射率介质的前沿研究	何赛灵	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	22.00
498	60378038	单模光纤光捕获、光悬浮和光微操纵技术及其应用基础	史锦珊	教授	燕山大学	7	2004.01-2004.12	8.00
499	60378039	双光子荧光互相关的机理及其在基因相似性问题上的应用	吴兰	教授	浙江大学	6	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
500	60378040	半导体激光经瞳孔温热疗法的细胞效应和分子机制	王玲	教授	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
501	60378041	功能光学相干层析术与双光子激发荧光显微术的整合及其对肿瘤相关信息	丁志华	研究员	浙江大学	7	2004.01-2006.12	27.00
502	60378042	悬浮式生物芯片的测试分析技术研究	倪旭翔	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	22.00
503	60378043	恶性肿瘤的声动力学荧光成像诊断研究	邢达	教授	华南师范大学	10	2004.01-2006.12	23.00
504	60378044	利用受激布里渊散射实现强激光无畸变远程大气传输	鞠有伦	副研究员	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	23.00
505	60378045	高光谱遥感反演浅水水体光学性质及海底地形	张亭祿	副教授	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	70371001	纵向集成和虚拟集成的综合决策方法研究	谢滨	副教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	15.50
2	70371002	经济环境中的风险理论	张丽宏	讲师	清华大学	3	2004.01-2006.12	14.00
3	70371003	企业管理者对风险情景的认知及其决策过程研究	谢晓非	副教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	16.00
4	70371004	电子商务个性化推荐系统及应用研究	刘鲁	教授	北京航空航天大学	15	2004.01-2006.12	15.00
5	70371005	基于启发式递阶优化与仿真的多层生产计划综合集成方法研究	周泓	教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	14.00
6	70371006	离散时间不完全金融市场基于鞅方法的期货价格模型研究	刘志新	教授	北京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	15.00
7	70371007	成分数据多元分析中的理论方法研究	王惠文	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	14.00
8	70371008	面向合作任务的知识管理范例及其多智能 Agent 支持技术研究	姚莉	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	8	2004.01-2006.12	14.00
9	70371009	基于默会知识共享机理的企业知识创新系统研究	余光胜	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	15.00
10	70371010	动态投资组合新策略及其实证分析方法研究	劳兰珺	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	15.00
11	70371011	基于交通污染社会边际成本的网络优化及交通污染优化控制模型研究	范炳全	教授	上海理工大学	9	2004.01-2006.12	14.00
12	70371012	集装箱港口局部物流网络装卸设备资源配置研究	丁以中	教授	上海海运学院	10	2004.01-2006.12	14.00
13	70371013	动态交通分配下的道路收费策略	周溪召	教授	上海海运学院	6	2004.01-2006.12	14.00
14	70371014	基于有效敏捷的柔性运作管理机理、方法及应用研究	宋瑞	副教授	北京交通大学	8	2004.01-2006.12	14.00
15	70371015	基于数据挖掘技术的中观审计风险研究	易仁萍	教授	南京审计学院	13	2004.01-2006.12	14.00
16	70371016	对华反倾销预警系统研究	卓骏	副教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	14.00
17	70371017	损益知觉框架效应下中国企业家诚信行为选择研究	陈丽君	讲师	浙江大学	10	2004.01-2006.12	15.20
18	70371018	试验性优化理论与技术	张建方	教授	中国科学院研究生院	1	2004.01-2006.12	12.00
19	70371019	竞争环境下的收益管理博弈模型与决策分析	周晶	教授	南京大学	9	2004.01-2006.12	16.00
20	70371020	近岸海洋环境与资源价值评估研究	陈伟琪	副研究员	厦门大学	8	2004.01-2006.12	15.00
21	70371021	不完全信息下的实物期权定价理论与方法研究	扈文秀	教授	西安理工大学	7	2004.01-2006.12	14.00
22	70371022	驾驶行为协同仿真建模理论与方法研究	贾洪飞	副教授	吉林大学	10	2004.01-2006.12	15.00
23	70371023	具有竞争机制的评估方法研究及其在物流系统中的应用	梁梁	教授	中国科学技术大学	11	2004.01-2006.12	16.00
24	70371024	模糊环境下网络规划理论研究	胡劲松	教授	青岛大学	7	2004.01-2006.12	13.20
25	70371025	半参数计量经济联立方程估计方法的理论研究	叶阿忠	副教授	福州大学	7	2004.01-2006.12	14.00
26	70371026	格序决策理论的实用化研究	郭耀煌	教授	西南交通大学	9	2004.01-2006.12	14.00
27	70371027	管理科学学科演化机理和发展对策研究	王续琨	教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	10.00
28	70371028	数据挖掘技术在金融风险管理与防范中的应用研究	马超群	教授	湖南大学	6	2004.01-2006.12	14.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
29	70371029	金融风险测度的模糊随机模型研究	李荣钧	教授	华南理工大学	8	2004.01-2006.12	15.00
30	70371030	多目标微分对策理论及其应用	张荣	副教授	重庆大学	8	2004.01-2006.12	14.00
31	70371031	社会医疗保险风险模型研究	温小霓	副教授	西安电子科技大学	9	2004.01-2006.12	14.00
32	70371032	随机二层规划及其在电力系统经济运行中的应用研究	万仲平	教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	14.00
33	70371033	风险投资全过程评价体系研究	杨青	教授	武汉理工大学	9	2004.01-2006.12	14.00
34	70371034	民航灾害的预警机理与方法研究	罗帆	副教授	武汉理工大学	10	2004.01-2006.12	14.00
35	70371035	非瓦尔拉斯均衡条件下的资产组合风险价值模型	何建敏	教授	东南大学	6	2004.01-2006.12	14.00
36	70371036	基于相对绩效评价的股票期权再定价模式及其相关研究	万迪昉	教授	西安交通大学	11	2004.01-2006.12	15.00
37	70371037	典型流水生产系统的物流分析和创新设计	周支立	副教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	14.00
38	70371038	群体特征对决策方案创建影响的实验研究	刘树林	副教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	9.40
39	70371039	合同战术训练评估系统	张宏军	教授	中国人民解放军理工大学	8	2004.01-2006.12	14.00
40	70371040	基于生物免疫机理的多目标动态调度方法研究	杨建国	教授	东华大学	8	2004.01-2006.12	15.00
41	70371041	基于制度建设与结构组建的高层领导团队运作模型	孙海法	副教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	15.00
42	70371042	基于小波分析的有价证券分形时变维数算法的研究	侯建荣	副教授	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	13.00
43	70371043	基于涌现性的高科技产业集群动因和模式研究	陈继祥	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	14.00
44	70371044	具有模糊机会约束的非径向 DEA 与全要素生产率研究	李光金	副教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	14.50
45	70371045	多维博弈理论及其应用研究	刘光中	教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	14.00
46	70371046	IT 项目开发风险管理的模型与体系研究	寇纪淞	教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	14.00
47	70371047	利率风险定价的量子场论方法研究	张建文	讲师	同济大学	3	2004.01-2006.12	14.00
48	70371048	系统可靠性的一些问题探讨	崔利荣	副教授	北京理工大学	7	2004.01-2006.12	14.00
49	70371049	西北地区材料工业的全寿命周期环境成本研究	王京芳	教授	西北工业大学	10	2004.01-2006.12	16.00
50	70371050	基于二元语义变量运算的群决策方法与应用研究	樊治平	教授	东北大学	10	2004.01-2006.12	15.00
51	70371051	基于模拟植物生长的整数多级规划算法研究	李彤	副教授	大连大学	8	2004.01-2006.12	14.00
52	70371052	组织决策支持系统(ODSS)中基于本体论的模型管理研究	田启家	教授	山东科技大学	10	2004.01-2006.12	14.00
53	70371053	行为责任推断与人事决策的归因研究	张爱卿	教授	中国科学院研究生院	10	2004.01-2006.12	14.00
54	70371054	基于复杂问题结构可计算的决策支持模式研究	向阳	教授	大连理工大学	6	2004.01-2006.12	15.20
55	70371055	企业管理创新的系统分析及量化方法研究	杨德权	副教授	大连理工大学	4	2004.01-2006.12	12.50
56	70371056	客户价值的管理决策理论及电信运营应用研究	舒华英	教授	北京邮电大学	8	2004.01-2006.12	13.00
57	70371057	面向现代钢铁生产流程的生产计划与调度理论的研究	李铁克	教授	北京科技大学	8	2004.01-2006.12	14.50
58	70371058	DEA 在管理中的理论及应用研究	魏权龄	教授	中国人民大学	10	2004.01-2006.12	14.00
59	70371059	运作管理中的网络优化技术研究	许保光	副研究员	中国科学院科技政策与管理科学研究所	5	2004.01-2006.12	14.00
60	70371060	大型企业跨部门生产协调机制市场化理论与模型研究	冯俭	副教授	西南财经大学	7	2004.01-2006.12	14.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
61	70371061	具有 ARCH 类误差项高频金融时序模型的单位根检验研究及在金融市场管理	黎实	教授	西南财经大学	8	2004.01-2006.12	14.00
62	70371062	证券市场分形结构及市场运行模型研究	庄新田	教授	东北大学	9	2004.01-2006.12	17.00
63	70371063	基于自动机网络的蛋白质折叠协同模型的应用研究	王仲君	副教授	武汉理工大学	7	2004.01-2006.12	17.00
64	70371064	金融市场复杂系统演化的元胞自动机模型	范英	副研究员	中国科学院科技政策与管理科学研究所	9	2004.01-2006.12	17.00
65	70371065	运用历史气候资料研究复杂性	乐群	副教授	华东师范大学	7	2004.01-2006.12	18.00
66	70371066	复杂动态不确定性网络鲁棒自适应同步的稳定性理论与应用研究	李智	副教授	西安电子科技大学	7	2004.01-2006.12	18.00
67	70371067	用元胞自动机研究舆论传播的复杂性	刘慕仁	教授	广西师范大学	6	2004.01-2006.12	16.00
68	70371068	混沌复杂网络系统的复杂性及其同步研究	赵耿	博士后	中国原子能科学研究院	4	2004.01-2006.12	18.00
69	70371069	金融和生命系统微观动力学及其数值模拟研究	郑波	教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	18.00
70	70371070	复杂系统结构演化的边界带方法研究及其在金融系统管理中的应用	严广乐	教授	上海理工大学	6	2004.01-2006.12	18.00
71	70371071	一些复杂网络的统计性质、演化模型及其对抗扰动的敏感性	何大韧	教授	扬州大学	7	2004.01-2006.12	17.00
72	70371072	企业规模幂律分布的形成机制	狄增如	教授	北京师范大学	8	2004.01-2006.12	17.00
73	70371073	资产价格波动暨泡沫的机制模型	李红刚	副教授	北京师范大学	9	2004.01-2006.12	17.00
74	70371074	碘化物非平衡相变时自组织生长的机理研究	张济忠	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	17.00
75	70371075	基于测度论的系统评价公理化研究	吴瑞明	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2004.12	5.00
76	70372001	中国企业国际营销战略选择的关键因素与绩效的实证研究	胡左浩	副教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	14.00
77	70372002	中国企业管理者收购(MBO)研究：适用性、定价与融资方式	廖理	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	15.00
78	70372003	我国会计制度改革效果的实证研究	夏冬林	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	14.10
79	70372004	面向战略实施的企业测控研究	金占明	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	15.00
80	70372005	供应链上的合作机制及其实现方法研究	刘丽文	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	15.00
81	70372006	高技术企业集群治理及其演进机理研究	高闯	教授	辽宁大学	10	2004.01-2006.12	15.00
82	70372007	工作绩效的维度及对员工晋升，奖励和离职意向的影响	王辉	讲师	北京大学	7	2004.01-2006.12	13.00
83	70372008	中国上市企业股权融资偏好之谜、监管创新与市场均衡研究	朱善利	教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	14.10
84	70372009	上市公司会计政策选择实证研究	李现宗	教授	郑州航空工业管理学院	8	2004.01-2006.12	14.00
85	70372010	结合过程控制技术的理论研究和实证分析	马义中	教授	郑州航空工业管理学院	8	2004.01-2006.12	15.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
86	70372011	基于熵的重大项目风险管理理论方法及在奥运工程中的应用研究	邱菀华	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	14.00
87	70372012	我国制造业企业技术与组织的集成创新研究	官建成	教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	16.00
88	70372013	中国企业民营化的均衡模型及其效果检验	刘小玄	教授	中国社会科学院经济研究所	5	2004.01-2006.12	14.00
89	70372014	公司核心竞争力形成过程中的组织学习方式研究	芮明杰	教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	10.00
90	70372015	高科技品牌创建及持续成长理论与实证应用研究	王兴元	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	14.00
91	70372016	基于行为生态学的企业技术创新集群行为研究	刘友金	教授	湘潭工学院	7	2004.01-2006.12	15.00
92	70372017	知识跨境传导与跨国公司 R&D 全球化战略研究	宣国良	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	11.00
93	70372018	全面创新管理 (TIM) 的系统建构与形成机理研究	许庆瑞	教授	浙江大学	25	2004.01-2006.12	16.00
94	70372019	企业组织中的知识冲突及其管理研究	张钢	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	14.00
95	70372020	支撑新一代 CRM (客户关系管理) 软件的基础理论研究	陈明亮	副教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	14.60
96	70372021	客户关系价值的管理技术研究	张大亮	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	14.50
97	70372022	工作压力作用效能定位诊断与多相测评方法研究	许小东	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	15.00
98	70372023	基于产品形成过程的一体化管理模式：实证与改进研究	朱祖平	教授	福州大学	6	2004.01-2006.12	14.50
99	70372024	因特网财务报告问题研究	潘琰	教授	福州大学	8	2004.01-2006.12	14.00
100	70372025	基于企业战略和公司治理互动的企业可持续竞争优势研究	周建	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	14.00
101	70372026	我国企业创造性资产寻求型对外直接投资研究	吴先明	副教授	南开大学	7	2004.01-2006.12	13.00
102	70372027	多层次离校毕业生职业生涯观、职业选择过程与应对策略：以就业胜任能	谢晋宇	教授	南开大学	16	2004.01-2006.12	14.00
103	70372028	复杂环境下企业会计组织运行及其创新机制研究	程新生	副教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	14.50
104	70372029	服务品牌忠诚度的影响因素与测评研究	陆娟	副教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	14.50
105	70372030	畜牧投资纵向一体化项目管理及评价指标体系研究	杨秋林	教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	15.00
106	70372031	基于多重阻击的企业自我保护战略研究	李炼	教授	广西工学院	21	2004.01-2006.12	14.50
107	70372032	跨文化高层管理团队的文化冲突及其协商机制研究	井润田	副教授	电子科技大学	8	2004.01-2006.12	13.00
108	70372033	资本结构、公司治理结构与公司价值关系研究	沈艺峰	教授	厦门大学	5	2004.01-2006.12	15.00
109	70372034	知识、权力与人的行为：基于网络环境的企业运行效率研究	林志扬	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	12.00
110	70372035	我国上市公司财务困境风险的计量和预测研究	吴世农	教授	厦门大学	9	2004.01-2006.12	16.00
111	70372036	企业经营者任职资格测评体系研究	赵曙明	教授	南京大学	11	2004.01-2006.12	14.00
112	70372037	中国上市公司会计行为的异化及其监管创新研究	雷光勇	副教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	14.00
113	70372038	石油天然气资产：产权制度安排与收益分享会计	龚光明	教授	湖南大学	8	2004.01-2006.12	12.80

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
114	70372039	大规模定制产品报价需求快速反应系统研究	单汨源	教授	湖南大学	9	2004.01-2006.12	12.00
115	70372040	中国独立审计管制及制度改进研究	王善平	教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	14.00
116	70372041	现代公司治理结构下的投资行为优化理论与方法研究	刘星	教授	重庆大学	10	2004.01-2006.12	14.00
117	70372042	制造行业管理胜任力的研究	冯明	副教授	重庆大学	6	2004.01-2006.12	10.00
118	70372043	新型国有资产管理体制下的国有资本财务监管研究	刘永泽	教授	东北财经大学	9	2004.01-2006.12	15.00
119	70372044	企业隐性知识流动与转化的系统研究	张庆普	副教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	15.00
120	70372045	基于需求的顾客价值形成、测量及创新模式研究	张明立	教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	14.00
121	70372046	超级竞争环境下企业从组织学习到持久竞争优势的传导机制研究	袁泽沛	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	14.00
122	70372047	设备维护业务外包管理研究	崔南方	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	14.80
123	70372048	基于应计制与现金制融合视角的企业综合财务评价研究	张俊瑞	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	14.00
124	70372049	信息技术压力的诊断、评估及其缓解策略研究	王刊良	教授	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	14.00
125	70372050	基于技术溢出理论的专利竞赛策略研究	高山行	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	14.00
126	70372051	关系营销导向对于营销渠道行为的影响	庄贵军	教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	14.00
127	70372052	股东行为对经理自主权的影响研究 来自债转股企业的实证分析	赵西萍	教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	14.00
128	70372053	基于 AIS 平台的多时段企业财务预警应用基础研究	杨淑娥	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	15.00
129	70372054	基于多样性的组织产出研究	梁巧转	副教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	10.00
130	70372055	民营企业经理人进入障碍的实证分析与治理机制研究	张建琦	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	15.00
131	70372056	企业横向并购中供应链间的协同问题研究	黄培清	教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	14.00
132	70372057	中国企业兼并的经济效果和社会效益的实证研究	陈宏民	教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	15.00
133	70372058	供应链中生产和配送联合排序和调度的模型、算法及应用	万国华	副教授	深圳大学	7	2004.01-2006.12	14.00
134	70372059	民营企业集群发展与相关支持体系研究	胡大立	副教授	江西财经大学	10	2004.01-2006.12	14.00
135	70372060	企业基于关系竞争力的理论与实证研究	任剑新	副教授	中南财经政法大学	7	2004.01-2006.12	14.00
136	70372061	服务开发设计若干问题的研究	马钦海	教授	东北大学	7	2004.01-2006.12	15.00
137	70372062	实施 6 质量改进的关键技术研究	何桢	教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	15.10
138	70372063	产品形象形成与线索理论的研究	张春河	副教授	河北理工学院	6	2004.01-2006.12	14.00
139	70372064	基于非对称偏差的过程能力指数	李元生	教授	中国矿业大学(北京校区)	6	2004.01-2006.12	13.00
140	70372065	上市公司盈余质量研究	王化成	教授	中国人民大学	10	2004.01-2006.12	10.00
141	70372066	IT 环境下价值链管理与价值链会计研究	张瑞君	教授	中国人民大学	19	2004.01-2006.12	14.00
142	70372067	管理舞弊导向审计理论创新及应用研究	王泽霞	教授	杭州电子工业学院	8	2004.01-2006.12	10.00
143	70372068	基于知识和网络的中国海外企业治理与组织控制研究	颜光华	教授	上海财经大学	10	2004.01-2006.12	14.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
144	70372069	企业集群的进化机理及先进区域集群制造系统研究	王卫平	教授	东莞理工学院	10	2004.01-2006.12	14.00
145	70372070	电子商务环境下组织之间协调机制的研究	刘震宇	教授	厦门大学	9	2004.01-2004.12	5.00
146	70372071	债权融资下的公司治理机制研究	潘敏	副教授	武汉大学	5	2004.01-2004.12	5.00
147	70372072	企业人力资源管理的社会资本功能及拓展方法研究	李燕萍	教授	武汉大学	15	2004.01-2004.12	5.00
148	70372073	基于系统动力学的中国轿车营销模式选择的评价	吴泗宗	教授	同济大学	6	2004.01-2004.12	5.00
149	70372074	中国企业实施职工持股计划与职工养老金计划的财务会计支持与监管制度	戴德明	教授	中国人民大学	12	2004.01-2004.12	5.00
150	70373001	三北防护林体系工程社会影响评价	支玲	副教授	中国林业科学研究院	6	2004.01-2006.12	15.00
151	70373002	中国农村义务教育投资体制的研究	蒋中一	研究员	农业部农村经济研究中心	6	2004.01-2006.12	14.00
152	70373003	金融发展与经济增长：理论与实证研究	韩廷春	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	14.50
153	70373004	投资于健康与长远经济发展 中国宏观经济与卫生健康研究	胡鞍钢	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	15.00
154	70373005	中外合资企业中的技术学习	谢伟	副教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	16.00
155	70373006	TRIPS 协定对我国高技术产业技术创新的影响和政策选择研究	俞文华	副教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	15.50
156	70373007	“生态税”——生态安全的资金保障系统及其管理模型的研究	吴克烈	研究员	浙江工程学院	7	2004.01-2006.12	12.00
157	70373008	基于产业集群的学习型区域研究	徐明华	副研究员	浙江行政学院	7	2004.01-2006.12	15.00
158	70373009	中国乡镇卫生院绩效与拟改革方案评估	王红漫	副研究员	北京大学	7	2004.01-2006.12	14.00
159	70373010	竞争情报、知识管理互动关系及其提升企业竞争能力作用机制研究	秦铁辉	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	15.00
160	70373011	中国人口和人力资本多区域与概率预测	蒋耒文	副教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	18.00
161	70373012	WTO 与中国商业银行的改革与创新	曹凤岐	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	14.00
162	70373013	房地产泡沫预警与防范系统研究	王子明	副教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	15.00
163	70373014	基层农业科技推广体系的实证分析与构建研究	王红玲	教授	湖北大学	8	2004.01-2006.12	16.00
164	70373015	实际汇率与中国宏观国际竞争力管理研究	许少强	教授	复旦大学	3	2004.01-2006.12	14.00
165	70373016	我国食品标示与追踪制度的绩效研究与优化设计	周德翼	教授	华中农业大学	10	2004.01-2006.12	15.00
166	70373017	以降低电价为纽带的电力产业价值链优化模型及理论研究	谭忠富	教授	华北电力大学(北京)	10	2004.01-2006.12	15.00
167	70373018	投资者参与与金融秩序演变	唐寿宁	副研究员	中国社会科学院经济研究所	7	2004.01-2006.12	14.00
168	70373019	中国收入分配的动态研究	李实	研究员	中国社会科学院经济研究所	2	2004.01-2006.12	16.00
169	70373020	基于生态足迹的区域土地可持续利用规划管理研究	欧名豪	教授	南京农业大学	9	2004.01-2006.12	17.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
170	70373021	从消费者收益角度对中国食品安全政策绩效进行的实证及量化分析	周应恒	教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	15.00
171	70373022	我国生鲜食品物流系统构建中的组织与制度研究	黄祖辉	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	15.00
172	70373023	基于企业集群的国际竞争力研究	蔡宁	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	15.00
173	70373024	我国国债经济绩效评测及其边界研究	杨义群	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	14.00
174	70373025	技术跨越的基本理论与技术跨越规划评估研究	马庆国	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	15.00
175	70373026	知识密集型服务业知识创新轨迹与范式研究	魏江	教授	浙江大学	12	2004.01-2006.12	15.00
176	70373027	中国订单农业发展的理论与实证研究	郭红东	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	16.00
177	70373028	电子政务中信息资源管理对政府辅助决策的研究	苏新宁	教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	14.00
178	70373029	长江三角洲地区微观经济主体农地流转行为与土地利用变化及管理研究	黄贤金	教授	南京大学	9	2004.01-2006.12	15.00
179	70373030	中国金融税收制度设计与管理研究	杨斌	教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	15.00
180	70373031	奥运会公共风险分析及安全管理系统的研究	刘茂	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	15.00
181	70373032	政府投资项目全面投资控制的理论与方法研究	段晓晨	教授	石家庄铁道学院	10	2004.01-2006.12	16.00
182	70373033	全球化背景下中国糖业市场发展及贸易行为研究	王秀清	教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	14.00
183	70373034	西部生态退耕效益评价与补偿机制研究	刘黎明	副教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	15.00
184	70373035	公共产品类科研的资金投入的拟成果购买制研究	奉公	教授	中国农业大学	9	2004.01-2006.12	14.00
185	70373036	外商直接投资区位集聚与区域经济非均衡发展研究	程惠芳	教授	浙江工业大学	12	2004.01-2006.12	15.00
186	70373037	产业集群与城镇化互动发展机制及运作模式研究	徐维祥	教授	浙江工业大学	8	2004.01-2006.12	14.00
187	70373038	我国情报学学科建设、发展与前瞻性研究	梁战平	研究员	中国科学技术信息研究所	10	2004.01-2006.12	14.00
188	70373039	沿海地区农户分化规律及其与产业化、非农化、城镇化对接模式研究	高强	教授	中国海洋大学	8	2004.01-2006.12	14.00
189	70373040	中国海水养殖业向高技术产业转型模式研究	潘克厚	教授	中国海洋大学	8	2004.01-2006.12	14.00
190	70373041	中国人力资本配置效率问题与公共教育政策调整研究	胡永远	副教授	湖南大学	5	2004.01-2006.12	14.00
191	70373042	水资源配置机制的转换及水权市场的建设与管理研究	胡继连	教授	山东农业大学	8	2004.01-2006.12	15.00
192	70373043	拟议中的全球专利制度及其对我国国际竞争力的影响研究	朱雪忠	教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	15.00
193	70373044	区域林业可持续发展理论与管理模式研究	代力民	研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	8	2004.01-2006.12	16.00
194	70373045	电信业外企与国企的"R&D-服务"联动模式比较研究	周寄中	教授	中国科学院研究生院	14	2004.01-2006.12	14.00
195	70373046	网格平台上的知识元自由集成研究	温有奎	教授	西安电子科技大学	7	2004.01-2006.12	14.00
196	70373047	基于本体的数字图书馆信息检索模型研究	董慧	教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	15.00
197	70373048	中国文化数字资源保存库的国家战略研究	刘家真	教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	15.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
198	70373049	面向用户的信息资源整合与服务研究	胡昌平	教授	武汉大学	7	2004.01-2006.12	15.00
199	70373050	农村劳动力异地转移行为研究	钱永坤	副教授	中国矿业大学	5	2004.01-2006.12	14.00
200	70373051	积极财政政策动态约束模型研究	高长春	教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2006.12	14.00
201	70373052	高校师资管理制度创新——大学教师聘任之比较	陈永明	教授	华东师范大学	9	2004.01-2006.12	14.00
202	70373053	中国证券市场流动性理论与实证方法研究	杨朝军	教授	上海交通大学	12	2004.01-2006.12	15.00
203	70373054	城乡转型与土地转换的互动机理及管控系统：江汉平原的实证研究	张安录	教授	华中农业大学	10	2004.01-2006.12	14.00
204	70373055	科学计量学方法的传承与创新：理论探索及案例分析	梁立明	教授	河南师范大学	10	2004.01-2006.12	14.00
205	70373056	入世后我国垄断性产业结构重组、分类管制与协调政策	王俊豪	教授	浙江财经学院	10	2004.01-2006.12	14.00
206	70373057	政府管理活动中的风险成本问题实证研究	何翔舟	副教授	湛江海洋大学	14	2004.01-2006.12	14.00
207	70373058	高技术虚拟企业管理模式研究	高长元	教授	哈尔滨理工大学	10	2004.01-2006.12	14.00
208	70373059	外商对华直接投资对中国科技进步作用行为分析 理论及其应用	于英川	教授	上海大学	8	2004.01-2006.12	15.00
209	70373060	我国征地制度的法经济学分析及改革研究	张晓玲	高级工程师	中国土地勘测规划院	10	2004.01-2006.12	14.00
210	70373061	虚拟经济合理规模与风险预警系统研究	王爱俭	教授	天津财经学院	10	2004.01-2006.12	14.00
211	70373062	我国农产品地理标志保护制度取向与运行机制研究	王志本	研究员	中国农业科学院农业经济研究所	6	2004.01-2006.12	14.00
212	70373063	开放条件下跨国公司的战略调整与我国产业成长对策研究	宋泓	副研究员	中国社会科学院世界经济与政治研究所	3	2004.01-2006.12	14.00
213	70373064	国家战略性资源安全态势综合评价中的指标遴选、耦合及典型案例研究	谷树忠	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2006.12	15.00
214	70373065	资源管理制度比较分析	陈安宁	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	4	2004.01-2006.12	15.00
215	70373066	城市生态系统健康的诊断及预警管理机制研究	施晓清	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	14.00
216	70373067	WTO 与我国当前先进农业生产组织形式的创新	严瑞珍	教授	中国人民大学	10	2004.01-2006.12	14.00
217	70373068	我国乡村工业化过程中农民企业家创业精神的生成环境与形成机制研究	郑风田	副教授	中国人民大学	8	2004.01-2006.12	14.00
218	70373069	社会资本对农户信贷可得、风险缓解与产业选择的影响研究	马九杰	副教授	中国人民大学	11	2004.01-2006.12	14.00
219	70373070	建立应对与运用绿色壁垒的综合决策机制研究	杨昌举	教授	中国人民大学	10	2004.01-2006.12	14.00
220	70373071	土地城市化转变过程中的价格机制研究	吕萍	副教授	中国人民大学	9	2004.01-2006.12	14.00
221	70373072	亚洲区域货币合作问题研究	于同申	教授	中国人民大学	8	2004.01-2006.12	10.00
222	70373073	科学与治理的理论和应用研究	樊春良	研究员	中国科学院科技政策与管理科学研究所	8	2004.01-2006.12	15.00

管理科学部

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
223	70373074	中国技术预见系统与方法研究	穆荣平	研究员	中国科学院科技政策与管理科学研究所	8	2004.01-2006.12	14.00
224	70373075	解决中国失业问题的宏观政策导向—贸易与非贸易部门变量的国际比较	丁剑平	副教授	上海财经大学	9	2004.01-2006.12	14.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	10301001	经济金融适应性学习模型中的动力系统复杂性	黄海	副教授	北京大学	3	2004.01-2006.12	8.00
2	10301002	关于某些期权定价问题	戴民	讲师	北京大学	3	2004.01-2006.12	7.00
3	10301003	抛物型方程约束的最优控制问题的自适应有限元方法研究	李若	讲师	北京大学	1	2004.01-2006.12	7.00
4	10301004	指标理论及其在量子场代数中的应用	蒋立宁	副教授	北京理工大学	3	2004.01-2006.12	8.00
5	10301005	距离正则图及其应用	王恺顺	副教授	北京师范大学	4	2004.01-2006.12	8.00
6	10301006	辛扭转映射的动力学行为	黎雄	讲师	北京师范大学	2	2004.01-2006.12	7.00
7	10301007	马氏半群收敛速度估计	毛永华	副教授	北京师范大学	4	2004.01-2006.12	8.00
8	10301008	多重调和映照及其相关问题的研究	潮小李	副教授	东南大学	3	2004.01-2006.12	8.00
9	10301009	非线性整数规划和连续全局优化的填充函数算法研究	朱文兴	副教授	福州大学	4	2004.01-2006.12	9.00
10	10301010	图的标号问题和网络可靠性的图论研究	吕长虹	讲师	华东师范大学	1	2004.01-2006.12	7.00
11	10301011	Riemann 轨道空间上的 Malliavin 分析	张希承	副教授	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	8.00
12	10301012	一类保守系统中的轨道扩散问题	程伟	副教授	南京大学	3	2004.01-2006.12	8.00
13	10301013	运动的复杂性及其应用	王奕倩	副教授	南京大学	1	2004.01-2006.12	7.00
14	10301014	描述超导电性的 Ginzburg-Landau 方程的数学理论	樊继山	讲师	南京林业大学	4	2004.01-2006.12	9.00
15	10301015	几种因子设计的理论、构造和应用	刘民千	副教授	南开大学	9	2004.01-2006.12	8.00
16	10301016	退化对流扩散问题的间断有限元方法研究	张强	副教授	南开大学	5	2004.01-2006.12	8.00
17	10301017	数值模拟多尺度现象的耦合方法研究	黄忠亿	副教授	清华大学	2	2004.01-2006.12	8.00
18	10301018	多维指数和估计及离散 Hardy-Littlewood 方法	翟文广	教授	山东师范大学	4	2004.01-2006.12	9.00
19	10301019	Fock 空间上的几何与算子	侯绳照	副教授	山西师范大学	2	2004.01-2006.12	11.00
20	10301020	几何和物理中的若干椭圆变分问题研究	周春琴	副教授	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	8.00
21	10301021	理论计算机科学中的若干图论问题	吴耀琨	讲师	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	7.00
22	10301022	高维非线性守恒律组解的结构和高精度守恒性差分格式	李杰权	研究员	首都师范大学	1	2004.01-2006.12	7.00
23	10301023	二维共形不变过程和临界渗流	吴宪远	副教授	首都师范大学	1	2004.01-2006.12	7.00
24	10301024	扩大仿射李代数及其量子代数	谭友军	讲师	四川大学	3	2004.01-2006.12	9.00
25	10301025	伪概周期性与 Banach 空间中的微分方程	李洪旭	副教授	四川大学	4	2004.01-2006.12	9.00
26	10301026	非线性发展方程的低正则适定性问题	杨晗	副教授	西南交通大学	6	2004.01-2006.12	9.00
27	10301027	复动力系统和迭代函数系统中的拓扑与几何问题	孙业顺	助理研究员	浙江大学	3	2004.01-2006.12	7.00
28	10301028	并行机排序问题的新模型和新算法研究	谈之奕	博士后	浙江大学	6	2004.01-2006.12	7.00
29	10301029	分形的结构稳定性、临界集与自相似测度的特征刻画	奚李峰	教授	浙江万里学院	5	2004.01-2006.12	10.00
30	10301030	非交换系统的可积性	贺劲松	讲师	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
31	10301031	图谱理论中的若干专题	潘永亮	讲师	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	9.00
32	10301032	低维 Gorenstein 商奇点的研究	马玉杰	助理研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	4	2004.01-2006.12	7.00
33	10301033	奇异边值问题的理论	吕海深	讲师	中国科学院数学与系统科学研究院	2	2004.01-2006.12	7.00
34	10301034	玻色-爱因斯坦凝聚 (BEC) 中量子涡态的高效数值计算方法	黄朝晖	博士后	中国科学院数学与系统科学研究院	3	2004.01-2006.12	7.00
35	10301035	半参数统计中的若干问题	薛宏旗	副教授	中国科学院研究生院	1	2004.01-2006.12	7.00
36	10301036	Markov 跳跃随机时滞微分方程的研究	罗交晚	副教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	10.00
37	10302001	基于拉格朗日相干结构的流体运输与混合的主动反馈控制	王勇	教员	北京大学	8	2004.01-2006.12	24.00
38	10302002	胞体材料在冲击载荷作用下的力学行为	刘颖	讲师	北京大学	5	2004.01-2006.12	26.00
39	10302003	管道消声中穿孔板切向流效应及其非正常流体动力过程	景晓东	副教授	北京航空航天大学	4	2004.01-2006.12	24.00
40	10302004	含损伤先进复合材料格栅结构 (AGS) 破坏机理研究	白瑞祥	讲师	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	24.00
41	10302005	环境土力学中多物理耦合过程的理论与数值方法研究	武文华	讲师	大连理工大学	3	2004.01-2004.12	7.00
42	10302006	压电材料结构振动噪声的优化和控制	赵国忠	讲师	大连理工大学	10	2004.01-2006.12	23.00
43	10302007	摩擦搅拌焊接过程的数值仿真技术研究	陈金涛	讲师	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
44	10302008	基于填料网络理论的填充橡胶疲劳特性研究	谢志民	副教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
45	10302009	金属结构磁致成形的磁塑性力学基础研究	高原文	讲师	兰州大学	7	2004.01-2006.12	27.00
46	10302010	用于飞行器翼面流场主动控制的智能结构基础	陈勇	副教授	南京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	22.00
47	10302011	超音速冲击射流的 PIV 流场实验研究与数值计算	徐惊雷	副教授	南京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	26.00
48	10302012	瞬态脉冲等离子体射流动力学特性研究	刘东尧	副研究员	南京理工大学	5	2004.01-2006.12	25.00
49	10302013	航天器刚-弹-液耦合非线性动力学研究	王天舒	讲师	清华大学	8	2004.01-2006.12	22.00
50	10302014	结构-地基动力分析的时域半解析算子分解法	刘天云	副研究员	清华大学	5	2004.01-2006.12	21.00
51	10302015	超音速混合层流动特征的数值模拟研究	李启兵	博士后	清华大学	4	2004.01-2006.12	23.00
52	10302016	动脉粥样硬化斑块失稳破裂的力学研究及不稳定斑块的识别	苏海军	博士后	山东大学	7	2004.01-2006.12	22.00
53	10302017	水乳化异氰酸酯交联乙烯基聚合物的断裂与疲劳研究	胡宏玖	副研究员	上海大学	5	2004.01-2004.12	8.00
54	10302018	低渗透多孔介质和微管液体流动的微尺度效应	宋付权	副教授	上海大学	6	2004.01-2006.12	26.00
55	10302019	稳健的模型定阶方法与模态参数盲辨识技术研究	张志谊	讲师	上海交通大学	4	2004.01-2006.12	20.00
56	10302020	压电功能梯度材料断裂力学行为研究	陈建	副教授	上海交通大学	3	2004.01-2006.12	17.00
57	10302021	聚合物驱微观渗流机理及剩余油启动临界参数研究	侯健	讲师	石油大学 (华东)	6	2004.01-2004.12	7.00
58	10302022	动脉旁路移植的血流动力学实验和数值研究	蒋文涛	讲师	四川大学	6	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
59	10302023	结构工程联合反演和非确定性反演的区间方法	王登刚	博士后	上海交通大学	3	2004.01-2004.12	7.00
60	10302024	轻质泡沫金属材料的本构行为研究	陈常青	教授	西安交通大学	4	2004.01-2006.12	27.75
61	10302025	随机激励下混沌振动系统的动力学分析	甘春标	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	21.00
62	10302026	含纳米有序孔阵列的薄膜材料的力学性能研究	辜萍	讲师	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	25.00
63	10302027	高分子填充泡沫金属的力学行为	李剑荣	讲师	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	25.00
64	10302028	旋转剪切湍流的大涡模拟和直接模拟及其并行计算研究	刘难生	讲师	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	22.00
65	10302029	统计细观损伤力学中的封闭近似与微损伤耦合效应	汪海英	助理研究员	中国科学院力学研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
66	10302030	有体力矩存在的非对称力学问题理论和实验研究	宋彦琦	副教授	中国矿业大学(北京校区)	6	2004.01-2006.12	22.00
67	10302031	飞行器总体多学科设计优化理论研究	陈小前	副教授	中国人民解放军国防科学技术大学	9	2004.01-2006.12	19.00
68	10302032	大直径、高质量单晶生长条件及优化的流体动力学研究	曾忠	教授	重庆大学	4	2004.01-2006.12	27.00
69	10303001	太阳系行星及天然卫星的内部结构和动力学性质	张鸿	讲师	南京大学	5	2004.01-2006.12	25.00
70	10303002	超新星的多色测光研究及近星系团中超新星的发现	王晓锋	博士后	中国科学院国家天文台	4	2004.01-2004.12	13.00
71	10303003	活动星系核的 VLBI 偏振研究	张海燕	助理研究员	中国科学院国家天文台	5	2004.01-2006.12	25.00
72	10303004	利用多波段观测样本建立星系形成模型	赵东海	助理研究员	中国科学院上海天文台	4	2004.01-2006.12	26.00
73	10303005	星(系)际介质在星系形成数值模拟中的作用	PeterWilliam s	博士后	中国科学院上海天文台	2	2004.01-2004.12	11.00
74	10303006	演化星族合成方法研究及其在星系和星团研究中的应用	张奉辉	助理研究员	中国科学院云南天文台	4	2004.01-2006.12	28.00
75	10303007	恒星对流理论的日震学检验	杨家艳	副研究员	中国科学院云南天文台	3	2004.01-2006.12	28.00
76	10303008	800 GHz 频段复合型超导 SIS 混频器的研制	单文磊	副研究员	中国科学院紫金山天文台	4	2004.01-2006.12	31.00
77	10304001	复合材料的介电共振和光学性质	古英	博士后	北京大学	4	2004.01-2006.12	20.00
78	10304002	原子、分子线量子体系输运性质的理论研究	杨中芹	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	23.00
79	10304003	超声评价松质骨状况的参量及方法研究	他得安	博士后	复旦大学	8	2004.01-2006.12	28.00
80	10304004	二氧化铬纳米结构的隧道磁电阻效应研究	隋郁	副教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	28.00
81	10304005	高温高压布里渊散射研究	周强	讲师	吉林大学	7	2004.01-2006.12	31.00
82	10304006	嵌于半导体中稀磁半导体量子点阵列的铁磁性理论	吕品	副教授	吉林大学	6	2004.01-2006.12	21.00
83	10304007	高压下物体性质的数值计算模拟研究	万贤纲	讲师	南京大学	6	2004.01-2006.12	22.00
84	10304008	虚拟声屏障	邱小军	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	29.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
85	10304009	三硼酸铋(BiB3O6)晶体的非线性光学性能研究	滕冰	副教授	青岛大学	8	2004.01-2006.12	30.00
86	10304010	谐振腔质增强的同质结远红外探测器的物理研究	张月衡	副教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	25.00
87	10304011	基于振动模式极化力显微镜技术研究柔软生物分子的局域弹性	孙洁林	副教授	上海交通大学	9	2004.01-2006.12	25.00
88	10304012	格林函数精确仿真并优化新波动模式和諧频下的标签器件	韩韬	讲师	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	25.00
89	10304013	磁性流体的相行为和动力学特性	许晨	讲师	苏州大学	7	2004.01-2004.12	7.00
90	10304014	低维有机铁磁体磁性的理论研究	陈宇光	副教授	同济大学	4	2004.01-2006.12	19.00
91	10304015	复杂水声环境下的匹配场处理新技术	杨坤德	讲师	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	27.00
92	10304016	基于量子纠缠态的远距离量子通信研究	杨涛	高级工程师	中国科学技术大学	8	2004.01-2006.12	28.00
93	10304017	量子光学方法对量子点相干性质的研究	张永生	讲师	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	19.00
94	10304018	新型无机纳米管的制备、微观结构及热电子发射特性研究	叶长辉	助理研究员	中国科学院固体物理研究所	6	2004.01-2006.12	26.00
95	10304019	高电荷态离子、分子离子与原子、分子的碰撞研究	于得洋	助理研究员	中国科学院近代物理研究所	7	2004.01-2006.12	28.00
96	10304020	原子激光输出过程与相干性：脉冲及连续情形	景辉	博士后	中国科学院上海光学精密机械研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
97	10304021	纳米铁电材料的量子特性研究	于剑	副研究员	中国科学院上海技术物理研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
98	10304022	三维受限少体系统的特性研究	张战军	副研究员	中国科学院武汉物理与数学研究所	4	2004.01-2006.12	20.00
99	10304023	磁性超薄膜中近邻效应对自旋重取向的影响	赵宏武	副研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
100	10304024	原位透射电镜测量单个一维硼碳氮纳米结构的力学性能	白雪冬	副研究员	中国科学院物理研究所	6	2004.01-2006.12	31.00
101	10304025	电激励红外多波段化学激光器的研制	袁圣付	讲师	中国人民解放军国防科学技术大学	5	2004.01-2006.12	30.00
102	10305001	介子与核子的相互作用，核内介子与介原子	高春媛	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
103	10305002	4 - 量子体系的纠缠和量子退相干的理论研究	衣学喜	教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	21.00
104	10305003	B 介子衰变与 CP 破坏机制的唯象研究	杨亚东	教授	河南师范大学	4	2004.01-2006.12	18.00
105	10305004	RHIC 能区相对论重离子碰撞中多奇异数重子的产生与集体行为的研究	付菁华	副教授	华中师范大学	7	2004.01-2006.12	21.00
106	10305005	神经系统中噪声效应及其控制的研究	陈勇	副教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	22.00
107	10305006	原子核配对壳模型的进一步研究	罗延安	副研究员	南开大学	4	2004.01-2005.12	10.00
108	10305007	非线性系统的随机共振现象	张雪娟	讲师	绍兴文理学院	1	2004.01-2006.12	18.00
109	10305008	多线圈大面积感应耦合等离子体的耦合特性和均匀性研究	辛煜	讲师	苏州大学	6	2004.01-2006.12	32.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
110	10305009	自然界与人类社会中的聚集集团的非线性演化动力学	柯见洪	讲师	温州师范学院	4	2004.01-2006.12	19.00
111	10305010	完全自动运行的空间快堆固有安全及自动控制特性研究	单建强	副教授	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	30.00
112	10305011	准稳态运行下等离子体与新型钨涂层材料相互作用的机理研究	龚先祖	副研究员	中国科学院等离子体物理研究所	6	2004.01-2005.12	18.00
113	10305012	低杂波驱动(准)稳态反剪切位形下快电子电流弛豫过程的实验研究	石跃江	博士后	中国科学院等离子体物理研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
114	10305013	托卡马克准稳态运行条件下快离子行为及其物理特性的研究	朱玉宝	副研究员	中国科学院等离子体物理研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
115	10305014	连续相对论无规位相近似理论与奇特核性质研究	曹季刚	博士后	中国科学院高能物理研究所	4	2004.01-2005.12	10.00
116	10305015	弹核碎裂反应及质子滴线区核素的产生	孙志宇	助理研究员	中国科学院近代物理研究所	8	2004.01-2006.12	30.00
117	10305016	低能强流多电荷态离子束传输的研究	张子民	助理研究员	中国科学院近代物理研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
118	10305017	规范/引力对偶及其在强耦合量子场论中的应用	王小军	博士后	中国科学院理论物理研究所	1	2004.01-2006.12	18.00
119	10305018	低剂量注氧隔离技术氧化埋层形成机理研究	陈静	助理研究员	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	7	2004.01-2006.12	30.00
120	10305019	八极形变奇-A核转动谱的理论研究	高早春	副研究员	中国原子能科学研究院	4	2004.01-2006.12	21.00
121	10305020	^7Be 注入到不同材料中衰变常数的变化	李成波	助理研究员	中国原子能科学研究院	7	2004.01-2006.12	24.00
122	10305021	中能质子导致的空间材料的非电离能损研究	樊胜	副研究员	中国原子能科学研究院	6	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	20301001	新型乏氧组织显像剂	褚泰伟	讲师	北京大学	7	2004.01-2006.12	21.00
2	20301002	二氧化锰插层组装超分子插层结构材料及其电化学特性	杨文胜	教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	27.00
3	20301003	基于 QCA 的分子电子器件的研究-QCA 分子的合成,表征和表面自组装	李朝晖	博士后	福州大学	5	2004.01-2004.12	8.00
4	20301004	新型多元复合功能介孔材料的制备及其光化学性能研究	余承忠	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	21.00
5	20301005	基于氢氧化铜纳米管与纳米纤维阵列控制合成相关半导体纳米结构阵列	张卫新	教授	合肥工业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
6	20301006	Ag(Cu) 同步沉积与掺杂的 TiO ₂ 的表面态和光电性质与光催化性能的关系	于海涛	副教授	黑龙江大学	10	2004.01-2006.12	27.00
7	20301007	树枝状多元羧酸-金属配位聚合物的设计合成与应用	施展	讲师	吉林大学	10	2004.01-2006.12	27.00
8	20301008	预组织构象的螯合萃取剂的设计与性能研究	孙国新	教授	济南大学	8	2004.01-2006.12	21.00
9	20301009	新型大环席夫碱配位化合物的钠模板合成与性质研究	黄伟	讲师	南京大学	7	2004.01-2006.12	21.00
10	20301010	分子纳米材料的组装,结构和性质	白俊峰	博士后	南京大学	6	2004.01-2006.12	21.00
11	20301011	新型酶水解沉积抗癌放射性药物的合成和评估	夏传琴	副教授	四川大学	5	2004.01-2004.12	8.00
12	20301012	有机锡中孔材料的制备及在 CO ₂ 和甲醇合成 DMC 中的催化性能	范彬彬	副教授	太原理工大学	6	2004.01-2006.12	21.00
13	20301013	新型稀土多元分子杂化发光功能体系的设计组装	闫冰	教授	同济大学	8	2004.01-2006.12	21.00
14	20301014	金属簇基配位聚合物的合成与性质研究	陶军	讲师	厦门大学	7	2004.01-2006.12	21.00
15	20301015	半导体纳米晶 - 功能分子器件组装及原理研究	孟宪伟	助理研究员	中国科学院理化技术研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
16	20302001	基于非等温技术的有机光折变材料陷阱态及极化弛豫研究	王暄	教授	哈尔滨理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
17	20302002	基于烟碱乙酰胆碱受体 (nAChR) 的新型含吡啶基光学活性有机磷化合物	石德清	副教授	华中师范大学	9	2004.01-2006.12	22.00
18	20302003	5,6-二氢-2H-2,4-吡喃二酮类先导化合物的设计与合成	王有名	副教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	22.00
19	20302004	生物合理方法与类同合成相结合设计新型农药	胡方中	副研究员	南开大学	10	2004.01-2006.12	22.00
20	20302005	杂芳香化合物的不对称氢化	周永贵	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	3	2004.01-2006.12	24.00
21	20302006	固载 1,3-偶极试剂的反应及多取代唑类化合物库的合成	赵梅欣	助理研究员	中国科学院化学研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
22	20302007	多光子吸收有机分子设计,制备及性能研究	陈煜	助理研究员	中国科学院化学研究所	4	2004.01-2006.12	22.00
23	20302008	新型多功能集成有机光致变色分子设计、合成与性能研究	闫文鹏	研究员	中国科学院理化技术研究所	7	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
24	20302009	选择性雌激素受体调节剂的设计、合成及其生物活性的研究	吴希罕	副研究员	中国科学院上海药物研究所	8	2004.01-2006.12	22.00
25	20302010	新型非茂类烯烃聚合催化剂的合成与催化性能研究	孙秀丽	副研究员	中国科学院上海有机化学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
26	20302011	含卤素取代基的新型非茂过渡金属烯烃聚合催化剂的合成及应用研究	谢光勇	博士后	中国科学院上海有机化学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
27	20302012	以 C60 为载体的新型二膦酸盐类骨质疏松治疗药物的研究	李宇国	助理研究员	中国科学院上海应用物理研究所	7	2004.01-2006.12	22.00
28	20302013	带卟啉反应基的新型反义药物合成及活性研究	余建鑫	讲师	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	22.00
29	20302014	多用途手性咪唑啉配体及其金属配合物的合成和在不对称催化反应中的应	姜茹	博士生	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	22.00
30	20302015	神经病理性疼痛治疗药物的设计与合成	刘河	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2004.01-2006.12	22.00
31	20303001	直接甲醇燃料电池阳极催化剂及催化机理研究	王红森	副教授	北京师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00
32	20303002	固体表面活性态的计算方法及其程序设计	章永凡	助理研究员	福州大学	5	2004.01-2006.12	18.00
33	20303003	纳米沸石及其组装体在生物分离方面的应用	张亚红	博士后	复旦大学	8	2004.01-2006.12	24.00
34	20303004	低碳烷烃在固体强酸上的氢/气交换反应和活化机理研究	华伟明	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	21.00
35	20303005	骨架含沸石二次结构单元的三维介孔分子筛的合成与性能	颜学武	博士后	复旦大学	6	2004.01-2004.12	8.00
36	20303006	氢键簇形成的统计理论及其应用	王海军	教授	河北大学	14	2004.01-2006.12	20.00
37	20303007	环境化学中典型反应微观机理的理论研究	刘靖尧	副教授	吉林大学	9	2004.01-2006.12	20.00
38	20303008	二维纳米尺度蛋白质烙印单分子膜的构筑、识别作用以及结构与性能的关系	杜学忠	教授	南京大学	6	2004.01-2006.12	25.00
39	20303009	静电相互作用驱动的低聚合卟啉分子聚集行为研究	章应辉	讲师	南开大学	5	2004.01-2006.12	21.00
40	20303010	富勒烯包合物的结构、性质与生成机理研究	尚贞锋	副教授	南开大学	6	2004.01-2006.12	20.00
41	20303011	介观模拟在两亲分子缔合体系中的应用	苑世领	讲师	山东大学	4	2004.01-2006.12	20.00
42	20303012	碱金属硼氢化物的电化学制备方法	喻敬贤	讲师	武汉大学	8	2004.01-2006.12	21.00
43	20303013	AFM 纳米“蘸墨笔”- 电化学还原法 - 光刻技术联用纳米构筑和电学测试	颜佳伟	讲师	厦门大学	6	2004.01-2006.12	23.00
44	20303014	非晶态合金催化石油加氢精制机理的同步辐射研究	李忠瑞	讲师	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	21.00
45	20303015	几类碳基单分子桥的电子结构和输运性质的理论研究	李群祥	副教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	20.00
46	20303016	高浓度过氧化氢在纳米粒子上的催化行为	丛昱	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	7	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
47	20303017	过渡金属氮(碳)化物用于航天姿控肼分解反应的研究	王晓东	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	7	2004.01-2006.12	21.00
48	20303018	过渡金属磷化物催化剂的制备、反应和表征	吴自力	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
49	20303019	乙烯与丁烯反歧化制丙烯常温 Mo/MCM-22 催化剂研究	刘盛林	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
50	20303020	有机-无机中孔材料的合成与应用研究	杨启华	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
51	20303021	同(杂)多酸盐孔性材料的水热合成,结构与性能研究	杨文斌	助理研究员	中国科学院福建物质结构研究所	9	2004.01-2006.12	22.00
52	20303022	润滑油-烟炱-分散剂体系的介观动力学模拟	何险峰	副研究员	中国科学院过程工程研究所	6	2004.01-2004.12	8.00
53	20303023	多组分表面分子纳米结构构筑与表征	雷圣宾	助理研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
54	20303024	以有机凝胶为模板的半导体/无机一维螺旋纳米材料的制备、形貌控制与	詹传郎	副研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
55	20303025	光敏热显影感光材料的增感技术研究	姚林辉	助理研究员	中国科学院理化技术研究所	5	2004.01-2006.12	21.00
56	20303026	表面亲水-亲油性对多相加氢催化剂结构、反应性能的影响	陈建刚	副研究员	中国科学院山西煤炭化学研究所	8	2004.01-2006.12	21.00
57	20303027	配体指导的金属-有机离散分子构筑学研究	苏成勇	副研究员	中山大学	10	2004.01-2006.12	27.00
58	20304001	微乳液聚合体系形态演变及其 ANN 表达研究	李晓	副教授	福州大学	8	2004.01-2006.12	18.00
59	20304002	非平衡态剪切场下高分子复杂流体相行为研究	唐萍	副教授	复旦大学	4	2004.01-2004.12	8.00
60	20304003	多单体固相接枝插层法聚烯烃/层状硅酸盐纳米复合材料的制备、结构与	何慧	副教授	华南理工大学	6	2004.01-2006.12	20.00
61	20304004	光调制和光功能超薄膜的制备及研究	孙俊奇	讲师	吉林大学	4	2004.01-2006.12	23.00
62	20304005	“蜈蚣形”嵌段共聚物的合成与自组装	鲁在君	教授	山东大学	4	2004.01-2006.12	23.00
63	20304006	巨大旋光和高光电光调制螺旋聚合物高取向材料的设计与制备	薛庆斌	副教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	22.00
64	20304007	梯度极性超支化聚合物刷的合成及其超分子行为研究	高超	副教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	24.00
65	20304008	聚合物压力管道多层次缺陷演化与低应力破坏机理及强韧化技术研究	陈利民	讲师	四川大学	7	2004.01-2006.12	21.00
66	20304009	具有可调制紫外光学性能的富勒烯/壳聚糖复合材料的研究	方鹏飞	讲师	武汉大学	7	2004.01-2006.12	21.00
67	20304010	生物可降解聚碳酸酯的酶促合成和聚磷酸酯的稀土合成及性能研究	冯俊	讲师	武汉大学	5	2004.01-2006.12	22.00
68	20304011	稀土催化异氰酸酯聚合研究	倪旭峰	副教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
69	20304012	基于生物质资源的新型可生物降解高分子的设计与合成	吴林波	讲师	浙江大学	5	2004.01-2006.12	21.00
70	20304013	生物降解组织工程支架中生长因子的局域持续释放研究	蒋宏亮	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
71	20304014	复合场下粒子对具有临界相行为的高分子体系相分离的诱导作用	杜森	副教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	23.00
72	20304015	嵌段共聚物溶液可逆物理溶胶-凝胶转变与有序化凝胶网络形成的模拟	孙昭艳	助理研究员	中国科学院长春应用化学研究所	5	2004.01-2004.12	8.00
73	20304016	醛酸高分子鞣剂与皮胶原相互作用及其清洁铬鞣机理研究	金勇	副研究员	中国科学院成都有机化学研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
74	20304017	结合烯烃配位聚合与控制/活性自由基聚合合成新型聚烯烃嵌段共聚物	董金勇	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
75	20304018	聚合物均质复合与自诱导结晶行为的研究	王继君	助理研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
76	20304019	光引发前线聚合	杨建文	副研究员	中山大学	7	2004.01-2006.12	21.00
77	20305001	手性药物的毛细管电泳在线富集与碳纳米管电化学检测	朱志伟	讲师	北京大学	8	2004.01-2006.12	23.00
78	20305002	新型免疫亲和吸附剂的制备和分析应用	赵美萍	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	21.00
79	20305003	功能单分子 AFM 针尖的构建及在生物体系中的应用研究	肖忠党	副教授	东南大学	5	2004.01-2006.12	22.00
80	20305004	重要赤潮毒素的受体型电化学生物传感器检测技术研究	吴晓苹	讲师	福州大学	10	2004.01-2006.12	22.00
81	20305005	蛋白质组阵列式全多维色谱分离技术研究	刘春丽	博士后	复旦大学	6	2004.01-2004.12	8.00
82	20305006	肿瘤相关基因转录产物的痕量分析及其在活细胞内的成像研究	李军	副教授	湖南大学	10	2004.01-2006.12	22.00
83	20305007	纳米材料的功能化设计及其应用于生物分子识别检测的电化学研究	鲜跃仲	副教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	22.00
84	20305008	维生素的代谢、阳离子及胰岛素归宿的行为研究	张海霞	副教授	兰州大学	5	2004.01-2006.12	22.00
85	20305009	微流控分析系统的功能化设计、调控及应用研究	余晓冬	副教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	22.00
86	20305010	单抗药物的质控标准及检验方法	卢洁	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	22.00
87	20305011	固液界面上 DNA 与蛋白质相互作用的分析化学研究	张志凌	讲师	武汉大学	9	2004.01-2006.12	22.00
88	20305012	芯片毛细管电泳显微光热检测方法及其应用研究	周平	副教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	22.00
89	20305013	特异性识别河豚毒素的寡核苷酸配基筛选合成及荧光传感	杨欣	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	22.00
90	20306001	纳米增强 PVDF 超滤膜及其机理研究	彭跃莲	副教授	北京工业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
91	20306002	酿酒酵母积累谷胱甘肽代谢网络分室模型的构建与体外分子定向进化	温少红	副教授	北京化工大学	9	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
92	20306003	新型掺杂贵金属多元复合金属氧化物设计、结构和性能	李峰	副教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
93	20306004	有机催化定向结晶法组装无机功能涂层的研究	陈晓晖	副教授	福州大学	6	2004.01-2006.12	25.00
94	20306005	三维翅片管外螺旋流动传热的强化机理及传热模型研究	张正国	副教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	21.00
95	20306006	聚合物涂膜干燥与固化动态耦合过程研究	夏正斌	讲师	华南理工大学	6	2004.01-2006.12	20.00
96	20306007	磁场三相流态化壳聚糖酶解反应的基础研究	李冰	讲师	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	18.00
97	20306008	酶法交联食物蛋白质胶凝及成膜的机理	唐传核	讲师	华南理工大学	8	2004.01-2006.12	21.00
98	20306009	新型钉配位物的分子设计及催化氧化性能研究	纪红兵	副教授	华南理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
99	20306010	膜反应器中 CO ₂ 热分解研究	范益群	教授	南京工业大学	5	2004.01-2006.12	23.00
100	20306011	沸石类中孔丰富的强酸性催化剂研究	王军	教授	南京工业大学	10	2004.01-2004.12	7.00
101	20306012	复杂气固流动体系时空动态流动模式的实验研究和分子动力学模拟	程易	副研究员	清华大学	4	2004.01-2006.12	22.00
102	20306013	纤维素多酶复合超分子的自组装	娄恺	副研究员	清华大学	5	2004.01-2006.12	21.00
103	20306014	微流体管道表面化学图案化的制备及微流体行为的控制	乌学东	副教授	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	22.00
104	20306015	反渗透系统中膜结垢的非线性动力学研究	杨庆峰	副教授	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	21.00
105	20306016	晶格氧化剂上氧的活化、传递及其选择氧化甲烷制合成气的研究	余长春	副教授	石油大学(北京)	7	2004.01-2006.12	22.00
106	20306017	天然气等离子体反应器模拟与分析	唐建华	副教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	23.00
107	20306018	羧酸类载体仿生乳化液膜分离制革废水 Cr() 的研究	党亚固	副教授	四川大学	9	2004.01-2006.12	25.00
108	20306019	含 PVC 混合聚烯烃热化学循环回收中的脱氯及催化裂解机理研究	周茜	讲师	四川大学	6	2004.01-2006.12	21.00
109	20306020	新型 MxTi 催化剂在乙苯二氧化碳氧化脱氢中的催化研究	李文英	教授	太原理工大学	6	2004.01-2006.12	23.00
110	20306021	仿生分子印迹复合膜的制备及传递机理研究	吴洪	讲师	天津大学	5	2004.01-2006.12	21.00
111	20306022	多元醇衍生物的成核和凝胶性能研究	宋健	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	22.00
112	20306023	基于蛋白质结构知识解析活性多肽的酶解制备反应行为	齐威	讲师	天津大学	7	2004.01-2006.12	21.00
113	20306024	共聚焦激光扫描显微镜辅助多组分蛋白质吸附和色谱机理研究	史清洪	副教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	22.00
114	20306025	高密度培养重组盘基网柄菌生产人类可溶性 Fas 配体的研究	卢英华	副教授	厦门大学	8	2004.01-2006.12	22.00
115	20306026	黑暗环境中光合细菌异培养产 5-氨基乙酰丙酸的代谢工程与过程优化研	林建平	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	22.00
116	20306027	湿式电催化氧化法处理高浓度难降解有机污染物的应用基础研究	周明华	讲师	浙江大学	7	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
117	20306028	表面曝气型气-液和气-液-固反应器的优化与数值模拟	禹耕之	助理研究员	中国科学院过程工程研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
118	20306029	聚电解质自组装膜用于仿生设计层状复合材料的研究	杜竹玮	助理研究员	中国科学院过程工程研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
119	20306030	复合式流化床氯化高钙镁原料制取四氯化钛的研究	徐聪	博士后	中国科学院过程工程研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
120	20306031	亚熔盐液相法钽铌清洁冶金新过程的基础研究	郑诗礼	副研究员	中国科学院过程工程研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
121	20306032	沙棘叶黄酮中异鼠李素配糖体的生物转化及其抗氧化性构效关系	殷丽君	副教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	23.00
122	20307001	同时脱除 NO _x -SO _x 复合氧化物催化剂的机理研究及应用	马骏	讲师	北京大学	4	2004.01-2006.12	22.00
123	20307002	青霉菌染料吸附-解吸的分子机理及回收废水染料的应用原理研究	辛宝平	副教授	北京理工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
124	20307003	有机粘土矿物吸附底泥中难降解有机污染物的性能研究	刘娜	助理研究员	国家海洋局海洋环境保护研究所	6	2004.01-2006.12	21.00
125	20307004	分子识别原位捕获检测源水中痕量 POPs	戴康	副教授	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	23.00
126	20307005	固定化氧化钛纳米管光催化降解有机污染物的研究	陈强	副教授	兰州大学	6	2004.01-2006.12	20.00
127	20307006	稳定碳同位素技术解析空气颗粒物中多环芳烃的来源	白志鹏	教授	南开大学	10	2004.01-2006.12	23.00
128	20307007	利用多孔燃烧反应器实现硫化氢热解制氢控制污染方法	钱欣平	讲师	浙江大学	5	2004.01-2006.12	22.00
129	20307008	香薷植物体内细胞壁特征及其对铜富集和解毒的意义	彭红云	讲师	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
130	20307009	碱业废渣对填埋场防渗性能与垃圾降解过程的调节机理	金春姬	副教授	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	22.00
131	20307010	环境中壬基酚聚氧乙烯醚的降解过程与机理	陈梅雪	助理研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	22.00
132	20307011	污染区土壤重金属对人体的健康风险及其化学修复效果的评价研究	唐翔宇	助理研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2004.12	8.00
133	20307012	固相微萃取衍生化用于养殖水体环境激素的分析及生态毒理研究	栾天罡	副教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	30300001	促水稻生长, 抗病和固氮的内生菌的鉴定及分子标记	谭志远	教授	华南农业大学	5	2004.01-2004.12	8.00
2	30300002	中国西南乳菇属真菌的系统分类和个体发育研究	王向华	助理研究员	中国科学院昆明植物研究所	5	2004.01-2006.12	15.00
3	30300003	腹粘菌亚纲主要类群的分子系统学研究	刘淑艳	副教授	吉林农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
4	30300004	利用多位点序列分析研究白僵菌中的复合种	黄勃	副教授	安徽农业大学	8	2004.01-2006.12	17.00
5	30300005	有机磷水解酶结构与功能的初步研究	崔中利	副教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	25.00
6	30300006	灵芝鲨烯单加氧酶基因的克隆及其特性的研究	赵明文	讲师	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
7	30300007	黄花蒿内生菌根真菌及其次生代谢特点	宋勇春	副教授	南京大学	10	2004.01-2006.12	20.00
8	30300008	采油工业污染排放对微生物群落影响的动力学解析	吴晓磊	副教授	清华大学	3	2004.01-2006.12	20.00
9	30300009	乳酸乳球菌中谷胱甘肽还原酶和谷胱甘肽过氧化物酶的生理作用	李寅	副教授	江南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
10	30300010	芳香族氨基酸生物合成调控机制的基础研究	刘云	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	18.00
11	30300011	RNAi 诱导口蹄疫病毒复制与感染相关基因的基因沉默研究	刘明秋	讲师	复旦大学	5	2004.01-2006.12	18.00
12	30300012	中国棉铃虫单核衣壳核多角体病毒膜融合蛋白的结构和功能研究	龙钢	助理研究员	中国科学院武汉病毒研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
13	30300013	噬菌体基因敲除与噬菌体基因功能的研究	黄建军	助理研究员	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
14	30300014	受体或辅受体突变导致 HIV 感染抑制的分子机理及其家族遗传性研究	黎志东	讲师	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	20.00
15	30300015	乙型肝炎病毒基因组剪接变体结构及致病机制研究	林旭	副教授	福建医科大学	6	2004.01-2004.12	8.00
16	30300016	炭疽毒素与其受体相互作用的分子机制	徐俊杰	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	18.00
17	30300017	幽门螺杆菌抗原 UreB 在乳酸乳球菌中靶向表达和活菌疫苗传递系统研究	顾青	副教授	杭州商学院	11	2004.01-2006.12	18.00
18	30300018	被子植物线粒体母系遗传机理的研究	张泉	讲师	北京大学	5	2004.01-2004.12	7.00
19	30300019	栽培稻种质渗入对普通野生稻居群分化的影响研究	宋志平	博士后	复旦大学	7	2004.01-2006.12	19.00
20	30300020	银杏分子系统演化地理学和保护遗传学研究	邱英雄	讲师	浙江大学	7	2004.01-2004.12	7.00
21	30300021	蜡梅科植物的系统发育研究	周其兴	副教授	大连大学	7	2004.01-2006.12	20.00
22	30300022	藻苔属 (Takakia) 系统位置及遗传多样性研究	王中生	讲师	南京大学	6	2004.01-2004.12	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
23	30300023	横断山区被子植物区系细胞地理学初步研究	聂泽龙	助理研究员	中国科学院昆明植物研究所	3	2004.01-2006.12	19.00
24	30300024	紫茎泽兰致病型链格孢菌新毒素的作用靶标研究	戴新宾	副教授	南京农业大学	6	2004.01-2004.12	7.00
25	30300025	3个拟南芥 1,3,4-三磷酸肌醇 5/6-激酶类似物基因在非生物胁迫反应中的	陈其军	博士后	清华大学	5	2004.01-2004.12	7.00
26	30300026	有机污染物致主要农作物基因毒性的分子机理	王泽港	讲师	扬州大学	7	2004.01-2006.12	17.00
27	30300027	应用耐高渗酵母过量合成甘油基因培育高抗非生物逆境植物	饶志明	副教授	江南大学	7	2004.01-2004.12	7.00
28	30300028	玉米抗逆转录因子 ABP3、ABP5 的分离及功能分析	王磊	助理研究员	中国农业科学院生物技术研究所	8	2004.01-2004.12	7.00
29	30300029	用增强子诱捕法克隆与分析拟南芥保卫细胞的功能基因	候岁稳	讲师	兰州大学	9	2004.01-2006.12	19.00
30	30300030	拟南芥生长素相关基因 URO 的克隆及功能分析	孙越	讲师	华东师范大学	8	2004.01-2004.12	7.00
31	30300031	转血红蛋白基因促进烟草悬浮细胞生长的机理研究	杨万年	副教授	华中师范大学	10	2004.01-2004.12	7.00
32	30300032	凤眼莲 (Eichhornia crassipes (Mart.) Solms) 生物入侵过程、机制及	谢永宏	讲师	武汉大学	7	2004.01-2006.12	21.00
33	30300033	南中国海海岸红树林植物角果木种群的保护遗传学研究	黄椰林	讲师	中山大学	9	2004.01-2006.12	19.00
34	30300034	蓝藻溶血素的生化特性及对鱼类溶血作用的研究	王蔚	讲师	中国海洋大学	7	2004.01-2006.12	21.00
35	30300035	用功能获得性方法鉴定果蝇胚胎中囊胚过渡的调控因子	王玉凤	教授	华中师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
36	30300036	东亚特有鲤科鱼类的分子进化及物种分化研究	王绪桢	助理研究员	中国科学院水生生物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
37	30300037	中国大陆蜉蝣目短丝蜉总科分类及蜉蝣目起源和演化研究	周长发	博士后	南京师范大学	4	2004.01-2006.12	15.00
38	30300038	纤毛虫 RabGTPase 基因分析和细胞定位	王伟	副教授	山西大学	8	2004.01-2006.12	20.00
39	30300039	虎流感病毒易感基因的筛选及保护对策的研究	徐艳春	讲师	浙江大学	5	2004.01-2006.12	18.00
40	30300040	胭脂鱼耳石微结构特征及其生态学机理的研究	宋昭彬	副教授	四川大学	5	2004.01-2006.12	22.00
41	30300041	低剂量农药增强稻田蜘蛛控虫效能的机理及应用研究	王智	讲师	湖南文理学院	9	2004.01-2004.12	7.00
42	30300042	两种小菜蛾内寄生蜂的寄主调节机理及其寄主内竞争作用	王世贵	副教授	杭州师范学院	8	2004.01-2006.12	21.00
43	30300043	异质生境中 6 种克隆植物的生活史性状可塑性	何维明	副研究员	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	21.00
44	30300044	中国耕作制度下 Bt 油菜基因流模型的研究	米湘成	副教授	中国科学院植物研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
45	30300045	局域种群的 Allee 效应和集合种群水平上的似 Allee 效应之间关系的研究	周淑荣	副教授	兰州大学	7	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
46	30300046	水生植物与淡水螺类：并非简单食植者-植物相互关系	徐新伟	讲师	武汉大学	9	2004.01-2004.12	7.00
47	30300047	亚高山小径竹克隆种群对林窗干扰的反应及对林窗更新的影响	陶建平	副教授	西南师范大学	7	2004.01-2006.12	21.00
48	30300048	意大利蜂与中华蜜蜂的竞争机制及对生物多样性的影响	马祖飞	助理研究员	中国科学院动物研究所	6	2004.01-2006.12	19.00
49	30300049	羊草草原生态系统对降水变率的响应与适应机制	王玉辉	副研究员	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
50	30300050	大型海藻对大气 CO2 浓度升高的响应与适应	邹定辉	副研究员	汕头大学	6	2004.01-2004.12	7.00
51	30300051	互利合作行为的演化动力及其系统维持机制	王瑞武	助理研究员	中国科学院昆明动物研究所	7	2004.01-2006.12	21.00
52	30300052	自然保护区生物多样性保护与社区发展的作用机理与双赢模式研究	吕一河	助理研究员	中国科学院生态环境研究中心	5	2004.01-2006.12	20.00
53	30300053	青藏高原东北部祁连圆柏的生长对环境响应的空间分析	梁尔源	博士后	中国科学院地理科学与资源研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
54	30300054	杉木幼苗根/土界面中的次生物质及其化感效应	黄志群	副研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
55	30300055	南亚热带森林片断化过程中厚壳桂种群保护遗传学研究	王峥峰	副研究员	中国科学院华南植物研究所	6	2004.01-2006.12	16.00
56	30300056	华北高产农田土壤有机碳的截存机理与定量特征	孟凡乔	副教授	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
57	30300057	UV-B 增强对我国北方冬小麦抗寒性和产量品质的影响及其机理	王利军	博士后	中国科学院地理科学与资源研究所	4	2004.01-2006.12	18.00
58	30300058	A-Raf 及其新结合蛋白的研究	殷祥雷	讲师	复旦大学	5	2004.01-2006.12	20.00
59	30300059	蛋白自剪切的生物信息学及实验	谢君	讲师	复旦大学	9	2004.01-2004.12	7.00
60	30300060	大鼠精子发生相关基因 rtSH3p13 的功能研究	乔原	助理研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	20.00
61	30300061	新设计的孤啡肽的类似物的合成和构效关系研究	董守良	讲师	兰州大学	10	2004.01-2006.12	19.00
62	30300062	一种新的带亮氨酸拉链结构域蛋白 Ecp 对果蝇发育的影响	汪道涌	讲师	东南大学	7	2004.01-2006.12	18.00
63	30300063	一个新的 UBA domain 蛋白的功能研究	钱骏	助理研究员	中南大学	7	2004.01-2006.12	18.00
64	30300064	一个候选细胞黏附分子的鉴定	马健	助理研究员	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
65	30300065	几种毒素蛋白的三维结构与功能研究	刘盛权	助理研究员	中国科学院生物物理研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
66	30300066	PI3K 基因内含子型核骨架基质结合区在基因表达调控中的功能研究	戴冰冰	博士生	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
67	30300067	RNAi 传播(RNAi spreading) 体外模型的建立及 FLJ21074 功能的研究	刘雪梅	讲师	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
68	30300068	考虑可变剪接形式的家猪基因芯片初探	周雁	工程师	杭州华大基因研发中心	5	2004.01-2006.12	19.00
69	30300069	脑缺血 Src/Fyn 介导 PSD-95 酪氨酸磷酸化及其对 NMDA 受体功能的调控	侯筱宇	博士生	徐州医学院	8	2004.01-2006.12	20.00
70	30300070	有关 STAT6 信号传导通路及如何调控基因转录活性的分子机制的研究	杨洁	副教授	天津医科大学	5	2004.01-2006.12	20.00
71	30300071	真核基因预测新算法的研究	朱怀球	讲师	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
72	30300072	电离辐射对肠上皮细胞 GSK-3 偶联信号传导的影响	周舟	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
73	30300073	蛋白质硝化对糖尿病心血管并发症病理过程的影响研究	高中洪	副教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	20.00
74	30300074	线粒体微环境 ROS 对肿瘤细胞去分化的调控研究	秦绪军	讲师	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	20.00
75	30300075	电场介导神经元定向迁移修复脊髓损伤的研究	邵阳	副研究员	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
76	30300076	蚕丝蛋白凝胶成丝过程中构象转变的机理	霍波	助理研究员	中国科学院力学研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
77	30300077	髓髓后连合核内辣椒素受体参与内脏信息传递的机制	王殿仕	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
78	30300078	仿生关节软骨层的设计、构建与性能研究	张文光	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	19.00
79	30300079	复合血管芽的组织工程化骨的体外制备及其应用	段小军	主治医师	中国人民解放军第三军医大学	10	2004.01-2006.12	18.00
80	30300080	高速高分辨率探测人眼结构和血糖浓度的研究	刘娟	讲师	北京交通大学	10	2004.01-2004.12	7.00
81	30300081	二维视皮层神经元 STDP 并行模型及参数拟合的理论研究	沈姚崧	副研究员	北京应用物理与计算数学研究所	2	2004.01-2006.12	18.00
82	30300082	超声辐照增强双自杀基因及免疫基因表达的肝癌基因治疗	徐辉雄	讲师	中山大学	8	2004.01-2006.12	18.00
83	30300083	基于嗅觉神经芯片的嗅觉系统生理机理及其时空分辨的动力学模型的研究	叶学松	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	19.00
84	30300084	具有特异性生物活性的新型聚乳酸材料研制	潘君	副研究员	重庆大学	7	2004.01-2006.12	19.00
85	30300085	量子点新法制备及其在中药靶点研究和肿瘤诊断中的应用	储茂泉	博士后	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	22.00
86	30300086	温度敏感靶向非病毒基因释放载体的研究	刘文广	副教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	19.00
87	30300087	Ti 基生物薄膜材料的表面性质对血管内皮细胞粘附与生长的影响	陈俊英	讲师	西南交通大学	9	2004.01-2006.12	24.00
88	30300088	光学层析图像的多准则重建	王加俊	副教授	苏州大学	7	2004.01-2006.12	23.00
89	30300089	活体内双基因原位表达 MR 成像研究	魏光全	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
90	30300090	双基因修饰骨髓间质干细胞作为异基因骨组织工程种子细胞的实验研究	代飞	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
91	30300091	噬菌体展示技术在肿瘤定向性放射性药物研究中的应用	王毅	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	18.00
92	30300092	125I 标记三链形成寡核苷酸对人肝癌细胞生长抑制作用的实验研究	吕中伟	副教授	同济大学	10	2004.01-2006.12	20.00
93	30300093	对比剂标记的神经干细胞移植于脑梗死模型后细胞迁徙及神经再生的分子	朱文珍	主治医师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
94	30300094	TIPS 支架再狭窄与血管支架再狭窄内膜成分的对比研究	卢勤	博士生	东南大学	8	2004.01-2006.12	18.00
95	30300095	基于 Ang-2 靶的胶质瘤血管生成的 MRI 分子显像研究	张冬	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
96	30300096	放射性肺纤维化候选基因(SOD2, p21, TNF- α)单核苷酸多态性对放射肺	樊旻	主治医师	复旦大学	8	2004.01-2006.12	20.00
97	30300097	构建放射诱导的NO同步放大基因电路调控HSV-TK基因表达及其生物效应	王卫东	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
98	30300098	外周炎症诱导的背根节基因表达谱的建立与功能分析	肖华胜	副研究员	中国科学院神经科学研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
99	30300099	1,4 半乳糖基转移酶 I 对神经再生和Schwann 细胞增殖作用机制	沈爱国	讲师	南通医学院	7	2004.01-2006.12	24.00
100	30300100	IL-13R ₂ 基因启动子调控机制及其在恶性胶质瘤治疗中的应用	吴安华	副教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	21.00
101	30300101	快钾通道互作蛋白 - KChIP1 基因表达调控的研究	房海燕	讲师	中南大学	7	2004.01-2006.12	18.00
102	30300102	转铁蛋白受体介导大分子肽类药物通过血脑屏障的研究	颜冰	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
103	30300103	细胞内钙梯度引导神经生长的细胞及分子机制研究	袁小兵	副研究员	中国科学院神经科学研究所	10	2004.01-2006.12	23.00
104	30300104	交感性组胺及其负反馈调控去甲肾上腺素释放路径的研究	李明凯	讲师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
105	30300105	用薄片全细胞膜片钳技术研究脊髓伤害性屈肌反射回路的突触可塑性	罗层	讲师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
106	30300106	从肌梭的改变探讨废用性肌萎缩的发生机制和防治措施	吴苏娣	讲师	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
107	30300107	神经元放电序列时间模式变化的基本规律探索	古华光	助理研究员	中国人民解放军总装备部航天医学工程研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
108	30300108	经脊髓蛛网膜下腔接种建立脑弓形虫隐性感染模型	王惠玲	讲师	武汉大学	7	2004.01-2006.12	18.00
109	30300109	HA 神经元对大鼠局部脑内微血管活动调节作用的研究	陈新林	讲师	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
110	30300110	Notch 信号途径在神经干细胞分化中的作用	秦鸿雁	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
111	30300111	内环境对下丘脑味觉与摄食调控的影响	韩葵	讲师	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	20.00
112	30300112	汉语句加工过程及其脑基础	张亚旭	副教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	24.00
113	30300113	网络成瘾心理依赖脑机制的事件相关电位研究	高文斌	助理研究员	中国科学院心理研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
114	30300114	左旋多巴治疗帕金森病诱发异动症机制的研究	曹学兵	副主任医师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
115	30300115	海葵细胞毒素基因 Src 抗胶质瘤作用及其分子机制的研究	石忠松	讲师	中山大学	8	2004.01-2006.12	22.00
116	30300116	一个具有特殊临床表型的 ALS 家系突变 SOD1 基因的初步功能研究和鉴定	史树贵	副教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
117	30300117	精神分裂症与激活的 HERV - w 家族分子流行病学研究	朱帆	副教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	18.00
118	30300118	儿童对立违抗性障碍的影响因素研究	朱焱	博士生	中南大学	9	2004.01-2006.12	18.00
119	30300119	从人胚胎干细胞获得造血干细胞和内皮细胞共同前体细胞的研究	赵惠萍	讲师	中南大学	6	2004.01-2006.12	21.00
120	30300120	紫肿型(BB)慢性阻塞性肺病(COPD)患者呼吸中枢反应性降低及其遗传学基	韩芳	副研究员	北京大学	7	2004.01-2006.12	19.00
121	30300121	MUC3 羧基端内 SEA 组件的蛋白酶切及其对信号转导的影响	汪荣泉	副教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
122	30300122	alpha 干扰素对 HPA 轴调节作用的结构基础及受体机制	王云霞	讲师	中国人民解放军第二军医大学	5	2004.01-2006.12	19.00
123	30300123	高原世居藏族和移居汉族线粒体蛋白质组的比较研究	高文祥	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
124	30300124	p-gp 配体寡肽介导靶向性基因治疗逆转乳腺癌多药耐药	高鹏	讲师	山东大学	10	2004.01-2006.12	20.00
125	30300125	一个新的调控肿瘤血管生成的候选分子—Rac1 及其作用机制研究	薛妍	博士生	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	18.00
126	30300126	PNRC、Grb2 与乳腺癌关系的研究	陈彬	副教授	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	18.00
127	30300127	人 LAK 细胞生物活性肽 HMG-17 免疫学新功能研究	冯云	助理研究员	四川大学	8	2004.01-2006.12	20.00
128	30300128	糖皮质激素对其受体亲和力的调节及其分子机制	王晓慧	讲师	中国人民解放军第二军医大学	5	2004.01-2006.12	18.00
129	30300129	糖皮质激素逆转内毒素耐受的作用及其分子机制	朱晓燕	博士生	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
130	30300130	反式作用因子对心力衰竭相关蛋白质的调控作用及意义	吴晓霞	主治医师	北京市中西医结合医院	8	2004.01-2006.12	19.00
131	30300131	心肌特异的细胞骨架调节基因 Nelin-1 的功能研究	曹慧青	助理研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	18.00
132	30300132	hhl1m 在心肌肥大中的意义及作用机制	郑斌	副教授	河北医科大学	5	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
133	30300133	抗 AT1 受体胞外肽段抗体阻滞 / 激动效应与降压疫苗研究	魏宇森	主治医师	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	19.00
134	30300134	VLDL 受体选择性剪接在 AS 中的意义及调控因素的研究	田俊	讲师	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	20.00
135	30300135	细胞色素 P450 芳香酶在 DHEA 抗动脉粥样硬化中的作用	杨丽敏	讲师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
136	30300136	心肌线粒体蛋白质组谱研究及在心室重构、心力衰竭中差异表达的意义	白玲	主治医师	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
137	30300137	Bnip3 基因介导雌激素保护缺氧心肌细胞的机制研究	刘美莲	讲师	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
138	30300138	新基因 Mip1 的心肌细胞保护功能及机制研究	袁灿	讲师	中南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
139	30300139	应用转 APL 融合基因的细胞株和小鼠模型进行砷剂治疗白血病的机制研究	陈思宇	助理研究员	上海第二医科大学	9	2004.01-2006.12	18.00
140	30300140	Apo(a)-Plasminogen 基因家族转录调控机制的探讨	吕湘	助理研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
141	30300141	正常人骨髓基质细胞对 HL60 多药耐药细胞的产生及作用的分子机理研究	梁蓉	讲师	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
142	30300142	单核细胞反应性在肺纤维化发病中的作用研究	李海潮	副主任医师	北京大学	6	2004.01-2004.12	7.00
143	30300143	尾加压素 II 对气道重塑和气道高反应性的放大作用机理研究	陈亚红	主治医师	北京大学	7	2004.01-2006.12	19.00
144	30300144	靶向特异性重组腺相关病毒载体抑制哮喘 T 淋巴细胞表达白介素 4 和白介素	熊维宁	主治医师	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	19.00
145	30300145	GATA 基因及其调节剂在肺血管重构中的调控作用及机制研究	刘瀚旻	讲师	四川大学	7	2004.01-2006.12	21.00
146	30300146	NGF 和 LIF 调控哮喘气道神经源性炎症的信号传导机制	林敏娟	主治医师	中南大学	7	2004.01-2006.12	18.00
147	30300147	缺氧时肺动脉平滑肌细胞核 Ca ²⁺ 与 HIF-1 的协同调节	许蜀闽	讲师	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	18.00
148	30300148	调节型 T 细胞逆转哮喘免疫耐受机制缺陷的作用及机制	林科雄	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
149	30300149	JWA 基因对肺动脉平滑肌细胞分化增殖的调控	陆俊羽	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
150	30300150	TRAG-3 抗原为靶标的新型肿瘤疫苗治疗肺癌的实验研究	朱波	副教授	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	21.00
151	30300151	Rho GTPase 在肝星状细胞迁移机制中的作用	蒋炜	主治医师	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
152	30300152	KDR/flk-1 基因在胃肠道间质瘤中的突变及突变型基因功能的研究	侯英勇	主治医师	复旦大学	7	2004.01-2006.12	19.00
153	30300153	三维生物降解材料体外培养人胚胎肝细胞的新技术及其治疗肝衰竭的实验	姜金兰	讲师	吉林大学	7	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
154	30300154	磷脂酰肌醇 3'-激酶通路在胃癌细胞化疗耐药性中的作用研究	于红刚	副教授	武汉大学	9	2004.01-2006.12	19.00
155	30300155	应用特异性噬菌体人抗体克隆新的大肠癌抗原基因	朱建高	讲师	中南大学	8	2004.01-2006.12	19.00
156	30300156	SCL 基因、干细胞因子促进 Cajal 间质细胞表型逆转的作用研究	童卫东	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
157	30300157	原发性胆汁性肝硬化中抗原特异性 T 细胞的研究	刘海英	博士生	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2004.12	7.00
158	30300158	肝癌癌蛋白 p28GANK 与 p16INK4a 竞争结合 CDK4 激酶的功能研究	傅骁勇	讲师	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
159	30300159	K-Ras 基因静默治疗胰腺癌的应用基础研究	任玥欣	讲师	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
160	30300160	高级氧化蛋白产物生物学特性的初步研究	丁峰	主治医师	复旦大学	9	2004.01-2006.12	20.00
161	30300161	ILK 复合体调控系膜细胞表型转化在肾脏重塑中的作用	蔡广研	主治医师	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	20.00
162	30300162	新型钠钙交换蛋白 - NCEx 的克隆及其功能研究	王宣春	助理研究员	复旦大学	5	2004.01-2006.12	20.00
163	30300163	一个糖尿病性心脏病相关新基因 RDCR-2 的功能研究	张芳林	助理研究员	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
164	30300164	干燥综合征临床资料和标本库的建立及应用	周炜	主治医师	中国医学科学院	7	2004.01-2006.12	10.00
165	30300165	人脂联素-胰升糖素样肽-1 类似肽融合蛋白的表达和活性测定	赵同峰	讲师	浙江大学	8	2004.01-2004.12	7.00
166	30300166	靶向双基因保护与修复胰岛 细胞及其机制研究	周华荣	讲师	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	20.00
167	30300167	DNA 疫苗预防 NOD 小鼠发生自身免疫性糖尿病的研究	刘煜	讲师	南京医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
168	30300168	染色体 5q31 区 Graves 病致病基因鉴定	金迎	副教授	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	22.00
169	30300169	基因修饰 DC 诱导调节性 T 细胞及对 EAT 治疗作用的研究	王胜军	副教授	江苏大学	12	2004.01-2006.12	20.00
170	30300170	阻断 ICOS 共刺激途径联合口服胰岛素抑制机体对 beta 细胞杀伤的实验研究	许雪青	讲师	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	23.00
171	30300171	PTH 诱导骨同化作用的分子基础和信号传导—对成骨细胞特异性转录因子 0	王宝利	助理研究员	天津医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
172	30300172	应力调节骨生长改建中人胚成骨细胞和骨髓微血管内皮细胞的应力刺激-	陈伟辉	讲师	福建医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
173	30300173	细胞周期调节相关新基因 p15RS 功能研究	张伟	讲师	北京师范大学	7	2004.01-2006.12	20.00
174	30300174	FGF 家族成员在细胞间相互作用和胚胎干细胞神经分化中的功能及分子机	高翔	副研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	5	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
175	30300175	BRD7 蛋白核移位/活化的分子机制研究	周鸣	助理研究员	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
176	30300176	核移植技术导致的克隆小鼠发育异常机理的研究	周琪	研究员	中国科学院动物研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
177	30300177	HSP70 减轻活性氧所致细胞核仁损伤的分子机制研究	王慷慨	讲师	中南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
178	30300178	TTK 对动点蛋白 CENP-E 及 Mad1 调控机理的研究	张洁	讲师	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	20.00
179	30300179	维持人胚胎干细胞不分化的饲养细胞分泌的细胞外基质结合蛋白和游离蛋	谢常青	助理研究员	中南大学	5	2004.01-2006.12	23.00
180	30300180	HSPC011 基因在毛囊发育及周期性生长调控中的作用	杨卫兵	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
181	30300181	TGF- β 1 对血液血管干细胞发育和造血分化的调控作用	刘兵	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
182	30300182	食蟹猴精子生成机理体外研究系统的建立	韩春生	研究员	中国科学院动物研究所	7	2004.01-2006.12	20.00
183	30300183	蜜蜂 Ammar1 转基因技术体系的建立及应用	孙亮先	讲师	泉州师范学院	9	2004.01-2006.12	20.00
184	30300184	多受体介导的 HCV 感染小鼠肝癌细胞研究	贾帅争	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
185	30300185	hBD-2 基因转染表皮干细胞的实验研究	刘志君	讲师	中国人民解放军第三军医大学	5	2004.01-2006.12	20.00
186	30300186	促进干细胞增殖的新型细胞因子 HAP0 受体的研究	刘拥军	助理研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
187	30300187	肌醇磷酸酶SHIP在Toll样受体激活诱导的内毒素耐受中的作用	周俊	讲师	浙江大学	8	2004.01-2006.12	17.00
188	30300188	水稻 G 蛋白偶联因子的分离和功能分析	吴玉良	助理研究员	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
189	30300189	基质金属蛋白酶诱导因子 HAB18G/EMMPRIN 诱导明胶酶产生机制的研究	蹇爱荣	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
190	30300190	接受 5-羟色胺调控的脊髓背角 层神经元的形态学和化学神经解剖学特征	李辉	讲师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	20.00
191	30300191	人发角蛋白组织工程化神经的构建	王启伟	博士生	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
192	30300192	红系发育与分化的 microRNA 研究	董文吉	副研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	20.00
193	30300193	水稻编码磷酸盐转运蛋白基因表达与功能研究	明凤	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	20.00
194	30300194	利用病毒卫星 DNA 载体研究植物基因组功能	钱亚娟	讲师	浙江大学	7	2004.01-2006.12	23.00
195	30300195	小麦 DNA 甲基化时空差异及甲基结合蛋白基因的克隆和表达	孟凡荣	讲师	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
196	30300196	水稻无穗突变体 (nop1)的克隆研究	曾大力	助理研究员	中国水稻研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
197	30300197	特定生理及致病条件下,钩端螺旋体与宿主基因表达谱的研究	史耀舟	助理研究员	国家人类基因组南方研究中心	7	2004.01-2006.12	20.00
198	30300198	中国人女性真性性早熟相关基因的研究	肖君华	副教授	华东理工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
199	30300199	新的遗传性痉挛性截瘫疾病基因的定位与克隆	沈璐	主治医师	中南大学	8	2004.01-2004.12	7.00
200	30300200	一个新的腓骨肌萎缩症疾病基因克隆	罗巍	主治医师	中南大学	8	2004.01-2006.12	17.00
201	30300201	染色体 3p21 区域鼻咽癌易感/抑瘤基因研究	熊炜	助理研究员	中南大学	9	2004.01-2006.12	17.00
202	30300202	AFB1 代谢相关基因遗传多态性与肝癌易感性研究	陈小平	博士后	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	20.00
203	30300203	FISH 技术对东南亚缺失型 -地中海贫血植入前遗传学诊断的方法学研究	罗琛	讲师	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	17.00
204	30300204	高血压病中 WNK4 基因单元型分析与功能鉴定	孙志军	副教授	中国医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
205	30300205	鼻咽组织特异性表达且鼻咽癌表达下调的基因功能研究	张必成	助理研究员	中南大学	7	2004.01-2006.12	17.00
206	30300206	上游刺激因子 USF1/USF2 通过 E-box 元件反式激活了 Hepatopoietin 基因的	赵彦林	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	17.00
207	30300207	含双病原体诱导启动子植物安全表达载体的构建	孔维文	博士后	复旦大学	9	2004.01-2006.12	18.00
208	30300208	盐藻叶绿体 16S 启动子的克隆及转化载体 pDSC16r 的构建	潘卫东	博士生	郑州大学	9	2004.01-2004.12	7.00
209	30300209	基于 hBLyS 的新型免疫增强剂和抑制剂的研究	陈光宇	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	9	2004.01-2006.12	17.00
210	30300210	龙眼通风预冷的变温机理与技术优化研究	杨洲	讲师	华南农业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
211	30300211	诱导性植物提取的栽培策略研究	陈亚华	讲师	南京农业大学	8	2004.01-2004.12	7.00
212	30300212	小麦-玉米一年两作节水体系提高氮肥利用率的应用基础与实证研究	周顺利	副教授	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	20.00
213	30300213	黄土高原旱作农田覆盖集水保护性耕作技术研究	廖允成	副教授	西北农林科技大学	6	2004.01-2006.12	18.00
214	30300214	小麦锌效率的分子机理研究	于福同	副教授	中国农业大学	4	2004.01-2006.12	21.00
215	30300215	禾谷类胚乳 PCD 过程中去核化发育机制研究	韦存虚	副教授	扬州大学	5	2004.01-2006.12	19.00
216	30300216	茉莉酸类在稻的花粉和花药发育中的作用	甘立军	讲师	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	18.00
217	30300217	叶绿素 b 缺乏对水稻光合膜稳定性的影响	许晓明	讲师	南京农业大学	5	2004.01-2004.12	7.00
218	30300218	利用蛋白质组技术快速分离与鉴定水稻耐盐性相关蛋白质	阮松林	讲师	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
219	30300219	新疆稻麦高分子量谷蛋白新基因的克隆与序列分析	魏育明	副研究员	四川农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
220	30300220	直立穗型水稻品种品质改良的基础研究	严长杰	副教授	扬州大学	7	2004.01-2006.12	21.00
221	30300221	水稻致死基因的克隆及其功能研究	于彦春	助理研究员	中国水稻研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
222	30300222	小麦面粉中酪氨酸交联酶的纯化及其基因克隆	范三红	讲师	西北农林科技大学	7	2004.01-2006.12	19.00
223	30300223	玉米群体遗传多样性、杂种优势群和模式的研究	李明顺	助理研究员	中国农业科学院作物育种栽培研究所	7	2004.01-2006.12	21.00
224	30300224	花生 SSR、AFLP 标记开发及分子连锁框架图构建	王传堂	副研究员	山东省花生研究所	8	2004.01-2006.12	17.00
225	30300225	棉花富脯氨酸 R40 基因在纤维次生壁合成中的功能	罗克明	助理研究员	西南农业大学	6	2004.01-2006.12	20.00
226	30300226	转基因水稻中不同反义 Sbe 基因结构对抑制胚乳支链淀粉合成效果的比较	刘巧泉	副教授	扬州大学	8	2004.01-2006.12	20.00
227	30300227	淀粉基因组合与稻米品质的关系及育种利用研究	包劲松	副研究员	浙江大学	6	2004.01-2006.12	20.00
228	30300228	疫霉菌诱导非寄主植物过敏性反应激发子基因的克隆	张正光	副教授	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
229	30300229	稻瘟病菌温度敏感型侵入相关基因的克隆和功能分析	王洪凯	讲师	浙江大学	8	2004.01-2006.12	20.00
230	30300230	灰飞虱传水稻病毒流行生态系统及其特征研究	程兆榜	副研究员	江苏省农业科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
231	30300231	东北地区不同耕作制度下大豆根围线虫种群演替研究	陈立杰	副教授	沈阳农业大学	10	2004.01-2006.12	17.00
232	30300232	阿维菌素抗性小菜蛾 GABA 受体基因的表达与调控	梁沛	讲师	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	20.00
233	30300233	Bt 棉花抗性棉铃虫钙粘蛋白纯化、基因表达及其与 Cry1A 结合位点定位	王桂荣	助理研究员	中国农业科学院植物保护研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
234	30300234	检疫性实蝇沃尔巴克氏体感染与生殖调控作用研究	李志红	副教授	中国农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
235	30300235	羧基转运蛋白 BbJEN1 与球孢白僵菌毒力的关系	张永军	副研究员	西南农业大学	7	2004.01-2006.12	21.00
236	30300236	Bt 水稻花粉飘移对家蚕安全性潜在风险的评估	姚洪渭	讲师	浙江大学	5	2004.01-2006.12	21.00
237	30300237	利用寄主抗药性促进寄生蜂抗性选育的方法研究	刘银泉	讲师	浙江大学	6	2004.01-2006.12	18.00
238	30300238	萝卜晚抽薹性状遗传标记与相关基因的分离克隆	柳李旺	讲师	南京农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
239	30300239	胞质雄性不育相关基因 T1170 两个不同转录本的功能研究	裴雁曦	讲师	山西大学	6	2004.01-2004.12	7.00
240	30300240	葡萄果实中蔗糖代谢相关酶对弱光的响应及其细胞学定位研究	战吉成	博士后	中国农业大学	6	2004.01-2004.12	7.00
241	30300241	红肉脐橙果肉着色分子机理的研究	徐娟	讲师	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
242	30300242	利用反义基因研究 ABA 对沾化冬枣成熟期和贮藏期的影响	谷晓峰	博士后	山东大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
243	30300243	香蕉果实青皮熟形成机理研究	庞学群	副教授	华南农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
244	30300244	花烛 (Anthurium andraeanum) 体细胞胚胎发生及体胚生物反应器培养模	王广东	副教授	南京农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
245	30300245	草原生态系统的植物能量功能群及其在退化演替过程中的功能动态	鲍雅静	博士后	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	21.00
246	30300246	中国南方小型猪 SLA 类几个重要功能基因的研究	李华	副教授	佛山科学技术学院	10	2004.01-2006.12	20.00
247	30300247	基于微卫星标记的鸵鸟遗传连锁图谱的构建及其应用	胡晓湘	讲师	中国农业大学	7	2004.01-2006.12	19.00
248	30300248	小尾寒羊常年发情候选基因的研究	储明星	副研究员	中国农业科学院畜牧研究所	5	2004.01-2006.12	19.00
249	30300249	猪 6 号染色体 SNPs 筛查及其与肉质性状的关联研究	王翀	副教授	华南农业大学	9	2004.01-2006.12	22.00
250	30300250	利用 RNA 干涉新技术研究猪基因 M223 的功能	樊斌	讲师	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
251	30300251	非淀粉多糖酶制剂在鸡胃肠道作用模式研究	高峰	讲师	南京农业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
252	30300252	大豆凝集素抗营养活性评价及消除的研究	刘强	副教授	南京农业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
253	30300253	鹅卵泡颗粒细胞凋亡及其与 Bcl-2 基因的关系	姜勋平	副教授	扬州大学	6	2004.01-2006.12	21.00
254	30300254	牛、羊胚胎早期细胞因子及其受体的表达	仓明	助理研究员	内蒙古大学	4	2004.01-2006.12	19.00
255	30300255	通过 RNA 干涉 (RNAi) 阻止免疫应答前狂犬病毒感染研究	张守峰	助理研究员	中国人民解放军军需大学	4	2004.01-2006.12	22.00
256	30300256	动物粘膜病毒 E0/E2 基因在伪狂犬病毒中的共表达及免疫原性研究	杜锐	讲师	吉林农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
257	30300257	猪繁殖与呼吸综合征“自杀性”DNA 疫苗研究	方六荣	副教授	华中农业大学	8	2004.01-2006.12	21.00
258	30300258	RNA 干扰抑制禽流感病毒复制	孟庆文	副研究员	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	6	2004.01-2006.12	18.00
259	30300259	GSNO 抑杀鸡球虫的分子机理	李金贵	副教授	扬州大学	7	2004.01-2006.12	20.00
260	30300260	犬贾第虫病毒全长 cDNA 克隆、体外转录及转染	李建华	讲师	中国人民解放军军需大学	7	2004.01-2006.12	19.00
261	30300261	鸡毒支原体抗药株外膜超微结构及抗原性变异的研究	蒋红霞	讲师	华南农业大学	8	2004.01-2006.12	19.00
262	30300262	家蚕近等位基因系 SSR 分子标记的连锁定位分析	李斌	副研究员	西南农业大学	7	2004.01-2006.12	20.00
263	30300263	对虾抗病蛋白的功能研究	罗田	助理研究员	国家海洋局第三海洋研究所	8	2004.01-2004.12	7.00
264	30300264	中国文昌鱼免疫相关基因的克隆、鉴定及进化研究	董美玲	副研究员	中山大学	14	2004.01-2006.12	20.00
265	30300265	中华绒螯蟹精子代谢和精子质量评价研究	王群	副教授	华东师范大学	8	2004.01-2006.12	19.00
266	30300266	石斑鱼溶菌酶和抗菌肽基因的功能、抗病机理研究	殷志新	讲师	中山大学	7	2004.01-2006.12	19.00
267	30300267	基于 siRNA 的鱼类及其病毒基因敲除技术的构建及应用	邓敏	讲师	中山大学	7	2004.01-2006.12	20.00
268	30300268	胁迫条件下栉孔扇贝抗性基因表达差异的研究	潘洁	讲师	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
269	30300269	生物胺对锯缘青蟹和日本对虾生殖神经内分泌的调控机理及应用研究	叶海辉	讲师	厦门大学	7	2004.01-2006.12	20.00
270	30300270	正常木高生长应力产生的组织和细胞生物学机理	殷亚方	助理研究员	中国林业科学研究院	5	2004.01-2006.12	19.00
271	30300271	森林非同化器官 CO ₂ 通量特征及定量估计研究	王文杰	博士生	东北林业大学	9	2004.01-2006.12	21.00
272	30300272	速生阶段杉木林地下 C 库通量及对施肥的响应	陈光水	讲师	福建农林大学	10	2004.01-2006.12	19.00
273	30300273	利用小观察窗技术监测竹林地下系统动态	周本智	助理研究员	中国林业科学研究院亚热带林业研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
274	30300274	森林多样性的似乎不相关线性模型的空间分析	郎璞玫	博士后	中国科学院植物研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
275	30300275	松毛虫近缘种的生殖隔离策略及系统发生规律研究	孔祥波	助理研究员	中国林业科学研究院	3	2004.01-2006.12	22.00
276	30300276	东北大黑鳃金龟性信息素及植物源诱集物质的研究	孙凡	讲师	东北林业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
277	30300277	MNNG 诱导的细胞表面受体聚簇的机理研究	杨军	副教授	浙江大学	7	2004.01-2006.12	19.00
278	30300278	NF- B 信号通路在铅神经毒性分子机制中的作用研究	陈军	讲师	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
279	30300279	苯致 DNA 损伤及其修复机制的分子流行病学研究	许建宁	副研究员	中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所	6	2004.01-2006.12	18.00
280	30300280	AM 及 NF- B 在有毒气体吸入性肺损伤中的作用及机制研究	王和枚	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	19.00
281	30300281	常见食源性致病菌的快速检测和准确溯源	扈庆华	副主任技师	深圳市疾病预防控制中心	9	2004.01-2006.12	19.00
282	30300282	酒精对胰岛素敏感性的影响及与 2 型糖尿病的关系	郝丽萍	讲师	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	18.00
283	30300283	饮食诱导肥胖不同易感性的机理研究	王舒然	副教授	哈尔滨医科大学	9	2004.01-2006.12	22.00
284	30300284	西兰花中葡萄糖异硫氰酸盐诱导人胃癌细胞分化及机制研究	王志举	讲师	哈尔滨商业大学	6	2004.01-2006.12	22.00
285	30300285	LGD1069 联合 Herceptin 对高表达 HER2/ErbB-2 乳腺癌细胞抑制作用的研究	郎海滨	讲师	中国人民解放军第三军医大学	5	2004.01-2006.12	18.00
286	30300286	基因多态性对口服雌激素绝经妇女膳食钙吸收利用的影响	黄振武	副研究员	中国疾病预防控制中心营养与食品安全所	5	2004.01-2006.12	19.00
287	30300287	出生前营养干预对婴幼儿智力发育的影响	曾令霞	讲师	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	21.00
288	30300288	铅对海马神经乙酰胆碱受体的损伤及其修复机制的研究	肖诚	博士后	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
289	30300289	调控MGMT 基因定向表达特异逆转肿瘤对烷化剂耐药的研究	周紫垣	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
290	30300290	适于社区的恶性肿瘤普筛模型及相关 MIS 的建立与评价	陆云霞	讲师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	18.00
291	30300291	葡萄球菌肠毒素基因的新型双层类脂膜电化学 DNA 传感器研究	周焕英	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	22.00
292	30300292	大劣按蚊差异表达蛋白与不同种疟原虫黑化关系的研究	杨松	博士生	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	22.00
293	30300293	恶性疟原虫新基因 clag9,pfpcp,pfstom 对人脑微血管内皮细胞粘附功能的	张玲	助理研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2006.12	19.00
294	30300294	弓形虫侵入细胞的信号传导机制及其致病意义	李立伟	讲师	浙江大学	9	2004.01-2006.12	20.00
295	30300295	细菌生物膜酶学消解新方法的研究	胡晓梅	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
296	30300296	表皮葡萄球菌对大环内酯类抗生素耐药性的研究	贾宁	助理研究员	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	21.00
297	30300297	以 Mt.HSP70 为 HBV 核心抗原 CTL 表位肽载体的研究	彭明利	讲师	重庆医科大学	5	2004.01-2006.12	19.00
298	30300298	应用 RNA 干扰技术抑制乙肝病毒复制的实验研究	张秉强	主治医师	重庆医科大学	11	2004.01-2006.12	20.00
299	30300299	应用酵母双杂交系统研究轮状病毒与宿主细胞相互作用的分子机制	张静	讲师	重庆医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
300	30300300	HCV 感染及其所致肝癌经基因组免疫途径防治的实验研究	韩苏夏	副教授	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	20.00
301	30300301	人工进化丙型肝炎病毒核心及 E1、E2 蛋白的免疫特性	李谨革	讲师	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	18.00
302	30300302	嗜肺军团菌转座子突变文库的构建及毒力基因筛选	王涛	讲师	四川大学	7	2004.01-2006.12	19.00
303	30300303	整合素与登革病毒性肝损害关系的研究	陈炜	博士生	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	18.00
304	30300304	C 基因启动子甲基化对 HBV 复制及核心蛋白产生的影响研究	万志红	副教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
305	30300305	噬菌体活载体 HPV16、18 联合多价预防性疫苗的研究	杨军	讲师	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	20.00
306	30300306	通过自身抗体转型治疗寻常型天疱疮的实验研究	潘萌	主治医师	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	18.00
307	30300307	白癜风抗黑素细胞膜抗原自身抗体的克隆及其特性研究	李春英	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
308	30300308	人程序性细胞死亡分子 10(PDCD10)功能研究	赵红珊	讲师	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
309	30300309	HCA520 分子在肿瘤细胞中的表达及其与肿瘤免疫应答的关系	王月丹	讲师	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
310	30300310	中国汉族人群哮喘易感基因的相关研究	刘奇迹	副教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	24.00
311	30300311	D6S461 - HLA-DRB1 区间连锁不平衡图谱和鼻咽癌遗传易感性基因精细定位	田伟	助理研究员	中南大学	6	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
312	30300312	ITP 中抗原特异性无能 T 细胞免疫抑制作用的生物信息学研究	彭军	主治医师	山东大学	9	2004.01-2006.12	17.00
313	30300313	人源化抗肿瘤单链抗体的筛选	李炯	助理研究员	四川大学	8	2004.01-2006.12	18.00
314	30300314	基于增殖诱导配体的肿瘤免疫治疗新型候选分子的制备与鉴定	高全胜	讲师	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00
315	30300315	新型基因源性随机表位库技术筛选 MHC I 限制性模拟表位	唐艳	博士生	中国人民解放军第三军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
316	30300316	一种新型的基因包装系统 安全型慢病毒衍生载体的构建	吴英松	助理研究员	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
317	30300317	环状瓜氨酸多肽在类风湿关节炎发病机制中作用的研究	穆荣	主治医师	北京大学	6	2004.01-2006.12	19.00
318	30300318	角蛋白自身反应性 B 细胞的克隆选择/耐受研究	李巍	讲师	中国人民解放军第四军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
319	30300319	DDR2 介导 MMP-1 分泌的信号途径与类风湿性关节炎软骨破坏的关系	王吉村	副教授	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
320	30300320	中国人群中原发性胆汁性肝硬化病人 HLA 型别的研究及实验动物模型的建	赵军	助理研究员	中国人民解放军三〇二医院	9	2004.01-2006.12	21.00
321	30300321	早期 BCG 干预致敏小鼠 RSV 感染后免疫状态的机制研究	刘恩梅	副教授	重庆医科大学	7	2004.01-2006.12	21.00
322	30300322	RNA 干扰 DC-SIGN 基因表达及其影响移植心脏存活时间的机制	张新华	讲师	复旦大学	10	2004.01-2006.12	21.00
323	30300323	落新妇甙靶向杀伤心脏移植排斥反应中活化 T 细胞的分子机制	陈涛	主治医师	华中科技大学	10	2004.01-2006.12	19.00
324	30300324	MAPK 级联途径和分子伴侣家族对慢性排斥反应的协同保护机制	宫念樵	主治医师	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	20.00
325	30300325	两种不同纳米粒子双色标记 DNA 作为生物芯片探针的实验研究	王冰	讲师	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	21.00
326	30300326	肽核酸型表面等离子体共振基因芯片系统的研究	顾大勇	助理研究员	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
327	30300327	利用 RNA 干扰抑制 Nav1.8 基因表达治疗神经性疼痛	徐龙河	主治医师	中国人民解放军总医院	5	2004.01-2006.12	16.00
328	30300328	转 NF- β 基因神经干细胞移植治疗脑缺血	刘志恒	讲师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	18.00
329	30300329	远程预处理诱导脊髓缺血耐受及其作用机制研究	董海龙	讲师	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
330	30300330	神经性疼痛中钠离子通道 α 亚单位的可塑性和功能研究	王英伟	讲师	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
331	30300331	正、反义 tankyrase 寡核苷酸的构建及对 SCCHN 恶性表型的逆转作用	冀予心	主治医师	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
332	30300332	钙磷人工骨微观三维活化结构的仿生设计制造及其体内生物学行为研究	孙明林	博士后	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	19.00
333	30300333	脑损伤相关新基因（GB1）的蛋白质表达与功能研究	冯刚	副研究员	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
334	30300334	胰腺癌细胞放射敏感性与耐放射性的实验研究	陈革	博士后	中国医学科学院	10	2004.01-2006.12	21.00
335	30300335	犬骨髓干细胞体外三维血管构建及新生血管形成研究	张鸿坤	主治医师	浙江大学	10	2004.01-2006.12	21.00
336	30300336	乳腺干细胞用于乳腺再造的安全性、影响因素	石爱平	副研究员	吉林大学	10	2004.01-2006.12	19.00
337	30300337	NF-kappaB 寡脱氧核苷酸诱骗以及重组CTLA4Ig 腺病毒共同转染 Kupffer 细胞	彭勇	副教授	重庆医科大学	15	2004.01-2006.12	21.00
338	30300338	干预肿瘤 Rb 基因激活的新靶点及机制研究	胡俊波	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	19.00
339	30300339	三氧化二砷对腹部实体肿瘤的作用及其机制探讨	刘连新	副主任医师	哈尔滨医科大学	10	2004.01-2006.12	20.00
340	30300340	IL-10/ALR 融合基因促肝干细胞分化和硬化肝组织重构作用	代文杰	博士后	哈尔滨医科大学	8	2004.01-2006.12	20.00
341	30300341	VEGF-D 基因转移促血管形成对肝硬变门静脉高压症大鼠的治疗作用及机制	施宝民	副主任医师	山东省立医院	8	2004.01-2006.12	21.00
342	30300342	靶向肝毒素基因的 siRNA 分子筛选及其抗胃癌转移研究	王振宁	副教授	中国医科大学	5	2004.01-2006.12	21.00
343	30300343	转 iNOS 基因预防心脏移植术后移植血管病的实验研究	吴乃石	副教授	哈尔滨医科大学	7	2004.01-2006.12	21.00
344	30300344	酸损伤对食管下括约肌收缩功能影响机制的研究	韩勇	讲师	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
345	30300345	一个心肌缺血预适应诱导表达上调的新基因 MIP2 的功能研究	袁开宇	讲师	中南大学	8	2004.01-2006.12	21.00
346	30300346	胎羊体外循环中胎盘功能不良的机理研究	周成斌	主治医师	广东省心血管病研究所	7	2004.01-2005.12	10.00
347	30300347	纳米工程改造的 PSMA 自复制 RNA 疫苗治疗前列腺癌的研究	叶传忠	主治医师	上海第二医科大学	8	2004.01-2005.12	19.00
348	30300348	组织特异性 CXCR4-siRNA 对前列腺癌骨转移影响的研究	邢毅飞	讲师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	19.00
349	30300349	组织工程化膀胱体内快速血管化的实验研究	林茂虎	主治医师	中国人民解放军第三〇四医院	7	2004.01-2006.12	21.00
350	30300350	转录因子 E2F “诱骗” 阻断 B00 后逼尿肌细胞表型转化的作用研究	龚宇	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
351	30300351	以 PSCA 为启动子重组腺病毒转染钠碘泵基因治疗前列腺癌	高小峰	讲师	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
352	30300352	雌激素受体的表达在辛伐他汀刺激成骨机制中的作用	宋纯理	助理研究员	北京大学	10	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
353	30300353	骨髓基质细胞成软骨分化最佳诱导因素的探讨	周广东	助理研究员	上海第二医科大学	9	2004.01-2006.12	19.00
354	30300354	sNKG2D- IgG Fc 嵌合抗体及 NKG2D 配体协同自杀基因治疗骨肉瘤的实验研究	乔慧	讲师	中山大学	9	2004.01-2006.12	21.00
355	30300355	遗传性骨软骨瘤家系分子遗传学分析及相关研究	杨柳	讲师	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
356	30300356	胚胎干细胞体外定向分化功能性关节软骨细胞的GJIC跨膜调控机制研究	马兴	博士后	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	19.00
357	30300357	一种新型控释系统促进组织工程骨的血管生成研究	何清义	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
358	30300358	脑红蛋白在脊髓损伤后组织修复中的作用及可能的调节机制	徐文琳	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	9	2004.01-2006.12	20.00
359	30300359	脑源性神经营养因子对马尾神经广泛损害保护作用的实验研究	史建刚	讲师	中国人民解放军第二军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
360	30300360	PEDF 对胶质瘤的抑制作用及其受体的鉴定	关明	副研究员	复旦大学	6	2004.01-2006.12	21.00
361	30300361	多能成年祖细胞诱导的内皮化支架治疗宽颈动脉瘤	朱巍	主治医师	复旦大学	8	2004.01-2006.12	21.00
362	30300362	自身免疫 T 细胞的神经保护作用的实验研究	包映晖	讲师	上海第二医科大学	6	2004.01-2006.12	19.00
363	30300363	联合刺激对运动区损伤后移植神经干细胞功能重塑的影响	贺民	讲师	四川大学	8	2004.01-2006.12	19.00
364	30300364	神经干细胞区域移植及定向迁移对损伤脊髓的修复作用	李书林	副研究员	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
365	30300365	Wnt 与 Notch 信号通路在脑胶质瘤中的表达调控机制研究	江荣才	副教授	天津医科大学	7	2004.01-2006.12	22.00
366	30300366	基于蛋白结构域设计靶向 p38 激酶 α 亚型特异抑制剂	张家平	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
367	30300367	带血管蒂组织工程骨的预构及其血管营养系统的重建机制	金丹	讲师	中国人民解放军第一军医大学	10	2004.01-2006.12	19.00
368	30300368	间充质干细胞复合异种脱钙骨修复完全性腓裂骨缺损的实验研究	王健	主治医师	上海第二医科大学	7	2004.01-2006.12	19.00
369	30300369	瘢痕疙瘩 TGF β 1 信号传导失调和 Smad 功能的研究	汪滋民	讲师	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
370	30300370	先天性无肛畸形实验动物模型发育调控的研究	张志波	讲师	中国医科大学	9	2004.01-2006.12	19.00
371	30300371	转基因技术诱导人胚胎干细胞定向分化为胰岛素分泌细胞	叶英辉	助理研究员	浙江大学	5	2004.01-2006.12	19.00
372	30300372	人类未成熟卵母细胞的序贯成熟培养及机理研究	舒益民	讲师	中山大学	10	2004.01-2006.12	19.00
373	30300373	人类胎儿血造血干细胞动态发育及其靶向的宫内基因转移	周祎	讲师	中山大学	8	2004.01-2006.12	19.00
374	30300374	着床丝氨酸蛋白酶-2 在胚泡孵化和着床中的作用	王健	副研究员	上海市计划生育科学研究所	6	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
375	30300375	靶向干扰 Sertoli 细胞功能的可逆性避孕蛋白的分子设计	何畏	讲师	中国人民解放军第三军医大学	7	2004.01-2006.12	19.00
376	30300376	肾上腺髓质素分子内调控在低氧性肺血管重建中的研究	齐建光	主治医师	北京大学	6	2004.01-2006.12	19.00
377	30300377	诱导 ESCs 为 HSCs 过程中信号分子表达的蛋白质组学研究	张绪超	博士后	中山大学	8	2004.01-2006.12	20.00
378	30300378	视网膜微芯片移植治疗光感受器损伤的实验研究	陈晶华	主治医师	北京大学	9	2004.01-2006.12	19.00
379	30300379	人工视神经搭桥重建视觉通路	莫晓芬	讲师	复旦大学	6	2004.01-2006.12	21.00
380	30300380	OPTN 基因胚胎干细胞时空打靶嵌合体小鼠模型的建立	陈慧怡	主治医师	中山大学	9	2004.01-2006.12	19.00
381	30300381	听觉基因 KCNQ4 在豚鼠内耳的表达分布特性和功能研究	常青	讲师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
382	30300382	Epstein-Barr(EB)病毒 BamHI F 基因及“f”变异在鼻咽癌发生发展中的意义	韩安家	讲师	中山大学	7	2004.01-2006.12	20.00
383	30300383	化学因素致鼻咽癌相关基因 NOR1 的功能进一步研究	聂新民	助理研究员	中南大学	7	2004.01-2006.12	21.00
384	30300384	口腔白色念珠菌对唑类药物的耐药机制及分子检测	邓旭亮	主治医师	北京大学	10	2004.01-2006.12	20.00
385	30300385	成纤维细胞生长因子 18 在成牙本质细胞分化过程中的作用及机理研究	杨帆	讲师	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	20.00
386	30300386	牙骨质附着蛋白的基因克隆及牙骨质重建	田宇	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
387	30300387	TAOS1 基因与口腔黏膜癌变	曾昕	讲师	四川大学	9	2004.01-2006.12	19.00
388	30300388	口腔鳞癌顺铂耐药基因的筛选及作用机制的研究	张萍	博士后	上海第二医科大学	5	2004.01-2006.12	19.00
389	30300389	人舌鳞癌组织切片原位纳米获取及其分子病理学研究	季彤	讲师	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
390	30300390	口腔鳞癌血管生成过程中 VEGF 和 NO 之间的对话效应机制	尚政军	讲师	武汉大学	6	2004.01-2006.12	19.00
391	30300391	uPAR 特异 siRNA 表达载体构建及其抑制口腔鳞癌转移的研究	梁新华	讲师	四川大学	9	2004.01-2006.12	19.00
392	30300392	种植体骨整合相关基因的筛选克隆与功能研究	夏海斌	讲师	武汉大学	9	2004.01-2006.12	19.00
393	30300393	正畸牙周组织细胞外基质代谢调节机制的研究	李永明	讲师	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
394	30300394	肺成纤维细胞的表型表达及其调控机制在老年肺间质性疾病发病中的作用	赵志杰	主治医师	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
395	30300395	siRNA 抑制 BACE1 防治阿尔茨海默病的实验研究	冯改丰	讲师	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	20.00
396	30300396	从骨桥蛋白深入探讨吸烟导致骨丢失的分子机理	雷光华	副教授	中南大学	9	2004.01-2006.12	21.00
397	30300397	活性氧在骨质疏松发生中的作用及信号机制研究	白晓春	讲师	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
398	30300398	Shc、Cbfa1 的表达调控与成骨细胞力学信号转导的相关性研究	张舒	讲师	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
399	30300399	蓝藻及硅藻 16S rDNA 在溺死鉴定中的应用研究	黄代新	讲师	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
400	30300400	肝癌原发及转移灶肿瘤血管特异性靶向分子的筛选	孙惠川	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	20.00
401	30300401	微卫星和染色体稳定型结直肠癌分子遗传学特征研究	谢丹	讲师	中山大学	10	2004.01-2006.12	19.00
402	30300402	新型血管靶向性腺病毒介导 siRNA 抑制胃癌血管生成	么立萍	讲师	中国人民解放军第四军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
403	30300403	EB 病毒 LMP1 介导 JunB/c-Jun 异源二聚体形成调控细胞周期 G1 检测点的机制	宋鑫	助理研究员	中南大学	6	2004.01-2005.12	20.00
404	30300404	内皮抑制素作用蛋白 HT036 促血管内皮细胞凋亡的机制研究	张宝林	助理研究员	中国人民解放军总医院	8	2004.01-2006.12	20.00
405	30300405	FGFR-1 抗原表位疫苗的实验研究	何秋明	副教授	四川大学	10	2004.01-2006.12	20.00
406	30300406	多发性骨髓瘤负性相关基因的克隆与功能研究	石奕武	讲师	中南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
407	30300407	EB 病毒 LMP1 介导转录因子 EGFR 影响细胞周期 G1/S 期的分子机制	陶永光	助理研究员	中南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
408	30300408	促血管生成相关基因的克隆及功能研究	邓洪新	助理研究员	四川大学	8	2004.01-2006.12	19.00
409	30300409	利用基因芯片技术对急性髓系白血病进行分子水平的分型	王侃侃	副研究员	上海第二医科大学	8	2004.01-2006.12	16.00
410	30300410	NSAIDs 肿瘤预防作用的非 COX-2 依赖性途径研究	吴静	讲师	中国人民解放军第四军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
411	30300411	LRP16 基因对前列腺癌细胞生长增殖的作用及其机理	吕朝晖	副教授	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2006.12	19.00
412	30300412	白喉毒素细胞毒性关键结构域的人工进化及其在免疫毒素中的应用	欧阳晶	助理研究员	中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所	6	2004.01-2006.12	19.00
413	30300413	一种新的自杀基因系统靶向高效治疗前列腺癌的实验研究	秦卫军	讲师	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
414	30300414	HREs.Egr-1 启动子调控 CD/UPRT 基因表达的喉癌基因-放射治疗研究	唐瑶云	讲师	中南大学	9	2004.01-2006.12	19.00
415	30300415	端粒及端粒酶调控新基因的克隆表达及功能研究	付强	主治医师	天津医科大学	9	2004.01-2006.12	20.00
416	30300416	肿瘤细胞端粒酶调控 survivin 蛋白稳定性的分子机制研究	梅柱中	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	19.00
417	30300417	一种新型 EGFR 靶向抗癌药物的分子设计及机理研究	胥全彬	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	5	2004.01-2006.12	19.00
418	30300418	基于瞬态视觉诱发脑电的脑机接口实验研究	何庆华	助理研究员	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
419	30300419	新型神经递质胍丁胺抗抑郁作用机制的研究	李云峰	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
420	30300420	NO 释放及血管张力调节相关新型嘌呤受体的研究	山丽梅	助理研究员	中国人民解放军三〇二医院	6	2004.01-2006.12	20.00
421	30300421	用 RNAi 技术抑制 MIF 表达对动脉粥样硬化进程的影响	单志新	助理研究员	广东省心血管病研究所	10	2004.01-2006.12	17.00
422	30300422	人參皂甙Rb1 与 Rg1 延缓大鼠睾丸支持细胞衰老机制研究	黎刚	博士生	重庆医科大学	10	2004.01-2006.12	19.00
423	30300423	RGS4 在 NmGR 介导的非基因组效应中的作用机制	陈星云	助理研究员	中国人民解放军第三军医大学	9	2004.01-2006.12	18.00
424	30300424	力达霉素诱导人癌细胞非 caspase 凋亡通路的研究	王真	助理研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	19.00
425	30300425	转移相关新靶分子 PRL-3 在肿瘤转移中的作用及其机制	张先明	讲师	南京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
426	30300426	Bcl-2 RNA 干涉靶点的优化设计及对 HL60 细胞生物学性状影响的研究	雷小勇	副教授	南华大学	8	2004.01-2006.12	20.00
427	30300427	海洋多糖药物药代动力学免疫学检测方法的建立	辛现良	副教授	中国海洋大学	9	2004.01-2006.12	19.00
428	30300428	CYP 药物代谢酶遗传变异、基因表达及个体活性与慢性肝脏疾病的相互关	周淦	博士生	中南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
429	30300429	TAX-EGFRmAb 靶向抗癌药物合成和作用研究	刘东	主管药师	华中科技大学	10	2004.01-2004.12	7.00
430	30300430	叶酸-酶偶联物的制备及其催化活性与生物分布的研究	项光亚	副教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	20.00
431	30300431	天然酚酸糖苷类似物库的建立及其抑制 HIV-1 整合酶的活性评价	张勇忠	博士后	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	18.00
432	30300432	抗癌活性化合物 YFS 的体内代谢和生物转化研究	何祥久	博士后	沈阳药科大学	10	2004.01-2006.12	19.00
433	30300433	源于海洋的放线菌 A2-2002 中抗肿瘤生物碱结构及构效关系的研究	刘红兵	讲师	中国海洋大学	7	2004.01-2004.12	7.00
434	30300434	Merremosides 类树脂糖苷的全合成及其降血糖活性研究	杨劲松	副教授	四川大学	7	2004.01-2006.12	18.00
435	30300435	利用亲和超滤和 HPLC/MS/MS 技术寻找中草药提取物中的抗炎活性成分	于能江	博士后	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2004.12	7.00
436	30300436	聚乙二醇修饰胸腺素 1(T 1) 的生物活性与代谢研究	刘尚义	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2004.01-2006.12	19.00
437	30300437	抗耐药真菌唑类衍生物设计合成及构效关系研究	孙青葵	讲师	中国人民解放军第二军医大学	6	2004.01-2006.12	19.00
438	30300438	构建表达可溶性 TGF- β 型受体和 RANTES 双基因腺病毒介导抗肿瘤的实验	曹水	副主任医师	天津医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
439	30300439	以富勒烯为载体的恶性肿瘤淋巴靶向治疗药物的研制	李晴暖	助理研究员	中国科学院上海应用物理研究所	7	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
440	30300440	肠细胞单糖转运器对黄酮类药物吸收的作用	郭建新	讲师	中国药科大学	7	2004.01-2006.12	20.00
441	30300441	抗艾滋病及乙肝病毒抗生素 183A 的研究	姜威	助理研究员	中国医学科学院	7	2004.01-2004.12	7.00
442	30300442	白念珠菌锌指转录因子 Fcr1p 调控多药耐药基因的研究	徐铮	讲师	中国人民解放军第二军医大学	8	2004.01-2006.12	20.00
443	30300443	基于数字视频图象处理的舌诊信息分析识别研究	许家伦	博士后	上海中医药大学	10	2004.01-2006.12	19.00
444	30300444	雷公藤配伍减毒物质基础及毒-效机理研究	窦建卫	副教授	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	19.00
445	30300445	分子印迹聚合物分离抗癌中药生物碱的基础研究	朱全红	讲师	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	21.00
446	30300446	肝细胞固相色谱法的建立及茵陈蒿汤效应物质基础研究	洪敏	助理研究员	南京中医药大学	7	2004.01-2006.12	20.00
447	30300447	丹酚酸类化合物生物合成关键酶基因克隆与调控研究	赵淑娟	助理研究员	上海中医药大学	9	2004.01-2006.12	18.00
448	30300448	组分中药学的探索性研究与应用	付建华	助理研究员	中国中医研究院西苑医院	9	2004.01-2004.12	7.00
449	30300449	中药苦参作用靶点的活细胞内筛选与研究	刘北忠	副教授	重庆医科大学	7	2004.01-2006.12	21.00
450	30300450	大黄多糖对结肠炎小鼠 CD45R ^{high} 和 CD45R ^{low} 肠道免疫的调控	王志鹏	讲师	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2006.12	21.00
451	30300451	麦冬皂苷防治静脉血栓形成的抗粘附机制研究	寇俊萍	助理研究员	中国药科大学	7	2004.01-2006.12	19.00
452	30300452	在滑膜细胞 NF- κ B 信号通路的水平探讨青藤碱抗炎机制	王勇 2	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
453	30300453	活性多糖 CA4-3 活化淋巴细胞的离子通道机制研究	万勤	助理研究员	中国人民解放军军事医学科学院	7	2004.01-2006.12	20.00
454	30300454	复方丹参片防治冠心病药物蛋白质组学研究	杨鹏远	讲师	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2006.12	22.00
455	30300455	白藜芦醇诱导人肝癌细胞系 HepG2 细胞凋亡 线粒体蛋白质组学研究	田雪梅	讲师	中国人民解放军第一军医大学	6	2004.01-2006.12	21.00
456	30300456	抗肿瘤毒性生物碱的智能化控释研究	吴红	讲师	中国人民解放军第四军医大学	9	2004.01-2006.12	19.00
457	30300457	载中药生物材料在软骨组织工程中的应用基础研究	崔元璐	博士后	天津大学	5	2004.01-2004.12	7.00
458	30300458	PPAR γ 信号转导途径在大鼠肝星状细胞活化中的作用及丹酚酸 B 盐对	成扬	助理研究员	上海中医药大学	8	2004.01-2006.12	20.00
459	30300459	中药延缓软骨组织工程种子细胞老化的研究	曹月龙	助理研究员	上海中医药大学	9	2004.01-2006.12	17.00
460	30300460	针刺干预海洛因欣快记忆痕迹的海马信息传导机制研究	吴俊梅	副教授	成都中医药大学	7	2004.01-2006.12	19.00
461	30300461	电针对帕金森病模型大鼠神经干细胞增殖及分化的影响	王彦春	讲师	湖北中医学院	6	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
462	30300462	推拿滚法操作动力学参数优化及行气活血效应机理研究	张宏	博士生	上海中医药大学	9	2004.01-2006.12	18.00
463	30300463	黄芪诱导 SVZa 神经干细胞分化机制的研究	刘建军	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
464	30300464	麦冬调节凋亡 VEC 信号转导和相关基因的有效部位群研究	张旭	副教授	南京中医药大学	10	2004.01-2006.12	21.00
465	30300465	银杏苦内酯 B 治疗重症急性胰腺炎的信号转导机制	夏时海	讲师	中国人民武装警察部队医学院	8	2004.01-2006.12	22.00
466	30300466	钩藤提取物干预高血压血管重塑的机理研究	李运伦	副教授	山东中医药大学	5	2004.01-2006.12	20.00
467	30300467	实验性视网膜色素变性的现代中药治疗及其分子药理机制	杨锦南	讲师	中山大学	6	2004.01-2006.12	18.00
468	30300468	姜黄素介导光动力作用抑制血管成形术后再狭窄及其机制研究	杨青	讲师	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2006.12	20.00
469	30300469	清开灵有效组分透过缺血性脑损伤血脑屏障的规律	潘彦舒	讲师	北京中医药大学	4	2004.01-2006.12	20.00
470	30300470	从脑缺血后内源性干细胞的神经再生探讨补阳还五汤疗效机理	刘柏炎	主治医师	湖南中医学院	9	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
1	40301001	三江平原典型沼泽湿地水文情势对植被生态格局的作用研究	胡金明	副研究员	中国科学院东北地理与农业生态研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
2	40301002	土地结构的分形性质与尺度转换研究	朱晓华	博士后	北京大学	6	2004.01-2006.12	25.00
3	40301003	基于 GIS 的“自下而上”与“自上而下”相结合的区域救灾区划研究	王平	副教授	北京师范大学	6	2004.01-2006.12	26.00
4	40301004	云贵高原北部夷平面时代、性质及其与构造隆升的关系	李德文	博士后	南京大学	7	2004.01-2006.12	30.00
5	40301005	风沙两相流湍流边界层动力学数值模拟	刘小平	副研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
6	40301006	灌丛沙丘的发育过程及其在沙漠化过程中的指征意义	王训明	副研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
7	40301007	流域水文遥感蒸发(散)模型研究	高彦春	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
8	40301008	荒漠人工植被固定沙丘土壤有效水分动态	王新平	副研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	4	2004.01-2006.12	27.00
9	40301009	干旱区周边山地冰芯中不溶微粒与粉尘记录研究	邬光剑	副研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
10	40301010	长江源区冰雪水文过程及对气候变暖的响应研究	杨建平	助理研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
11	40301011	海岛型区域文化的形成及发展研究——以海南岛为例	朱竑	副研究员	中山大学	7	2004.01-2006.12	22.00
12	40301012	城市演化集成模型及模拟系统研究	薛领	讲师	北京大学	10	2004.01-2006.12	22.00
13	40301013	基于 CA 与 MAS 集成的城镇土地利用变化模拟分析	柯长青	副教授	南京大学	7	2004.01-2006.12	26.00
14	40301014	信息化影响下的区域城市网络形成过程及机制研究 :以长江三角洲为例	甄峰	讲师	南京大学	4	2004.01-2006.12	26.00
15	40301015	城市异质空间交接边缘区的生态特性及规划建设	邢忠	副教授	重庆大学	6	2004.01-2006.12	22.00
16	40301016	祁连山稳定碳同位素组成的空间模式及其变化机理研究	陈拓	副研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
17	40301017	滇藏川交接地带多民族交错聚居区经济成长机制研究	周智生	讲师	云南师范大学	8	2004.01-2006.12	24.00
18	40301018	细菌在土壤中的运移机理及影响因子的实验研究与分析	李桂花	副研究员	中国农业科学院土壤肥料研究所	5	2004.01-2006.12	22.00
19	40301019	红壤季节性干旱阈值的研究	陈家宙	副教授	华中农业大学	6	2004.01-2006.12	25.00
20	40301020	沙坡头人工植被固沙区生物结皮的生态水文功能研究	李守中	助理研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	6	2004.01-2006.12	20.00
21	40301021	两性有机改性土表面特性及对有机、重金属复合污染修复效应	孟昭福	副教授	西北农林科技大学	8	2004.01-2006.12	25.00
22	40301022	土壤农药污染毒性的酶监测及机理研究	和文祥	副教授	西北农林科技大学	5	2004.01-2006.12	25.00
23	40301023	石灰性土壤微生物量磷及 C/P 比的影响因素	赵小蓉	讲师	中国农业大学	5	2004.01-2006.12	25.00
24	40301024	黄土高原白羊草群落土壤有机碳库构成特征	王百群	副研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
25	40301025	土壤风蚀多因素交错作用的理论模型	张春来	副教授	北京师范大学	5	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
26	40301026	流域地貌形态特征与降雨侵蚀产沙耦合关系试验研究	崔灵周	副教授	西安理工大学	4	2004.01-2006.12	23.00
27	40301027	基于 DEM 的区域水土流失地形因子研究	赵牡丹	副教授	西北大学	8	2004.01-2006.12	22.00
28	40301028	黄土丘陵区植被恢复重建过程中土壤质量演变机理	许明祥	助理研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	6	2004.01-2006.12	26.00
29	40301029	半干旱黄土丘陵区植被自然恢复及其人工调控	温仲明	助理研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
30	40301030	面向对象的城市用地智能化遥感分类方法研究	陈秋晓	讲师	浙江大学	5	2004.01-2006.12	22.00
31	40301031	针对月球探测的谱分离技术研究	杨建峰	研究员	中国科学院西安光学精密机械研究所	5	2004.01-2006.12	21.00
32	40301032	SAR 干涉测量中的大气效应及大气中水蒸气分布信息提取研究	岳焕印	博士后	中国科学院地理科学与资源研究所	4	2004.01-2006.12	26.00
33	40301033	遥感分类专题信息的不确定性评价关键问题研究	柏延臣	博士后	清华大学	5	2004.01-2006.12	22.00
34	40301034	叶面积指数的定量遥感反演算法及其尺度效应研究	唐世浩	博士后	北京师范大学	7	2004.01-2006.12	30.00
35	40301035	基于冠层光谱的光合作用荧光发射光谱探测及应用	刘良云	副研究员	北京市农林科学院	10	2004.01-2006.12	25.00
36	40301036	水沙数学模型与地理信息系统集成关键技术研究	薛安	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	23.00
37	40301037	空间方向关系定量描述和定性推理技术研究	闫浩文	副教授	兰州铁道学院	14	2004.01-2006.12	22.00
38	40301038	GIS 数据挖掘的认知逻辑模型研究	马荣华	助理研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
39	40301039	面向林业资源监测应用的遥感数据多层次融合研究	汪小钦	讲师	福州大学	8	2004.01-2006.12	29.00
40	40301040	距离影像特征提取算法及可靠性研究	李必军	讲师	武汉大学	6	2004.01-2006.12	23.00
41	40301041	基于视频摄影测量的城市三维建模关键技术研究	张永军	讲师	武汉大学	9	2004.01-2006.12	25.00
42	40301042	基于 Voronoi 邻近的数字地图认知研究	赵仁亮	助理研究员	国家基础地理信息中心	4	2004.01-2006.12	21.00
43	40301043	多尺度环境下 GIS 数据融合的不确定性分析与优化处理方法	童小华	副教授	同济大学	8	2004.01-2006.12	25.00
44	40301044	地球化学性质对沉积物结合态重金属生物有效性的影响	范文宏	讲师	北京航空航天大学	5	2004.01-2006.12	23.00
45	40301045	九龙江流域农业非点源污染的模拟与定量估算	曹文志	副研究员	厦门大学	6	2004.01-2006.12	27.00
46	40301046	可降解整合剂诱导植物修复铅铜镉污染土壤及其风险评价	宋静	助理研究员	中国科学院南京土壤研究所	7	2004.01-2006.12	28.00
47	40301047	土地利用/覆被面积变化对溪流底栖动物完整性影响研究	王备新	讲师	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	26.00
48	40301048	道路和采伐对森林景观的影响研究	李月辉	助理研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	5	2004.01-2006.12	26.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
49	40301049	季风边缘区 MIS3 阶段气候和环境快速变化的湖泊记录研究	赵艳	教授	兰州大学	9	2004.01-2006.12	30.00
50	40301050	苏干湖微层沉积记录与青藏高原北部全新世气候变化研究	张家武	讲师	兰州大学	7	2004.01-2006.12	30.00
51	40301051	全新世青藏高原北缘苏干湖沉积记录的尘暴演化历史	强明瑞	讲师	兰州大学	7	2004.01-2006.12	30.00
52	40301052	典型脆弱生态区演化的多尺度模拟——以渔子河流域为例	冉圣宏	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
53	40302001	川西北和滇东早泥盆世植物群的研究	王德明	讲师	北京大学	3	2004.01-2006.12	26.00
54	40302002	拉萨地块晚白垩世 - 古近纪生物地层格架和海陆环境变迁研究	纪占胜	助理研究员	中国地质科学院地质研究所	3	2004.01-2006.12	25.00
55	40302003	中国特有的真蕨类植物的演化历史及其分子证据	李春香	助理研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
56	40302004	中国早寒武世蠕虫化石	黄迪颖	助理研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	3	2004.01-2006.12	23.00
57	40302005	云南剑川地区晚第三纪植被演替与气候变化的定量研究	徐景先	博士后	中国科学院地球环境研究所	6	2004.01-2006.12	27.00
58	40302006	宁夏石炭纪昆虫系统学研究及有翅昆虫的起源	张志军	助理研究员	中国地质博物馆	4	2004.01-2004.12	10.00
59	40302007	长颈龙类的系统发育和形态功能分析	李淳	助理研究员	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
60	40302008	中国中生代无尾两栖动物的演化与相关地层学研究	王原	副研究员	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	3	2004.01-2006.12	25.00
61	40302009	塔里木盆地北部奥陶系 - 志留系生物 - 化学地层界线及其环境对比	江大勇	副教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	26.00
62	40302010	“铯锂云母”的合成、结构和热力学研究及其核废物处置矿物模型的建立	胡欢	讲师	南京大学	3	2004.01-2006.12	22.00
63	40302011	海泡石-坡缕石矿物的超临界氢吸附模式研究	木土春	副研究员	武汉理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
64	40302012	地球深部二氧化硅高压相变的实验研究	陈晋阳	博士后	中国科学院广州地球化学研究所	3	2004.01-2004.12	10.00
65	40302013	有机纳米钛交联蒙脱石结构、表面酸性及光催化性能研究	安太成	副研究员	中国科学院广州地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
66	40302014	鲁西中生代闪长岩中橄榄岩捕虏体的交代作用研究	陈立辉	博士后	北京大学	3	2004.01-2006.12	27.00
67	40302015	重稀土和高场强元素在陆壳成因榴辉岩和石榴角闪岩矿物中分配的 LA-ICP	袁洪林	博士后	西北大学	5	2004.01-2006.12	28.00
68	40302016	山西早中元古非造山型花岗岩成因及在地壳演化中的作用	俞良军	助理研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
69	40302017	特提斯喜马拉雅早白垩世火山岩屑砂岩及其与冈瓦纳大陆的最后裂解	胡修棉	博士后	成都理工大学	4	2004.01-2006.12	28.00
70	40302018	煤中锆超常富集机理研究	戚华文	副研究员	中国科学院地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	24.00
71	40302019	我国西北首例独立钻(金)矿床的成矿机制研究	丰成友	副研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	3	2004.01-2006.12	21.00
72	40302020	风成砂沉积层序与地下水赋存规律研究——以鄂尔多斯盆地白垩系为例	谢渊	副研究员	成都地质矿产研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
73	40302021	末次间冰期以来典型时段中国北方区域古碳储量变化研究	吴海斌	助理研究员	中国科学院地球环境研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
74	40302022	龙感湖人类活动对湖泊环境影响的定量研究	吴艳宏	副研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
75	40302023	末次冰消期以来四海龙湾玛珥湖纹层沉积序列高分辨率古气候记录研究	刘强	助理研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	26.00
76	40302024	成岩作用对风成沉积序列有机质碳同位素组成的影响程度	李玉梅	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	3	2004.01-2006.12	25.00
77	40302025	古三门湖沉积地层及其记录的 5Ma 以来的环境变迁	王书兵	助理研究员	中国地质科学院地质力学研究所	4	2004.01-2006.12	27.00
78	40302026	滇东南老君山变质核杂岩形成-隆升过程及其成矿响应	刘玉平	副研究员	中国科学院地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
79	40302027	晚新生代以来西昆仑隆升的河流阶地响应	王永	副研究员	中国地质科学院地质研究所	3	2004.01-2006.12	25.00
80	40302028	青藏高原热水活动的时空格架和惰性气体同位素研究	李振清	助理研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	3	2004.01-2006.12	26.00
81	40302029	断层间相互作用及其触震与缓震效应定量研究	张秋文	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	23.00
82	40302030	内蒙中部锡林郭勒碰撞带构造动力过程的耦合：构造分析与精细年代学研	施光海	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2004.12	10.00
83	40302031	巴丹吉林沙漠水文气候的包气带记录与 2ka 来降水重建	马金珠	副教授	兰州大学	10	2004.01-2006.12	27.00
84	40302032	西部重大水利水电工程复杂高边坡动力响应规律研究	祁生文	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
85	40302033	温度—渗流—化学耦合条件下城市生活垃圾渗滤液产生及运移规律研究	黄涛	副教授	西南交通大学	8	2004.01-2006.12	25.00
86	40302034	蒸腾作用和碳酸酐酶在岩溶生态系统元素迁移中的作用	李为	讲师	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	25.00
87	40302035	土壤中稠油污染物的赋存形态及其演化机制研究	廖泽文	副研究员	中国科学院广州地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
88	40302036	黄河三门峡贯通时代及其环境效应	傅建利	助理研究员	中国地质科学院地质力学研究所	4	2004.01-2006.12	27.00
89	40303001	贵州下中寒武统界线剖面碳硫同位素地球化学研究	郭庆军	助理研究员	中国科学院地球化学研究所	5	2004.01-2006.12	26.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
90	40303002	大别山中生代岩浆岩矿物 - 水氧同位素交换反应动力学	赵子福	讲师	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	26.00
91	40303003	大别造山带混合岩的地球化学特征及其成因意义研究	吴元保	博士后	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	26.00
92	40303004	碳酸岩铂族元素 (PGE) 地球化学研究	许成	助理研究员	中国科学院地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	26.00
93	40303005	晋冀地区早中元古代高铁镁质岩石成因及其构造指示	李晓勇	博士后	中国科学院广州地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	29.00
94	40303006	鲁西地区火成碳酸岩的岩石地球化学特征及其地球动力学意义	英基丰	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	3	2004.01-2006.12	20.00
95	40303007	西昆仑中-新元古代片麻状花岗岩地球化学及其构造意义	张传琳 (林)	副研究员	南京地质矿产研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
96	40303008	岩浆-热液过渡阶段含铜成矿流体微结构与性质研究	徐文艺	副研究员	中国地质科学院矿产资源研究所	4	2004.01-2006.12	24.00
97	40303009	威海混合岩的成岩时代和冷却历史	贺怀宇	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	3	2004.01-2004.12	10.00
98	40303010	西藏扎布耶盐湖卤水六元体系介稳相平衡与相图研究	桑世华	副教授	成都理工大学	6	2004.01-2006.12	25.00
99	40303011	金矿废弃物中氰化物的环境地球化学行为研究	李社红	副研究员	中国科学院地球化学研究所	6	2004.01-2004.12	10.00
100	40303012	若尔盖地区印度洋夏季风的高分辨率树轮C、H、O同位素记录研究	徐海	助理研究员	中国科学院地球化学研究所	6	2004.01-2006.12	27.00
101	40303013	湖泊沉积物中重金属汇/源关系转化的微生物地球化学机制	汪福顺	助理研究员	中国科学院地球化学研究所	6	2004.01-2006.12	27.00
102	40303014	湖泊沉积物硅藻硅同位素组成示踪湖泊-流域体系硅循环	陈敬安	副研究员	中国科学院地球化学研究所	6	2004.01-2006.12	28.00
103	40303015	微生物在栗钙土无机碳转化与迁移中的作用	李贵桐	副教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	21.00
104	40303016	东亚夏季风变迁在南海沉积物中的元素地球化学记录	刘连文	博士后	同济大学	5	2004.01-2006.12	23.00
105	40304001	用卫星测高数据研究内陆水域的水位变化及其与环境的相关性	姜卫平	讲师	武汉大学	4	2004.01-2006.12	25.00
106	40304002	新疆伽师强震变形过程与机理的 GPS/InSAR 研究	乔学军	副研究员	中国地震局地震研究所	3	2004.01-2006.12	24.00
107	40304003	利用渤海湾流动地震观测台网的远震资料研究中太平洋下核幔边界的精细	何玉梅	助理研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
108	40304004	2.5 维全波场各向异性弹性参数与震源子波联合非线性反演	张美根	助理研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	7	2004.01-2006.12	29.00
109	40304005	利用同步辐射技术研究高温高压下水对橄榄石结构的影响	马麦宁	博士后	中国科学院高能物理研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
110	40304006	地壳速度结构反演的蚂蚁觅食算法研究	白志明	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
111	40304007	青藏高原壳幔形变的时空四维模拟	杨立强	博士后	中国科学院地质与地球物理研究所	9	2004.01-2006.12	31.00
112	40304008	三维方位各向异性粘弹性孔隙介质波场模拟与参数反演	杜启振	副教授	石油大学(华东)	5	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
113	40304009	导电性对地面核磁共振深响应影响理论研究	翁爱华	讲师	吉林大学	7	2004.01-2006.12	22.00
114	40304010	中层大气重力波的数值模拟与实验观测	岳显昌	讲师	武汉大学	7	2004.01-2006.12	25.00
115	40304011	用全球 GPS TEC 观测数据研究电离层扰动的传播特性	丁锋	博士后	中国科学院武汉物理与数学研究所	4	2004.01-2006.12	30.00
116	40304012	地球弓激波的粒子模拟研究	陆全明	副教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	30.00
117	40304013	用 ULF 波推断磁层中等离子体密度的分布和变化	杜爱民	助理研究 员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
118	40305001	人工缓减致洪暴雨的数值探索	楼小凤	副研究员	中国气象科学研究院	4	2004.01-2006.12	24.00
119	40305002	我国气溶胶直接辐射强迫地基和卫星综合遥感研究	夏祥鳌	助理研究 员	中国科学院大气物理研究所	3	2004.01-2006.12	26.00
120	40305003	在数值预报模式中同化应用 MODIS 垂直探测资料的研究	马刚	工程师	国家卫星气象中心	4	2004.01-2006.12	20.00
121	40305004	1996~2003 年夏季中国及邻近地区中尺度对流系统的普查研究	郑永光	讲师	北京大学	5	2004.01-2006.12	23.00
122	40305005	亚澳“大陆桥”对东亚夏季风建立的影响及其机制研究	温敏	工程师	云南省气象科学研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
123	40305006	气候过程时空场对称性和预测研究	付遵涛	副教授	北京大学	6	2004.01-2006.12	24.00
124	40305007	过去 500 年东、西南极冰盖高分辨率气候记录及其变化机理研究	效存德	副研究员	中国气象科学研究院	4	2004.01-2006.12	25.00
125	40305008	气候变化对中国沙尘暴的频次和强度的影响研究	周自江	高级工程 师	国家气象中心	5	2004.01-2006.12	24.00
126	40305009	南海季风型海气耦合系统与跨赤道行星季风相互作用研究	黄菲	副教授	中国海洋大学	7	2004.01-2006.12	25.00
127	40305010	一个包含层云与积云相互作用新的积云参数化方案的构造	平凡	助理研究 员	中国科学院大气物理研究所	4	2004.01-2006.12	28.00
128	40305011	积雪冻土方案的建立及与气候系统模式的耦合研究	张宇	博士后	中国科学院大气物理研究所	3	2004.01-2006.12	22.00
129	40305012	全球变化背景下亚非季风年代际演变特征和变化趋势	黄刚	副研究员	中国科学院大气物理研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
130	40305013	季节进程中亚洲夏季风-ENSO 关系变化的机理研究	艾丽坤	副研究员	中国科学院大气物理研究所	3	2004.01-2006.12	23.00
131	40305014	有利于观测系统设计的资料同化方法研究	张昕	博士后	北京大学	4	2004.01-2006.12	25.00
132	40305015	集合卡曼滤波同化多普勒雷达资料方法研究	龚建东	副研究员	国家气象中心	2	2004.01-2006.12	23.00
133	40305016	增长模繁殖法中约束过程的研究及其在集合预报中的应用	田华	工程师	国家气象中心	3	2004.01-2006.12	26.00
134	40305017	非高斯误差分布资料的变分同化	刘志权	助理研究 员	国家卫星气象中心	5	2004.01-2006.12	25.00
135	40305018	东亚混合气溶胶在输送过程中的变化机理研究	王自发	研究员	中国科学院大气物理研究所	4	2004.01-2006.12	31.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
136	40305019	华东地区农田生态系统中大气氮素输入的定量研究	王体健	副教授	南京大学	8	2004.01-2006.12	36.00
137	40305020	基于 GIS 的兰州市总量控制优化分配方法研究	安兴琴	助理研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
138	40306001	极地生物骨骼的同步辐射 荧光元素微区分析及其生态环境意义	谢周清	副教授	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	26.00
139	40306002	热带太平洋温跃层年代际变化模式研究	杨海军	副教授	北京大学	4	2004.01-2006.12	28.00
140	40306003	南海上层海洋热力结构的长期趋势变异	王卫强	博士后	中国科学院南海海洋研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
141	40306004	太平洋和印度洋对印度尼西亚贯穿流年际变化贡献的研究	兰健	副教授	中国海洋大学	7	2004.01-2006.12	24.00
142	40306005	太平洋水在北冰洋的运移及其对北冰洋海洋过程的影响	史久新	副研究员	国家海洋局第一海洋研究所	6	2004.01-2006.12	26.00
143	40306006	印度尼西亚贯通流变异在印度洋上层海洋海温及亚洲季风年际变化中的作	白学志	副研究员	中国科学院海洋研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
144	40306007	氧同位素 3 期快速气候事件海-陆记录对比	黄宝琦	博士后	北京大学	4	2004.01-2006.12	25.00
145	40306008	黄河口切变锋的时空演变及其河口悬沙捕集效应	王厚杰	讲师	中国海洋大学	5	2004.01-2006.12	25.00
146	40306009	冲绳海槽中部近代沉积物元素地球化学研究	于增慧	副教授	中国海洋大学	4	2004.01-2006.12	24.00
147	40306010	莺-琼海盆沉积记录对南海北缘新生代海陆变迁的示踪	闫义	博士后	中国科学院广州地球化学研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
148	40306011	地球轨道驱动的半岁差周期及其在南沙海区的响应	田军	讲师	同济大学	4	2004.01-2004.12	10.00
149	40306012	珠江口及南海北部上层水体 PAHs 的输出动力学	蔡明刚	讲师	厦门大学	6	2004.01-2006.12	27.00
150	40306013	钢铁热浸镀层的海水腐蚀机制对比	李焰	研究员	中国科学院海洋研究所	5	2004.01-2006.12	27.00
151	40306014	长江口特定物质与水体长期运输的分离研究	朱首贤	讲师	中国人民解放军理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
152	40306015	长江河口潮滩湿地生态演替过程中的 N 容量变化及其受干扰的影响	何文珊	讲师	华东师范大学	8	2004.01-2006.12	25.00
153	40306016	长江口底部高浓度悬浮体产生的入海泥沙扩散机制研究	吴加学	讲师	同济大学	6	2004.01-2006.12	27.00
154	40306017	海洋沉积岩芯热释光重建古气候演变研究	刘海生	博士后	清华大学	5	2004.01-2006.12	24.00
155	40306018	我国东南沿海近岸海域外来有毒甲藻的入侵研究	李超	副研究员	厦门大学	7	2004.01-2006.12	23.00
156	40306019	黄海近岸环境中的壬基酚及其生物标志物研究	李正炎	讲师	中国海洋大学	4	2004.01-2006.12	22.00
157	40306020	有毒甲藻孢囊与麻痹性贝类毒素的关系研究	王朝晖	副研究员	暨南大学	9	2004.01-2006.12	25.00
158	40306021	黄、东海太平洋磷虾种群补充机制研究	刘会莲	助理研究员	中国科学院海洋研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
159	40306022	我国紫红笛鲷种群遗传结构研究	张俊彬	助理研究员	中国科学院南海海洋研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
160	40306023	我国东南沿海及临近海域石斑鱼类的分子系统学研究	丁少雄	讲师	厦门大学	6	2004.01-2006.12	25.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
161	40306024	铜绿微囊藻生物钟相关基因的克隆及功能研究	徐虹	讲师	厦门大学	6	2004.01-2006.12	26.00
162	40306025	胶州湾浮游植物对透明胞外聚合颗粒物产量的贡献研究	孙军	讲师	中国海洋大学	6	2004.01-2006.12	27.00
163	40306026	南极冰藻适应机制：离子通道的研究	刘晨临	助理研究 员	国家海洋局第一海洋研究所	5	2004.01-2006.12	24.00
164	40306027	南极冰藻抗冻蛋白的研究	沈继红	副研究员	国家海洋局第一海洋研究所	5	2004.01-2004.12	10.00
165	40306028	二类水体水色遥感反演的贝叶斯方法	詹海刚	副研究员	中国科学院南海海洋研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
166	40306029	卫星红外微波海表温度反演与融合	管磊	副教授	中国海洋大学	7	2004.01-2006.12	25.00
167	40306030	长序列卫星图像中海面流场信息的提取和同化	王惠群	副研究员	国家海洋局第二海洋研究所	7	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	50301001	用于聚变堆的 W/Cu 功能梯度材料的研究	周张健	助理研究员	北京科技大学	6	2004.01-2006.12	28.00
2	50301002	垂直磁化薄膜材料中晶粒间磁相互作用的研究	杨涛	副研究员	北京科技大学	6	2004.01-2004.12	8.00
3	50301003	西北土壤环境中碳钢缝隙腐蚀机理及行为预测	杜翠薇	助理研究员	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	30.00
4	50301004	块体非晶合金/纤维复合材料低温强加工变形机理	张曙光	教授	北京有色金属研究总院	7	2004.01-2004.12	8.00
5	50301005	保形性等离子体基离子注入数值模拟及实验研究	孙琦	博士后	复旦大学	7	2004.01-2004.12	8.00
6	50301006	铁基氧化物弥散强化合金的再结晶机制研究	杨峥	工程师	钢铁研究总院	3	2004.01-2006.12	26.00
7	50301007	电子能量损失谱对钢铁材料界面微观力学性质的研究	张丽娜	博士后	清华大学	5	2004.01-2004.12	8.00
8	50301008	铝合金熔体的流变机械模型及初生相的析出	王伟民	教授	山东大学	6	2004.01-2006.12	23.00
9	50301009	第二相粒子影响 Zr-Sn-Nb 钎合金耐腐蚀性能机理的研究	刘文庆	讲师	上海大学	4	2004.01-2004.12	8.00
10	50301010	低温机械合金化制备复相纳米永磁材料基础研究	李志强	讲师	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	27.00
11	50301011	磁场下结构转变的分子动力学模拟和第一性原理研究	万见峰	博士后	上海交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00
12	50301012	声悬浮条件下偏晶合金的相分离与组织形成规律	解文军	讲师	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	35.00
13	50301013	大块金属非晶形成液体的微观动力学不均匀性质研究	孙民华	博士后	中国科学院高能物理研究所	4	2004.01-2004.12	8.00
14	50301014	合金元素亚点阵占位对钛铝化合物点缺陷形成和扩散行为的影响	郝玉琳	副研究员	中国科学院金属研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
15	50301015	低温沉积金属薄膜的结构及摩擦学性能研究	孙嘉奕	副研究员	中国科学院兰州化学物理研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
16	50301016	高层错能面心立方金属活化滑移系模糊性问题的研究	陈志永	讲师	中南大学	4	2004.01-2006.12	26.00
17	50301017	La ₂ O ₃ /MoSi ₂ 复合纳米微粒强韧化烧结铝的界面反应及微结构研究	王德志	副教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	27.00
18	50301018	高锌新型 Mg-Al-Zn 基镁合金的研究	张静	副研究员	重庆大学	6	2004.01-2004.12	8.00
19	50302001	ZnO:Ln,M 薄膜的自组装制备与电致发光机理研究	张俊英	讲师	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	25.00
20	50302002	碲化铋片式棒纳米结构的自组装合成与热电性能研究	邓元	副教授	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	22.00
21	50302003	钙钛矿氧化物纳米管的水热合成及其结构、性能表征	吴迪	讲师	南京大学	8	2004.01-2004.12	8.00
22	50302004	AlN 以及 Al-III 族元素氮化物合金低维纳米结构新材料的合成及其光电性	王喜章	讲师	南京大学	6	2004.01-2006.12	22.00
23	50302005	氮化硼纳米晶体溶剂热合成反应机理和物相控制技术研究	郝霄鹏	讲师	山东大学	9	2004.01-2006.12	23.00
24	50302006	微型传感-驱动器用钽钛酸铅压电薄膜/金属原型结构的制备科学和表征	程晋荣	博士后	上海大学	7	2004.01-2006.12	22.00
25	50302007	高密度纳米孔微晶玻璃/玻璃载体研究	韩建军	副教授	武汉理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
26	50302008	掺杂有机大分子水化硅酸钙的键合原理与结构	张文生	高级工程师	中国建筑材料科学研究院	7	2004.01-2006.12	26.00
27	50302009	钕系高温超导体输运性质和磁性质的研究	时亮	讲师	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	25.00
28	50302010	II-VI 族半导体纳米胶囊的软化学法合成与物性研究	汪国忠	副研究员	中国科学院固体物理研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
29	50302011	第一原理方法研究二元、三元碳化物陶瓷的力学和热力学性质	王京阳	副研究员	中国科学院金属研究所	4	2004.01-2006.12	23.00
30	50302012	纳米氮化钛原位包裹制备导电氮化硅复合陶瓷材料	王连军	博士后	中国科学院上海硅酸盐研究所	6	2004.01-2006.12	22.00
31	50302013	单晶氧化锌纳米线的掺杂及其相关物理特性研究	于伟东	副研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
32	50302014	PVT 法 SiC 单晶生长过程中微管形成机制研究	李河清	博士后	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2004.12	8.00
33	50302015	碳化硅纤维多孔吸波材料研究	刘军	讲师	中国人民解放军国防科学技术大学	4	2004.01-2006.12	22.00
34	50302016	锂离子电池用橄榄石结构 LiMnPO ₄ 的基础研究	王志兴	副教授	中南大学	10	2004.01-2004.12	8.00
35	50303001	纳米级 IPN 型粉末橡胶的辐射合成及其改性热塑性塑料的研究	彭静	讲师	北京大学	5	2004.01-2006.12	23.00
36	50303002	弹性体中填料网络结构的模型构建及其影响性能的机制	吴友平	副教授	北京化工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
37	50303003	大豆蛋白质和聚氨酯改性聚丙烯纤维原理的研究	肖茹	副研究员	东华大学	9	2004.01-2006.12	20.00
38	50303004	酚醛树脂高温结构、性能演变特性及改性研究	王继刚	讲师	东南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
39	50303005	细微观尺度上的粒子设计—超临界法制备膨胀型微胶囊阻燃剂的研究	刘亚青	讲师	华北工学院	8	2004.01-2006.12	22.00
40	50303006	高电子迁移率 Metallole 新材料的设计合成、光电性能及其机理研究	陈军武	副教授	华南理工大学	6	2004.01-2006.12	23.00
41	50303007	主链型含金属离子共轭聚合物设计、合成及光电性能研究	杨兵	博士后	吉林大学	7	2004.01-2004.12	8.00
42	50303008	高度有序碳纳米管/聚电解质自组装膜光控导电材料	虞新林	讲师	清华大学	5	2004.01-2006.12	20.00
43	50303009	双功能阳离子交换膜的辐射接枝法制备及其评价	烜建华	助理研究员	上海大学	5	2004.01-2006.12	23.00
44	50303010	耐高温型聚苯并咪(噁)唑基掺杂质子交换膜的研制	肖谷雨	讲师	上海交通大学	8	2004.01-2006.12	23.00
45	50303011	超声波原位乳液聚合制备聚合物包覆碳纳米管的研究	夏和生	副教授	四川大学	8	2004.01-2004.12	8.00
46	50303012	聚乙烯醇/聚对二氧化环己酮梳状接枝共聚物的合成及结构与性能的研究	汪秀丽	讲师	四川大学	7	2004.01-2006.12	23.00
47	50303013	应用高分子表面活性剂超声辐照乳液聚合制备聚合物纳米粒子的研究	曹亚	副教授	四川大学	6	2004.01-2006.12	23.00
48	50303014	高分子生物材料表面的仿生膜设计及其生物相容性研究	谢兴益	讲师	四川大学	7	2004.01-2006.12	23.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
49	50303015	油溶性 0-壳聚糖衍生物的制备与应用基础研究	刘晓非	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	23.00
50	50303016	高取向聚对苯二甲酸乙二酯纤维的弛豫与转变	李鑫	高级工程师	中国纺织科学研究院	6	2004.01-2006.12	22.00
51	50303017	剪切诱导聚合物及其混合物相转变和相分离行为	蒋世春	助理研究员	中国科学院长春应用化学研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
52	50303018	口服靶向重组人干扰素控制释放体系的研究	周绍兵	副研究员	中国科学院成都有机化学研究所	4	2004.01-2006.12	23.00
53	50303019	偶氮有机金属螯合物的非线性光学特性研究	王双青	副研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	23.00
54	50303020	含马来海松酸酰亚胺等单元的可生物降解聚酯的合成、结构表征及降解性	李春成	副研究员	中国科学院化学研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
55	50304001	铜-石墨复合材料半固态制备与理论的研究	杜云慧	副教授	北京交通大学	6	2004.01-2006.12	24.00
56	50304002	GaN 与助熔剂体系的热力学及相关氮化物合成研究	袁文霞	副教授	北京科技大学	7	2004.01-2006.12	22.00
57	50304003	加压湿法直接合成超细四氧化三钴的研究	王海北	工程师	北京矿冶研究总院	8	2004.01-2006.12	26.00
58	50304004	电磁场对促进渣-铁界面反应的作用	苏志坚	副教授	东北大学	5	2004.01-2006.12	23.00
59	50304005	铝电解过程中预焙阳极气体所致振动频率与电流分布的关系的研究	高炳亮	讲师	东北大学	6	2004.01-2006.12	21.00
60	50304006	氧化钾对铝酸钠溶液种分过程的毒害机理研究及其消除	谢雁丽	讲师	东北大学	9	2004.01-2006.12	22.00
61	50304007	Ni/Ni3Al 微叠层复合材料离子束辅助 EBVD 制备技术研究	李垚	副教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	27.00
62	50304008	气相蒸发法制备合金纳米粉末的过程原理研究	严红革	教授	湖南大学	6	2004.01-2006.12	23.00
63	50304009	西北地区侏罗纪煤系 CO 生成机理及规律研究	梁运涛	工程师	煤炭科学研究总院抚顺分院	7	2004.01-2006.12	22.00
64	50304010	复杂深井井壁稳定钻前预测研究	金衍	讲师	石油大学(北京)	6	2004.01-2006.12	23.00
65	50304011	岩盐矿床油气储库稳定性分析基础研究	梁卫国	讲师	太原理工大学	6	2004.01-2006.12	22.00
66	50304012	暗挖地铁隧道诱发复杂岩土层环境损伤机理与预控研究	刘波	副教授	中国矿业大学(北京校区)	8	2004.01-2006.12	25.00
67	50304013	利用缓蚀效率进行硫化矿捕收剂结构-活性定量关系研究	孙伟	讲师	中南大学	5	2004.01-2006.12	22.00
68	50304014	硅铝介孔材料的制备及组装掺杂二氧化锡的研究	杨华明	副教授	中南大学	7	2004.01-2006.12	22.00
69	50305001	自感知执行器统一理论及解耦新方法研究	董维杰	副教授	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
70	50305002	电讯系统中硅微机械谐振器及滤波器的振动鲁棒控制	李普	讲师	东南大学	7	2004.01-2006.12	24.00
71	50305003	基于位姿型光纤传感器的激光精整加工技术研究	李风	副教授	广东工业大学	7	2004.01-2004.12	8.00
72	50305004	磁流体改善射流管伺服阀性能的机理研究	李松晶	副教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
73	50305005	多分辨自适应谐振理论及其在刀具渐变磨损过程中的监测应用研究	赵学智	讲师	华南理工大学	8	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
74	50305006	基于等磨损模型的高出露度金刚石串珠制备技术的研究	黄辉	讲师	华侨大学	9	2004.01-2006.12	23.00
75	50305007	数控五轴旋转插补的理论及实现	徐海银	副教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	26.00
76	50305008	群体智能理论与粒子群优化算法在作业车间调度中的应用研究	高亮	讲师	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	21.00
77	50305009	产品与模具的快速数字分层制造方法应用基础研究	单忠德	高级工程师	机械科学研究院	7	2004.01-2006.12	27.00
78	50305010	激光直接照射制备含网状纳米晶须结构的 SiC 结构涂层及其机械性能研究	赵剑峰	副教授	南京航空航天大学	6	2004.01-2004.12	8.00
79	50305011	压电陶瓷激波发生器及高能激波在加工技术中的应用研究	汪炜	讲师	南京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	24.00
80	50305012	超亚微米飞行系统设计理论与方法的研究	警艳阳	博士后	清华大学	8	2004.01-2004.12	8.00
81	50305013	基于人机界面生物力学特性的新型假肢设计与控制研究	贾晓红	讲师	清华大学	8	2004.01-2006.12	28.00
82	50305014	MEMS 中典型微构件多物理场耦合作用下粘附行为的理论与实验研究	张向军	博士后	清华大学	6	2004.01-2004.12	8.00
83	50305015	高温超导带材塑性成形的多介质耦合行为及织构控制	雷丽萍	讲师	清华大学	8	2004.01-2006.12	22.00
84	50305016	冗余并联机器人的机理、控制及实验研究	李铁民	讲师	清华大学	10	2004.01-2006.12	22.00
85	50305017	活动缺陷检测监测方法及物理机制研究	黄松岭	讲师	清华大学	7	2004.01-2006.12	21.00
86	50305018	基于气体介质的超声振动辅助电火花加工技术及机理研究	张勤河	副教授	山东大学	8	2004.01-2004.12	8.00
87	50305019	基于水平集的多材料结构拓扑优化设计方法与应用	熊振华	讲师	上海交通大学	7	2004.01-2006.12	18.00
88	50305020	轿车地毯热力塑型理论及方法的研究	郭志英	副教授	上海交通大学	7	2004.01-2004.12	8.00
89	50305021	基于多 agent 的自重构自修复机器模块化结构和分布式控制的研究	费燕琼	讲师	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	18.00
90	50305022	机电产品可适应设计方法和关键技术研究	陈永亮	副教授	天津大学	10	2004.01-2006.12	17.00
91	50305023	“设计-制造-应用”体系下的可加工陶瓷材料切削加工性研究	于爱兵	副教授	天津大学	7	2004.01-2004.12	8.00
92	50305024	基于单摄像机结构的在线视觉坐标测量原理及技术	郝继贵	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	22.00
93	50305025	质量放大型微悬臂梁液体生物传感器的研究	李艳宁	副教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	22.00
94	50305026	基于微压印成形的真三维 MEMS 器件一体化制造方法探索	段玉岗	副教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	27.00
95	50305027	逆向工程中基于小波特征的曲面配准与 Level-set 建模方法研究	刘志刚	讲师	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	18.00
96	50305028	多激光器数字散斑干涉测量系统与关键技术研究	贾书海	副教授	西安交通大学	5	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
97	50305029	镍钛合金应力诱发相变下的微磨损机理研究	钱林茂	教授	西南交通大学	7	2004.01-2006.12	24.00
98	50305030	医用仿生精密金属构件的微动腐蚀机理研究	于海洋	博士后	西南交通大学	8	2004.01-2004.12	8.00
99	50305031	拉深筋反向设计理论及方法研究	金森	副教授	燕山大学	7	2004.01-2006.12	21.00
100	50305032	液压变压器应用基础性研究	徐兵	讲师	浙江大学	6	2004.01-2006.12	27.00
101	50305033	虚拟环境中基于真实感配合的产品装配设计技术及其应用研究	刘振宇	讲师	浙江大学	9	2004.01-2006.12	22.00
102	50305034	机电产品概念设计中的成本控制研究	赵亮	讲师	浙江大学	9	2004.01-2004.12	8.00
103	50305035	基于柔性外骨骼技术的水下机械手控制机理研究	杨灿军	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	22.00
104	50305036	多维高频微观激振时效机理及相关技术的研究	何闻	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
105	50305037	轿车 CVT 无级变速混合动力多能源动力系统的物理模拟及性能优化	杨亚联	副研究员	重庆大学	10	2004.01-2006.12	25.00
106	50306001	离子发动机等离子放电室的离子束发射抽取瞬时过程研究	汤海滨	工程师	北京航空航天大学	8	2004.01-2006.12	24.00
107	50306002	生物质气化制氢零排放机理研究	肖军	副研究员	东南大学	5	2004.01-2006.12	20.00
108	50306003	高超推进新概念:MHD-Arc-Ramjet 联合循环	鲍文	副教授	哈尔滨工业大学	9	2004.01-2006.12	24.00
109	50306004	高温部分电离气体非平衡辐射特性理论建模	董士奎	讲师	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2004.12	8.00
110	50306005	基于亲水性高分子膜的焓回收器的热湿交换机理的研究	张立志	教授	华南理工大学	10	2004.01-2006.12	26.00
111	50306006	磁场中导电液体绕钝体流动尾迹与自由表面的相互作用及表面传热的强化	黄护林	教授	南京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	25.00
112	50306007	复合结构 CPL 毛细芯内工质流动与传热特性研究	李强	副教授	南京理工大学	8	2004.01-2004.12	9.00
113	50306008	纳米/微米含能催化复合材料	杨毅	讲师	南京理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
114	50306009	活性多孔介质结构内冻融相变与界面传递现象	吴海玲	博士后	清华大学	7	2004.01-2006.12	27.00
115	50306010	飞灰残炭的浮选柱分离及对燃煤汞污染的控制	王立刚	讲师	清华大学	7	2004.01-2004.12	8.00
116	50306011	小火焰模型在超音速部分预混燃烧中的研究	侯凌云	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	20.00
117	50306012	导流管喷动床内大颗粒运动和扩散行为的实验和理论研究	李水清	博士后	清华大学	8	2004.01-2006.12	24.00
118	50306013	等离子体超音速射流的三维多场耦合特性研究	王平阳	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	23.00
119	50306014	低温传热中的热声振荡及能量运输机理研究	张鹏	副教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	23.00
120	50306015	天然气扩散燃烧炭黑生成及与火焰辐射和 NO _x 排放相互作用机理研究	范卫东	副教授	上海交通大学	5	2004.01-2006.12	23.00
121	50306016	制冷系统仿真算法的图论生成方法	张春路	副教授	上海交通大学	7	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
122	50306017	一种新型跨临界二氧化碳循环压缩-膨胀机理论及工程设计方法研究	高秀峰	讲师	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	20.00
123	50306018	非定常湿蒸汽两相非平衡凝结流动的数值研究	李亮	讲师	西安交通大学	4	2004.01-2006.12	24.00
124	50306019	叶轮机叶片几何形状最佳气动性能设计的新方法	高丽敏	博士后	西安交通大学	7	2004.01-2006.12	24.00
125	50306020	煤基合成柴油在压燃式发动机中的燃烧与排放特性的研究	黄勇成	讲师	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	22.00
126	50306021	低温区二甲醚及其混合工质热物理性质的实验研究	吴江涛	讲师	西安交通大学	6	2004.01-2006.12	20.00
127	50306022	新型近零排放煤燃烧气化集成利用系统的机理	王勤辉	副教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	25.00
128	50306023	非球形超细微粒形状特性的激光影像识别方法研究	姚斌	讲师	中国科学技术大学	6	2004.01-2004.12	9.00
129	50306024	火灾烟气的回燃现象产生和抑制的机理研究	翁文国	讲师	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	22.00
130	50306025	高氢燃料燃气轮机贫燃料预混燃烧室关键技术研究	徐纲	副研究员	中国科学院工程热物理研究所	7	2004.01-2006.12	25.00
131	50306026	垃圾焚烧灰渣的熔融材料化治理机理研究	阎常峰	副研究员	中国科学院广州能源研究所	8	2004.01-2006.12	23.00
132	50306027	细胞内海藻糖的强化加载和去除方法研究及其在低温保存中的应用	邓中山	博士生	中国科学院理化技术研究所	10	2004.01-2004.12	8.00
133	50307001	基于磁力线重接原理的电磁推进技术机理分析及其应用技术研究	李立毅	副教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	24.00
134	50307002	细长金属管内表面阿尔法射线诱发常压等离子体改性原理研究	温小琼	副研究员	大连理工大学	5	2004.01-2006.12	25.00
135	50307003	多态计算方法及其在电力网络分析中的应用	姜彤	副教授	哈尔滨工业大学	6	2004.01-2004.12	8.00
136	50307004	用辉光放电等离子体提高膜电容器储能密度的研究	林福昌	副教授	华中科技大学	7	2004.01-2006.12	24.00
137	50307005	电磁场对低温下生物生态影响的机理研究	徐晓斌	教授	江苏大学	6	2004.01-2006.12	24.00
138	50307006	基于案例推理技术在大停电事故后恢复中的应用	周云海	讲师	三峡大学	7	2004.01-2006.12	20.00
139	50307007	延拓法计算电力系统多维参数的分岔边界的探索	曹国云	副教授	上海交通大学	5	2004.01-2004.12	7.00
140	50307008	无机纳米/聚合物复合介界面特性及对电荷运输的影响	尹毅	讲师	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	23.00
141	50307009	基于碳纳米管/纳米过渡金属氧化物复合材料的超大容量离子电容器	梁逵	副教授	西华大学	9	2004.01-2006.12	22.00
142	50307010	压敏/PTC 复合功能(Ba,Sr)TiO ₃ 陶瓷的介电性能及其控制	李建英	讲师	西安交通大学	5	2004.01-2006.12	23.00
143	50307011	瞬时频率理论在异步电动机故障诊断中的应用研究	魏云冰	博士后	浙江大学	5	2004.01-2004.12	7.00
144	50307012	多电平功率变换器中的先进技术研究	邓焰	副教授	浙江大学	5	2004.01-2006.12	22.00
145	50307013	强脉冲磁场对动物癫痫模型的影响机理	霍小林	副研究员	中国科学院电工研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
146	50307014	强磁场条件下制备 YBCO 多晶织构组织基础研究	黄晖	副研究员	中国科学院电工研究所	6	2004.01-2004.12	8.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
147	50307015	配电网最优切换免疫模型和算法研究	谢开贵	副教授	重庆大学	8	2004.01-2006.12	18.00
148	50308001	循环荷载作用下变截面 H 型钢构件的非线性相关屈曲研究	杨娜	讲师	北京交通大学	5	2004.01-2006.12	29.00
149	50308002	城市轨道交通中基于乘客行为特性的客流监控与诱导机制的研究	方卫宁	副教授	北京交通大学	10	2004.01-2004.12	8.00
150	50308003	室内空气污染预测方法研究	秦华鹏	讲师	北京大学	4	2004.01-2006.12	22.00
151	50308004	膜生物反应器膜污染因子识别与控制研究	张捍民	讲师	大连理工大学	7	2004.01-2004.12	8.00
152	50308005	新形势下城市车辆停放关键方法研究	陈峻	讲师	东南大学	10	2004.01-2006.12	24.00
153	50308006	六价铁氧化还原协同 Fenton 作用去除水中藻毒素的效能与机制	苑宝玲	副教授	福州大学	7	2004.01-2006.12	24.00
154	50308007	结构整体性态的无线传感网络监测与实时建模诊断系统	肖仪清	讲师	哈尔滨工业大学	8	2004.01-2006.12	24.00
155	50308008	钢筋混凝土结构局部性态的光纤光栅智能监测	周智	讲师	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	24.00
156	50308009	基于离散元方法的沥青混合料劲度模量虚拟实验研究	胡霞光	工程师	河南省交通科学技术研究院	9	2004.01-2006.12	24.00
157	50308010	岭南民间工匠传统建筑设计法则及其应用研究	肖旻	讲师	华南理工大学	9	2004.01-2006.12	18.00
158	50308011	产甲烷细菌的种群结构对厌氧反应器中丙酸积累的影响	陈立伟	讲师	南京农业大学	7	2004.01-2006.12	24.00
159	50308012	厌氧同时脱氮除硫新工艺及其机理研究	吴立波	副教授	南开大学	6	2004.01-2006.12	23.00
160	50308013	升流式生物反应器中水力剪切力的量化方法和影响机理研究	吴静	助理研究员	清华大学	5	2004.01-2006.12	23.00
161	50308014	无粘结预应力混凝土结构的疲劳与耐久性研究	罗小勇	副教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	26.00
162	50308015	中国南方古代木作建筑技术源流研究	刘杰	副教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	18.00
163	50308016	古建筑木构架抗侧力机理及结构分析方法研究	李铁英	副教授	太原理工大学	8	2004.01-2006.12	22.00
164	50308017	海河下游流域近岸区雨洪利用、河道生态恢复对策及其设计导则研究	龚清宇	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	23.00
165	50308018	可液化地基与结构相互作用的振动台试验及分析	李培振	讲师	同济大学	8	2004.01-2004.12	8.00
166	50308019	钢结构高强螺栓端板连接的抗火性能	蒋首超	讲师	同济大学	6	2004.01-2006.12	24.00
167	50308020	基于希冀变换的结构损伤特征提取及健康检测新方法研究	陈隽	讲师	同济大学	5	2004.01-2006.12	24.00
168	50308021	基于显微相态结构分析技术的改性沥青长期性能衰变机理的研究、评价及	黄卫东	讲师	同济大学	6	2004.01-2006.12	24.00
169	50308022	紊流风场中大跨桥梁气动参数识别的随机方法和实验研究	秦仙蓉	博士后	同济大学	4	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
170	50308023	用膜结构与溶解性有机物的分子量分布解析并评价膜污染过程的研究	王磊	副教授	西安建筑科技大学	8	2004.01-2006.12	24.00
171	50308024	黄土路基水热传输机理及数值模拟	王铁行	副教授	西安建筑科技大学	9	2004.01-2006.12	24.00
172	50308025	考虑主应力方向旋转变化的软土循环特性研究	周建	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	24.00
173	50308026	桩承式加筋路堤性状及在软基道路工程中的应用	陈仁朋	副教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	24.00
174	50308027	弯剪相互作用下钢筋混凝土桥墩地震破坏机理及损伤模型研究	王东升	副研究员	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	27.00
175	50308028	自生生物动态膜通透性的稳定机理和动力学研究	范彬	副研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	24.00
176	50308029	城市隧道施工与邻近结构物相互作用的研究	阳军生	教授	中南大学	6	2004.01-2006.12	24.00
177	50308030	桥梁承重杆索的健康诊断和剩余寿命评估	郑罡	副研究员	重庆交通科研设计院	6	2004.01-2006.12	24.00
178	50309001	复杂加载条件下 TLP 和 FPSO 吸力式沉箱基础稳定性研究	王栋	讲师	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
179	50309002	基于数字平台的分布式流域水文模型研究	黄国如	副教授	河海大学	5	2004.01-2006.12	24.00
180	50309003	水分胁迫的补偿效应研究	郭相平	副教授	河海大学	7	2004.01-2006.12	21.00
181	50309004	基于梯度塑性本构理论的典型岩石结构稳定性分析	王学滨	讲师	辽宁工程技术大学	7	2004.01-2006.12	21.00
182	50309005	多层多相介质的地震响应与高坝动力相互作用研究	王进廷	博士后	清华大学	5	2004.01-2006.12	22.00
183	50309006	带损伤的钢筋混凝土结构抗震性能的非线性有限元分析	安雪晖	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	24.00
184	50309007	挟沙水流的动理学模型及应用研究	傅旭东	助理研究员	清华大学	5	2004.01-2006.12	23.00
185	50309008	基于物理-数值模拟的土坡渐进破坏研究与评价	张嘎	讲师	清华大学	5	2004.01-2006.12	24.00
186	50309009	海洋桩基平台大直径超长桩的沉桩过程研究	刘润	博士后	天津大学	8	2004.01-2004.12	7.00
187	50309010	断续节理岩体的三维数值流形方法研究	姜清辉	讲师	武汉大学	9	2004.01-2004.12	7.00
188	50309011	联合作用强化河湖污染底泥薄层覆盖机理研究	李剑超	副教授	武汉科技学院	7	2004.01-2004.12	7.00
189	50309012	水轮机内过流部件动静耦合的非正常流动数值研究	郭鹏程	讲师	西安理工大学	5	2004.01-2004.12	7.00
190	50309013	基于混沌进化算法的数字流域信息挖掘与复合	袁艳斌	副教授	中国地质大学(武汉)	7	2004.01-2006.12	24.00
191	50309014	滑坡灾害智能时空预测研究	高玮	博士后	中国科学院武汉岩土力学研究所	6	2004.01-2004.12	7.00
192	50309015	填埋气体运移的多场耦合理论分析及数值模拟研究	薛强	助理研究员	中国科学院武汉岩土力学研究所	6	2004.01-2006.12	26.00
193	50309016	滴灌灌水器内微观水力特性研究	仵峰	副研究员	中国农业科学院农田灌溉研究所	10	2004.01-2006.12	24.00
194	50309017	土体小应变本构模型研究	刘元雪	副教授	中国人民解放军后勤工程学院	10	2004.01-2006.12	21.00
195	50309018	波浪中浮基多体系统流固耦合理论与试验研究	陈徐均	讲师	中国人民解放军理工大学	8	2004.01-2006.12	26.00
196	50309019	非均匀颗粒快速流动机理实验及应用研究	夏建新	副研究员	中央民族大学	6	2004.01-2006.12	21.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	60301001	碳纳米管基"纳米结"的量子输运性质研究	杨延莲	博士后	北京大学	5	2004.01-2006.12	20.00
2	60301002	新型传输线方程及其在三维微波集成电路建模中的应用	洪劲松	讲师	电子科技大学	5	2004.01-2004.12	6.00
3	60301003	面向中医诊断的舌象分析技术研究	卫保国	讲师	北京工业大学	9	2004.01-2006.12	23.00
4	60301004	基于实验的液相化学反应等效复介电常数研究	刘长军	副教授	四川大学	5	2004.01-2006.12	25.00
5	60301005	叠层微波介质器件的材料特性、设计与电性能关系研究	王家邦	工程师	浙江大学	10	2004.01-2006.12	15.00
6	60301006	T型触点射频 MEMS 开关的制备及其形变的光学干涉法研究	于映	副教授	福州大学	5	2004.01-2004.12	5.00
7	60301007	复杂形体电磁散射近场特性分析	夏应清	讲师	华中师范大学	8	2004.01-2006.12	15.00
8	60301008	生物电阻抗测量分析新方法探索	王超	博士后	天津大学	4	2004.01-2006.12	24.00
9	60301009	基于基因表达谱的组织分类问题研究	刘娟	副教授	武汉大学	10	2004.01-2006.12	20.00
10	60302001	声额定向新型超声波传感器关键技术的研究	徐利梅	副教授	电子科技大学	3	2004.01-2006.12	22.00
11	60302002	微结构 TRAIL 生物传感器及高通量快速检测系统	张虹	高级工程师	中国科学院电子学研究所	10	2004.01-2006.12	27.00
12	60302003	中药材中黄曲霉素和兽药残留的 SPR 免疫传感器研究	王军波	助理研究员	中国科学院电子学研究所	10	2004.01-2006.12	22.00
13	60302004	基于 Internet 的交互式流媒体分发技术研究	杜旭	副教授	华中科技大学	10	2004.01-2004.12	5.00
14	60302005	多进制小波理论及其在基于内容的图像压缩中的应用	林通	讲师	北京大学	2	2004.01-2006.12	15.00
15	60302006	量子信号处理及其应用研究	尚勇	副教授	北京大学	8	2004.01-2006.12	20.00
16	60302007	引入先验信息的图像序列超分辨率技术研究	王程	讲师	中国人民解放军国防科学技术大学	5	2004.01-2006.12	21.00
17	60302008	大区域飞行安全态势估计的关键技术研究	王明辉	博士后	清华大学	7	2004.01-2004.12	6.00
18	60302009	基于高距离分辨回波序列的雷达目标识别技术	刘宏伟	副教授	西安电子科技大学	7	2004.01-2006.12	20.00
19	60302010	网状智能光网络的生存性研究	虞红芳	讲师	电子科技大学	8	2004.01-2006.12	30.00
20	60302011	多频并行激励电磁层析成像及其图像重建算法	刘泽	讲师	北京交通大学	8	2004.01-2006.12	20.00
21	60302012	结合人类视觉特性的非线性图像分析及其应用	李均利	副教授	宁波大学	6	2004.01-2006.12	20.00
22	60302013	无扫描高速激光三维成像机理与实现方法研究	王兴国	副教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	20.00
23	60302014	量子联想记忆的机理、算法及其实现	解光军	副教授	合肥工业大学	7	2004.01-2006.12	18.00
24	60302015	交织序列设计及其密码特性分析	唐小虎	副教授	西南交通大学	6	2004.01-2006.12	24.00
25	60302016	基于小波域马尔科夫随机场的核磁图像分割算法研究	何晖光	助理研究员	中国科学院自动化研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
26	60302017	视频序列的摘要与检索	刘明刚	副研究员	中国科学院声学研究所	5	2004.01-2004.12	6.00
27	60302018	二维提升小波变换和可变速运动补偿视频压缩编码技术	郭迎春	讲师	天津大学	10	2004.01-2006.12	20.00
28	60302019	高光谱与高空间分辨率遥感图象信息融合新技术研究	张钧萍	副教授	哈尔滨工业大学	7	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
29	60302020	宽带窄波束复合算法新型智能天线研究	孟维晓	副教授	哈尔滨工业大学	8	2004.01-2004.12	7.00
30	60302021	面向特定领域基于 Ontology 的跨语言信息检索技术研究	于浩	副教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
31	60302022	基于广义模糊梯度矢量流的心脏序列图象运动估计	周寿军	副教授	中国人民解放军第一军医大学	5	2004.01-2004.12	7.00
32	60302023	节约标签空间的标签交换技术研究	王海	副教授	中国人民解放军理工大学	8	2004.01-2004.12	7.00
33	60302024	MIMO 系统中的无线资源预测、分配与管理	王莹	讲师	北京邮电大学	8	2004.01-2006.12	20.00
34	60302025	多用户 MIMO-OFDM 系统中的同步和信道估计的研究	张建华	讲师	北京邮电大学	7	2004.01-2006.12	30.00
35	60302026	下一代光网络资源和业务管理体系的研究	张杰	副教授	北京邮电大学	10	2004.01-2006.12	20.00
36	60302027	基于复杂性测度的微弱语音检测技术研究	范影乐	副教授	杭州电子工业学院	6	2004.01-2004.12	6.00
37	60302028	面向异构网络环境的压缩视频转换编码研究	张勇东	助理研究员	中国科学院计算技术研究所	10	2004.01-2006.12	20.00
38	60303001	非线性复杂问题的自适应网格资源调度方法和计算优化	余华山	讲师	北京大学	10	2004.01-2006.12	26.00
39	60303002	提高网络存储可靠性- P2P 文件 Erasure Code 机制研究	韩华	博士后	北京大学	9	2004.01-2006.12	24.00
40	60303003	基于最大熵原则的汉语句法分析和语义角色标注研究	常宝宝	讲师	北京大学	7	2004.01-2006.12	24.00
41	60303004	基于组织的 Agent 开发理论和方法及其在基于构件的软件工程中的运用	焦文品	讲师	北京大学	10	2004.01-2006.12	25.00
42	60303005	包含识别错误的汉语文本检索研究	金奕江	助理研究员	清华大学	10	2004.01-2006.12	26.00
43	60303006	下一代网络中面向区分服务的可扩展组播研究	刘莹	博士后	清华大学	8	2004.01-2006.12	23.00
44	60303007	基于发展心理学的知识系统表示结构与构建方法研究	危辉	副教授	复旦大学	9	2004.01-2006.12	25.00
45	60303008	聚集类型数据存储和查询技术的研究	汪卫	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	25.00
46	60303009	面向基因表达数据分析的贝叶斯网方法研究	王飞	副教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	26.00
47	60303010	基于内窥镜微创手术的增强模拟研究	潘旌红	副教授	复旦大学	8	2004.01-2004.12	7.00
48	60303011	微处理器高层功能验证测试程序自动生成的理论与方法	郭阳	副研究员	中国人民解放军国防科学技术大学	8	2004.01-2004.12	7.00
49	60303012	基于增强学习的自适应入侵检测方法研究	徐昕	讲师	中国人民解放军国防科学技术大学	7	2004.01-2006.12	23.00
50	60303013	基于构件的高可信系统形式验证研究	董威	讲师	中国人民解放军国防科学技术大学	6	2004.01-2006.12	24.00
51	60303014	基于划分的一般聚类模型研究	于剑	副教授	北京交通大学	10	2004.01-2006.12	26.00
52	60303015	曲面几何处理与交互设计关键技术研究	杨勋年	副教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	28.00
53	60303016	机群系统上的 OpenMP 研究	章隆兵	博士后	中国科学院计算技术研究所	7	2004.01-2004.12	7.00
54	60303017	SAR 实时成像专用处理器体系结构和 SoC 设计方法研究	谢应科	副研究员	中国科学院计算技术研究所	10	2004.01-2006.12	26.00
55	60303018	具有纹理变化的逼真人脸动画方法	陈益强	助理研究员	中国科学院计算技术研究所	8	2004.01-2006.12	26.00
56	60303019	虚拟现实环境下的双手交互技术研究	张凤军	博士后	中国科学院软件研究所	9	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
57	60303020	万亿次并行计算系统性能评价分析优化关键技术	张云泉	副研究员	中国科学院软件研究所	7	2004.01-2006.12	24.00
58	60303021	摄像机自标定理论与算法研究	吴毅红	副研究员	中国科学院自动化研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
59	60303022	基于马尔科夫随机场的指纹匹配算法的研究	杨鑫	博士后	中国科学院自动化研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
60	60303023	分级的基于物理视图的网络事件关联技术研究	胥光辉	副教授	中国人民解放军理工大学	9	2004.01-2006.12	23.00
61	60303024	高维稀疏矩阵降维方法的理论研究与应	陆建江	副教授	东南大学	6	2004.01-2004.12	7.00
62	60303025	知识网格环境下认知协作的工作流原理、集成方法与原型系统研究	窦万春	副教授	南京大学	9	2004.01-2006.12	25.00
63	60303026	基于身份的公钥体系架构的研究	刘胜利	副教授	上海交通大学	6	2004.01-2006.12	21.00
64	60303027	多约束的互联网络服务质量路由优化研究	崔逊学	副教授	中国人民解放军炮兵学院	7	2004.01-2004.12	6.00
65	60303028	基于可编程 GPU 的高度真实感实时绘制技术	王毅刚	副教授	杭州电子工业学院	10	2004.01-2006.12	28.00
66	60303029	支持自由并发交互的三维实体协同建模技术	何发智	副教授	武汉大学	6	2004.01-2006.12	26.00
67	60303030	基于浓缩数据立方的联机分析处理	冯剑琳	讲师	华中科技大学	10	2004.01-2004.12	7.00
68	60303031	自主式存储中介系统 (ASAS) 理论与实现方法研究	胡迪青	副教授	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	26.00
69	60303032	I/O 请求处理的流水作业机制研究	王芳	副教授	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	26.00
70	60303033	并行环境中 I/O 性能的层次模型及优化 I/O 策略的研究	李文	副教授	内蒙古大学	10	2004.01-2006.12	26.00
71	60303034	巨量纹理大地形可视化研究	李辉	副教授	四川大学	8	2004.01-2006.12	26.00
72	60304001	中立型随机时滞系统的鲁棒 H2/H 控制	徐胜元	教授	南京理工大学	8	2004.01-2006.12	23.00
73	60304002	随机非线性系统输出反馈控制设计	刘允刚	副教授	山东大学	8	2004.01-2006.12	23.00
74	60304003	复杂系统的自适应控制问题研究	解学军	教授	曲阜师范大学	9	2004.01-2006.12	23.00
75	60304004	一般非线性系统建模方法及其应用基础研究	魏瑞轩	副教授	中国人民解放军空军工程大学	10	2004.01-2006.12	23.00
76	60304005	故障引起的混沌控制系统的研究	吴云洁	副教授	北京航空航天大学	10	2004.01-2006.12	22.00
77	60304006	一种新型的快速精确智能传递对准方法及其关键技术研究	王新龙	博士后	北京航空航天大学	6	2004.01-2006.12	25.00
78	60304007	复杂环境下状态信息融合稳健方法研究	李建勋	副教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	25.00
79	60304008	2008 年奥运会的城市增长效应与控制：一个集合性时空动态建模方法	沈体雁	副教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	28.00
80	60304009	复杂系统中定性定量信息变换理论与应用研究	李昕	副教授	燕山大学	5	2004.01-2006.12	23.00
81	60304010	胰岛素增敏剂分子与靶点契合的实时运动规划及仿真	付庄	讲师	上海交通大学	9	2004.01-2004.12	5.00
82	60304011	控制和数字信号处理领域离散多率周期系统的研究	柴利	副教授	杭州电子工业学院	7	2004.01-2006.12	25.00
83	60304012	活性污泥法污水处理过程智能优化控制新方法	乔俊飞	副教授	北京工业大学	10	2004.01-2006.12	28.00
84	60304013	多模式摄动控制系统的鲁棒性分析	董海荣	讲师	北京交通大学	8	2004.01-2004.12	5.00
85	60304014	有界扰动系统的鲁棒稳定性和性能研究	郝飞	博士后	北京大学	8	2004.01-2004.12	5.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
86	60304015	复杂产品并行协同建模与设计的广义鲁棒性研究	胡洁	讲师	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	24.00
87	60304016	协同交互式进化计算关键技术及基于 Internet 的实现研究	巩敦卫	副教授	中国矿业大学	7	2004.01-2006.12	23.00
88	60304017	探讨复杂动力网络的同步能力和鲁棒性	吕金虎	博士后	中国科学院数学与系统科学研究院	7	2004.01-2006.12	23.00
89	60304018	多尺度双子代数建模与控制研究	戴华平	高级工程师	浙江大学	7	2004.01-2006.12	25.00
90	60304019	宽频带高量程冲击微加速度传感器研究	车录锋	副研究员	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	5	2004.01-2006.12	30.00
91	60305001	选择性剪接基因起源与进化的生物信息学研究	马飞	博士后	清华大学	7	2004.01-2006.12	23.00
92	60305002	基于高维空间形状分析的混沌信息处理新技术、新方法研究与应用	杨夙	副教授	复旦大学	8	2004.01-2006.12	24.00
93	60305003	利用混合遗传算法从多方位光流场恢复 3D 运动与结构的研究	张泽旭	讲师	哈尔滨工业大学	8	2004.01-2006.12	28.00
94	60305004	听觉定位计算模型和计算听觉场景分析研究	曲天书	博士后	北京大学	6	2004.01-2006.12	26.00
95	60305005	空间知识的拓扑表示与推理	李三江	博士后	清华大学	5	2004.01-2006.12	23.00
96	60305006	基于概念的面向特定领域的高性能文本检索	牛军钰	副教授	复旦大学	5	2004.01-2006.12	25.00
97	60305007	基于人工免疫系统的数据挖掘技术原理与应用研究	莫宏伟	讲师	哈尔滨工程大学	8	2004.01-2006.12	22.00
98	60305008	宏/微结构冗余大型机械臂系统的运动规划和控制	杨唐文	讲师	清华大学	6	2004.01-2006.12	24.00
99	60305009	多臂自由飞行空间机器人协调操作动力学控制研究	柳长安	副教授	华北电力大学(北京)	10	2004.01-2006.12	25.00
100	60305010	多移动机器人协作的环境建模	熊蓉	助理研究员	浙江大学	7	2004.01-2004.12	5.00
101	60306001	InP 规则纳米阵列的制备及相关性质的研究	刘爱民	教授	大连理工大学	6	2004.01-2006.12	18.00
102	60306002	离子注入 GaAs 基自旋源的材料芯片方法研究	王基庆	副教授	华东师范大学	6	2004.01-2006.12	25.00
103	60306003	新结构 SOI LIGBT 器件的基础研究	张海鹏	讲师	杭州电子工业学院	4	2004.01-2004.12	7.00
104	60306004	新型超晶格/半导体分布布拉格反射镜,及其在垂直腔面发射激光器中应用	晏长岭	副研究员	长春理工大学	7	2004.01-2006.12	30.00
105	60306005	基于 SOI 的射频(RF)电路相关特性研究及射频电路模块研制	张国艳	博士后	北京大学	7	2004.01-2006.12	20.00
106	60306006	角度限制散射投影电子束光刻的蒙特卡洛模拟	孙霞	副教授	中国科学技术大学	5	2004.01-2006.12	25.00
107	60306007	新型低压低功耗快闪存储器技术研究	潘立阳	助理研究员	清华大学	9	2004.01-2006.12	23.00
108	60306008	DRIE 工艺及其复杂现象的机理与建模研究	张海霞	副教授	北京大学	5	2004.01-2006.12	36.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
109	60306009	纳米结构的硅发光二极管	王永谦	副研究员	中国科学院物理研究所	5	2004.01-2006.12	28.00
110	60306010	隧穿注入量子点激光器	金鹏	副研究员	中国科学院半导体研究所	6	2004.01-2006.12	26.00
111	60306011	一种提高钛酸锶钡(BST)薄膜铁电性的新工艺研究	张五星	博士后	华中科技大学	7	2004.01-2004.12	7.00
112	60306012	射频硅基开关线型 MEMS 移相器的研究	石艳玲	副教授	华东师范大学	10	2004.01-2004.12	7.00
113	60306013	系统芯片的高效定点微机电制冷技术研究	廖波	副教授	北京理工大学	8	2004.01-2004.12	7.00
114	60306014	高效率量子阱半导体太阳能电池的研制	吴麟章	副教授	武汉科技学院	6	2004.01-2006.12	30.00
115	60307001	基于高度定向聚合物-碳管纳米复合膜的光伏器件性能研究	封伟	副教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	26.00
116	60307002	1.5 微米波长的红外有机光电器件	常玉春	博士后	大连理工大学	8	2004.01-2006.12	28.00
117	60307003	光频段固体手性材料及其波导特性研究	陶卫东	副教授	宁波大学	4	2004.01-2006.12	18.00
118	60307004	包层泵浦玻璃光纤上转换荧光的研究	杨中民	博士后	中国科学院上海光学精密机械研究所	10	2004.01-2006.12	32.00
119	60307005	基于电光效应的激光束相干定向技术的研究	金韬	副研究员	浙江大学	6	2004.01-2004.12	7.00
120	60307006	微机械光子探测技术研究	张流强	副教授	重庆大学	5	2004.01-2004.12	7.00
121	60308001	内腔泵浦高效率飞秒光学参量振荡器的研究	孙敬华	博士后	中国科学院物理研究所	6	2004.01-2006.12	26.00
122	60308002	阿秒和频极化干涉中的高阶关联	张彦鹏	教授	西安交通大学	9	2004.01-2006.12	19.00
123	60308003	-BBO/ -BBO 复合非线性光学材料的制备及其性能研究	周国清	副研究员	中国科学院上海光学精密机械研究所	4	2004.01-2006.12	26.00
124	60308004	假根羽藻 LHCII 的光能分配调控机理超快光谱学研究	贺俊芳	副研究员	中国科学院西安光学精密机械研究所	6	2004.01-2006.12	23.00
125	60308005	光波相位耦合过程中的光速变化问题的研究	张国权	教授	南开大学	8	2004.01-2006.12	25.00
126	60308006	三光子密钥共享与五光子纠缠的实验研究	赵志	博士后	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	25.00
127	60308007	微型化法-珀腔阵列光谱探测器集成化技术的研究	陈刚	副教授	重庆大学	7	2004.01-2006.12	23.00
128	60308008	在 Gd403F6:X, Tb3+ 纳米晶中离子对的量子剪裁研究	刘春旭	副研究员	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	6	2004.01-2006.12	24.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	70301001	不确定需求下分销中心选址、产品库存与运输问题的集成研究	赵秋红	讲师	北京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	16.00
2	70301002	先进制造设备可用度维修理论及时间延迟模型研究	吕文元	讲师	上海理工大学	5	2004.01-2006.12	14.00
3	70301003	非完全信息下违约风险建模与评估	简志宏	讲师	华中科技大学	5	2004.01-2006.12	10.00
4	70301004	多角色协调过程模型及其变化管理	赵卫东	博士后	复旦大学	9	2004.01-2006.12	14.00
5	70301005	多目标进化算法的理论与应用研究	林丹	副教授	天津大学	7	2004.01-2006.12	15.00
6	70301006	连续时间金融模型的贝叶斯分析	张彤	副教授	天津大学	6	2004.01-2006.12	14.00
7	70301007	基于关键链的项目优化调度理论与方法研究	刘士新	副教授	东北大学	9	2004.01-2006.12	16.00
8	70301008	基于语言信息集结算子的群体综合评价技术与应用研究	姜艳萍	副教授	东北大学	7	2004.01-2006.12	15.00
9	70301009	应用于B2B电子商务的语义 Web Services 适应性分散式搜索技术研究	夏昊翔	讲师	大连理工大学	9	2004.01-2006.12	14.00
10	70301010	面向商务智能的第三方物流运营软决策方法研究	刘新旺	副教授	东南大学	9	2004.01-2006.12	16.00
11	70301011	基于决策过程的信任形成与建构机制研究	严进	讲师	浙江大学	10	2004.01-2006.12	14.00
12	70301012	面向维护服务的企业智能协同商务模式与解决方案研究	陈晓慧	副教授	重庆大学	8	2004.01-2006.12	14.00
13	70301013	双向拍卖的市场机理与交易策略研究	詹文杰	讲师	华中科技大学	8	2004.01-2006.12	14.00
14	70301014	基于演化博弈理论的企业行为与组织模式研究	肖条军	博士后	南京大学	5	2004.01-2006.12	14.00
15	70301015	工业生态制造中剩余物质管理的研究	肖忠东	讲师	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	11.00
16	70301016	运用资产组合(portfolio)理论进行国防规划的风险评估和管理	黄谦	讲师	中国人民解放军后勤工程学院	5	2004.01-2004.12	5.00
17	70302001	溢价品牌产品价格异化效应及其消费者品牌忠诚体系建构研究	裘晓东	博士后	清华大学	5	2004.01-2006.12	15.00
18	70302002	知识网络管理与中小高科技企业动态能力研究	吴金希	博士后	清华大学	7	2004.01-2006.12	15.00
19	70302003	供应链设计与管理的建模与优化	张菊亮	博士后	清华大学	5	2004.01-2006.12	15.00
20	70302004	雇佣关系与心理契约的一致性及其对雇员的影响	仲理峰	博士后	北京大学	5	2004.01-2006.12	15.50
21	70302005	企业环境绩效与经济绩效的关系：基于组织能力的理论模型及实证研究	杨东宁	讲师	北京大学	6	2004.01-2006.12	15.00
22	70302006	面向电子商务的信用机理研究	魏明侠	副教授	郑州工程学院	8	2004.01-2006.12	15.50
23	70302007	顾客资产的构成、测量及经营	汪涛	教授	武汉大学	8	2004.01-2006.12	15.00
24	70302008	创造会计背景下评价上市公司价值增长的现金增值模型研究	李延喜	副教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	15.00
25	70302009	产业转型中的转型企业技术能力再造研究	张米尔	副教授	大连理工大学	7	2004.01-2006.12	15.20
26	70302010	第三方物流提供者物流服务分包合同管理研究	田宇	副教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	15.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
27	70302011	分布式内隐绩效模型和绩效评估的效能研究	陈学军	讲师	浙江大学	9	2004.01-2006.12	15.00
28	70302012	公司治理生态、会计信息产权及上市公司经营者行为的会计审计制衡机制	杜兴强	副教授	厦门大学	10	2004.01-2006.12	13.80
29	70302013	基于客户关系管理(CRM)的产品稳健创新研究	郑称德	讲师	南京大学	2	2004.01-2006.12	15.00
30	70302014	网络环境下易逝服务收益管理的随机模型研究	陈旭	副教授	西南交通大学	7	2004.01-2006.12	15.00
31	70302015	工程项目可持续建设研究及其智能辅助决策系统开发	施騫	讲师	同济大学	5	2004.01-2006.12	15.00
32	70302016	在华跨国公司网络中本土企业学习效应的实证研究	阎海峰	副教授	华东理工大学	10	2004.01-2006.12	15.00
33	70302017	营销渠道关系模式的多元整合与战略联盟的形成机理研究	陈洁	讲师	上海交通大学	6	2004.01-2004.12	5.00
34	70302018	人力资源管理系统内部契合与企业绩效关联性研究	张正堂	讲师	中国矿业大学	9	2004.01-2004.12	5.00
35	70303001	军事科技创新活动的结构与绩效的科学计量学研究	李国亭	副教授	中国人民解放军信息工程大学	20	2004.01-2006.12	14.00
36	70303002	分类法、主题词表和语义元数据的集成——数字图书馆的知识组织	王军	副教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	15.00
37	70303003	国债的宏观经济影响及最优国债规模研究	尹恒	博士后	北京师范大学	6	2004.01-2006.12	15.00
38	70303004	贸易自由化对城乡收入不均等影响的机理与实证研究	张广胜	副教授	沈阳农业大学	8	2004.01-2006.12	15.00
39	70303005	大国开放经济的流动性效应和货币政策规则	汪红驹	副研究员	中国社会科学院经济研究所	2	2004.01-2006.12	14.00
40	70303006	证券内幕信息操纵、股价冲击与监管控制	张宗新	博士后	复旦大学	5	2004.01-2006.12	10.00
41	70303007	新城镇居民的卫生服务需求评估和健康保障模式研究	应晓华	讲师	复旦大学	7	2004.01-2006.12	12.00
42	70303008	中国农业科研及其配置优化与农产品国际竞争力研究	朱晶	副教授	南京农业大学	6	2004.01-2006.12	15.00
43	70303009	农村公共产品民间供给与私人产品化中的公共政策研究	林万龙	副教授	中国农业大学	6	2004.01-2006.12	14.00
44	70303010	农业投入、环境变化与公共投资选择	许健民	副研究员	中国农业科学院农业经济研究所	5	2004.01-2006.12	15.00
45	70303011	农民负担、政府管制与农村经济发展	陶然	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	6	2004.01-2006.12	16.00
46	70303012	中国股市预期收益和执行成本的理论与实证研究	苏冬蔚	教授	暨南大学	3	2004.01-2006.12	15.00
47	70303013	石油价格金融化及我国石油市场改革研究	张宏民	讲师	石油大学(北京)	6	2004.01-2006.12	15.00
48	70303014	并购中的控制权私人收益：理论模型、经验证据与系统治理	朱国泓	博士后	上海财经大学	4	2004.01-2006.12	8.00
49	70303015	中国地下金融规模与宏观经济影响的测度方法研究	李建军	讲师	中央财经大学	6	2004.01-2004.12	5.00
50	70303016	人员密集场所疏散通道的人员流动问题研究	张培红	副教授	沈阳建筑工程学院	6	2004.01-2004.12	5.00
51	70303017	疾病负担综合评价方法研究	陈辉	讲师	华中科技大学	7	2004.01-2004.12	5.00
52	70303018	农村劳动力转移、农村劳动力老龄化和农村老年人口的劳动力供给	庞丽华	副研究员	北京大学	8	2004.01-2004.12	5.00
53	70303019	中国城市治理的理论与实证分析	踪家峰	博士后	天津大学	5	2004.01-2006.12	14.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	10361001	图及连续体上的动力系统的研究	席鸿建	教授	广西大学	10	2004.01-2006.12	17.00
2	10361002	强非线性脉冲系统及最优控制	项筱玲	教授	贵州大学	7	2004.01-2006.12	18.00
3	10361003	有界对称区域上的托普利兹算子	丁宣浩	教授	桂林电子工业学院	9	2004.01-2006.12	18.00
4	10361004	非自治种群动力系统的持久性和稳定性	滕志东	教授	新疆大学	5	2004.01-2006.12	18.00
5	10361005	对偶系统上的不变性	崔成日	教授	延边大学	9	2004.01-2006.12	18.00
6	10361006	非线性泛函微分方程的若干定性研究	李永昆	教授	云南大学	6	2004.01-2006.12	19.00
7	10361007	1+2 维非线性波的动力学研究	戴正德	教授	云南大学	7	2004.01-2006.12	18.00
8	10361008	Banach 空间上不等式系统的误差界	郑喜印	教授	云南大学	5	2004.01-2006.12	18.00
9	10362001	运输系统的交通相变和波动模式	薛郁	副教授	广西大学	8	2004.01-2006.12	24.00
10	10362002	复合异种压电材料尖劈/接头端部附近电弹性场研究	陈梦成	教授	华东交通大学	6	2004.01-2006.12	24.00
11	10363001	活动星系核 X 射线辐射及相关问题的研究	梅冬成	教授	云南大学	8	2004.01-2006.12	29.00
12	10363002	有 辐射的类星体 CCD 观测和高能辐射机制研究	张雄	教授	云南师范大学	10	2004.01-2006.12	25.00
13	10364001	光栅汇合光谱特性及双光栅成像研究	张卫平	副教授	广西大学	8	2004.01-2006.12	25.00
14	10364002	标准壮语声学参数数据库研究	陈海伦	教授	广西大学	8	2004.01-2006.12	28.00
15	10364003	氮化物抛物量子阱中电子—声子相互作用及相关问题	赵凤岐	副教授	内蒙古师范大学	6	2004.01-2006.12	25.00
16	10364004	辐射探测材料碘化汞的超快光谱学研究	文小明	教授	云南大学	6	2004.01-2006.12	30.00
17	10365001	离子束介导麻黄碱基因组 DNA 的遗传转化	毛培宏	副研究员	新疆大学	7	2004.01-2006.12	30.00
18	10365002	高频电磁场与微波技术中的多极理论及其应用研究	郑勤红	教授	云南师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	20361001	金属配合物的跨细胞膜转运和吸收的手性选择性	吴刚	副教授	包头医学院	10	2004.01-2004.12	8.00
2	20361002	两面针和青黛有效成分(苯腈菲啶和靛玉红)金属配合物和抗肿瘤活性研究	陈振锋	副教授	广西师范大学	9	2004.01-2006.12	23.00
3	20361003	金属原子簇与糖类化合物的反应条件、产物结构及机理研究	张岐	教授	海南大学	8	2004.01-2006.12	23.00
4	20361004	金属-自由基配合物的组装及分子磁性研究	赵琦华	教授	云南大学	8	2004.01-2006.12	27.00
5	20362001	M-1 菌株的 α -葡萄糖苷酶学特性及催化机制研究	梁智群	教授	广西大学	9	2004.01-2006.12	20.00
6	20362002	松香基手性试剂的合成及其在手性分离中的应用	王恒山	副研究员	广西师范大学	10	2004.01-2006.12	19.00
7	20362003	改性瓜环的合成及其性质研究	陶朱	教授	贵州大学	10	2004.01-2004.12	7.00
8	20362004	防治烟草花叶病毒含氟氨基膦酸结构优化研究	宋宝安	研究员	贵州大学	10	2004.01-2006.12	24.00
9	20362005	海南狭瓣鹰爪花化学成分研究	韩长日	教授	海南师范学院	10	2004.01-2004.12	7.00
10	20362006	白蚁菌圃的化学成分及生物活性的研究	薛德钧	教授	江西中医学院	9	2004.01-2006.12	19.00
11	20362007	高效、不迁移二茂铁衍生物燃速催化剂的研究	李保国	副教授	内蒙古大学	9	2004.01-2006.12	19.00
12	20362008	新疆葡萄绿色保鲜模式的研究	王吉德	教授	新疆大学	10	2004.01-2006.12	20.00
13	20362009	二株放线菌一氧化氮合酶抑制成分研究	文孟良	教授	云南大学	9	2004.01-2006.12	19.00
14	20362010	二株真菌发酵三七抗菌活性增效机理研究	刘亚君	助理研究员	云南大学	8	2004.01-2004.12	7.00
15	20363001	La ₂ Mg ₁₇ /LaNi ₅ 复合贮氢材料电极容量衰减的研究	闫慧忠	高级工程师	包头稀土研究院	4	2004.01-2006.12	18.00
16	20363002	氧化锡基纳米结构锂离子电池负极材料制备技术与表征	郭玉忠	教授	昆明理工大学	7	2004.01-2006.12	20.00
17	20363003	临氢条件下等离子体-催化作用甲烷偶联制乙烯	代斌	副教授	石河子大学	10	2004.01-2006.12	22.00
18	20364001	大环氮杂冠醚及其聚轮烷的合成	金龙一	副教授	延边大学	6	2004.01-2006.12	20.00
19	20364002	智能型可生物降解聚膦腈水凝胶的研究	毕韵梅	副教授	云南师范大学	5	2004.01-2006.12	20.00
20	20365001	金属纳米微粒标记免疫共振散射光谱分析	蒋治良	教授	广西师范大学	10	2004.01-2006.12	20.00
21	20365002	化学计量学在农药残留量分析中的应用	倪永年	教授	南昌大学	8	2004.01-2006.12	20.00
22	20366001	机械活化强化含铷物料镭浸出的机理研究	黎铨海	教授	广西大学	8	2004.01-2006.12	19.00
23	20366002	制备功能性材料蔗糖凝胶的新方法及其机理的探索	魏远安	教授	广西大学	8	2004.01-2006.12	22.00
24	20366003	新型抗热震 N ₂ P 族磷酸盐陶瓷催化剂载体的制备研究	祝琳华	副教授	昆明理工大学	6	2004.01-2006.12	20.00
25	20366004	煤系高岭土制备高纯纳米 Al ₂ O ₃ 和白炭黑过程中团聚及反团聚机理研究	崔秀兰	副教授	内蒙古工业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
26	20366005	工业纳米微粉的低热固相合成及其工艺放大研究	刘浪	讲师	新疆大学	9	2004.01-2006.12	21.00
27	20367001	光电催化协同单线态氧漂白竹浆及脱木素机理的研究	王双飞	教授	广西大学	8	2004.01-2006.12	20.00

化学科学部

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
28	20367002	湖泊和水库网箱养鱼对水体的污染及其与非事故性大面积死鱼的相关性研	张明时	教授	贵州师范大学	6	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	30360001	西藏非地衣型盘菌分类研究	徐阿生	副教授	西藏农牧学院	4	2004.01-2006.12	18.00
2	30360002	宁夏荒漠菌物资源多样性研究	王宽仓	研究员	宁夏农林科学院	4	2004.01-2006.12	20.00
3	30360003	金沙江干热河谷中的丛枝菌根真菌与植被恢复基础研究	赵之伟	教授	云南大学	7	2004.01-2006.12	20.00
4	30360004	不同地热区高温丝状菌席种群组成和群落结构的研究	彭谦	研究员	云南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
5	30360005	云南粉虱传双生病毒 DNA 基因组及致病性变异	张仲凯	研究员	云南省农业生物技术重点实验室	4	2004.01-2006.12	20.00
6	30360006	黔渝湘鄂地区苔藓植物物种多样性研究	熊源新	教授	贵州大学	4	2004.01-2006.12	17.00
7	30360007	中国帕米尔高原植物区系研究	阎平	教授	石河子大学	9	2004.01-2006.12	17.00
8	30360008	植物对植物细胞分裂素应答的功能基因表达分析及其相关基因的克隆与表	郭建春	副研究员	中国热带农业科学院	7	2004.01-2006.12	19.00
9	30360009	短葶飞蓬黄酮积累与环境的耦合关系及与生长的平衡	苏文华	副教授	云南大学	5	2004.01-2006.12	18.00
10	30360010	西鄂尔多斯古地中海子遗植物群极端环境胁迫响应研究	高润宏	讲师	内蒙古农业大学	5	2004.01-2006.12	17.00
11	30360011	西藏大花红景天的居群分布、化学成份变化及地理信息系统研究	琼次仁	副教授	西藏大学	8	2004.01-2006.12	18.00
12	30360012	桂西南中越边境地区鸟类区系调查研究	周放	研究员	广西大学	8	2004.01-2006.12	16.00
13	30360013	中国切叶蚁亚科系统分类研究	周善义	教授	广西师范大学	8	2004.01-2006.12	15.00
14	30360014	新疆北部地区爬行动物区系及生态地理分布的研究	时磊	讲师	新疆农业大学	7	2004.01-2006.12	18.00
15	30360015	海南山鹧鸪的空间利用和生境选择	梁伟	副教授	海南师范学院	7	2004.01-2006.12	22.00
16	30360016	内蒙古天然草地利用强度与生态系统服务功能研究	梁存柱	副教授	内蒙古大学	10	2004.01-2006.12	40.00
17	30360017	植物离体繁殖的表型可塑性机理研究	刘彤	博士生	石河子大学	7	2004.01-2006.12	18.00
18	30360018	不同生活型草原植物补偿性生长差异的比较研究	杨持	教授	内蒙古大学	7	2004.01-2006.12	16.00
19	30360019	海南坡鹿的性别分离机制研究	李玉春	教授	海南师范学院	6	2004.01-2006.12	16.00
20	30360020	西双版纳地区蚂蚁与舞草互利共生理学研究	张智英	教授	云南大学	7	2004.01-2006.12	17.00
21	30360021	中国滇藏鹅膏属毒蕈的种群衰退、濒危评估及遗传保护研究	李宗菊	高级实验师	云南大学	9	2004.01-2006.12	19.00
22	30360022	利用强度与天然草地生态系统服务功能的研究	韩国栋	教授	内蒙古农业大学	9	2004.01-2006.12	40.00
23	30360023	自然保护区周边人与野生动物冲突的生态学机制和缓解对策	杨士剑	副教授	云南师范大学	6	2004.01-2006.12	19.00
24	30360024	鄂尔多斯高原生物结皮层形成中苔藓植物繁殖体萌发和定居试验及生态功	白学良	教授	内蒙古大学	6	2004.01-2006.12	17.00
25	30360025	铁青树科(Olacaceae)植物组织动物细胞毒性蛋白质的分离、纯化和生物	戴晓畅	教授	云南大学	8	2004.01-2006.12	14.00
26	30360026	癌-睾丸抗原 OY- TES-1 基因克隆和功能分析	谢小薰	教授	广西医科大学	6	2004.01-2006.12	15.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
27	30360027	酵母基因内含子中转录调控位点的统计性质研究	张静	教授	云南大学	7	2004.01-2006.12	15.00
28	30360028	肌肉自发振动及鞭毛拍击的动力学理论	郭维生	副教授	内蒙古大学	6	2004.01-2006.12	15.00
29	30360029	甘草生长的模型研究以及甘草生产的计算机管理系统开发	王季槐	研究员	西北第二民族学院	6	2004.01-2006.12	15.00
30	30360030	鸟类发声中枢的发育与鸣啾学习行为的神经机制研究	张信文	教授	海南师范学院	8	2004.01-2006.12	18.00
31	30360031	心房肽对小鼠胃 Cajal 细胞起搏电流的影响及其机制	许文夔	教授	延边大学	10	2004.01-2006.12	19.00
32	30360032	原癌基因在精原干细胞中作用的体外研究	徐斯凡	教授	江西医学院	10	2004.01-2006.12	18.00
33	30360033	心脏植物神经在起源于肺静脉阵发性房颤的机制研究	侯月梅	教授	新疆医科大学	5	2004.01-2006.12	19.00
34	30360034	脂质体转染反义核酸对 地中海贫血珠蛋白基因的调控	赖永榕	教授	广西医科大学	10	2004.01-2006.12	17.00
35	30360035	RNA 干扰在非小细胞肺癌基因治疗中应用的研究	张晓春	副研究员	江西医学院	9	2004.01-2006.12	16.00
36	30360036	肺癌早期标志物的筛选新方法及其应用	杨勤	教授	贵阳医学院	6	2004.01-2006.12	18.00
37	30360037	基因治疗肝癌所致分子网络变化的实验研究	张吉翔	教授	江西医学院	8	2004.01-2006.12	19.00
38	30360038	广西黑衣壮族血脂基因多态性与血脂水平关系的研究	尹瑞兴	教授	广西医科大学	10	2004.01-2006.12	17.00
39	30360039	核仁组织区多态性的 RNA 干扰研究	董克家	副研究员	海南医学院	7	2004.01-2006.12	15.00
40	30360040	一个新的人线粒体转录终止因子样基因 (Si-2) 在细胞周期中的作用研究	谭德勇	教授	云南大学	6	2004.01-2006.12	15.00
41	30360041	酪氨酸去磷酸化酶抑制剂钒酸钠和过氧钒酸钠对小鼠成纤维细胞株 C3H10T	闫少春	副教授	包头医学院	7	2004.01-2006.12	19.00
42	30360042	江西东乡野生稻的居群遗传结构及其保护遗传学	谢建坤	副研究员	江西省农业科学院	10	2004.01-2006.12	18.00
43	30360043	运用基因芯片技术分离红树林植物耐盐相关基因	彭存智	助理研究员	中国热带农业科学院	5	2004.01-2006.12	19.00
44	30360044	XJT9503 高温中性蛋白酶工程菌构建	王玮	助理研究员	新疆农业科学院	4	2004.01-2006.12	20.00
45	30360045	贺兰山东麓优质酿酒葡萄的气候形成机理及小气候调控	张晓煜	高级工程师	宁夏回族自治区气象科学研究所	13	2004.01-2006.12	17.00
46	30360046	高效苜蓿根瘤工程菌的环境安全性及其应用基础研究	王志方	副研究员	新疆农业科学院	5	2004.01-2006.12	19.00
47	30360047	棉花群体特征机器识别与苗情诊断研究	王崇桃	副教授	石河子大学	9	2004.01-2006.12	18.00
48	30360048	铝胁迫下黑麦根系分泌柠檬酸和苹果酸的控制因子和信号因子的研究	黎晓峰	教授	广西大学	9	2004.01-2006.12	19.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
49	30360049	打顶对新疆陆地棉“早衰”的影响	白灯莎·买买提艾力	副研究员	新疆农业科学院	6	2004.01-2006.12	17.00
50	30360050	茉莉酸类植物激素与水稻雄性不育关系的研究	曾晓春	教授	江西农业大学	8	2004.01-2006.12	18.00
51	30360051	橡胶树茉莉酸生物合成关键酶基因的克隆及分子调控研究	魏小弟	研究员	中国热带农业科学院	7	2004.01-2006.12	18.00
52	30360052	肉苁蓉种子萌发与吸器形成的生理机制研究	盛晋华	副教授	内蒙古农业大学	9	2004.01-2006.12	18.00
53	30360053	普通野生稻稻褐飞虱广谱高抗性基因分子标记和定位研究	李容柏	研究员	广西壮族自治区农业科学院	8	2004.01-2004.12	7.00
54	30360054	亚洲栽培稻 (<i>Oryza sativa</i> L.) 主体亲源细胞质遗传变异研究	胡凤益	副研究员	云南省农业科学院	6	2004.01-2006.12	19.00
55	30360055	西藏野生油菜种质资源遗传多样性及其演化研究	王建林	副教授	西藏农牧学院	10	2004.01-2006.12	18.00
56	30360056	蓖麻单雌性状遗传规律及杂优利用研究	朱国立	副研究员	通辽市农业科学研究所	7	2004.01-2006.12	17.00
57	30360057	苕麻花叶病毒外壳蛋白基因的克隆及转化	郭安平	研究员	中国热带农业科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
58	30360058	苕麻雄性不育相关基因的克隆和表达分析	刘飞虎	教授	云南大学	8	2004.01-2006.12	17.00
59	30360059	抗丛根病甜菜的生理生化特性与其生理选种	邵金旺	教授	内蒙古农业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
60	30360060	甘蔗亲本种特异DNA序列PCR检测与原位PCR定位的研究	郑成木	教授	华南热带农业大学	10	2004.01-2006.12	19.00
61	30360061	稻瘟病菌微卫星物理图谱的构建及无毒基因的定位	李成云	研究员	云南省农业生物技术重点实验室	4	2004.01-2006.12	17.00
62	30360062	草原兔尾鼠透明带3基因疫苗免疫不育的研究	张富春	教授	新疆大学	7	2004.01-2006.12	18.00
63	30360063	慈姑抗磺酰脲类除草剂突变机理及其防除技术研究	吴明根	教授	延边大学	10	2004.01-2006.12	17.00
64	30360064	杀虫真菌蝉拟青霉的毒力稳定性研究	刘爱英	教授	贵州大学	8	2004.01-2006.12	18.00
65	30360065	嫁接影响西瓜果实糖积累机制及调控技术研究	刘慧英	副教授	石河子大学	7	2004.01-2006.12	18.00
66	30360066	新疆梨树病毒和类病毒分子检测与基因组研究	牛建新	教授	石河子大学	10	2004.01-2006.12	18.00
67	30360067	新疆野生樱桃李种质资源的补充调查收集保存与研究	王磊	教授	新疆农业大学	8	2004.01-2006.12	20.00
68	30360068	云南野生食用菌的振动光谱鉴别分类研究	刘刚	副教授	云南师范大学	7	2004.01-2006.12	19.00
69	30360069	果实采后成熟衰老中NAD激酶作用及其与信号转导	顾采琴	副教授	贵州大学	5	2004.01-2006.12	17.00
70	30360070	阿拉善荒漠区特有及特征植物花粉形态研究	宛涛	教授	内蒙古农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
71	30360071	鸡与鹌鹑属间杂交不亲和的细胞分子机理研究	李大全	教授	石河子大学	8	2004.01-2006.12	18.00
72	30360072	中国地方猪种初情期与发情间隔 QTL 以及特异性主效基因的鉴定与克隆	黄路生	教授	江西农业大学	8	2004.01-2006.12	40.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
73	30360073	利用分离X和Y精子的性别控制技术加速广西良种奶牛繁育的研究	卢克焕	教授	广西大学	13	2004.01-2006.12	40.00
74	30360074	限制和补偿生长对蒙古绵羊机体组织器官、消化系统发育、激素分泌水平	侯先志	教授	内蒙古农业大学	6	2004.01-2006.12	19.00
75	30360075	沙葱有效成分对羊胴体脂肪酸组成和肉品质的影响及其机理研究	敖长金	教授	内蒙古农业大学	10	2004.01-2006.12	18.00
76	30360076	中国美利奴羊(新疆型)羔羊瘤胃消化发育规律的研究	锥秋江	教授	新疆农业大学	14	2004.01-2006.12	18.00
77	30360077	苦豆子粕对鸡免疫功能影响的研究	杨英	副教授	内蒙古农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
78	30360078	褪黑素调节禽类免疫系统作用机理的研究	刘淑英	讲师	内蒙古农业大学	5	2004.01-2006.12	17.00
79	30360079	内毒素致线粒体DNA突变检测SSCP方法的建立及阳离子保护效应研究	高洪	教授	云南农业大学	5	2004.01-2006.12	17.00
80	30360080	产气荚膜梭菌保护性抗原基因的构建及免疫原性研究	许崇波	教授	宁夏大学	7	2004.01-2006.12	16.00
81	30360081	鸡源性免疫抗体库的构建及特异性鸡单链抗体的筛选与表达	陈红兵	副教授	南昌大学	6	2004.01-2006.12	20.00
82	30360082	内蒙古农牧交错地区和北方牧区奶牛牛皮蝇蛆病防治时机的研究	呼和巴特尔	教授	内蒙古农业大学	6	2004.01-2006.12	18.00
83	30360083	抗白斑综合症病毒卵黄抗体防治对虾白斑病的研究	周永灿	教授	海南大学	8	2004.01-2006.12	18.00
84	30360084	马氏珠母贝遗传图谱的构建及若干经济性状的QTL定位	王爱民	教授	海南大学	6	2004.01-2006.12	18.00
85	30360085	萜类驱避剂的合成及其构效关系的研究	王宗德	副教授	江西农业大学	7	2004.01-2006.12	17.00
86	30360086	梭梭根际分泌物与肉苁蓉专性寄生识别机制的研究	高岩	副教授	内蒙古农业大学	6	2004.01-2006.12	23.00
87	30360087	自毒作用对天山云杉天然更新影响的研究	潘存德	教授	新疆农业大学	9	2004.01-2006.12	20.00
88	30360088	沙柳沙障阻沙降尘机理研究	高永	教授	内蒙古农业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
89	30360089	干旱半干旱区沙地疏林配置结构与固沙机理的研究	杨文斌	研究员	内蒙古自治区林业科学研究院	6	2004.01-2006.12	19.00
90	30360090	环境持久性有机污染物的生物学评价	董武	讲师	内蒙古民族大学	10	2004.01-2006.12	17.00
91	30360091	多甘醇降胆固醇作用机理研究	韦小敏	教授	广西医科大学	7	2004.01-2006.12	18.00
92	30360092	慢性病患者生命质量测定量表体系的研究	万崇华	教授	昆明医学院	8	2004.01-2006.12	17.00
93	30360093	云南省巴尔通体的调查与研究	白瑛	助理研究员	云南省地方病防治所	7	2004.01-2006.12	18.00
94	30360094	蒙古族RAS及NOS基因多态性与高血压关系的遗传与分子流行病学研究	佟伟军	主任医师	通辽市卫生防疫站	10	2004.01-2006.12	18.00
95	30360095	抗砷基因的克隆及其在砷代谢中的作用机制探讨	慕晓玲	教授	石河子大学	9	2004.01-2006.12	19.00
96	30360096	中国云南恙虫病流行区小兽体表恙螨群落生态学研究	郭宪国	教授	大理学院	6	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
97	30360097	噬菌体肽库筛选泡球蚴 Em18 抗原表位及其免疫诊断特性的研究	林仁勇	助理研究员	新疆医科大学	8	2004.01-2006.12	19.00
98	30360098	贵州地区肝病患者乙肝病毒基因型研究	丁静娟	教授	贵阳医学院	9	2004.01-2006.12	18.00
99	30360099	HLA 基因多态性与流行性出血热相关性研究	孙万邦	教授	遵义医学院	13	2004.01-2006.12	14.00
100	30360100	人血清白蛋白融合单链抗体的稳定性及对重症肌无力的治疗作用	孟繁平	教授	延边大学	10	2004.01-2006.12	20.00
101	30360101	登革病毒不同毒株重要生物学特性的研究及全基因序列的测定	左丽	教授	贵阳医学院	13	2004.01-2006.12	18.00
102	30360102	胚胎干细胞体外定向诱导血管组织工程的研究	熊吉信	教授	江西医学院	10	2004.01-2006.12	17.00
103	30360103	细菌生物膜在心血管生物材料细菌粘附中的作用	黄云超	教授	昆明医学院第二附属医院	10	2004.01-2006.12	17.00
104	30360104	高血压大鼠盆大神经节及阴茎海绵体 NOS 的研究	张新华	讲师	广西医科大学	7	2004.01-2005.12	17.00
105	30360105	缝隙连接参与脑血管痉挛形成的机理研究	洪涛	教授	江西医学院	10	2004.01-2006.12	18.00
106	30360106	表皮干细胞构建复合皮的实验研究	胡葵葵	副主任医师	江西医学院	6	2004.01-2006.12	18.00
107	30360107	HPV16 及 HLA-DRB1 等位基因的多态性与新疆维吾尔族宫颈癌的关系研究	古扎丽努尔·阿不力孜	副教授	新疆医科大学	9	2004.01-2006.12	18.00
108	30360108	培养的家兔血管内皮细胞替代自体角膜内皮细胞的研究	胡竹林	副主任医师	云南省红十字会医院	8	2004.01-2006.12	15.00
109	30360109	内蒙古人群中耳聩基因突变的类型和频率	李建瑞	副教授	内蒙古医学院	5	2004.01-2006.12	20.00
110	30360110	短声及低频音刺激下声诱发短潜伏期负电位之神经来源	农东晓	副教授	广西医科大学	9	2004.01-2006.12	18.00
111	30360111	RNA 干扰抑制口腔癌 VEGF 表达的实验研究	于大海	副教授	广西医科大学	8	2004.01-2006.12	18.00
112	30360112	胎儿卵巢快速冻存法研究及解冻后活力判断	王燕蓉	教授	宁夏医学院	9	2004.01-2006.12	17.00
113	30360113	草苺蓉和大豆异黄酮对氧化低密度脂蛋白所致动脉硬化和肿瘤的抑制作用	尹学哲	副教授	延边大学	10	2004.01-2006.12	17.00
114	30360114	AFP 基因修饰树突状细胞疫苗的构建及对原发性肝癌发生发展的阻断研究	谢裕安	副教授	广西壮族自治区肿瘤防治研究所	5	2004.01-2006.12	18.00
115	30360115	抗 Endoglin 单链抗体/组织因子融合蛋白靶向阻塞肿瘤新生血管研究	黎岳南	副教授	海南医学院	10	2004.01-2006.12	17.00
116	30360116	应用 cDNA 芯片分析方法预测原发性肝癌的复发	梅铭惠	教授	桂林医学院	6	2004.01-2006.12	18.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
117	30360117	紫蓝素对糖尿病的作用机制	谢运昌	副研究员	广西壮族自治区中国科学院广西植物研究所	8	2004.01-2006.12	15.00
118	30360118	HP450 基因的克隆及其对肝癌影响的药理研究	王乃平	教授	广西医科大学	8	2004.01-2006.12	15.00
119	30360119	DNA 靶向性的葱醌衍生物的合成和抗癌机制研究	金光洙	教授	延边大学	8	2004.01-2006.12	16.00
120	30360120	中医“西北燥证”流行病学研究	周铭心	教授	新疆医科大学	22	2004.01-2006.12	21.00
121	30360121	基于系统工程理论的中医方证研究	王建红	教授	江西中医学院	10	2004.01-2006.12	18.00
122	30360122	灯盏花无糖组培快繁技术的研究	王荔	教授	云南农业大学	7	2004.01-2006.12	18.00
123	30360123	肾虚动物记忆障碍及二精丸影响的分子机制研究	黄敬耀	教授	江西中医学院	10	2004.01-2006.12	19.00
124	30360124	应用血清药理学方法筛选抑制前列腺增生的有效中草药	莫曾南	教授	广西医科大学	7	2004.01-2006.12	19.00
125	30360125	解毒化痰 方对肝衰竭大鼠肝细胞线粒体保护机制的研究	毛德文	副教授	广西中医学院	10	2004.01-2005.12	18.00
126	30360126	维医沙疗生物传热机理研究	迪丽娜·马合木提	副教授	新疆大学	8	2004.01-2006.12	18.00
127	30360127	异常黑胆质的神经-内分泌-免疫网络紊乱共性机制研究	哈里木腊提·吾甫尔	教授	新疆维吾尔自治区维吾尔医研究所	8	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
1	40361001	基于遥感和地理信息系统的西藏拉萨地区土地利用/土地覆被变化与机制	除多	高级工程师	西藏高原大气环境科学研究所	5	2004.01-2006.12	20.00
2	40361002	广西喀斯特石漠化灾害风险评估模型研究	胡宝清	副教授	广西师范学院	8	2004.01-2006.12	20.00
3	40361003	鄱阳湖退田还湖区分蓄洪、水土资源利用及湖区洪灾风险管理	傅春	教授	南昌大学	8	2004.01-2006.12	18.00
4	40361004	贵州高原喀斯特生态环境退化与土壤质量演变及驱动机理	龙健	讲师	贵州师范大学	6	2004.01-2006.12	17.00
5	40361005	新疆盐渍化耕作土壤上氮肥氨挥发损失特征研究	徐万里	副研究员	新疆农业科学院	7	2004.01-2006.12	17.00
6	40361006	云南省反贫困 GIS 建设中关键技术研究——以怒江州为例	李益敏	工程师	云南大学	8	2004.01-2006.12	20.00
7	40361007	3S 技术支持下高黎贡山羚牛生境综合研究	王金亮	教授	云南师范大学	9	2004.01-2006.12	18.00
8	40361008	科尔沁近三百年的土地利用变化研究	乌兰图雅	教授	内蒙古师范大学	8	2004.01-2006.12	20.00
9	40361009	退耕还林政策与云南山地流域人地关系互动研究	张佩芳	高级工程师	云南大学	6	2004.01-2006.12	18.00
10	40361010	三江源区沙漠化形成机理及生态保护研究	张登山	研究员	青海省农林科学院	6	2004.01-2006.12	18.00
11	40362001	贵州山区石质荒漠化演化与生态环境重建机理研究	李明琴	教授	贵州工业大学	10	2004.01-2006.12	20.00
12	40363001	黄河包头段水体重金属污染的环境地球化学研究	何江	教授	内蒙古大学	10	2004.01-2006.12	18.00
13	40364001	云南地区动态应力触发与地震活动的关系	吴小平	教授	云南大学	6	2004.01-2006.12	23.00
14	40365001	东南亚季风的变异及其对云南与邻近地区旱涝影响的研究	琚建华	教授	云南大学	6	2004.01-2006.12	24.00
15	40365002	贺兰山地区沙尘暴热力动力结构和预警方法研究	王连喜	高级工程师	宁夏回族自治区气象科学研究所	10	2004.01-2006.12	24.00
16	40366001	海南鲍遗传差异及分子系统学研究	黄勃	教授	海南大学	9	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	50361001	铜在新一代钢铁材料中析出规律的研究	任慧平	教授	包头钢铁学院	6	2004.01-2006.12	16.00
2	50361002	合金元素对 TiAl 合金中 3d-3p 电子交互作用的影响	邓文	教授	广西大学	7	2004.01-2006.12	25.00
3	50361003	银-锡-氧体系中纳米氧化锡颗粒的形成机制与应用研究	陈敬超	副教授	昆明理工大学	7	2004.01-2006.12	22.00
4	50361004	抗内蒙天然碱腐蚀稀土合金铸铁材料的研究	董俊慧	教授	内蒙古工业大学	8	2004.01-2006.12	22.00
5	50362001	多功能稀土铬酸镧纳米材料的膨胀机理	孙良成	高级工程师	包头稀土研究院	4	2004.01-2006.12	23.00
6	50362002	低聚物修饰蒙脱土的制备及应用	苏海全	教授	内蒙古大学	8	2004.01-2006.12	23.00
7	50362003	热壁-等温气相外延铈化钨/碲钨汞/碲化钨/硅材料	袁海荣	副教授	云南师范大学	6	2004.01-2006.12	23.00
8	50363001	共价修饰的纳米抗菌材料及其抗菌作用机理研究	邱树毅	教授	贵州工业大学	8	2004.01-2006.12	23.00
9	50364001	稀土钙纯净钢的性能及作用机理研究	杨吉春	教授	包头钢铁学院	9	2004.01-2006.12	18.00
10	50364002	薄水铝石胶体/陶瓷颗粒体系微结构与相变研究	王达健	教授	昆明理工大学	7	2004.01-2006.12	23.00
11	50364003	煤柱洁净成型工艺的研究与管道输煤技术的创新	林愉	教授	南方冶金学院	9	2004.01-2004.12	8.00
12	50364004	基于模糊神经网络的铜熔炼过程智能优化控制模型研究	曾青云	教授	南方冶金学院	8	2004.01-2006.12	18.00
13	50365001	基于知识的甘蔗收获机械智能设计系统关键技术的研究	李尚平	教授	广西大学	15	2004.01-2006.12	22.00
14	50365002	金刚石圆锯片结构的动力失效研究	胡映宁	教授	广西大学	10	2004.01-2006.12	22.00
15	50365003	基于浮力测量的三维实体非接触自动测量及重构方法的研究	孙宁	教授	桂林电子工业学院	8	2004.01-2006.12	21.00
16	50366001	添加剂的分子结构特征与煤质及水煤浆浆体各性质间的匹配规律研究	李永昕	教授	宁夏大学	4	2004.01-2006.12	20.00
17	50366002	沼气发酵过程中水解酶活变化及其对产气率的影响	张无敌	副研究员	云南师范大学	7	2004.01-2006.12	28.00
18	50367001	高原地区通信局站雷电过电压保护的研究	和伟	教授	云南师范大学	6	2004.01-2006.12	24.00
19	50368001	西南少数民族贫困地区聚落营造学研究	王冬	教授	昆明理工大学	10	2004.01-2006.12	20.00
20	50368002	黄磷尾气磷硫催化氧化净化新技术及理论研究	宁平	教授	昆明理工大学	9	2004.01-2006.12	24.00
21	50369001	海洋混凝土结构的环境断裂行为及不确定性分析	杨绿峰	教授	广西大学	17	2004.01-2006.12	23.00
22	50369002	高含沙洪水资源的利用研究	文恒	教授	内蒙古农业大学	3	2004.01-2004.12	7.00
23	50369003	自压软管微灌系统水力性能研究	刘焕芳	教授	石河子大学	10	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	60361001	石墨纤维场电子发射研究	窦菊英	副教授	云南大学	9	2004.01-2006.12	25.00
2	60361002	远程医疗信息系统关键技术研究 - - 医学图像压缩与融合算法研究	吕晓琪	教授	包头钢铁学院	10	2004.01-2006.12	25.00
3	60362001	通信网络中动态优先级控制理论及方法研究	赵东风	教授	云南大学	8	2004.01-2006.12	25.00
4	60362002	基于 GIS 和遥感技术的宁夏中部半干旱地区退耕还林动态监测研究	吕科	副教授	宁夏大学	10	2004.01-2004.12	8.00
5	60363001	安全主动网络执行环境的研究	陈晓林	讲师	楚雄师范学院	10	2004.01-2004.12	6.00
6	60363002	动态网络系统中的移动计算关键技术研究	余敏	教授	江西师范大学	7	2004.01-2006.12	24.00
7	60363003	古维文（察合台文）文献数字化整理技术研究	地力木拉提·吐尔逊	副教授	新疆大学	9	2004.01-2006.12	15.00
8	60363004	多语言多媒体网络教学系统的新技术新方法研究	吾守尔·斯拉木	教授	新疆大学	10	2004.01-2006.12	22.00
9	60363005	蒙古语语法信息词典的建立及调试	那顺乌日图	教授	内蒙古大学	8	2004.01-2006.12	24.00
10	60363006	面向语义 Web 的 Ontology 计算与语义推理技术研究	姚绍文	教授	云南大学	8	2004.01-2004.12	7.00
11	60364001	基于相似度量的近似推理方法研究	张诚一	教授	海南师范学院	4	2004.01-2006.12	15.00
12	60365001	联机手写蒙文字识别的研究	高光来	教授	内蒙古大学	8	2004.01-2006.12	18.00
13	60366001	四极子量子级联微腔激光器	吴根柱	博士后	内蒙古大学	10	2004.01-2006.12	25.00
14	60368001	基于人眼色差对比敏感度函数的彩色图象感知研究	石俊生	副教授	云南师范大学	5	2004.01-2006.12	20.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	70361001	“3S”技术支持下的新疆融雪洪水预警决策支持系统	刘志辉	教授	新疆大学	13	2004.01-2006.12	15.00
2	70361002	井冈山域生态农业结构与管理反馈分析仿真理论应用研究	贾仁安	教授	南昌大学	13	2004.01-2006.12	14.00
3	70362001	我国西部资源型企业的集群化成长模式研究	秦志宏	副教授	内蒙古大学	10	2004.01-2006.12	15.00
4	70363001	可持续发展投入产出模型扩展——以新疆为例	何伦志	教授	新疆大学	9	2004.01-2006.12	14.00
5	70363002	宁夏农村“赊欠经营”存在的制度基础及其效率研究	谭晶荣	教授	宁夏大学	6	2004.01-2006.12	12.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	10331010	序、拓扑及形式语义学的数学基础	罗懋康	教授	四川大学	9	2004.01-2007.12	80.00
2	10331020	组合矩阵论的研究	邵嘉裕	教授	同济大学	1	2004.01-2007.12	80.00
3	10331030	代数学中的组合方法	万哲先	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	6	2004.01-2007.12	100.00
4	10332010	超轻质结构设计新理论	程耿东	教授	大连理工大学	10	2004.01-2007.12	150.00
5	10332020	纳米材料和器件的力学建模、原型和实验研究	郑泉水	教授	清华大学	25	2004.01-2007.12	180.00
6	10332030	非线性随机动力学与控制的哈密顿理论体系及其应用	朱位秋	教授	浙江大学	28	2004.01-2007.12	160.00
7	10332040	鱼类机动运动的特征和机理研究	尹协振	教授	中国科学技术大学	34	2004.01-2007.12	160.00
8	10332050	自然环境中的多组分、多相复杂流动研究	李家春	研究员	中国科学院力学研究所	10	2004.01-2007.12	210.00
9	10332060	细胞力学行为及其相关生物大分子作用规律的研究	龙勉	研究员	中国科学院力学研究所	41	2004.01-2007.12	200.00
10	10333010	空间高分辨率光学与极紫外成像方法研究	艾国祥	研究员	中国科学院国家天文台	7	2003.05-2004.12	200.00
11	10333020	星系演化及活动性的半解析和 VLBI 研究	束成钢	研究员	中国科学院上海天文台	19	2004.01-2007.12	150.00
12	10333030	日冕爆发中的射电信号与等离子体过程	黄光力	研究员	中国科学院紫金山天文台	9	2004.01-2007.12	155.00
13	10333040	太阳耀斑高能及动力学过程的观测与研究	甘为群	研究员	中国科学院紫金山天文台	16	2004.01-2007.12	140.00
14	10333050	依巴谷参考系的扩充和应用	鲁春林	研究员	中国科学院紫金山天文台	10	2004.01-2007.12	155.00
15	10333060	近邻星系的多波段观测研究	夏晓阳	研究员	天津师范大学	10	2004.01-2007.12	150.00
16	10334010	量子相干系综的光学性质	高锦岳	教授	吉林大学	25	2004.01-2007.12	200.00
17	10334020	软凝聚态物质研究	马余强	教授	南京大学	51	2004.01-2007.12	150.00
18	10334030	磁性半导体、半金属及其异质结构的生长制备和自旋相关现象的研究	赵建华	研究员	中国科学院半导体研究所	7	2004.01-2007.12	200.00
19	10334040	半导体和半导体纳米结构中的超快光学过程研究	徐仲英	研究员	中国科学院半导体研究所	19	2004.01-2007.12	100.00
20	10334050	超冷原子和玻色-爱因斯坦凝聚物理性质的研究	王育竹	研究员	中国科学院上海光学精密机械研究所	25	2004.01-2007.12	150.00
21	10334060	准一维纳米功能材料	解思深	研究员	中国科学院物理研究所	25	2004.01-2007.12	150.00
22	10334070	磁、铁电、超导异质结构的物理研究	吕惠宾	研究员	中国科学院物理研究所	8	2004.01-2007.12	150.00
23	10334080	凝聚态物质中量子相干行为的研究	张殿琳	研究员	中国科学院物理研究所	22	2004.01-2007.12	150.00
24	10334090	掺杂 Mott 绝缘体中自旋-电荷-轨道耦合与奇异电子态研究	闻海虎	研究员	中国科学院物理研究所	11	2004.01-2007.12	200.00
25	10334100	软凝聚态物质研究	王鹏业	研究员	中国科学院物理研究所	27	2004.01-2007.12	150.00
26	10334110	皮秒超强激光的并束技术及其与物质相互作用的研究	龚堃	研究员	中国原子能科学研究院	10	2004.01-2007.12	150.00
27	10335010	时空斑图和时空混沌系统的研究	胡岗	教授	北京师范大学	35	2004.01-2007.12	80.00
28	10335020	惯性约束核聚变“快点火”方案中关键物理问题理论研究	贺贤土	研究员	北京应用物理与计算数学研究所	39	2004.01-2007.12	100.00
29	10335030	激光加速器新原理的开拓研究	霍裕昆	教授	复旦大学	8	2004.01-2007.12	100.00
30	10335040	低温等离子体辅助制备纳电子器件单元机理的研究	蒲以康	教授	清华大学	10	2004.01-2007.12	200.00

数理科学部

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
31	10335050	加速器射线束治疗癌症中的若干重要物理问题的研究	罗正明	研究员	四川大学	9	2004.01-2007.12	200.00
32	10335060	托卡马克芯区等离子体湍流诊断发展研究	俞昌旋	教授	中国科学技术大学	9	2004.01-2007.12	160.00
33	10335070	基于单分子操纵的新一代测序策略原理的基础研究	胡钧	研究员	中国科学院上海应用物理研究所	9	2004.01-2007.12	120.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	20331010	无机材料主-客体组装化学与物理	陈接胜	教授	吉林大学	10	2004.01-2007.12	200.00
2	20331020	金属离子对某些重要生命过程的调控作用研究	曲晓刚	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	9	2004.01-2007.12	160.00
3	20331030	过渡金属化合物的合成及其特殊性质的研究	孟健	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	16	2004.01-2007.12	200.00
4	20332010	以 RNA 为靶的药物研究	张礼和	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	170.00
5	20332020	内源性自由基若干与生命科学相关的物理有机化学问题	程津培	教授	南开大学	34	2004.01-2007.12	170.00
6	20332030	环境友好介质中有机反应的研究	王东	研究员	中国科学院化学研究所	25	2004.01-2007.12	120.00
7	20332040	分子间相互作用及分子聚集体中的化学反应	佟振合	研究员	中国科学院理化技术研究所	31	2004.01-2007.12	170.00
8	20332050	导向有机合成的杂原子化学	唐勇	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	23	2004.01-2007.12	170.00
9	20332060	过渡金属催化的含碳化学键的活化和反应性控制	麻生明	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	10	2004.01-2007.12	170.00
10	20333010	生物大分子特征识别技术的基础研究	赵新生	教授	北京大学	17	2004.01-2007.12	200.00
11	20333020	含重元素复杂大分子体系的理论与计算化学研究	刘文剑	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	140.00
12	20333030	根据含硫和含氮化合物的本征反应特性构建高效脱硫和脱氮催化反应体系	王安杰	教授	大连理工大学	16	2004.01-2006.12	160.00
13	20333040	全固态化学电源的基础研究-超薄打印锂离子电池研究	江志裕	教授	复旦大学	8	2004.01-2007.12	160.00
14	20333050	大气污染瞬变物种的理论和实验研究	李泽生	教授	吉林大学	69	2004.01-2007.12	160.00
15	20333060	显示用 TFT 液晶合成过程中的新型催化剂及绿色合成路线	梁长海	副研究员	中国科学院大连化学物理研究所	10	2004.01-2006.12	160.00
16	20333070	新型簇合物的设计合成、结构调控及其性能的研究	吴新涛	研究员	中国科学院福建物质结构研究所	10	2004.01-2007.12	200.00
17	20333080	光电子功能材料中的几个基本光化学问题	吴骊珠	研究员	中国科学院理化技术研究所	31	2004.01-2007.12	200.00
18	20334010	高分子纳米图案化	张希	教授	清华大学	10	2004.01-2007.12	155.00
19	20334020	新型高分子材料聚羟基脂肪酸酯的微生物合成和应用研究	陈国强	教授	清华大学	10	2004.01-2007.12	130.00
20	20334030	配位聚合反应新方法研究- - - 炔烃的共聚合和功能化反应	胡友良	研究员	中国科学院化学研究所	10	2004.01-2007.12	370.00
21	20335010	内源性激素类兴奋剂分析检测新方法的研究	李元宗	教授	北京大学	10	2004.01-2006.12	180.00
22	20335020	肿瘤预警标志物及相关生化信息的分析化学基础研究	姚守拙	教授	湖南师范大学	38	2004.01-2007.12	120.00
23	20335030	卟啉类化合物在微界面上的过程电化学基础	卢小泉	教授	西北师范大学	10	2004.01-2007.12	120.00
24	20335040	癌症早期诊断标志物的实时分析	汪尔康	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	18	2004.01-2007.12	120.00
25	20336010	新型生物催化剂的研制及应用基础研究	欧阳平凯	教授	南京工业大学	10	2004.01-2007.12	160.00
26	20336020	新型气体吸附材料和吸附过程基础研究	周理	教授	天津大学	10	2004.01-2007.12	160.00
27	20336030	工业废水处理过程中的化工新技术与新方法研究	雷乐成	教授	浙江大学	10	2004.01-2007.12	160.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
28	20336040	化工复杂过程的多尺度模拟分析与控制	葛蔚	副研究员	中国科学院过程工程研究所	23	2004.01-2007.12	160.00
29	20337010	环境中典型污染物生物的生态化学过程及修复原理	孙铁珩	研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	40	2004.01-2007.12	180.00
30	20337020	控制水中持久性有毒污染物的新技术原理及其生态毒理学评价方法	王子健	研究员	中国科学院生态环境研究中心	24	2004.01-2007.12	180.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	30330010	白色念珠菌的致病机理及其与宿主细胞的相互作用	陈江野	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	10	2004.01-2007.12	135.00
2	30330020	极端环境下耐辐射球菌的适应机理及 DNA 修复和抗逆性新基因的发现	华跃进	教授	浙江大学	10	2004.01-2007.12	125.00
3	30330030	蓝藻在寒冷条件下生存适应的遗传学基础	徐旭东	研究员	中国科学院水生生物研究所	10	2004.01-2007.12	140.00
4	30330040	高等植物株型形成的分子调控机理	李家洋	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	10	2004.01-2007.12	170.00
5	30330050	中国珍稀濒危雉类遗传亲缘度及其扩散模式研究	郑光美	教授	北京师范大学	10	2004.01-2007.12	125.00
6	30330060	小鼠胚胎着床特异性基因的筛选、克隆及功能分析	杨增明	教授	东北农业大学	17	2004.01-2007.12	100.00
7	30330070	棉铃虫蜕皮级联反应功能基因表达研究	赵小凡	教授	山东大学	10	2004.01-2007.12	105.00
8	30330080	南极鱼类的功能基因组研究	陈良标	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	10	2004.01-2007.12	125.00
9	30330090	基于形态、行为和基因的榕小蜂物种身份识别及协同进化研究	黄大卫	研究员	中国科学院动物研究所	10	2004.01-2007.12	140.00
10	30330100	昆虫与植物的协同进化：铃夜蛾和跳甲与寄主的互作机制	王琛柱	研究员	中国科学院动物研究所	19	2004.01-2007.12	115.00
11	30330110	飞蝗对低温胁迫的适应性机理研究	康乐	研究员	中国科学院动物研究所	12	2004.01-2007.12	115.00
12	30330120	内蒙古典型草原受损生态系统恢复演替机理研究	王炜	副教授	内蒙古大学	18	2004.01-2007.12	125.00
13	30330130	西部高原植物克隆生活史的适应进化	董鸣	研究员	中国科学院植物研究所	7	2004.01-2007.12	115.00
14	30330140	小水电群对河流生态系统的破坏及恢复机制的研究 - 以香溪河为例	蔡庆华	研究员	中国科学院水生生物研究所	12	2004.01-2007.12	135.00
15	30330150	草原生态系统中生源要素的计量化学关系及其耦合理理	韩兴国	研究员	中国科学院植物研究所	10	2004.01-2007.12	135.00
16	30330160	冷冻电子显微学研究“膜蛋白-膜蛋白”及“蛋白-膜脂”的相互作用	隋森芳	教授	清华大学	10	2004.01-2007.12	130.00
17	30330170	RNA 折叠机制的研究	张翼	副教授	武汉大学	11	2004.01-2006.12	125.00
18	30330180	哺乳动物细胞氨基酰-tRNA 合成酶的研究	王恩多	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	13	2004.01-2007.12	115.00
19	30330190	GluR6 · PSD-95 · MLKs 信号模块介导脑中风 JNK 通路的激活和调控及作用的	张光毅	教授	徐州医学院	8	2004.01-2007.12	125.00
20	30330200	细胞核膜重建（装配）的机理研究及核膜蛋白质组学	张传茂	教授	北京大学	20	2004.01-2007.12	125.00
21	30330210	神经元离子通道 - 动作电位与量子化分泌的关系研究	周专	研究员	中国科学院神经科学研究所	10	2004.01-2007.12	145.00
22	30330220	应用生物材料系统修复脊髓损伤的机理及应用研究	李晓光	副研究员	首都医科大学	10	2004.01-2008.12	125.00
23	30330230	不同类型慢性痛(炎症痛、神经病理痛和癌症痛)的外周和脊髓机制	韩济生	教授	北京大学	20	2004.01-2007.12	150.00
24	30330240	离子通道功能异常在缺血性脑损伤中的作用及其机理	高天明	教授	中国人民解放军第一军医大学	21	2004.01-2007.12	115.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
25	30330250	动脉粥样硬化炎症免疫发病中氧化还原调控的细胞保护信号转导机制	王宪	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	125.00
26	30330260	炎症反应中巨噬细胞激活诱导死亡(activation-induced cell death,AI)	顾军	教授	北京大学	7	2004.01-2007.12	105.00
27	30330270	胃肠多肽在炎症细胞内源性保护机制中的作用	唐承薇	教授	四川大学	10	2004.01-2007.12	125.00
28	30330280	HSF1 及 HSPs 对全身炎症反应综合征的影响及其机制	肖献忠	教授	中南大学	20	2004.01-2007.12	125.00
29	30330290	心房颤动致病基因 KCNQ1 S1 区功能研究	陈义汉	教授	同济大学	10	2004.01-2007.12	170.00
30	30330300	尿毒症加速 AS 的新机制 糖化氧化终产物-受体活化学说	侯凡凡	教授	中国人民解放军第一军医大学	11	2004.01-2007.12	125.00
31	30330310	植物配子体形成过程中减数分裂,细胞极性与细胞命运决定的分子机理	杨维才	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	8	2004.01-2007.12	125.00
32	30330320	p58PITSLRE 激酶与 cyclinD3 相互作用生理意义的研究	顾建新	教授	复旦大学	9	2004.01-2007.12	145.00
33	30330330	与细胞运动性相关的 Nudel\ Lis1\ dynein 通路的组分、功能及调节	朱学良	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	10	2004.01-2007.12	145.00
34	30330340	泛酸激酶多态性的功能研究	周兵	教授	清华大学	7	2004.01-2007.12	110.00
35	30330350	新抑癌基因 HCCS1 功能及作用机理的研究	赵新泰	研究员	上海市肿瘤研究所	10	2004.01-2007.12	140.00
36	30330360	植物细胞凋亡和细胞程序化死亡的分子机理	左建儒	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	16	2004.01-2007.12	130.00
37	30330370	水稻优质性状的遗传基础研究	张桂权	教授	华南农业大学	23	2004.01-2007.12	125.00
38	30330380	小麦抗镰刀菌毒素基因定位、克隆与功能分析	刘大钧	教授	南京农业大学	9	2004.01-2007.12	135.00
39	30330390	提高小麦个体与群体光合效率及光合产物优化分配	李振声	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	17	2004.01-2007.12	160.00
40	30330400	甘蓝型油菜优质高效黄籽性状的遗传基础研究	李加纳	教授	西南农业大学	24	2004.01-2007.12	125.00
41	30330410	棉花-棉铃虫-侧沟茧蜂三营养级间的通讯机制	郭予元	研究员	中国农业科学院植物保护研究所	10	2004.01-2007.12	135.00
42	30330420	果实碳水化合物库强调节的细胞与分子机制	张大鹏	教授	中国农业大学	10	2004.01-2007.12	125.00
43	30330430	蛋鸡与肉鸡骨骼肌生长发育差异的分子遗传学基础	朱大海	教授	中国医学科学院	7	2004.01-2007.12	130.00
44	30330440	猪脂肪和肌细胞发育或分化阶段比较转录谱和差异表达基因的结构与功能	李奎	教授	华中农业大学	10	2004.01-2007.12	100.00
45	30330450	鸡群中免疫抑制性病毒多重感染及其与宿主的相互作用	崔治中	教授	山东农业大学	20	2004.01-2007.12	115.00
46	30330460	家蚕性别调控分子机制和应用基础研究	向仲怀	教授	西南农业大学	10	2004.01-2007.12	145.00
47	30330470	对虾天然免疫的分子基础研究	徐洵	研究员	国家海洋局第三海洋研究所	20	2004.01-2007.12	140.00
48	30330480	四倍体、三倍体鱼的遗传改良	刘少军	教授	湖南师范大学	9	2004.01-2008.12	100.00
49	30330490	被害松树-马尾松毛虫-天敌的营养与信息联系及调控机理	戈峰	研究员	中国科学院动物研究所	10	2004.01-2008.12	115.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
50	30330500	持续控制松墨天牛的新途径——化学信息与病原真菌的联合使用研究	李增智	教授	安徽农业大学	10	2004.01-2007.12	135.00
51	30330510	应用转基因小鼠研究天然抗角蛋白自身抗体产生的细胞与分子机制	刘玉峰	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2008.12	130.00
52	30330520	髓质型胸腺细胞功能发育特点及诱导其发育的细胞与分子机理	陈慰峰	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	135.00
53	30330530	FADD 突变小鼠免疫细胞的基因表达谱和蛋白质谱及其生物学功能	华子春	教授	南京大学	10	2004.01-2007.12	125.00
54	30330540	人髓系 DCs 分化发育中共刺激分子表达及其调节网络的作用和机制	张学光	教授	苏州大学	10	2004.01-2007.12	135.00
55	30330550	Notch 信号途径在淋巴细胞分化中的作用及其机理的研究	韩骅	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2007.12	135.00
56	30330560	利用基因/蛋白质表达谱构建鼻咽癌发病机制的研究网络	李桂源	教授	中南大学	10	2004.01-2007.12	135.00
57	30330570	仿真三维成型支架和组织工程技术重建股骨头坏死区的实验研究	卢世璧	教授	中国人民解放军总医院	16	2004.01-2007.12	140.00
58	30330580	口腔鳞状细胞癌诊治靶点基因的筛选和功能研究	陈万涛	副教授	上海第二医科大学	10	2004.01-2007.12	125.00
59	30330590	耐药基因转染造血干细胞抗化疗毒副作用及机理研究	金先庆	教授	重庆医科大学	10	2004.01-2007.12	125.00
60	30330600	凋亡相关的病毒疗法靶向性溶癌的分子机理和临床前研究	齐义鹏	教授	武汉大学	9	2004.01-2007.12	125.00
61	30330610	恶性骨肿瘤个体化综合治疗的应用基础研究	范清宇	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2007.12	125.00
62	30330620	乙酰化修饰对热休克蛋白 90 功能的影响及其在抗肿瘤治疗中的重要意义	于晓熹	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	9	2004.01-2007.12	100.00
63	30330630	新型双功能融合蛋白分子的抗肿瘤作用及其机理	郭亚军	教授	中国人民解放军第二军医大学	9	2004.01-2007.12	135.00
64	30330640	多囊肾病治疗药物 CZ-SIMM-001 的作用机制研究	梅长林	教授	中国人民解放军第二军医大学	10	2004.01-2007.12	125.00
65	30330650	恢复受损的 ABR 功能作为心血管疾病防治的新策略	苏定冯	教授	中国人民解放军第二军医大学	10	2004.01-2007.12	150.00
66	30330660	靶向 DNA 疫苗激发粘膜免疫反应机制研究	樊明文	教授	武汉大学	7	2004.01-2007.12	120.00
67	30330670	抗肿瘤新药沙尔威辛分子作用机制的深入研究	丁健	研究员	中国科学院上海药物研究所	10	2004.01-2007.12	150.00
68	30330680	新型抗乙型肝炎病毒药物的作用机理研究	林菊生	教授	华中科技大学	10	2004.01-2007.12	115.00
69	30330690	抗肿瘤糖类药物的发现及机制研究	叶新山	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	125.00
70	30330700	益气化痰补肾方及拆方治疗退变性颈椎病变及其继发脊髓、神经根损害的研	施杞	教授	上海中医药大学	10	2004.01-2007.12	115.00

生命科学部

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
71	30330710	黄芪当归合剂防治肾脏纤维化的有效物质与分子机理研究	李晓玫	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	135.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	40331001	黄土高原风尘来源、沉积和风化过程的地球化学研究	陈骏	教授	南京大学	12	2004.01-2007.12	160.00
2	40331002	南海中更新世气候转型期千年尺度气候波动及其全球意义	翦知湣	教授	同济大学	9	2004.01-2007.12	130.00
3	40331003	鹤庆湖泊深钻揭示的西南季风演化过程与植物多样性变迁	沈吉	研究员	中国科学院南京地理与湖泊研究所	13	2004.01-2007.12	150.00
4	40331004	台湾海峡上升流区浮游植物对海洋环境年际变动的响应	洪华生	教授	厦门大学	26	2004.01-2007.12	140.00
5	40331005	过渡族元素同位素分异理论体系及其在全球环境变化研究中的应用	朱祥坤	研究员	中国地质科学院地质研究所	5	2004.01-2007.12	100.00
6	40331006	青藏高原环境变化与特征时段陆面过程响应研究	郑度	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	9	2004.01-2007.12	130.00
7	40331007	珠江河口的‘门’及其在三角洲末次海进以来的演进中的作用和数值模拟	吴超羽	教授	中山大学	10	2004.01-2007.12	140.00
8	40331008	森林景观与群落对气候变化的多尺度反应	贺红土	研究员	中国科学院沈阳应用生态研究所	10	2004.01-2007.12	110.00
9	40331009	华南沿海晚新生代多旋回火山岩-红土系列的环境事件记录及特征时段气	朱照宇	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	7	2004.01-2007.12	110.00
10	40331010	东亚夏季风与我国东部夏季降水年代际变化的诊断与模拟研究	孙照渤	教授	南京气象学院	9	2004.01-2007.12	100.00
11	40331011	东亚大陆孢粉散布空间格局及末次冰期以来典型植被带对气候变化的响应	郑卓	教授	中山大学	11	2004.01-2007.12	120.00
12	40331012	蒙古高原全新世气候环境时空变化的高分辨率重建	冯兆东	教授	兰州大学	15	2004.01-2007.12	120.00
13	40331013	过去 300 年中国东部季风区雨带进退图谱与模拟诊断	葛全胜	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	13	2004.01-2007.12	100.00
14	40331014	土壤-农作物体系 N ₂ O 排放系数的观测与模式研究	郑循华	研究员	中国科学院大气物理研究所	10	2004.01-2007.12	150.00
15	40332015	环渤海西部地区多环芳烃的区域环境过程	陶澍	教授	北京大学	18	2004.01-2007.12	160.00
16	40332016	寒武大爆发中的动物门类多样性及重要类群的起源与演化	舒德干	教授	西北大学	20	2004.01-2007.12	130.00
17	40332017	硬骨鱼类、四足动物起源与古动物地理研究	朱敏	研究员	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	11	2004.01-2007.12	140.00
18	40332018	中晚寒武世斜坡环境的生命过程及其全球年代地层划分意义	彭善池	研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	7	2004.01-2007.12	140.00
19	40332019	碳黑的地球化学过程与环境行为	彭平安	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	10	2004.01-2007.12	130.00
20	40332020	特提斯喜马拉雅晚白垩世大洋红层与古海洋变化	王成善	教授	成都理工大学	7	2004.01-2007.12	140.00
21	40332021	青藏高原特殊生境中植物多样性的起源和进化机制的研究	孙航	研究员	中国科学院昆明植物研究所	10	2004.01-2007.12	90.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
22	40332022	极端环境控制下原核与真核藻类生长与沉积—真核生物起源期地球环境与	吴庆余	教授	清华大学	10	2004.01-2007.12	140.00
23	40332023	持久性有机污染物的毒理、暴露水平及区域风险研究	郑明辉	研究员	中国科学院生态环境研究中心	10	2004.01-2007.12	140.00
24	40332024	空气环境质量与 SARS 病毒行为的研究	毕新慧	副研究员	中国科学院广州地球化学研究所	13	2004.01-2007.12	130.00
25	40333025	热带气旋发生发展的理论研究	伍荣生	教授	南京大学	10	2004.01-2007.12	110.00
26	40333026	东亚区域海-陆-气耦合模式系统研制及性能检验	张耀存	教授	南京大学	10	2004.01-2007.12	100.00
27	40333027	城市边界层三维结构研究	蒋维楹	教授	南京大学	31	2004.01-2007.12	130.00
28	40333028	涡旋自组织动力学的研究	罗哲贤	教授	南京气象学院	10	2004.01-2007.12	100.00
29	40333029	中国大气气溶胶和云光学特性的时空分布研究	邱金桓	研究员	中国科学院大气物理研究所	10	2004.01-2007.12	130.00
30	40333030	台湾以东黑潮低频变异形成机制及其对气候系统的影响	刘秦玉	教授	中国海洋大学	10	2004.01-2007.12	120.00
31	40333031	中尺度地形动力、热力学效应及其对中尺度强降水系统的影响作用	谈哲敏	教授	南京大学	22	2004.01-2007.12	100.00
32	40333032	北极苔原和海冰地区边界层物理过程的观测研究	陆龙骅	研究员	中国气象科学研究院	9	2004.01-2007.12	90.00
33	40333033	人工增雨的机理与播撒方法研究	郭学良	副研究员	中国科学院大气物理研究所	22	2004.01-2007.12	140.00
34	40333034	平流层 - 对流层多尺度耦合及其与天气气候关系研究	吕达仁	研究员	中国科学院大气物理研究所	25	2004.01-2007.12	180.00
35	40334035	松潘地块北缘岩石圈结构及其与东昆仑-西秦岭造山带关系	高锐	研究员	中国地质科学院地质研究所	15	2004.01-2007.12	170.00
36	40334036	扬子板块北缘新元古代岩浆活动与热液蚀变	郑永飞	教授	中国科学技术大学	14	2004.01-2007.12	140.00
37	40334037	大别造山带中生代侵入岩类成因、岩浆动力学与构造体制转换	马昌前	教授	中国地质大学(武汉)	21	2004.01-2007.12	140.00
38	40334038	青藏高原东北部隆升过程与大地貌形成	方小敏	教授	兰州大学	10	2004.01-2007.12	120.00
39	40334039	华南印支运动的构造-岩浆-沉积响应及其动力学机制	李献华	研究员	中国科学院广州地球化学研究所	10	2004.01-2007.12	140.00
40	40334040	阿尼玛卿缝合带东段及其两侧深部结构构造的主动源地震探测研究	张先康	研究员	中国地震局地球物理勘探中心	10	2004.01-2007.12	150.00
41	40334041	青藏高原东缘壳幔速度结构和地幔变形场的地震学研究	王椿镛	研究员	中国地震局地球物理研究所	8	2004.01-2007.12	160.00
42	40334042	基于 2001 年可可西里 8.1 级地震形变场演化分析的青藏高原粘弹性动力学	沈正康	研究员	中国地震局地质研究所	6	2004.01-2007.12	120.00
43	40334043	中生代全球事件在东北岩石圈的地质地球化学响应研究	周新华	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	9	2004.01-2007.12	130.00
44	40334044	阿尼玛卿 - 巴颜喀拉增生型造山带构造特征与增生过程	李继亮	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	6	2004.01-2007.12	150.00
45	40335045	区域地面沉降模型研究	薛禹群	教授	南京大学	10	2004.01-2007.12	150.00
46	40335046	西南喀斯特山区土地利用/土地覆被变化及其对土地资源利用可持续性的	蔡运龙	教授	北京大学	19	2004.01-2007.12	140.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
47	40335047	水稻土可持续利用机理研究 五千年古水稻土与现代水稻土质量比较研究	曹志洪	研究员	中国科学院南京土壤研究所	7	2004.01-2007.12	140.00
48	40335048	渤海海冰作为淡水资源的储量测算	顾卫	教授	北京师范大学	10	2004.01-2007.12	120.00
49	40335049	水资源约束下西北干旱区城市化过程及其生态效应研究	方创琳	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	8	2004.01-2007.12	90.00
50	40335050	黄土高原小流域分布式水蚀预报模型研究	郑粉莉	研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	10	2004.01-2007.12	90.00
51	40335051	中国的城市变化及其自组织的空间动力学	周一星	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	90.00
52	40336052	空间等离子体中磁场重联和粒子加速的理论研究	王水	教授	中国科学技术大学	19	2004.01-2007.12	150.00
53	40336053	日冕物质抛射的行星际表现	魏奉思	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	12	2004.01-2007.12	140.00
54	40336054	中国中部地区中、高层大气结构和扰动过程的研究	易帆	教授	武汉大学	19	2004.01-2007.12	140.00
55	40337055	GIS 空间数据库更新的模型与方法研究	陈军	教授	国家基础地理信息中心	24	2004.01-2007.12	100.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	50331010	高性能金属材料激光制备与成形关键科学问题研究	王华明	教授	北京航空航天大学	23	2004.01-2007.12	178.00
2	50331020	非平衡晶界偏聚动力学和晶界脆性断裂研究	徐庭栋	教授	钢铁研究总院	5	2004.01-2007.12	100.00
3	50331030	新一代高性能稀土永磁薄膜材料的基础研究	张志东	研究员	中国科学院金属研究所	10	2004.01-2007.12	210.00
4	50331040	凝固过程中微观对流效应及其对组织形成的影响规律	金蔚青	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	18	2004.01-2007.12	120.00
5	50332010	用新理论新工艺新技术改造传统耐火材料的应用基础研究	孙加林	教授	北京科技大学	10	2004.01-2007.12	180.00
6	50332020	类钙钛矿磁性铁电材料及其异质结在特殊和超常条件下合成与性能研究	刘俊明	教授	南京大学	24	2004.01-2007.12	200.00
7	50332030	微介介质陶瓷的关键基础问题	陈湘明	教授	浙江大学	10	2004.01-2007.12	140.00
8	50332040	洁净能源中的中高温离子传导膜材料的研究	陈初升	教授	中国科学技术大学	23	2004.01-2007.12	140.00
9	50332050	新型医用闪烁晶体材料的分子设计和制备	赵景泰	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	10	2004.01-2007.12	200.00
10	50333010	聚合物胶束的制备及其功能化材料的基础研究	江明	教授	复旦大学	10	2004.01-2007.12	100.00
11	50333020	仿生医用高分子材料的研究	胡巧玲	副教授	浙江大学	9	2004.01-2007.12	100.00
12	50333030	异构聚酰亚胺基体树脂及其与增强剂的界面特性	高连勋	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	10	2004.01-2007.12	160.00
13	50333040	通体发光光纤的研制	殷志东	高级工程师	国家玻璃纤维及制品工程技术研究中心	9	2004.01-2007.12	160.00
14	50334010	薄钢板连铸连轧过程组织性能控制与检测	康永林	教授	北京科技大学	23	2004.01-2007.12	150.00
15	50334020	钢铁工业生态化模式及其管理和评价体系	殷瑞钰	教授	钢铁研究总院	10	2004.01-2007.12	140.00
16	50334030	高温高压 Raman 谱创新技术及高温高压下物质微结构与性质	邹广田	教授	吉林大学	10	2004.01-2007.12	125.00
17	50334040	高温 Raman 谱创新技术及高温下物质微结构与性能	尤静林	教授	上海大学	10	2004.01-2007.12	135.00
18	50334050	钢中超细夹杂物形成与作用机理	郑少波	副教授	上海大学	18	2004.01-2007.12	100.00
19	50334060	隧道与地下空间工程结构物的稳定性与可靠性	李晓红	教授	重庆大学	26	2004.01-2007.12	150.00
20	50335010	高压重载超音速气体润滑理论的研究	王祖温	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2006.12	150.00
21	50335020	网络环境下的数字制造理论与关键技术	熊有伦	教授	华中科技大学	25	2004.01-2006.12	150.00
22	50335030	大型复杂机电系统早期故障智能预示的理论与技术	何正嘉	教授	西安交通大学	40	2004.01-2006.12	180.00
23	50335040	机电产品创新设计的理论、方法、技术及其应用的研究	冯培恩	教授	浙江大学	24	2004.01-2006.12	120.00
24	50335050	飞秒激光功能微部件加工技术研究	黄文浩	教授	中国科学技术大学	10	2004.01-2006.12	150.00
25	50335060	金属环件冷辗扩塑性成形机理及工艺设备研究	华林	教授	武汉理工大学	20	2004.01-2007.12	160.00
26	50336010	红外辐射特性及传输的多尺度多参数分析	谈和平	教授	哈尔滨工业大学	16	2004.01-2007.12	200.00
27	50336020	流体热物性自动测试技术及推算新方法的研究	刘志刚	教授	西安交通大学	10	2004.01-2007.12	100.00
28	50336030	新型脉冲爆震燃烧方式的应用基础研究	严传俊	教授	西北工业大学	10	2004.01-2007.12	120.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
29	50336040	化合物半导体晶体生长与缺陷控制的热物理问题	介万奇	教授	西北工业大学	21	2004.01-2007.12	150.00
30	50336050	轴流式叶轮机械非轴对称非常流动机理的实验和理论研究	蒋洪德	研究员	中国科学院工程热物理研究所	11	2004.01-2007.12	150.00
31	50337010	含有多馈入直流输电系统的互联电网稳定性分析和控制	任震	教授	华南理工大学	21	2004.01-2007.12	150.00
32	50337020	生物电阻抗图像监护技术基础研究	董秀珍	教授	中国人民解放军第四军医大学	10	2004.01-2007.12	200.00
33	50337030	混合磁路发电机及电动机驱动控制技术研究	严仰光	教授	南京航空航天大学	24	2004.01-2007.12	160.00
34	50338010	大跨空间结构抗风抗震关键理论问题	沈世钊	教授	哈尔滨工业大学	10	2004.01-2007.12	170.00
35	50338020	现代结构拟动力地震模拟协同试验方法与系统	肖岩	教授	湖南大学	21	2004.01-2007.12	170.00
36	50338030	城市路网动态交通管理与控制关键理论及其模拟技术研究	王殿海	教授	吉林大学	38	2004.01-2007.12	120.00
37	50338040	结构振动台模型试验技术及其远程协同试验方法研究	吕西林	教授	同济大学	30	2004.01-2007.12	170.00
38	50339010	长江流域调水等工程对河口环境的影响及对策	严以新	教授	河海大学	10	2004.01-2007.12	140.00
39	50339020	黄河下游河道整治约束机制及调控效应	张俊华	高级工程师	黄河水利委员会黄河水利科学研究院	10	2004.01-2007.12	150.00
40	50339030	西北旱区农业与生态节水应用基础研究	康绍忠	教授	西北农林科技大学	23	2004.01-2007.12	140.00
41	50339040	长江口水域富营养化特性及对策研究	俞志明	研究员	中国科学院海洋研究所	19	2004.01-2007.12	150.00
42	50339050	新水沙环境下黄河河口演变与整治及水土资源优化配置研究	张世奇	教授	中国水利水电科学研究院	10	2004.01-2007.12	150.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	60331010	基于解剖结构的人体内物质流场的计算模型和模拟	白净	教授	清华大学	21	2004.01-2007.12	200.00
2	60332010	基于生物特征的身份识别研究	陈熙霖	教授	哈尔滨工业大学	57	2004.01-2007.12	200.00
3	60332020	高速铁路智能交通综合信息系统与关键技术的研究	谈振辉	教授	北京交通大学	15	2004.01-2007.12	200.00
4	60332030	移动宽带视频广播传输系统及关键技术研究	张文军	教授	上海交通大学	10	2004.01-2007.12	200.00
5	60332040	钴-60 集装箱快速背散射辐射成像系统的研究	安继刚	研究员	清华大学	9	2004.01-2007.12	160.00
6	60333010	数字几何处理的理论框架与关键技术研究	查红彬	教授	北京大学	4	2004.01-2007.12	180.00
7	60333020	高效视频编码中的关键技术研究	高文	教授	中国科学院计算技术研究所	51	2004.01-2006.12	190.00
8	60334010	互联网机电系统的实时控制理论和方法研究	席宁	教授	中国科学院沈阳自动化研究所	19	2004.01-2007.12	100.00
9	60334020	互联网环境下的控制理论与方法研究	王飞跃	研究员	中国科学院自动化研究所	40	2004.01-2007.12	100.00
10	60334030	复杂非线性力学系统的控制研究	黄琳	教授	北京大学	42	2004.01-2007.12	200.00
11	60334040	复杂动态系统的建模与控制及其算法实现	陈翰馥	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	23	2004.01-2007.12	180.00
12	60335010	动态图像序列的语义理解	谭铁牛	研究员	中国科学院自动化研究所	10	2004.01-2007.12	180.00
13	60336010	Si 基光电子学关键器件基础研究	王启明	研究员	中国科学院半导体研究所	16	2004.01-2007.12	200.00
14	60336020	氧化锌基单晶薄膜材料、物性及器件研究	申德振	研究员	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	9	2004.01-2007.12	200.00
15	60337010	全光网波长交换关键技术研究	简水生	教授	北京交通大学	20	2004.01-2007.12	180.00
16	60337020	可擦重写有机光子材料和光信息存储	陈懿	研究员	中国科学院理化技术研究所	10	2004.01-2007.12	200.00
17	60337030	微光学/微结构用于成像系统的研究	李育林	研究员	中国科学院西安光学精密机械研究所	9	2004.01-2007.12	180.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	70331001	金融风险的测量和建模	程兵	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	14	2004.01-2007.12	90.00
2	70332001	基于时间竞争的运作管理新技术与新方法研究	陈荣秋	教授	华中科技大学	25	2004.01-2007.12	90.00
3	70333001	转基因农作物经济影响和发展策略研究	黄季焜	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	9	2004.01-2007.12	90.00
4	70333002	基于人群健康的医学服务管理研究	张鹭鹭	副教授	中国人民解放军第二军医大学	10	2004.01-2007.12	90.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	10390160	THz(太赫兹)电磁波段的物理、器件及应用研究	张杰	研究员	中国科学院物理研究所	1	2003.11-2007.10	800.00
2	10390161	太赫兹辐射的产生、探测及在光谱分析和成像中的应用	张杰	研究员	中国科学院物理研究所			
3	10390162	太赫兹半导体振荡器和探测器物理与设计	封松林	研究员	中国科学院上海微系统与信息技术研究所			
4	10390163	用超导器件产生和检测 Terahertz 信号的技术研究	史生才	研究员	中国科学院紫金山天文台			

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	20390050	手性与手性药物研究中的若干科学问题研究	林国强	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	43	2003.04-2007.03	800.00
2	20390051	手性季碳的构筑及其在手性药物合成中的应用	涂永强	教授	兰州大学			
3	20390052	高立体选择性碳-碳形成反应的研究	施敏	研究员	中国科学院上海有机化学研究所			
4	20390053	若干不对称反应及手性药物中间体的高效合成研究	姜标	研究员	中国科学院上海有机化学研究所			
5	20390054	手性碳的不对称合成反应研究：不对称叶立德重排反应	王剑波	教授	北京大学			
6	20390055	不对称反应及其在手性药物中的应用研究	冯小明	教授	四川大学			
7	20390056	与手性药物有关的手性砌块的生物催化合成研究	林国强	研究员	中国科学院上海有机化学研究所			
8	20390057	高效高分子负载催化剂在不对称合成应用中的科学问题	邓金根	研究员	中国科学院成都有机化学研究所			
9	20390058	作用于 M 受体手性分子的药理学研究	刘克良	研究员	中国人民解放军军事医学科学院			

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	30390080	主要农田生态系统氮素行为与氮肥高效利用的基础研究	朱兆良	研究员	中国科学院南京土壤研究所	85	2003.04-2007.03	800.00
2	30390081	主要农田生态系统中土壤氮素循环、氮素的化学行为和生态、环境效应	邢光熹	研究员	中国科学院南京土壤研究所	13	2003.04-2007.03	
3	30390082	作物高效利用氮肥的根系生物学和生理机制	沈其荣	教授	南京农业大学	18	2003.04-2007.03	
4	30390083	主要农田生态系统中作物高效吸收利用氮素的遗传研究	施卫明	研究员	中国科学院南京土壤研究所	20	2003.04-2007.03	
5	30390084	主要农田生态系统中优化施氮及提高氮肥利用率的原理与方法	陈新平	副教授	中国农业大学	10	2003.04-2007.03	
6	30393110	基因表达的调控网络研究	刘德培	研究员	中国医学科学院	36	2003.06-2007.05	600.00
7	30393111	与 珠蛋白基因簇表达的时空调控网络研究	刘德培	研究员	中国医学科学院	10	2003.06-2007.05	
8	30393112	胆固醇代谢平衡相关基因表达的调控网络	李伯良	研究员	中国科学院上海生命科学院	10	2003.06-2007.05	
9	30393113	核受体对基因表达的调控及其在肿瘤发生与发展中的作用	尚永丰	教授	北京大学	9	2003.06-2007.05	
10	30393114	拟南芥根表皮细胞分化模式形成过程中基因表达网络调控	白书农	教授	北京大学	7	2003.06-2007.05	
11	30393130	高原低氧高寒损伤与适应机制研究	范明	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	1	2003.10-2008.09	600.00
12	30393131	低氧感知、能量代谢调节和损伤等生理病理机制的主要相关信号转导通路	高钰琪	教授	中国人民解放军第三军医大学	1	2003.10-2008.09	
13	30393132	世居、移居（适应与不适应）人群主要低氧相关基因多态性和表达谱分析	邱长春	教授	中国医学科学院	1	2003.10-2008.09	
14	30393133	低氧获得性适应与遗传性适应的细胞分子机制和内源性促适应物质及干预	杨黄恬	研究员	中国科学院上海生命科学研究院	1	2003.10-2008.09	
15	30393134	低氧与高寒交互适应的规律和调节机制及内源性抗损伤、促适应物质探索	杜继曾	教授	浙江大学	1	2003.10-2008.09	
16	30399120	水稻基因组精细图的绘制	王俊	副研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	2	2003.05-2004.05	500.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	40390150	地球空间暴多时空尺度物理过程	刘振兴	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	1	2003.11-2007.10	800.00
2	40390151	地球空间暴多空间层次和多时空尺度的驱动过程	刘振兴	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	1	2003.11-2007.10	
3	40390152	磁层亚暴、磁暴的触发机理与模型和预报方法	濮祖荫	教授	北京大学	1	2003.11-2007.10	
4	40390153	磁层粒子暴的起源和辐射带动态过程及效应	曹晋滨	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	1	2003.11-2007.10	
5	40390154	极区磁层与电离层耦合的动力学过程	刘瑞源	研究员	中国极地研究中心	1	2003.11-2007.10	
6	40390155	地球空间暴多时空尺度的基本等离子体物理问题	王晓钢	教授	大连理工大学	1	2003.11-2007.10	
7	40399140	中国大陆科学钻探样品与资料的多学科综合研究	许志琴	研究员	中国地质科学院地质研究所	1	2003.08-2007.08	700.00
8	40399141	大陆科学钻探孔区三维构造及超高压变质带形成与折返机制	许志琴	研究员	中国地质科学院地质研究所	1	2003.08-2007.08	
9	40399142	大陆科学钻探孔区三维物质组成与流体-岩石相互作用	张泽明	研究员	中国地质科学院地质研究所	1	2003.08-2007.08	
10	40399143	大陆科学钻探孔区岩石超高压变质演化及地幔行为	刘福来	研究员	中国地质科学院地质研究所	1	2003.08-2007.08	
11	40399144	大陆科学钻探孔区地下深部流体与微生物研究	罗立强	研究员	国家地质实验测试中心	1	2003.08-2007.08	

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	50390060	先进电子制造中的重要科学技术问题研究	丁汉	教授	上海交通大学	136	2003.04-2007.03	800.00
2	50390061	超精抛光中纳米行为和化学作用及平整化原理技术	郭东明	教授	大连理工大学	32	2003.04-2007.03	
3	50390062	磁头、磁盘表面润滑规律和超薄保护膜的生长机理及技术	雒建斌	研究员	清华大学	34	2003.04-2007.03	
4	50390063	面向芯片封装的高速运动系统的精度定位和操纵	丁汉	教授	上海交通大学	36	2003.04-2007.03	
5	50390064	芯片封装界面制造过程多参数影响规律与控制	吴运新	教授	中南大学	34	2003.04-2007.03	
6	50390090	高分子材料反应加工过程的化学与物理问题研究	殷敬华	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	71	2003.05-2007.04	800.00
7	50390091	烯类单体本体聚合反对挤出机理与动力学的研究	郑安呐	教授	华东理工大学	21	2003.05-2007.04	
8	50390092	聚烯烃功能化、合金化的化学反应机理及副反应的控制	殷敬华	教授	中国科学院长春应用化学研究所	2	2003.05-2007.04	
9	50390093	加工过程中聚烯烃降解和反应的控制原理与应用	王笃金	研究员	中国科学院化学研究所	10	2003.05-2007.04	
10	50390094	聚合物反应挤出过程中的结构形态演变及其性能研究	盛京	教授	天津大学	10	2003.05-2007.04	
11	50390095	反应挤出中聚合物复杂体系化学流变学与运输过程的研究	周持兴	教授	上海交通大学	10	2003.05-2007.04	
12	50390096	聚合物反应加工过程的计算机模拟与仿真	安立佳	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	10	2003.05-2007.04	
13	50390097	反应挤出中流体混合、分散及其与反应过程耦合的研究	李柏耿	教授	浙江大学	10	2003.05-2007.04	
14	50395100	超长条件下材料凝固理论研究	魏炳波	教授	西北工业大学	70	2003.05-2007.04	600.00
15	50395101	合金熔体微观结构和热物理性质及其对凝固组织的影响	陈民	副教授	清华大学	10	2003.05-2007.04	
16	50395102	高梯度亚快速包晶合金定向凝固过程晶体生长动力学	刘林	教授	西北工业大学	24	2003.05-2007.04	
17	50395103	极端非平衡凝固条件下亚稳相形成规律	周尧和	教授	西北工业大学	10	2003.05-2007.04	
18	50395104	块状非晶体形成过程中的抑制形核机理	赵九洲	研究员	中国科学院金属研究所	10	2003.05-2007.04	
19	50395105	多元和复相合金的快速凝固理论	魏炳波	教授	西北工业大学	10	2003.05-2007.04	

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	60390070	新型半导体量子结构与器件相关基础问题	张荣	教授	南京大学	49	2003.04-2007.03	800.00
2	60390071	半导体纳米材料的可控、有序生长	徐波	高级工程师	中国科学院半导体研究所	10	2003.04-2007.03	
3	60390072	室温铁磁半导体材料及其器件应用	张荣	教授	南京大学	14	2003.04-2007.03	
4	60390073	极化诱导能带工程与激子基量子系统	顾书林	教授	南京大学	10	2003.04-2007.03	
5	60390074	新型半导体量子结构的设计、制备和表征	陈涌海	副研究员	中国科学院半导体研究所	7	2003.04-2007.03	

1. 国家杰出青年科学基金资助者名单

金额单位: 万元

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	所 在 单 位	起 止 年 月	资助金额
1	10325101	随机系统的控制理论	汤善健	教授	复旦大学	2004.01-2007.12	70.00
2	10325102	动力系统	章梅荣	教授	清华大学	2004.01-2007.12	70.00
3	10325103	定性理论	柳彬	教授	北京大学	2004.01-2007.12	70.00
4	10325104	几何与数学物理中的偏微分方程	张立群	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	2004.01-2007.12	70.00
5	10325105	代数数论	徐飞	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	2004.01-2007.12	70.00
6	10325106	经济数学	陈增敬	教授	山东大学	2004.01-2007.12	70.00
7	10325107	环论	彭联刚	教授	四川大学	2004.01-2007.12	70.00
8	10325208	新型材料的力学问题	吴林志	教授	哈尔滨工业大学	2004.01-2007.12	100.00
9	10325209	转子动力学	孟光	教授	上海交通大学	2004.01-2007.12	100.00
10	10325210	新型材料的力学问题	胡更开	教授	北京理工大学	2004.01-2007.12	100.00
11	10325211	流体力学	何国威	研究员	中国科学院力学研究所	2004.01-2007.12	100.00
12	10325312	天文学	刘晓为	教授	北京大学	2004.01-2007.12	100.00
13	10325313	星系和类星体	王建民	研究员	中国科学院高能物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
14	10325314	星系和类星体	曹新伍	研究员	中国科学院上海天文台	2004.01-2007.12	100.00
15	10325415	电子态	段文晖	教授	清华大学	2004.01-2007.12	100.00
16	10325416	超导电性	王强华	教授	南京大学	2004.01-2007.12	100.00
17	10325417	非线性光学	王慧田	教授	南京大学	2004.01-2007.12	100.00
18	10325418	物理学	陈晓松	研究员	中国科学院理论物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
19	10325419	表面和界面;薄膜和晶须;人工微结构(结构和非电子性质)	李明	研究员	中国科学院物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
20	10325520	热力学与统计物理学(含混沌)	郑波	教授	浙江大学	2004.01-2007.12	100.00
21	10325521	原子核结构模型的理论研究	龙桂鲁	教授	清华大学	2004.01-2007.12	100.00
22	10325522	加速器原理和关键技术	夏佳文	研究员	中国科学院近代物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
23	10325523	经典物理学和量子理论	匡乐满	教授	湖南师范大学	2004.01-2007.12	100.00
24	10325524	粒子物理学和场论	章人杰	研究员	中国科学院理论物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
25	10325525	相对论与引力	蔡荣根	研究员	中国科学院理论物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
26	20325101	生物无机化学	任劲松	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	2004.01-2007.12	100.00
27	20325102	固体无机化学	陈军	教授	南开大学	2004.01-2007.12	100.00
28	20325103	无机化学	郑丽敏	教授	南京大学	2004.01-2007.12	100.00
29	20325104	无机合成和制备化学	俞书宏	教授	中国科学技术大学	2003.12-2007.12	100.00
30	20325105	无机化学	姜建壮	教授	山东大学	2004.01-2007.12	100.00

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	所 在 单 位	起 止 年 月	资助金额
31	20325106	无机化合物结构与性质	曹荣	研究员	中国科学院福建物质结构研究所	2004.01-2007.12	100.00
32	20325207	物理有机化学	李超忠	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	2004.01-2007.12	100.00
33	20325208	新化合物和复杂化合物的设计与合成	杨震	教授	北京大学	2004.01-2007.01	100.00
34	20325209	不对称合成	范青华	研究员	中国科学院化学研究所	2004.01-2007.12	100.00
35	20325210	有机氟化学	卿凤翎	教授	东华大学	2004.01-2007.12	100.00
36	20325211	不对称合成	龚流柱	研究员	中国科学院成都有机化学研究所	2004.01-2007.12	100.00
37	20325312	胶体与界面化学	齐利民	副教授	北京大学	2004.01-2007.12	100.00
38	20325313	物理化学	唐颐	教授	复旦大学	2004.01-2008.12	100.00
39	20325414	高聚物聚集态结构	李林	研究员	中国科学院化学研究所	2004.01-2007.12	100.00
40	20325415	高分子化学	宛新华	教授	北京大学	2004.01-2007.12	100.00
41	20325516	电化学分析	朱俊杰	教授	南京大学	2004.01-2007.12	100.00
42	20325517	分析化学	邵学广	教授	中国科学技术大学	2004.01-2006.12	100.00
43	20325518	分析化学	鞠焜先	教授	南京大学	2004.01-2006.12	100.00
44	20325619	天然产物和副产品的化学改性及深度加工	石碧	教授	四川大学	2004.01-2006.12	100.00
45	20325620	化学工程及工业化学	张涛	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
46	20325621	流态化技术和多相流反应工程	陈建峰	教授	北京化工大学	2004.01-2007.12	100.00
47	20325622	生物化工与食品化工	谭天伟	教授	北京化工大学	2004.01-2007.12	100.00
48	30325001	病毒学	李大伟	教授	中国农业大学	2004.01-2007.12	100.00
49	30325002	病毒学	陈新文	研究员	中国科学院武汉病毒研究所	2004.01-2007.12	100.00
50	30325003	微生物学	覃重军	研究员	中国科学院植物生理生态研究所	2004.01-2007.12	100.00
51	30325004	微生物生理及生物化学	朱军	教授	南京农业大学	2004.01-2007.12	100.00
52	30325005	植物生理学	任海云	教授	北京师范大学	2004.01-2007.12	100.00
53	30325006	植物系统发育与演化	王晓茹	研究员	中国科学院植物研究所	2004.01-2007.12	100.00
54	30325007	植物形态发生	杨洪全	研究员	中国科学院植物生理生态研究所	2004.01-2007.12	100.00
55	30325008	植物学	程祝宽	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	2004.01-2007.12	100.00
56	30325009	动物资源与保护生物学	方盛国	教授	浙江大学	2004.01-2007.12	100.00
57	30325010	蛋白质与肽	金长文	教授	北京大学	2004.01-2007.12	100.00
58	30325011	生物膜的结构与功能	麻彤辉	教授	东北师范大学	2004.01-2007.12	100.00
59	30325012	蛋白质与肽	苏晓东	教授	北京大学	2004.01-2007.12	100.00
60	30325013	生物化学和分子生物学	陈佺	研究员	中国科学院动物研究所	2004.01-2007.12	100.00
61	30325014	植物遗传学	韩斌	研究员	中国科学院上海生命科学研究院	2004.01-2007.12	100.00
62	30325015	遗传学	曹晓风	研究员	中国科学院遗传与发育生物学研究所	2004.01-2007.12	100.00
63	30325016	遗传学	王文	研究员	中国科学院昆明动物研究所	2004.01-2007.12	100.00

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	所 在 单 位	起 止 年 月	资助金额
64	30325017	医学遗传学及遗传病	谢维	教授	东南大学	2004.01-2007.12	100.00
65	30325018	免疫学	孙兵	研究员	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	2004.01-2007.12	100.00
66	30325019	免疫学	古洁若	教授	中山大学	2004.01-2007.12	100.00
67	30325020	免疫学	吴玉章	教授	中国人民解放军第三军医大学	2004.01-2007.12	100.00
68	30325021	分子神经生物学	王晋辉	教授	清华大学	2004.01-2007.12	100.00
69	30325022	分子神经生物学	何成	教授	中国人民解放军第二军医大学	2004.01-2007.12	100.00
70	30325023	感觉系统神经生物学	陈军	教授	中国人民解放军第四军医大学	2004.01-2007.12	100.00
71	30325024	细胞神经生物学	鲍岚	研究员	中国科学院神经科学研究所	2004.01-2007.12	100.00
72	30325025	认知心理学	刘嘉	副教授	中国科学院研究生院	2004.01-2007.12	100.00
73	30325026	认知心理学	罗跃嘉	研究员	中国科学院心理研究所	2004.01-2007.12	100.00
74	30325027	生物医学超声	王智彪	教授	重庆医科大学	2004.01-2007.12	100.00
75	30325028	化学保护(抗药性)	李显春	副教授	南京农业大学	2004.01-2007.12	100.00
76	30325029	蔬菜学	喻景权	教授	浙江大学	2004.01-2007.12	100.00
77	30325030	作物病毒病害	谢旗	教授	中山大学	2004.01-2007.12	100.00
78	30325031	森林化学	储富祥	研究员	中国林业科学研究院	2004.01-2007.12	100.00
79	30325032	兽医药理学	沈建忠	教授	中国农业大学	2004.01-2007.12	100.00
80	30325033	畜禽营养学	刘建新	教授	浙江大学	2004.01-2007.12	100.00
81	30325034	兽医学基础理论	崔胜	教授	中国农业大学	2004.01-2007.12	100.00
82	30325035	水产保护学	何建国	教授	中山大学	2004.01-2007.12	100.00
83	30325036	传染病学	唐红	研究员	四川大学	2004.01-2007.12	100.00
84	30325037	流行病学	徐湘民	教授	中国人民解放军第一军医大学	2004.01-2007.12	100.00
85	30325038	生理学	张海林	教授	河北医科大学	2004.01-2007.12	100.00
86	30325039	消化系统内科学	毕锋	教授	中国人民解放军第四军医大学	2004.01-2007.12	100.00
87	30325040	创伤外科与烧伤外科学	蒋建新	研究员	中国人民解放军第三军医大学	2004.01-2007.12	100.00
88	30325041	普通外科学	钦伦秀	教授	复旦大学	2004.01-2007.12	100.00
89	30325042	整形外科学	杨大平	教授	哈尔滨医科大学	2004.01-2007.12	100.00
90	30325043	肿瘤学	黄倩	研究员	上海交通大学	2004.01-2007.12	100.00
91	30325044	药物化学(含天然药物化学)	沈月毛	研究员	中国科学院昆明植物研究所	2004.01-2007.12	100.00
92	30325045	中西医结合临床基础研究	黄熙	教授	中国人民解放军第四军医大学	2004.01-2007.12	100.00
93	30325046	中药鉴定学	李萍	教授	中国药科大学	2004.01-2007.12	100.00
94	30325047	中药资源学	郭顺星	研究员	中国医学科学院	2004.01-2007.12	100.00
95	40325001	土壤化学	蒋新	研究员	中国科学院南京土壤研究所	2004.01-2007.12	100.00

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	所 在 单 位	起 止 年 月	资助金额
96	40325002	环境演变与对策	吕厚远	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
97	40325003	污染物表生行为及环境效应	陈同斌	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	2004.01-2007.12	100.00
98	40325004	地层学(含磁性地层学)	董金南	教授	中国地质大学(武汉)	2004.01-2007.12	100.00
99	40325005	岩石学	张立飞	教授	北京大学	2004.01-2007.12	100.00
100	40325006	岩石学	吴福元	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
101	40325007	第四纪地质学	鹿化煜	研究员	中国科学院地球环境研究所	2004.01-2007.12	100.00
102	40325008	天体化学与比较行星学	朱祥坤	研究员	中国地质科学院地质研究所	2004.01-2007.12	100.00
103	40325009	天体化学与比较行星学	徐伟彪	研究员	中国科学院紫金山天文台	2004.01-2007.12	100.00
104	40325010	空间物理	王赤	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	2004.01-2007.12	100.00
105	40325011	地磁学(含古地磁学)	潘永信	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
106	40325012	空间物理	邓晓华	教授	武汉大学	2004.01-2007.12	100.00
107	40325013	大气物理学	郝秀书	研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	2004.01-2007.12	100.00
108	40325014	大气动力学	谈哲敏	教授	南京大学	2004.01-2007.12	100.00
109	40325015	气候学	李建平	研究员	中国科学院大气物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
110	40325016	物理海洋学	罗德海	研究员	中国海洋大学	2004.01-2007.12	100.00
111	50325101	金属的晶体结构与缺陷及其表征方法	马秀良	研究员	中国科学院金属研究所	2004.01-2007.12	100.00
112	50325102	金属结构材料及制备基础	左良	教授	东北大学	2004.01-2006.12	100.00
113	50325103	其它亚稳金属材料	刘日平	教授	燕山大学	2004.01-2007.12	100.00
114	50325104	金属磁性材料	韩秀峰	研究员	中国科学院物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
115	50325105	金属功能材料(不包括信息、光电子、光学和半导体材料)	潘峰	教授	清华大学	2004.01-2006.12	100.00
116	50325206	无机非金属材料信息与功能材料	吴文彬	教授	中国科学技术大学	2004.01-2007.12	100.00
117	50325207	无机非金属材料学科	李敬锋	研究员	清华大学	2004.01-2006.12	100.00
118	50325208	无机非金属材料信息与功能材料	陈立东	研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	2004.01-2007.12	100.00
119	50325209	纳米结构陶瓷与性能	张跃	教授	北京科技大学	2004.01-2006.12	100.00
120	50325310	有机高分子材料学科	邱勇	教授	清华大学	2004.01-2006.12	100.00
121	50325311	功能高分子材料	陶绪堂	教授	山东大学	2004.01-2007.12	100.00
122	50325312	功能高分子材料	马东阁	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	2004.01-2007.12	100.00
123	50325313	多组分多相高分子材料	杨振忠	研究员	中国科学院化学研究所	2004.01-2007.12	100.00
124	50325414	矿山岩体力学	冯夏庭	研究员	中国科学院武汉岩土力学研究所	2004.01-2006.12	100.00
125	50325415	金属矿开采	吴爱祥	教授	中南大学	2004.01-2007.12	100.00
126	50325516	材料成型工艺及设备	李元元	教授	华南理工大学	2004.01-2006.12	100.00
127	50325517	焊接工艺及设备	冯吉才	教授	哈尔滨工业大学	2004.01-2007.12	100.00
128	50325518	精密、超精密加工工艺及设备	郭东明	教授	大连理工大学	2004.01-2007.12	100.00

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	所 在 单 位	起 止 年 月	资助金额
129	50325519	计算机辅助制造(CAM)	黄庆安	教授	东南大学	2004.01-2006.12	100.00
130	50325620	热流体力学	姜胜耀	教授	清华大学	2004.01-2007.12	100.00
131	50325621	燃烧污染与排气净化	徐明厚	教授	华中科技大学	2004.01-2007.12	100.00
132	50325622	生物热物理	刘静	研究员	中国科学院理化技术研究所	2004.01-2006.12	100.00
133	50325723	电磁干扰的耦合机理	崔翔	教授	华北电力大学	2004.01-2007.12	100.00
134	50325824	环境工程学	王建龙	教授	清华大学	2004.01-2007.12	100.00
135	50325825	交通工程学	孙立军	教授	同济大学	2004.01-2007.12	100.00
136	50325826	防灾工程学	杜修力	教授	北京工业大学	2004.01-2006.12	100.00
137	50325927	各类水工建筑物的动力分析理论	李华军	教授	中国海洋大学	2004.01-2007.12	100.00
138	50325928	水力学	许唯临	教授	四川大学	2004.01-2006.12	100.00
139	50325929	河流、海岸动力学及泥沙研究	方红卫	教授	清华大学	2004.01-2007.12	100.00
140	60325101	探测和成象技术	姜明	教授	北京大学	2004.01-2007.12	100.00
141	60325102	自适应信号处理	吴仁彪	教授	中国民用航空学院	2004.01-2007.12	100.00
142	60325103	电磁场与微波技术	陈如山	教授	南京理工大学	2004.01-2007.12	100.00
143	60325104	光通信技术	纪越峰	教授	北京邮电大学	2004.01-2007.12	100.00
144	60325205	计算机系统结构	胡伟武	研究员	中国科学院计算技术研究所	2004.01-2007.12	100.00
145	60325206	计算机科学技术的基础理论	李昂生	研究员	中国科学院软件研究所	2004.01-2007.12	100.00
146	60325207	模式识别、人工智能	周志华	副教授	南京大学	2004.01-2007.12	100.00
147	60325208	计算机在新应用领域中的基础研究	黄继武	教授	中山大学	2004.01-2007.12	100.00
148	60325309	分布参数系统理论	郭宝珠	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	2004.01-2007.12	100.00
149	60325310	自适应、自学习、自组织系统	谢胜利	教授	华南理工大学	2004.01-2007.12	100.00
150	60325311	模糊控制理论	张化光	教授	东北大学	2004.01-2007.12	100.00
151	60325412	光学和光电子学材料	黄维	教授	复旦大学	2004.01-2007.12	100.00
152	60325413	半导体异质结构(包括SOI、SOS材料)	沈波	教授	南京大学	2004.01-2007.12	100.00
153	60325414	非经典光场产生与应用	王海	教授	山西大学	2004.01-2007.12	100.00
154	60325415	半导体表面与界面物理	贾金锋	研究员	中国科学院物理研究所	2004.01-2007.12	100.00
155	60325416	超晶格与量子阱物理	李树深	研究员	中国科学院半导体研究所	2004.01-2007.12	100.00
156	70325001	市场营销	周春生	教授	北京大学	2004.01-2007.12	70.00
157	70325002	信息资源管理	赵景柱	研究员	中国科学院生态环境研究中心	2004.01-2007.12	70.00
158	70325003	农林经济管理	胡瑞法	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	2004.01-2007.12	70.00
159	70325004	运筹与管理	赵晓波	副教授	清华大学	2004.01-2007.12	70.00

2. 海外青年学者合作研究基金资助者名单

金额单位：万元

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	研究基地所在单位	起 止 年 月	资助金额
1	10328101	基础数学	陈秀雄	副教授	中国科学院数学与系统科学研究院	2004.01-2006.12	40.00
2	10328102	代数学	董崇英	教授	中国科学院数学与系统科学研究院	2004.01-2006.12	40.00
3	10328203	新型材料的力学问题	卢天键	教授	清华大学	2004.01-2006.12	40.00
4	10328204	一般力学	祖武争	副教授	北京工业大学	2004.01-2006.12	40.00
5	10328305	理论天体物理	赖东	副教授	中国科学院国家天文台	2004.01-2006.12	40.00
6	10328306	理论天体物理	赵军辉	教授	中国科学院上海天文台	2004.01-2006.12	40.00
7	10328407	激光系统和激光与物质相互作用	王力军	研究员	北京大学	2004.01-2006.12	40.00
8	10328408	凝聚态物质的磁共振和弛豫; 穆斯堡尔效应	吴跃	教授	中国科学院物理研究所	2004.01-2006.12	40.00
9	10328509	中高能核物理	黄焕中	副教授	中国科学院上海应用物理研究所	2003.01-2006.01	40.00
10	10328510	量子色动力学、强相互作用和强子物理	季向东	教授	中国科学院理论物理研究所	2004.01-2006.12	40.00
11	20328201	金属有机化合物的合成及其应用	侯召民	教授	北京大学	2004.01-2007.12	40.00
12	20328202	有机合成反应	祝介平	研究员	中国科学院化学研究所	2004.01-2006.12	40.00
13	20328203	不对称合成	蒲林	副教授	四川大学	2004.01-2007.12	40.00
14	20328304	基础量子化学	张东辉	副教授	南京大学	2004.01-2006.12	40.00
15	20328305	分子动态学	张劲松	副教授	中国科学技术大学	2004.01-2006.12	40.00
16	20328306	电化学技术	陶农建	教授	厦门大学	2004.01-2006.12	40.00
17	20328407	高分子化学	朱晓夏	教授	南开大学	2004.01-2006.12	40.00
18	20328508	分析化学	陈先	研究员	复旦大学	2004.01-2007.12	40.00
19	30328001	病毒学	高守疆	副教授	中国科学院武汉病毒研究所	2004.01-2006.12	40.00
20	30328002	微生物生理及生物化学	余群新	副教授	中国科学院微生物研究所	2004.01-2006.12	40.00
21	30328003	植物激素、生长发育及生殖生理	裴真明	教授	首都师范大学	2004.01-2006.12	40.00
22	30328004	植物激素、生长发育及生殖生理	王志勇	研究员	中国科学院植物研究所	2004.01-2006.12	40.00
23	30328005	植物学	栾升	副教授	武汉大学	2004.01-2006.12	40.00
24	30328006	蛋白质与肽	罗明	教授	北京大学	2004.01-2006.12	40.00
25	30328007	蛋白质与肽	许华曦	副教授	华中科技大学	2004.01-2006.12	40.00
26	30328008	生物化学和分子生物学	张毅	助教	中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞学研究所	2004.01-2006.12	40.00
27	30328009	分子遗传学	钟涛	教授	复旦大学	2004.01-2006.12	40.00
28	30328010	感染与免疫	陈建柱	副教授	吉林大学	2004.01-2006.12	40.00
29	30328011	细胞免疫学	傅阳心	副教授	浙江大学	2004.01-2006.12	40.00

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	研究基地所在单位	起 止 年 月	资助金额
30	30328012	移植免疫学	杨永广	教授	中国科学技术大学	2004.01-2006.12	40.00
31	30328013	发育神经生物学	王路阳	副教授	中国科学院神经科学研究所	2004.01-2006.12	40.00
32	30328014	细胞神经生物学	陈伟	副教授	华中科技大学	2004.01-2006.12	40.00
33	30328015	分子神经生物学	陈江帆	副教授	中国人民解放军第三军医大学	2004.01-2006.12	40.00
34	30328016	认知心理学	周武	讲师	北京大学	2004.01-2006.12	40.00
35	30328017	认知心理学	何生	副教授	中国科学技术大学	2004.01-2006.12	40.00
36	30328018	病虫测报学	杨小冰	副教授	中国农业大学	2004.01-2006.12	40.00
37	30328019	抗病、抗虫作物选育	宋文源	助教	河北农业大学	2004.01-2006.12	40.00
38	30328020	兽医寄生虫病学	陈启军	研究员	中国人民解放军军需大学	2004.01-2006.12	40.00
39	30328021	水产基础科学	吴龙飞	研究员	中国海洋大学	2004.01-2006.12	40.00
40	30328022	病理生理学	高斌	研究员	中国科学技术大学	2004.01-2006.12	40.00
41	30328023	肿瘤病理学	殷晓鸣	副教授	复旦大学	2004.01-2006.12	40.00
42	30328024	肿瘤病理学	董金堂	副教授	中国医学科学院	2004.01-2006.12	40.00
43	30328025	外科学基础	徐建明	副教授	中国人民解放军第三军医大学	2004.01-2006.12	40.00
44	30328026	眼科学	余福新	副教授	山东大学	2004.01-2006.12	40.00
45	30328027	肿瘤病因学	张济	研究员	上海第二医科大学	2004.01-2006.12	40.00
46	30328028	肿瘤诊断学基础	袁志民	副教授	中南大学	2004.01-2006.12	40.00
47	30328029	耳鼻喉科学	蒋家琪	副教授	复旦大学	2004.01-2006.12	40.00
48	30328030	抗癌药物药理学	景永奎	副教授	沈阳药科大学	2004.01-2006.12	40.00
49	30328031	抗生素	张颖	副教授	华中科技大学	2004.01-2006.12	40.00
50	40328001	综合自然地理学	李旭辉	教授	中国科学院地理科学与资源研究所	2004.01-2006.12	40.00
51	40328002	人类活动与环境效应	隋殿志	教授	北京大学	2004.01-2006.12	40.00
52	40328003	地层学(含磁性地层学)	石光荣	副教授	中国科学院南京地质古生物研究所	2004.01-2006.12	40.00
53	40328004	古生物学(含古人类学)	罗哲西	副研究员	南京大学	2004.01-2006.12	40.00
54	40328005	同位素地球化学	程海	副研究员	南京师范大学	2004.01-2006.12	40.00
55	40328006	地球动力学	匡伟佳	研究员	中国科学院研究生院	2004.01-2006.12	40.00
56	50328101	金属形状记忆合金(含金属智能材料)	任晓兵	研究员	西安交通大学	2004.01-2007.12	40.00
57	50328102	金属材料学科	周建十	研究员	中国科学院物理研究所	2004.01-2006.12	40.00
58	50328203	精细功能陶瓷	沈志坚	副教授	清华大学	2004.01-2006.12	40.00
59	50328204	碳素材料与超硬材料	逯高清	教授	中国科学院金属研究所	2004.01-2006.12	40.00
60	50328505	切削、磨削加工工艺及设备	王军	高级讲师	山东大学	2004.01-2006.12	40.00
61	50328506	制造系统和制造模式	胡仕新	教授	天津大学	2004.01-2006.12	40.00
62	50328807	防灾工程学	宋钢兵	副教授	大连理工大学	2004.01-2006.12	40.00

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	研究基地所在单位	起 止 年 月	资助金额
63	60328101	探测和成像技术	潘晓川	副教授	中国科学院自动化研究所	2004.01-2006.12	40.00
64	60328102	纳米级和原子级材料及应用的基础研究	孙守恒	研究员	中国科学院物理研究所	2004.01-2006.12	40.00
65	60328103	信息理论与信息系统	陈长汶	副教授	清华大学	2004.01-2006.12	40.00
66	60328304	控制理论	周克敏	教授	北京航空航天大学	2004.01-2006.12	40.00
67	60328305	随机系统与状态估计	李晓榕	教授	四川大学	2004.01-2006.12	40.00
68	60328406	非线性光学	陈志刚	副教授	南开大学	2004.01-2006.12	40.00
69	60328407	半导体材料物理	汪林望	研究员	中国科学院半导体研究所	2004.01-2006.12	40.00
70	70328001	运筹与管理	宋京生	教授	中国科学院数学与系统科学研究院	2004.01-2006.12	40.00

3. 香港、澳门青年学者合作研究基金获资助者名单

金额单位：万元

序号	批准号	专 业	负责人	技术职务	研究基地所在单位	起 止 年 月	资助金额
1	10329101	偏微分方程	杨彤	教授	中国科学院武汉物理与数学研究所	2004.01-2006.12	40.00
2	10329102	多元分析及其算法研究	冯荣锦	教授	东北师范大学	2004.01-2006.12	40.00
3	10329403	凝聚态物性 : 电子结构、电学、磁学和光学性质	林海青	教授	中国科学院物理研究所	2004.01-2006.12	40.00
4	20329701	环境分析化学	蔡宗苇	副教授	中国科学院生态环境研究中心	2004.01-2006.12	40.00
5	40329001	测绘学	李志林	副教授	国家基础地理信息中心	2004.01-2006.12	40.00
6	50329201	新型半导体材料	杨世和	副教授	中山大学	2004.01-2006.12	40.00
7	50329802	结构工程学	滕锦光	教授	清华大学	2004.01-2006.12	40.00
8	70329001	运筹与管理	蔡小强	教授	清华大学	2004.01-2006.12	40.00

4. 优秀创新研究群体获资助名单

金额单位：万元

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
1	20321101	纳米材料和纳米结构的化学制备与性质	谢毅	教授	中国科学技术大学	41	2004.01-2006.12	360.00
2	20321202	化学生物学导向的有机合成	马大为	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	48	2004.01-2006.12	360.00
3	20321303	催化新材料、新反应和新研究方法的探索研究	李灿	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	12	2004.01-2006.12	360.00
4	30321001	植物发生发育、代谢调控及抗病性机制研究	朱玉贤	教授	北京大学	38	2004.01-2006.12	360.00
5	30321002	神经元可塑性研究	张旭	研究员	中国科学院神经科学研究所	36	2004.01-2006.12	360.00
6	30321003	人胎肝蛋白质组学及重要细胞调控因子的发掘	贺福初	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	38	2004.01-2006.12	360.00
7	30321004	ACAID 形成机理、诱导及其对免疫性眼病的预防作用	杨培增	教授	中山大学	11	2004.01-2006.12	360.00
8	30321005	基因组研究与水稻遗传改良	张启发	教授	华中农业大学	88	2004.01-2006.12	360.00
9	40321101	土地利用与生态过程	傅伯杰	研究员	中国科学院生态环境研究中心	25	2004.01-2006.12	360.00
10	40321202	晚古生代东特提斯生物与环境演化过程	沈树忠	研究员	中国科学院南京地质古生物研究所	21	2004.01-2006.12	360.00
11	40321603	西太平洋暖池与东亚古环境：沉积记录的海陆对比	翦知泯	教授	同济大学	35	2004.01-2006.12	360.00
12	50321101	亚稳材料的制备、结构表征和物性	汪卫华	研究员	中国科学院物理研究所	31	2004.01-2006.12	360.00
13	50321402	硫化矿物提取的基础研究	邱冠周	教授	中南大学	10	2004.01-2006.12	360.00
14	50321803	土木工程防灾	李杰	教授	同济大学	85	2004.01-2006.12	360.00

1. 学部主任基金

金额单位：万元

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
1	10342001	多晶纳米硅薄膜热传导的分子动力学研究	汤奇恒	副研究员	中国科学院力学研究所	2	2003.06-2003.12	8.00
2	10342002	SARS 及其它冠状病毒基因序列演化的数学物理模型分析	余振苏	教授	北京大学	6	2003.09-2004.09	8.00
3	10345001	强子对撞机上的顶夸克自旋效应	司宗国	副教授	山东大学	3	2003.06-2003.12	7.00
4	10345002	基于有效场论的宇称破缺的核力研究	朱世琳	教授	北京大学	1	2003.06-2003.12	7.00
5	10345003	绝缘材料等离子体浸没离子注入表面优化	田修波	副教授	哈尔滨工业大学	4	2003.06-2003.12	8.00
6	10345004	SARS 冠状病毒 3CL 蛋白酶催化机理研究及抑制剂设计	来鲁华	教授	北京大学	10	2003.09-2004.09	8.00
7	10345005	SARS 相关的冠状病毒的理论生物物理学研究	欧阳钟灿	研究员	中国科学院理论物理研究所	8	2003.09-2004.09	8.00
8	10347001	用格子 Boltzmann 方法研究反应扩散系统中的螺旋波	邓敏艺	讲师	广西师范大学	6	2004.01-2006.12	8.00
9	10347002	天体演化中相关核反应的理论研究	张妙静	助教	广西师范大学	2	2004.01-2006.12	8.00
10	10347003	介观输运中量子涨落性质的研究	龙超云	副教授	贵州大学	7	2004.01-2006.12	8.00
11	10347004	固态量子信息中的声子效应	赵翠兰	副教授	内蒙古民族大学	7	2004.01-2006.12	10.00
12	10347005	可积系统与超对称规范理论的研究	杨战营	讲师	西北大学	5	2004.01-2006.12	10.00
13	10347006	柱型和球型孤波及其稳定性的研究	薛具奎	副教授	西北师范大学	7	2004.01-2006.12	10.00
14	10347007	团簇基态结构及光电性质的理论研究	陈宏善	副教授	西北师范大学	5	2004.01-2006.12	10.00
15	10347008	电荷屏蔽与超新星瞬时爆发机制的研究	罗志全	教授	西华师范大学	5	2004.01-2006.12	10.00
16	10347009	慢波结构中束、波和等离子体相互作用理论研究	谢鸿全	讲师	西南科技大学	8	2004.01-2006.12	10.00
17	10347010	自旋电子材料的团簇模拟	段海明	副教授	新疆大学	6	2004.01-2006.12	10.00
18	10347011	高能重离子碰撞中的拓扑缺陷产生	李云德	教授	云南大学	2	2004.01-2006.12	10.00
19	10347101	电磁场下二维电子气的电子态性质	熊刚	讲师	北京师范大学	1	2004.01-2004.12	2.00
20	10347102	三角晶格超导材料反常物理性质的研究	梁颖	讲师	北京师范大学	2	2004.01-2004.12	2.00
21	10347103	量子纠缠与量子退相干相关问题研究	周玲	副教授	大连理工大学	4	2004.01-2004.12	2.00
22	10347104	卡西米尔效应及其相关问题的研究	郑泰玉	副教授	东北师范大学	5	2004.01-2004.12	2.00
23	10347105	二维 d 密度波态的输运性质理论研究	王勇刚	副教授	东南大学	4	2004.01-2004.12	2.00
24	10347106	分子磁体的理论研究	周斌	博士后	复旦大学	5	2004.01-2004.12	2.00
25	10347107	奇异物质和核物质相变机制及临界现象的理论研究	钱卫良	讲师	复旦大学	2	2004.01-2004.12	2.00
26	10347108	生物系统中噪声效应的研究	王先菊	博士后	华南师范大学	8	2004.01-2004.12	2.00
27	10347109	强子传播子中鬼点的消除	张海霞	讲师	吉林大学	6	2004.01-2004.12	2.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
28	10347110	在有限温度、有限重子数密度条件下中间子性质的格点色动力学研究	刘玉斌	副教授	南开大学	3	2004.01-2004.12	2.00
29	10347111	高能对撞机上电弱破缺机制的研究	张斌	助理研究员	清华大学	4	2004.01-2004.12	2.00
30	10347112	混沌及周期轨迹与不可积体系量子化的关联特性研究	王培杰	博士后	清华大学	3	2004.01-2004.12	2.00
31	10347113	相对论自洽角动量投影壳模型的进一步完善及其应用	李岩松	助理研究员	清华大学	3	2004.01-2004.12	2.00
32	10347114	原子激发体系的电子关联效应的研究	陈超	助理研究员	清华大学	4	2004.01-2004.12	2.00
33	10347115	投影壳模型对原子核 衰变的研究	周先荣	博士后	清华大学	3	2004.01-2004.12	2.00
34	10347116	高能强子化过程与重离子碰撞中自旋效应的研究	徐庆华	讲师	山东大学	3	2004.01-2004.12	2.00
35	10347117	颗粒边界磁电阻效应研究	孙华	讲师	苏州大学	3	2004.01-2004.12	2.00
36	10347118	磁性多层膜交换耦合及其相关物理效应	胡经国	副教授	扬州大学	6	2004.01-2004.12	2.00
37	10347119	量子模数转换及相关的纠缠变换	陈小余	教授	中国计量学院	5	2004.01-2004.12	2.00
38	10347120	标准模型和超出标准模型下 B 介子两体非轻衰变的研究	程剑锋	博士后	中国科学院高能物理研究所	1	2004.01-2004.12	2.00
39	10347121	B 和 Bc 介子物理的一些研究	吴兴刚	博士后	中国科学院高能物理研究所	1	2004.01-2004.12	2.00
40	10347122	纳米晶体的声子频率、热稳定性及生长	梁立红	博士后	中国科学院物理研究所	4	2004.01-2004.12	2.00
41	10347123	量子色动力学与 Gasser-Leutwyler 手征理论	杨华	副教授	中国人民解放军信息工程大学	1	2004.01-2004.12	2.00
42	10347124	致密星体物质物态方程的研究	陈伟	讲师	暨南大学	8	2004.01-2004.12	2.00
43	20341001	医用“防雾”防护眼镜及面罩	江雷	研究员	中国科学院化学研究所	5	2003.05-2003.12	10.00
44	20341002	用于药物释放的高稳定性中空结构立方相介孔材料的化学组装研究	陈航榕	副研究员	中国科学院上海硅酸盐研究所	7	2004.01-2004.12	6.00
45	20341003	利用一维或准一维纳米材料自组装制备有序纳米结构图形	翟锦	副研究员	中国科学院化学研究所	7	2004.01-2004.12	6.00
46	20341004	铂-镉异核双金属有机化合物的合成及其在硅烷化催化反应中的应用	徐崇福	教授	宁夏大学	4	2004.01-2004.12	6.00
47	20341005	AlN 纳米管的合成、结构与性质研究	武海顺	教授	山西师范大学	9	2004.01-2004.12	6.00
48	20342001	SARS 病毒蛋白结构与功能研究及抗 SARS 病毒药物设计和筛选研究	蒋华良	研究员	中国科学院上海药物研究所	10	2003.05-2003.12	15.00
49	20342002	基于蛋白水解酶抑制作用的抗 SARS 病毒的化合物的合成-活性研究	马大为	研究员	中国科学院上海有机化学研究所	6	2003.06-2003.12	10.00
50	20342003	抗 SARS 病毒的拟肽类蛋白酶抑制剂研究	徐萍	教授	北京大学	5	2003.05-2003.12	10.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
51	20342004	小分子杂环化合物化学库的设计与制备	刘刚	研究员	中国医学科学院	9	2004.01-2004.12	7.00
52	20342005	新型环氧合酶-2 (COX-2) 选择性抑制剂的合成研究	常俊标	教授	天津大学	5	2004.01-2004.12	6.00
53	20342006	荧光金属有机化合物的合成和光电材料性能的研究	张正之	教授	南开大学	8	2004.01-2004.12	6.00
54	20342007	水相及胶束中氨基酸及多肽直接催化 aldol 类型反应	彭以元	教授	江西师范大学	7	2004.01-2004.12	5.00
55	20343001	从超分子化学出发构筑新型电磁双功能电荷转移复合物晶体	张斌	副教授	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2004.12	6.00
56	20343002	甲烷等低碳烷烃与高级烃类的协同活化作用研究	楼辉	教授	浙江大学	9	2004.01-2004.12	5.00
57	20343003	新型卟啉-富勒烯模型分子修饰的双层类脂膜的电化学及光电化学	张占军	副教授	中国科学院研究生院	9	2004.01-2004.12	6.00
58	20343004	甲醇作为催化裂化部分进料的反应过程研究	江洪波	副教授	华东理工大学	4	2004.01-2004.12	6.00
59	20343005	离子液体中的对映选择性交替共聚反应	王来来	副研究员	中国科学院兰州化学物理研究所	8	2004.01-2004.12	6.00
60	20343006	微孔材料中混合烃吸附和扩散的研究	孙兆林	教授	辽宁石油化工大学	10	2004.01-2004.12	6.00
61	20343007	稀薄气体系统温度场唯象解析理论的建立与应用	赵南蓉	副教授	四川大学	8	2004.01-2004.12	6.00
62	20344001	医用防护服面料结构与阻隔、透湿性能关系的研究	罗欣	高级工程师	中国纺织科学研究院	4	2003.06-2003.12	10.00
63	20344002	高度各向异性光电功能高分子膜	何志群	副教授	北京交通大学	4	2004.01-2004.12	8.00
64	20344003	纯水中聚酯 PET 的微波解聚研究	张东	教授	温州师范学院	7	2004.01-2004.12	6.00
65	20344004	全共轭结构聚离子的自组装及其原位掺杂纳米粒子功能膜	董宇平	教授	北京理工大学	8	2004.01-2004.12	6.00
66	20345001	空气病毒快速富集和在线高灵敏度检测仪	陆祖宏	教授	东南大学	15	2003.05-2003.12	30.00
67	20345002	SARs 病毒抗原快速筛选的免疫层析检测技术及相关试纸的研制	李景虹	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	9	2003.05-2003.12	10.00
68	20345003	合成高分子的结构分析与定量分析	何美玉	教授	北京大学	2	2004.01-2004.12	7.00
69	20345004	卟啉室温磷光探针：聚集、激子分裂及分析应用	晋卫军	教授	山西大学	5	2004.01-2004.12	6.00
70	20345005	纳米材料表面有机分子催化离子化特性及检测新方法研究	张四纯	博士后	清华大学	6	2004.01-2004.12	6.00
71	20345006	顺序注射在线光催化氧化分析系统的研究	陶冠红	教授	苏州大学	10	2004.01-2004.12	6.00
72	20346001	表面与界面二元协同强化传热与控制研究	朱冬生	教授	华南理工大学	10	2004.01-2004.12	6.00
73	20346002	改进分子析透法快速测定蒸气压的科学问题及物性估算方法的研究	衣守志	副教授	天津科技大学	15	2004.01-2004.12	6.00
74	20346003	脉冲超声强化大孔树脂吸附天然植物有效成分的分离过程	计建炳	教授	浙江工业大学	7	2004.01-2006.12	6.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
75	20347001	受 SARS 病毒污染废水的强化生物—光电氧化集成技术系统	曲久辉	研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2003.06-2003.12	10.00
76	20347002	新型垃圾衍生燃料催化助燃与气态污染物释放规律研究	沈伯雄	副教授	南开大学	7	2004.01-2004.12	6.00
77	20347003	大气二次有机气溶胶中的分子标志物与源解析	邹世春	副教授	中山大学	6	2004.01-2004.12	6.00
78	20347004	用于水环境监测及净化处理技术的新型碳素功能材料-导电性复合金刚	只金芳	研究员	中国科学院理化技术研究所	3	2004.01-2004.12	8.00
79	30340001	植物药质量变化规律与最佳采收期确定方法的已经	都晓伟	教授	黑龙江中医药大学	10	2003.05-2004.04	6.00
80	30340002	HCMV 先天性感染的受累基因及其功能研究	罗敏华	副教授	中南大学	7	2003.05-2004.04	8.00
81	30340003	雷若烯酚对早发性痴呆病转基因小鼠的影响	雷德亮	副教授	中南大学	7	2003.05-2004.04	10.00
82	30340004	镰刀菌毒素丁烯酸内酯的毒理机制	彭双清	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	5	2003.05-2004.04	8.00
83	30340005	肿瘤坏死因子受体-2 转基因诱导头颈肿瘤细胞凋亡的实验研究	李晓明	教授	中国人民解放军白求恩国际和平医院	7	2003.05-2004.04	10.00
84	30340006	高血压鼠肾交感神经活动的非线性分析	张涛	教授	南开大学	3	2003.05-2004.04	8.00
85	30340007	抑制环加氧酶-2 基因表达的药物筛选与抗癌作用	朱应	副教授	武汉大学	9	2003.05-2004.04	8.00
86	30340008	新轮状病毒 J19 株的分子生物学研究	唐青	研究员	中国疾病预防控制中心传染病预防控制所	5	2003.05-2004.04	10.00
87	30340009	传染性非典型肺炎人群易感性的机制研究	王海滨	副研究员	中国人民解放军三〇二医院	10	2003.05-2003.12	20.00
88	30340010	SARS 相关抗体在 SARS 病毒感染中的免疫致病机理研究	程云	研究员	中国人民解放军三〇二医院	9	2003.05-2004.12	25.00
89	30340011	SARS 相关冠状病毒抗原肽疫苗的基础研究	王月丹	讲师	北京大学	9	2003.05-2005.04	30.00
90	30340012	SARS 病人免疫应答和免疫记忆的研究	吴长有	教授	中山大学	10	2003.05-2005.04	30.00
91	30340013	我国广东地区 SARS 病毒来源及基因组特征的研究	江丽芳	教授	中山大学	10	2003.05-2005.04	30.00
92	30340014	传染性非典型肺炎传播来源和传播机制的流行病学研究	俞守义	教授	中国人民解放军第一军医大学	10	2003.05-2004.12	25.00
93	30340015	“非典型性肺炎”病理学及其发病机制的研究	丁彦青	教授	中国人民解放军第一军医大学	10	2003.05-2004.04	20.00
94	30340016	非典型肺炎患者急性呼吸窘迫综合症的发生机制及药物的保护	娄晋宁	研究员	中日友好医院	10	2003.05-2005.04	30.00
95	30340017	中西医结合治疗气分阶段非典型性肺炎的机理探讨	钟嘉熙	教授	广州中医药大学	8	2003.05-2004.04	25.00
96	30340018	SARS 病毒掠夺靶细胞膜受体及其干预因素的抗感染研究	孙晗笑	教授	暨南大学	12	2003.05-2004.04	15.00
97	30340019	北京“传染性非典型肺炎”流行期间儿科急性呼吸道感染的病毒病原学研	钱渊	研究员	首都儿科研究所	9	2003.04-2004.04	15.00
98	30340020	SARS 病程中血液及分泌物中病毒变化的定量研究	王辰	教授	首都医科大学	10	2003.05-2004.04	25.00
99	30340021	SARS 病毒的毒力位点确证及 siRNA 对其复制抑制作用的探索研究	范宝昌	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	10	2003.05-2005.04	50.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
100	30340022	抗 SARS 病毒人源抗体的研究	陈薇	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	8	2003.05-2004.04	15.00
101	30340023	SARS 的病理和发病机制研究	王德文	研究员	中国人民解放军军事医学科学院	26	2003.05-2005.04	30.00
102	30340024	应用微生物表面展示技术快速筛选 SARS 抗原表位及研制应急疫苗	柳川	副研究员	中国人民解放军军事医学科学院	6	2003.05-2005.04	30.00
103	30340025	SARS 病毒细胞表面受体的研究	王健伟	副研究员	中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所	6	2003.05-2005.04	30.00
104	30340026	非典型肺炎动物模型的建立及发病机制研究	洪涛	研究员	中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所	8	2003.05-2004.04	20.00
105	30340027	SARS 假病毒感染模型的建立及药物和疫苗的研制	邓宏魁	教授	北京大学	10	2003.05-2005.04	30.00
106	30340028	SARS 特异的人源性单链抗体库的构建及抗 SARS 病原抗体的筛选和制备	何维	教授	中国医学科学院	10	2003.05-2004.12	30.00
107	30340029	SARS 相关病毒 spike 蛋白致病特点的分子机制研究	钟南山	教授	广州医学院	5	2003.05-2005.04	50.00
108	30340030	SARS 肺损伤机制探讨	王广发	副教授	北京大学	10	2003.05-2004.12	25.00
109	30340031	SARS 冠状病毒感染细胞的功能基因组研究	吴家睿	研究员	中国科学院上海生命科学研究院	6	2003.07-2004.06	30.00
110	30340032	宿主细胞表面 SARS 病毒 Spike 蛋白的受体的鉴定	朱学良	研究员	中国科学院上海生命科学研究院	6	2003.07-2004.06	35.00
111	30340033	花粉介导高效植物转基因新方法研究	孙毅	研究员	山西省农业生物技术研究中心	8	2003.08-2004.07	10.00
112	30340034	澄江早寒武世特有藻类化石形态结构与化学成分的研究	徐兆良	研究员	中国科学院植物研究所	5	2003.09-2005.08	15.00
113	30340035	我国果蝠种类、分布与数量及其所携带重要病原体的研究	张树义	研究员	中国科学院动物研究所	12	2003.06-2004.06	12.00
114	30340036	蛋白激酶 A 和 RhoA 蛋白在癌细胞的信号转导	陈永昌	副教授	江苏大学	7	2003.09-2004.08	8.00
115	30340037	增强 HIV 疫苗诱导免疫应答策略的探讨	吴长有	教授	中山大学	8	2003.09-2004.08	10.00
116	30340038	新筛选能特异性靶向心脏血管短肽的作用研究	蔡冬青	副教授	暨南大学	7	2003.11-2004.10	10.00
117	30340039	Wnt 信号途径与 S100A2 和 S100A6 的相互作用研究	周兰	副教授	重庆医科大学	9	2004.01-2004.12	6.00
118	30340040	I 型冰核活性蛋白分泌规律的研究	陈庆森	教授	天津商学院	8	2004.01-2004.12	10.00
119	30340041	细胞膜变形对克隆于鸡心脏 BK 离子通道蛋白特性的影响	戚智	副研究员	中国科学院生物物理研究所	4	2004.01-2004.12	10.00
120	30340042	两种与肝再生有关的新核蛋白基因的克隆及功能分析	徐存拴	教授	河南师范大学	15	2004.01-2005.12	20.00
121	30340043	镉、铅对溪蟹主要组织器官遗传物质的影响	王兰	教授	山西大学	9	2004.01-2004.12	8.00
122	30340044	DNA 损伤修复基因 APE1 RNA 干扰提高骨肉瘤抗血管生成治疗敏感性的研究	王东	教授	中国人民解放军第三军医大学	6	2004.01-2004.12	10.00
123	30340045	脱氧核酶(Dnazyme)抗儿童呼吸道病毒的研究	杨锡强	教授	重庆医科大学	17	2004.01-2005.12	30.00
124	30340046	DNA 大分子的硫化修饰	邓子新	教授	上海交通大学	26	2004.01-2005.12	30.00
125	30340047	海南岛热带森林生态系统退化过程与恢复机制研究	蒋有绪	研究员	中国林业科学研究院	12	2004.01-2005.12	30.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
126	30340048	天山北坡山盆系统生态重建机理及可持续农业范式预研究	张新时	教授	中国科学院植物研究所	7	2004.01-2005.12	40.00
127	30340049	水稻受体激酶功能及其与环境信号分子的相互作用	路铁刚	研究员	中国农业科学院生物技术研究所	11	2004.01-2005.12	30.00
128	30340050	毒鼠强急性中毒机制的研究	何凤生	研究员	中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所	7	2003.12-2004.11	12.00
129	30340051	猴耳环抗病毒成分的开发研究	张永文	副研究员	中日友好医院	7	2004.01-2004.12	9.00
130	30340052	TNF α -OPG 相互作用对骨代谢的影响	步荣发	教授	中国人民解放军总医院	7	2004.01-2004.12	9.00
131	30340053	1 型多聚 ADP 核糖合成酶调节真核细胞基因表达及其与心脏疾病关系的研究	黄恺	讲师	华中科技大学	8	2004.01-2004.12	6.00
132	30340054	线粒体在轴突退化性病变中的作用及其机制	翟琦巍	副研究员	中国科学院上海生命科学研究中心	8	2004.01-2004.12	9.00
133	30340055	重组磷脂酶 D 腺病毒构建及其对细菌诱导细胞骨架变化的影响研究	韩黎	助理研究员	中国人民解放军总医院	9	2004.01-2004.12	9.00
134	30340056	自体骨骼肌成肌细胞移植对慢性心衰犬整体和局部心肌收缩功能和舒张功	何昆仑	主治医师	中国人民解放军总医院	5	2003.12-2004.11	8.00
135	30340057	XPC 表达变异改变膀胱尿路上皮癌对 Cisplatin 敏感性的实验研究	陈志文	副教授	中国人民解放军第三军医大学	5	2004.01-2004.12	9.00
136	30340058	大鼠肝移植冷缺血/再灌注损伤中的凋亡与坏死	刘杰	副教授	哈尔滨医科大学	7	2004.01-2004.12	9.00
137	30340059	RNA 编辑-营养代谢信号调控的分子机制	刘勇	研究员	中国科学院上海生命科学研究中心	5	2004.01-2004.12	9.00
138	30340060	lhx8 转录调节因子对腮裂形成的机理分析	张玉想	副教授	河北医科大学	10	2004.01-2004.12	7.00
139	30340061	痫性发作对大鼠认知功能和空间定位细胞功能的作用	刘献增	副研究员	北京大学	5	2004.01-2004.12	9.00
140	30340062	中国人进行性肌营养不良症的分型诊断及分子生物学研究	胡静	副主任医师	河北医科大学	17	2004.01-2004.12	7.00
141	30340063	成骨细胞特异性转录因子 cbfa1 在机械力引起牙槽骨改建中的作用	张丁	主任医师	北京大学	7	2004.01-2005.12	20.00
142	30340064	TR6-RNAi 对人 SW480 结肠癌细胞恶性表型影响的研究	王鲁平	主任医师	中国人民解放军北京军区总医院	5	2004.01-2004.12	8.00
143	30340065	大鼠房室结细胞钙、钾离子通道电流的电生理学研究	张翼	副教授	河北医科大学	7	2004.01-2004.12	7.00
144	30340066	颌下腺同种异体移植的实验研究	俞光岩	教授	北京大学	4	2004.01-2004.12	8.00
145	30340067	花生四烯酸细胞色素 P450 表氧化酶在肿瘤中选择性表达及其作用研究	汪道文	教授	华中科技大学	8	2004.01-2004.12	9.00
146	30340068	中国人群 2 型糖尿病与几个候选基因的连锁与关联分析	黄青阳	教授	华中师范大学	6	2004.01-2004.12	6.00
147	30340069	组蛋白修饰与基因转录调控研究	张业	副研究员	中国医学科学院	6	2004.01-2004.12	9.00
148	30340070	病毒类疾病(非典型性呼吸系统疾病)的基因药物研究	武钦佩	副教授	北京理工大学	5	2004.01-2004.12	9.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
149	30340071	针刺通过脑内 NO 调节前交感活动降压和改善心肌缺血的机制	朱大年	教授	复旦大学	10	2004.01-2004.12	9.00
150	30340072	RNA 干涉新途径的研究	张博	副教授	北京大学	8	2004.01-2004.12	9.00
151	30340073	结核菌 PEPCk 抗原所致的免疫反应机制探讨	刘克义	研究员	山东省医学科学院	6	2004.01-2004.12	8.00
152	30340074	植物感花叶病“原癌基因”的探索研究	李怀方	教授	中国农业大学	7	2004.01-2004.12	12.00
153	30340075	麻醉状态下脑高级功能变化和神经信号转导的分子生物学基础	张宏	教授	中国人民解放军总医院	5	2004.01-2004.12	10.00
154	30340076	应用通痹活法在改善肺间质纤维化换气功能方面的作用研究	王书臣	研究员	中国中医研究院西苑医院	10	2004.01-2004.12	8.00
155	30340077	感觉神经元特异性受体 (SNSR) 在伤害性信息传递中的作用及其机制的研究	洪炎国	教授	福建师范大学	5	2004.01-2004.12	9.00
156	30340078	人类染色体断裂、易位热点的 DNA 序列特征研究	邬玲仟	副教授	中南大学	8	2004.01-2004.12	8.00
157	30340079	新型紫稻细胞质雄性不育系的遗传机理与应用基础研究	丁毅	教授	武汉大学	10	2004.01-2004.12	10.00
158	30340080	生物膜脂质和尼古丁受体在老年性痴呆发病机制中的作用	官志忠	教授	贵阳医学院	10	2004.01-2004.12	10.00
159	30340081	棉花纤维发育中 GhACT, GhTUB 和 GhTUA 及其调节基因的功能表达与细胞骨架	李学宝	教授	华中师范大学	10	2004.01-2004.12	9.00
160	30340082	高苯丙氨酸导致神经元损伤的机制-Rho GTPases 研究	顾学范	研究员	上海第二医科大学	8	2004.01-2004.12	8.70
161	30340083	应用细胞株 SKOV3. ip1 进行晚期卵巢癌相关基因研究	崔恒	教授	北京大学	9	2004.01-2004.12	9.00
162	30340084	核受体 PPAR 在肾脏集合管钠转运调节中的作用	管又飞	教授	北京大学	5	2004.01-2004.12	8.00
163	30340085	EGFR 及下游信号传导诱导的 Cortactin 修饰在结直肠癌转移中的作用	季加孚	主任医师	北京市肿瘤防治研究所	6	2004.01-2004.12	6.00
164	30340086	淀粉质体 DNA 全序列测定及其 rRNA 基因分析	孙德兰	副研究员	中国科学院植物研究所	7	2004.01-2004.12	9.00
165	30340087	中国鲎阿米巴血细胞抗菌肽基因克隆、改造与高效表达	韩文瑜	教授	中国人民解放军军需大学	5	2004.01-2004.12	9.00
166	30340088	过敏蛋白对 Bt 的杀虫增效作用及其机理的研究	邱德文	研究员	中国农业科学院生物防治研究所	5	2004.01-2004.12	9.00
167	30340089	光动力学治疗卵巢癌的免疫学机制及相关肿瘤疫苗的研究	沈铿	教授	中国医学科学院	8	2004.01-2004.12	8.00
168	30340090	D-半乳糖致衰老小鼠模型脑老化机制的动态基因表达研究	李林	研究员	北京市老年病医疗研究中心	8	2004.01-2004.12	9.00
169	30340091	典型环境激素类物质的遗传毒性效应研究	朱琳	教授	南开大学	8	2004.01-2004.12	8.00
170	40341002	SARS 传播时空模型研究	李小文	教授	中国科学院遥感应用研究所	10	2003.05-2003.12	40.00
171	40341003	SARS 疫情空间信息处理关键技术和方法集成研究	刘纪远	研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	12	2003.05-2003.12	50.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
172	40342001	北极斯瓦尔巴德近代湖泊沉积纹层及古环境重建	储国强	助理研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	4	2003.03-2003.12	9.00
173	40343006	大气气溶胶组成与 SARS 病毒行为的初步研究	毕新慧	副研究员	中国科学院广州地球化学研究所	8	2003.09-2004.09	10.00
174	40344005	牛顿引力常数 G 在三峡水库的精密检测	汪汉胜	研究员	中国科学院测量与地球物理研究所	7	2003.05-2003.12	10.00
175	40344007	SARS 流行病传播的系统动力学概率模型及应用	石耀霖	教授	中国科学院研究生院	3	2004.01-2004.12	10.00
176	40345004	SARS 疫情爆发与疫区分布的气候与天气条件分析及区域对策	王铮	研究员	中国科学院科技政策与管理科学研究所	8	2003.07-2003.12	9.00
177	50342001	氮掺杂纳米氧化钛的制备及对萨斯病毒的灭菌性能	冼爱平	研究员	中国科学院金属研究所	6	2003.06-2004.06	10.00
178	50342002	抗菌、抗病毒用陶瓷复合过滤材料的研制及其作用机理研究	宁晓山	副教授	清华大学	6	2003.06-2004.05	10.00
179	50342014	功能型红外辐射粉料及其抑菌机理研究	陈文	教授	武汉理工大学	6	2004.01-2004.12	10.00
180	50342015	往复荷载作用下钢筋混凝土异形柱结构空间非弹性损伤分析	刁波	教授	北京航空航天大学	6	2003.08-2004.08	9.00
181	50342016	低温液相合成金红石型二氧化钛纳米晶及形成机理的研究	魏雨	教授	河北师范大学	8	2004.01-2004.12	8.00
182	50342017	碳纳米管-纳米金刚石强韧化 PDC 超硬复合刀具材料研究	邓福铭	副教授	中国矿业大学(北京校区)	8	2004.01-2004.12	8.00
183	50343003	穿着舒适的环保型医用防护材料制备的关键技术研究	刘必前	高级工程师	中国科学院化学研究所	5	2003.05-2004.05	10.00
184	50343004	SARS 疫苗高分子载体的模拟研究	景遐斌	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	9	2003.06-2004.12	10.00
185	50343018	氮掺杂氧化钛修饰介孔聚合物透明光催化材料结构与性能研究	刘长生	教授	武汉化工学院	5	2004.01-2004.12	8.00
186	50343019	具有环境响应的无机/有机复合微球、空心球的研究	杨武利	讲师	复旦大学	6	2004.01-2004.12	8.00
187	50343020	弱光源纳米光催化活性碳纤维复合净化材料研究	杨建忠	教授	西安工程科技学院	10	2004.01-2004.12	8.00
188	50344005	SARS 患者专用负压吸附制氧机微型化原理研究	刘应书	教授	北京科技大学	9	2003.06-2004.06	10.00
189	50344030	电流控制下液态金属活度变化及凝固组织偏析机理的研究	苍大强	教授	北京科技大学	8	2004.01-2004.12	8.00
190	50344031	高浓度溶液离子交换的应用基础	孙培梅	教授	中南大学	5	2004.01-2004.12	8.00
191	50345021	无痛型金刚石微阵列的研究	方亮	副教授	重庆大学	9	2004.01-2004.12	8.00
192	50345022	高能液粒两相螺旋流光整加工机理及应用研究	杨胜强	教授	太原理工大学	13	2004.01-2004.12	8.00
193	50346006	抑制 SARS 病毒传播的光催化空气净化器的性能改进与样机研制	马重芳	教授	北京工业大学	8	2003.05-2004.01	10.00
194	50346007	SARS 在空气中的传播规律	江亿	教授	清华大学	12	2003.05-2003.12	10.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
195	50346008	新型振荡呼吸机的原理原理研究与样机研制	赵玮	主管药师	广州军区广州总医院	5	2003.06-2004.05	10.00
196	50347009	救治呼吸衰竭新方法及脉冲放电治疗仪的研究	李劲	教授	华中科技大学	7	2003.06-2004.05	10.00
197	50347010	驻极体空气过滤膜对微生物病毒和微细颗粒的阻隔和抑制特性研究	周远翔	副教授	清华大学	10	2003.06-2004.05	10.00
198	50347023	全光学电流互感器及其在继电保护中的应用	高桦	副教授	华北电力大学(北京)	10	2004.01-2004.12	8.00
199	50347024	利用预电离技术实现空气中大气压下均匀辉光放电	詹花茂	博士后	华北电力大学(北京)	5	2004.01-2004.12	8.00
200	50347025	脉冲电磁场定向分化骨髓间充质干细胞的机制	吴华	教授	华中科技大学	9	2004.01-2004.12	8.00
201	50347026	基于多 Agent 的变电站保护测控一体化技术研究	束洪春	教授	昆明理工大学	9	2004.01-2004.12	8.00
202	50348011	光电催化氧化灭菌消毒净水技术与机制研究	曲久辉	研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2003.06-2004.06	10.00
203	50348013	不同交通运输方式下预防 SARS 疫情的控制对策研究	张殿业	教授	西南交通大学	10	2003.05-2003.10	10.00
204	50348027	动态拥挤收费和路径诱导的协调机理与方法研究	黄中祥	教授	长沙理工大学	7	2004.01-2004.12	8.00
205	50348028	城市防灾减灾规划与管理系统中的 4D 模型	任爱珠	教授	清华大学	6	2004.01-2004.12	8.00
206	50348029	主干道畅通的分形控制机理与视频车流识别理论	张莉	博士生	东北林业大学	8	2004.01-2004.12	8.00
207	50349012	流行性病毒在水土环境中的存活时间及运移过程的模拟	黄元仿	副教授	中国农业大学	5	2003.06-2004.05	10.00
208	60341001	利用发光及纳米技术提高 SARS 预防和诊断效率	刘亚宁	主任医师	中国人民解放军空军总医院	7	2003.07-2004.06	20.00
209	60341002	呼吸道相关病原基因的扩增、杂交和检测一体化芯片	刘全俊	副教授	东南大学	21	2003.07-2004.06	13.00
210	60341005	用于 SARS 病毒快速、准确检测的专用 SPR 系统及集成化微芯片的研究	崔大付	研究员	中国科学院电子学研究所	10	2003.09-2004.09	18.00
211	60343001	紧急演化系统的动态建模、辨识、决策与控制	程代展	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	16	2003.07-2004.06	10.00
212	60343002	SARS 一类传染病的预报与防治决策支持系统研究	郑应平	教授	同济大学	6	2003.07-2005.06	20.00
213	60343006	基于力信息的数字运动员仿真及运动指导系统研究	戈瑜	研究员	中国科学院合肥智能机械研究所	10	2004.01-2006.12	17.00
214	60343007	自适应呼吸机的控制技术基础研究	仪垂杰	教授	青岛建筑工程学院	7	2004.01-2006.12	17.00
215	60343010	实用和高准确自动翻译率的机器翻译方法的探索	高庆狮	教授	北京科技大学	9	2004.01-2006.12	20.00
216	60345008	二维光子晶体及器件的微加工与特性研究	许兴胜	博士后	中国科学院物理研究所	7	2004.01-2006.12	23.00
217	60345009	硅基纳米材料和器件结构的电力显微学研究	黄大明	教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	23.00
218	70340001	SARS 对我国经济影响及相关管理问题研究	佟仁城	教授	中国科学院研究生院	10	2003.05-2004.03	12.00
219	70340002	“非典”时期我国民众的社会心理特征及预警研究”	时勤	研究员	中国科学院心理研究所	10	2003.05-2004.03	12.00
220	70340003	SARS 对中国社会与经济的影响及应对机制	董克用	教授	中国人民大学	64	2003.05-2004.03	7.00
221	70340004	SARS 对中国经济的影响及对策	海闻	教授	北京大学	5	2003.05-2004.03	7.00
222	70340005	SARS 对中国社会与经济的影响及应对管理策略研究——基于社会资本理论	李维安	教授	南开大学	35	2003.05-2004.03	7.00
223	70340006	SARS 对中国社会的影响及应对管理策略研究	郭强	副教授	苏州大学	15	2003.05-2004.03	5.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
224	70340007	SARS 对我国国民经济和社会的影响及宏观管理应急策略研究	王长胜	高级经济师	国家信息中心	5	2003.05-2004.03	5.00
225	70340008	“非典”对跨国公司在华经营活动的影响及我国政府的对策	王志乐	研究员	对外贸易经济合作部国际贸易经济合作研究院	5	2003.05-2004.03	5.00
226	70340009	基于风险沟通的民众理性研究	谢晓非	副教授	北京大学	12	2003.06-2004.03	5.00
227	70340010	SARS 对一线医护人员、患者、民众心理状态的影响及对策的研究	华琦	教授	首都医科大学宣武医院	8	2003.05-2004.03	5.00
228	70340011	民众 SARS 压力感的影响因素、行为后果模型及公共管理对策研究	景怀斌	副教授	中山大学	3	2003.05-2004.03	5.00
229	70340012	SARS 对学生心理和行为的短期与长期影响	董奇	教授	北京师范大学	8	2003.05-2004.03	5.00
230	70340013	突发公共卫生事件应急响应机制及管理体制比较研究	孙志伟	教授	吉林大学	10	2003.05-2004.03	5.00
231	70340014	SARS 对中国农业农村经济的影响及动态应对管理策略研究	张陆彪	研究员	中国农业科学院农业经济研究所	19	2003.05-2004.03	5.00
232	70340015	中国公共卫生应急系统的反思与建造研究	曹广文	副教授	中国人民解放军第二军医大学	8	2003.05-2004.03	5.00
233	70340016	中国传染病流行病学报告系统评估研究	周脉耕	助理研究员	中国疾病预防控制中心传染病预防控制所	7	2003.05-2004.03	5.00
234	70341001	农村社会保障理论	李珍	教授	武汉大学	4	2003.09-2004.05	5.00
235	70341002	我国农村社会保障制度的变迁	李迎生	教授	中国人民大学	6	2003.07-2004.07	5.00
236	70341003	农村社会保障制度的国际比较及其启示研究	林义	教授	西南财经大学	10	2003.07-2004.06	5.00
237	70341004	我国农村社会保障体系的总体设计	王国军	副教授	对外经济贸易大学	5	2003.07-2004.06	7.00
238	70341005	中国农村社会养老保险制度研究	田小宝	研究员	中国劳动保障科学研究院	7	2003.07-2004.07	9.00
239	70341006	农村养老保险制度研究	刘书鹤	研究员	山东社会科学院	15	2003.08-2004.06	5.00
240	70341007	农村医疗保险制度研究	冯学山	教授	复旦大学	7	2003.09-2004.08	5.00
241	70341008	农村最低生活保障制度研究	关信平	教授	南开大学	7	2003.07-2004.07	5.00
242	70341009	农村灾害与事故保险制度研究	顾海英	教授	上海交通大学	10	2003.07-2004.09	5.00
243	70341010	农村社会保障法律制度及其相关政策研究	欧阳仁根	副教授	安徽财贸学院	10	2003.07-2004.06	5.00
244	70341011	中国农村集体土地资产化运作与农村社会保障机制建设研究	王克强	副教授	上海财经大学	8	2003.07-2004.09	4.00
245	70341012	我国房地产发展的总体态势分析	胡健颖	教授	北京大学	6	2003.09-2004.08	6.00
246	70341013	房地产发展的国际经验	曾国安	教授	武汉大学	22	2003.07-2004.09	6.00
247	70341014	我国房地产发展与国民经济发展之间的宏观互动关系	张红	副教授	清华大学	10	2003.09-2004.09	7.00

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
248	70341015	房地产发展与金融的关系研究	屠梅曾	教授	上海交通大学	7	2003.07-2004.07	5.00
249	70341016	房地产业发展与金融货币政策	汪利娜	研究员	中国社会科学院金融研究所	12	2003.07-2004.07	5.00
250	70341017	我国房地产市场泡沫与预警系统建立的研究	袁志刚	教授	复旦大学	6	2003.08-2004.08	5.00
251	70341018	房地产泡沫与预警研究	杨继瑞	教授	四川大学	9	2003.07-2004.06	5.00
252	70341019	房地产市场的规范与管理	张贯益	教授	华中师范大学	9	2004.01-2005.01	5.00
253	70341020	房地产开发中的土地管理	丰雷	讲师	中国人民大学	10	2003.07-2004.01	6.00
254	70341021	房地产开发和城市土地供应研究	濮励杰	教授	南京大学	7	2003.07-2004.07	5.00
255	70341022	有关房地产发展与管理的政策和法规研究	曹振良	教授	南开大学	10	2003.09-2004.09	5.00
256	70341023	汇率浮动的国际比较与中国对时机的选择	丁剑平	教授	上海财经大学	7	2003.10-2004.09	6.00
257	70341024	汇率改革的国际经验及其对中国的借鉴	张礼卿	教授	中央财经大学	11	2003.10-2004.09	6.00
258	70341025	人民币汇率制度研究	杨晓光	副研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	9	2003.10-2004.09	6.00
259	70341026	人民币汇率趋势及其对国内外经济的影响	杨帆	教授	中国政法大学	6	2003.10-2004.09	6.00
260	70341027	全球化视角下人民币汇率动态政策博弈研究	陈志昂	教授	杭州商学院	7	2003.10-2004.09	6.00
261	70341028	人民币汇率升值的利弊分析-均衡汇率方法研究	王惠文	教授	北京航空航天大学	4	2003.11-2004.09	9.00
262	70341029	人民币币值重估的利弊分析及对策研究	魏巍贤	教授	厦门大学	10	2003.10-2004.09	8.00
263	70341030	“人民币汇率升值的利弊分析及对策研究”	杨旸	教授	清华大学	9	2003.10-2004.09	6.00
264	70341031	人民币汇率政策与战略安排	李扬	研究员	中国社会科学院金融研究所	9	2003.10-2004.09	7.00
265	70341032	中介组织之间及其与政府关系研究	刘凤军	教授	中国人民大学	10	2003.10-2004.09	8.00
266	70341033	我国社会中介组织治理的公共政策研究	林闽钢	副教授	苏州大学	8	2003.10-2004.10	5.00
267	70341034	注册会计师事务所的政府监管及行业自律 案例分析与实证研究	杜兴强	副教授	厦门大学	8	2003.10-2004.09	4.00
268	70341035	会计师事务所诚信监管指标体系及其联保责任制的研究	张俊民	教授	天津财经学院	8	2003.10-2004.10	4.00
269	70341036	建筑业中介组织管理研究	张培红	副教授	沈阳建筑工程学院	8	2003.10-2004.09	6.00
270	70341037	我国企业信用评估机构：实践、问题及目标取向	董旭升	副教授	浙江大学	8	2003.10-2004.10	4.00
271	70341038	我国人才中介组织管理与发展对策的研究	刘茂松	教授	湖南师范大学	10	2003.11-2004.09	4.00
272	70341039	律师事务所管理问题研究	杨春平	副教授	重庆大学	7	2003.10-2004.09	5.00
273	70341040	行业协会职能配置障碍和政策创新	郑江淮	副教授	南京大学	8	2003.09-2004.08	4.00
274	70341041	农产品行业协会的运行机制和管理模式研究	陈昭玖	副教授	江西农业大学	10	2003.09-2004.08	4.00
275	70341042	金融业行业协会管理研究	陈宪	教授	上海大学	6	2003.10-2004.09	4.00
276	70341043	工业行业协会发展与管理研究	陈兴祖	教授	青岛大学	6	2003.10-2004.09	4.00
277	70341044	装备制造业行业协会的发展与管理：理论与案例	原毅军	教授	大连理工大学	10	2003.11-2004.09	4.00

2. 委主任基金

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	10354001	浅电子陷阱掺杂剂对光电子衰减过程的影响	傅广生	教授	河北大学	7	2004.01-2005.12	15.00
2	30350001	内源性热休克蛋白对青光眼视路神经元保护作用的实验研究	王宁利	教授	首都医科大学	9	2003.07-2004.06	10.00
3	30350002	建立斑马鱼全基因突变体库	樊启昶	教授	北京大学	10	2004.01-2004.12	40.00
4	30350003	通过磁刺激诱导人精神状态的研究	王明时	教授	天津大学	10	2004.01-2004.12	10.00
5	30350004	人参皂甙的生殖毒理学研究	陈可冀	教授	中国中医研究院西苑医院	10	2004.01-2004.12	10.00
6	30350005	重点医学院校科研实力评估指标体系及其不同量化方法的研究	周增桓	教授	中国人民解放军第一军医大学	7	2004.01-2004.12	8.00
7	40352001	北极斯瓦尔巴德地区与青藏高原生态环境系统对比研究	高登义	研究员	中国科学院大气物理研究所	9	2003.06-2003.12	15.00
8	60351001	PVDF 复合式传感器脉象测试系统	王鸿谟	副教授	首都医科大学	4	2004.01-2005.12	30.00

3. 科学仪器基础研究专款资助项目

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	10327301	多波段空间天文实验关键技术和方案可行性研究	张双南	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	95.00
2	10327402	毫开及亚毫开温度测量的建立	金铎	研究员	中国科学院物理研究所	7	2004.01-2006.12	80.00
3	20327001	新型 COD 分析方法、理论的研究及其仪器的开发	金利通	教授	华东师范大学	10	2004.01-2006.12	90.00
4	20327002	基于生物质谱检测的微孔列阵硅芯片靶体的研制与应用	邹汉法	研究员	中国科学院大连化学物理研究所	10	2004.01-2006.12	90.00
5	20327003	催化组合反应器及检测系统的设计研究	周小平	教授	湖南大学	9	2004.01-2006.12	80.00
6	30327001	单细胞离子光电联合测量系统	瞿安连	教授	华中科技大学	9	2004.01-2006.12	90.00
7	40327001	浅海及淡水水体微生物总量自动原位监测仪	叶树明	讲师	浙江大学	4	2004.01-2006.12	70.00
8	50327501	立体视觉检测仪器及系统	叶声华	教授	天津大学	8	2004.01-2006.12	100.00
9	50327802	生物传感器 BOD 快速测定仪的研制	王建龙	教授	清华大学	7	2004.01-2006.12	120.00
10	60327001	高精度管道漏磁在线检测系统的研制	杨理践	教授	沈阳工业大学	9	2004.01-2006.12	110.00
11	60327002	二维 CCD 快速成像光谱仪研制	陈良尧	教授	复旦大学	10	2004.01-2006.12	70.00

4. 科普项目

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	10320001	核技术与古陶瓷	冯松林	副研究员	中国科学院高能物理研究所	5	2004.01-2004.12	28.00
2	10320002	数学传播	李忠	教授	北京大学	6	2004.01-2005.12	12.00
3	10320003	“小行星”动手参与型巡回展	李冰	讲师	北京天文馆	7	2004.01-2005.12	25.00
4	40320001	寻找我们的祖先	张翼	高级工程师	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	5	2004.01-2004.12	40.00
5	40320002	空间天气及其对人类活动的影响	冯学尚	研究员	中国科学院空间科学与应用研究中心	6	2004.01-2004.12	42.00
6	50320001	农村房屋抗震知识图册及挂图	陆鸣	研究员	中国地震局地震工程研究中心	8	2004.01-2004.12	25.00
7	60320001	信息世界与人类	刘乃琦	教授	电子科技大学	6	2004.01-2005.12	28.00

5. GM中国科学研究基金资助项目

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	20322201	中孔材料上工业源有毒有害有机污染物催化消除的研究	郝郑平	研究员	中国科学院生态环境研究中心	6	2004.01-2006.12	28.00
2	20322202	细胞吞噬可吸入颗粒物界面过程及致突机理	许安	副研究员	中国科学院等离子体物理研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
3	20322203	城市大气PM2.5水溶性有机物分析方法及污染特征研究	贺克斌	教授	清华大学	8	2004.01-2004.12	10.00
4	50322261	选择还原降低汽油机准均质稀薄燃烧排放物的研究	刘德新	副教授	天津大学	9	2004.01-2006.12	26.00
5	50322262	车用直喷式氢燃料发动机的高效、低NOx燃烧及电控技术研究	杨振中	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	26.00
6	50322283	高速公路/快速路车流波形成机理及预防方法研究	吴建平	教授	北京交通大学	9	2004.01-2006.12	23.00
7	50322284	适合中国城市的交通拥挤管理系统研究	杨新苗	讲师	清华大学	9	2004.01-2006.12	22.00

6. 资助青少年学术会议及青少年科学活动一览表

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	J0321001	第 44 届国际奥林匹克数学竞赛	任南衡		中国数学会	0	2003.01-2003.12	6.00
2	J0321002	第 34 届国际奥林匹克物理竞赛	谷冬梅		中国科学院物理研究所	0	2003.01-2003.12	7.50
3	J0321003	第 35 届国际奥林匹克化学竞赛	方智		中国化学会	8	2003.01-2003.12	6.00
4	J0321004	第 14 届国际奥林匹克生物竞赛	鲍红宇		中国植物学会	8	2003.01-2003.12	9.00
5	J0321005	第 15 届国际奥林匹克信息学竞赛	杜子德		中国计算机学会	7	2003.01-2003.12	6.50
6	J0321006	第 18 届全国青少年科技创新大赛	蒙星		中国科协青少年科技中心	600	2003.01-2003.12	20.00
7	J0321007	第 54 届国际科学与工程学大奖赛	蒙星		中国科协青少年科技中心	40	2003.01-2003.12	15.00
8	J0321008	科技后备人才培养计划	蒙星		中国科协青少年科技中心	400	2003.01-2003.12	20.00
9	J0321009	公共卫生暑期学校	李春英		北京大学	0	2003.01-2003.12	15.00
10	J0321010	化学暑期学校	高松		北京大学	0	2003.01-2003.12	15.00
11	J0321011	生命科学暑期学校	贺斌		湖南师范大学	0	2003.01-2003.12	15.00
12	J0321012	环境科学暑期学校	黄松平		兰州大学	0	2003.01-2003.12	15.00

1. 光电信息功能材料

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	90301001	有机光电材料聚集态的理论化学研究	帅志刚	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	25.00
2	90301002	Si 基溅射 ZnO/Ga ₂ O ₃ 膜反应自组 GaN 晶体膜的研究	庄惠照	研究员	山东师范大学	9	2004.01-2006.12	25.00
3	90301003	稀土有机配合物电致发光材料与器件及其相关的基本物理问题研究	马东阁	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	8	2004.01-2006.12	25.00
4	90301004	全固态复合结构平板显示矩阵屏的研究	滕枫	副研究员	北京交通大学	8	2004.01-2006.12	25.00
5	90301005	基于半导体元素所组装的新型光电分子簇材料	张千峰	教授	安徽工业大学	6	2004.01-2006.12	25.00
6	90301006	STM 热化学烧孔存储技术及材料研究	刘忠范	教授	北京大学	10	2004.01-2007.12	100.00
7	90301007	材料尺寸效应及其相关科学问题	夏建白	研究员	中国科学院半导体研究所	9	2004.01-2007.12	130.00
8	90301008	异质结型有机晶体管	闫东航	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	5	2004.01-2007.12	110.00
9	90301009	基于量子效应的硅基光电信息材料的构筑原理与新技术	陈坤基	教授	南京大学	10	2004.01-2007.12	110.00
10	90301010	有机微结构的构筑及其对光电性能的调控	姚建年	研究员	中国科学院化学研究所	10	2004.01-2007.12	120.00

2. 中国西部环境和生态科学

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	90302001	近 140 年子午岭地区植被 - 侵蚀 - 土壤互动作用及机理	郑莉莉	研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	6	2004.01-2006.12	40.00
2	90302002	历代制度和政策因素对西部环境的影响：途径、方式和力度	侯甬坚	教授	陕西师范大学	10	2004.01-2006.12	35.00
3	90302003	黄河源区区域地下水位下降机制及其环境效应	万力	教授	中国地质大学（北京）	7	2004.01-2006.12	35.00
4	90302004	准噶尔盆地荒漠短命植物的生态适应机制与生态效应研究	谭敦炎	教授	新疆农业大学	15	2004.01-2006.12	60.00
5	90302005	黄土高原森林草原带植被演替过程的水分平衡与调控机制	梁宗锁	研究员	中国科学院水利部水土保持研究所	10	2004.01-2006.12	40.00
6	90302006	西南季风区气候与冰川演变对丽江-玉龙雪山地区资源和可持续发展的影	何元庆	研究员	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	8	2004.01-2006.12	40.00
7	90302007	干旱区水权转移效应及其水资源可持续利用规划应用基础	王忠静	教授	清华大学	10	2004.01-2006.12	50.00
8	90302008	青藏高原近 20 年土壤水分及雪水当量的参数反演研究	施建成	研究员	中国科学院遥感应用研究所	10	2004.01-2007.12	90.00
9	90302009	柴达木盆地水循环观测与水资源优化配置研究	贾绍凤	副研究员	中国科学院地理科学与资源研究所	9	2004.01-2006.12	50.00
10	90302010	甘肃河西地区荒漠植物种群繁殖对策的研究	安黎哲	教授	兰州大学	10	2004.01-2007.12	80.00
11	90302011	持续高地应力作用下深埋长隧硐软弱围岩长期变形研究	伍法权	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所	7	2004.01-2006.12	60.00
12	90302012	新疆艾比湖流域社会经济与生态系统可持续发展模式研究	金海龙	教授	新疆师范大学	32	2004.01-2006.12	50.00
13	90302013	云南元江干热河谷植被退化机理和重建试验	曹坤芳	研究员	中国科学院西双版纳热带植物园	9	2004.01-2007.12	80.00
14	90302014	森林生物量定位精准监测模型与技术基础研究	冯仲科	教授	北京林业大学	10	2004.01-2006.12	50.00
15	90302015	草浆造纸废液木质素固沙绿化的功能和机理研究	王汉杰	教授	中国人民解放军空军第七研究所	10	2004.01-2006.12	40.00

3. 理论物理学及其交叉科学若干前沿问题

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	90303000	重大研究计划学术交流	欧阳钟 灿	研究员	中国科学院理论物理研究所	1	2004.01-2005.12	180.00
2	90303001	膜宇宙, 全息原理及 AdS/CFT, dS/CFT 的理论研究	王斌	教授	复旦大学	4	2004.01-2006.12	25.00
3	90303002	超弦/M-理论中若干问题的研究	卢建新	教授	中国科学技术大学	31	2004.01-2006.12	25.00
4	90303003	量子电动力学散射过程的非对易效应	盛正卯	教授	浙江大学	6	2004.01-2006.12	50.00
5	90303004	宇宙中暗物质和暗能量	张新民	研究员	中国科学院高能物理研究所	6	2004.01-2006.12	25.00
6	90303005	重夸克偶素及重介子的产生与衰变研究	乔从丰	教授	中国科学院研究生院	1	2004.01-2006.12	25.00
7	90303006	QCD 非微扰作用与夸克禁闭、退禁闭相变研究	何汉新	研究员	中国原子能科学研究院	2	2004.01-2006.12	25.00
8	90303007	非平衡态 QGP 中的涨落与关联和双喷注淬火	李家荣	教授	华中师范大学	13	2004.01-2006.12	50.00
9	90303008	玻色爱因斯坦凝聚系统中的一些强相互作用问题研究	尹澜	副教授	北京大学	3	2004.01-2006.12	25.00
10	90303009	高温超导微观机理理论研究	李涛	讲师	清华大学	2	2004.01-2006.12	25.00
11	90303010	低维无序磁性系统的物理特性的蒙特卡罗研究	应和平	教授	浙江大学	8	2004.01-2006.12	25.00
12	90303011	介观系统中参数量子泵的理论研究	王伯根	教授	南京大学	5	2004.01-2006.12	25.00
13	90303012	自旋电子学的自旋去相干及自旋输运理论研究	吴明卫	教授	中国科学技术大学	6	2004.01-2006.12	25.00
14	90303013	量子相的统计和纠缠性质	邹良剑	研究员	中国科学院固体物理研究所	4	2004.01-2006.12	25.00
15	90303014	开放量子系统的自旋极化非平衡态电子结构计算	夏钊	研究员	中国科学院物理研究所	3	2004.01-2006.12	25.00
16	90303015	低维量子磁性的理论研究	汪汉廷	副研究员	中国科学院物理研究所	1	2004.01-2006.12	25.00
17	90303016	纳米体系在近藤区的量子输运	孙庆丰	研究员	中国科学院物理研究所	3	2004.01-2006.12	25.00
18	90303017	蛋白质二级和三级结构预测的新途径、新方法研究	孙之荣	教授	清华大学	9	2004.01-2006.12	25.00
19	90303018	从 mRNA 到蛋白质三维遗传信息流机理的研究	刘次全	教授	云南大学	5	2004.01-2006.12	25.00
20	90303019	离子交联诱导高分子溶胶-凝胶转变临界行为研究	童真	教授	华南理工大学	7	2004.01-2006.12	25.00
21	90303020	有机聚合物和固体导电机理的理论研究	马晶	副教授	南京大学	3	2004.01-2006.12	25.00
22	90303021	高分子链在溶液中的折叠	张广照	教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	25.00
23	90303022	第一原理计算材料设计及其对过渡金属氧化物中一些基础物理的理论研究	方忠	研究员	中国科学院物理研究所	2	2004.01-2006.12	25.00
24	90303023	量子纠缠的分类与检测	郁司夏	博士后	中国科学技术大学	4	2004.01-2006.12	25.00
25	90303024	量子计算模型与量子信息中的若干问题	邱道文	副教授	中山大学	7	2004.01-2006.12	25.00

4. 网络与信息安全

金额单位：万元

序号	批准号	项目名称	负责人	技术职务	所在单位	合作人数	起止年月	资助金额
1	90304001	面向无线通信的一种帧间小波视频编码新方法的研究	卓力	副教授	北京工业大学	9	2004.01-2006.12	28.00
2	90304002	ASON 多粒度异构控制技术和实验平台的研究	胡卫生	教授	上海交通大学	10	2004.01-2006.12	32.00
3	90304003	共享信息的下一代互联网研究	涂国防	教授	中国科学院研究生院	10	2004.01-2006.12	31.00
4	90304004	IP DiffServ over OBS 网络的体系结构及关键算法研究	隆克平	教授	重庆邮电学院	9	2004.01-2006.12	33.00
5	90304005	互联网络业务源模型与业务量预测	任勇	教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	31.00
6	90304006	下一代互联网面向业务的综合网管关键技术研究	李增智	教授	西安交通大学	10	2004.01-2006.12	33.00
7	90304007	信息安全机制的理论研究	武传坤	研究员	中国科学院软件研究所	10	2004.01-2006.12	25.00
8	90304008	无信任支撑下的安全电子支付的理论与关键技术	寇卫东	教授	西安电子科技大学	8	2004.01-2006.12	30.00
9	90304009	分组密码的分析与设计	王小云	教授	山东大学	7	2004.01-2007.12	25.00
10	90304010	基于预测的可扩展接纳控制策略研究	王建新	副教授	中南大学	12	2004.01-2006.12	33.00
11	90304011	网络时空行为与 2008 奥运会网络安全关键技术研究	余顺争	教授	中山大学	10	2004.01-2006.12	30.00
12	90304012	秘密共享理论、技术及其应用研究	刘木兰	研究员	中国科学院数学与系统科学研究院	7	2004.01-2006.12	30.00
13	90304013	安全多方计算与可证安全密码方案	李宝	研究员	中国科学院研究生院	10	2003.11-2006.10	25.00
14	90304014	可视密存中的关键问题研究	王道顺	副教授	清华大学	9	2004.01-2006.12	28.00
15	90304015	基于秘密共享的可扩缩多播密钥管理算法及协议研究	杨明	副教授	中国人民解放军理工大学	8	2004.01-2006.12	25.00
16	90304016	大规模互联网智能控制建模和模拟的研究	陈鸣	教授	中国人民解放军理工大学	16	2004.01-2006.12	28.00
17	90304017	无损图象数据隐藏的理论与关键技术研究	宣国荣	教授	同济大学	10	2004.01-2006.12	33.00
18	90304018	移动无线互联网 QoS 多播路由协议的研究	李腊元	教授	武汉理工大学	10	2004.01-2006.12	30.00

5. 空间飞行器的若干重大基础问题

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作 人数	起 止 年 月	资助金额
1	90305001	炭/陶双向梯度材料的微结构设计及协同强韧化机理	王红洁	副教授	西安交通大学	8	2004.01-2006.12	30.00
2	90305002	毛细管等离子体射流用于飞行器隐身技术研究	刘克富	副教授	华中科技大学	6	2004.01-2006.12	40.00
3	90305003	四针状氧化锌晶须吸波隐身材料的吸波机理研究	周祚万	教授	西南交通大学	8	2004.01-2006.12	32.00
4	90305004	空间飞行器隐身结构的吸波机理和设计方法研究	余雄庆	教授	南京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	32.00
5	90305005	基于多主体协作的分布式结构健康监测技术	袁慎芳	教授	南京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	35.00
6	90305006	发散冷却技术的基础问题研究	王建华	副教授	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	38.00
7	90305007	空天飞行器多次故障的在线检测与诊断技术研究	胡绍林	研究员	中国科学技术大学	7	2004.01-2006.12	29.00
8	90305008	真空微重力下红外烟幕干扰材料的隐身特性研究	陈厚和	副研究员	南京理工大学	10	2004.01-2006.12	45.00
9	90305009	昆虫翼柔性变形的力学效应与节能机制	童秉纲	教授	中国科学院研究生院	3	2004.01-2006.12	35.00
10	90305010	碳氢燃料掺混和稳定超燃的预燃/波瓣方法的机理实验	单鹏	副教授	北京航空航天大学	7	2004.01-2006.12	32.00
11	90305011	冲压发动机萘烷系吸热性碳氢燃料的研究	朱岳麟	教授	北京航空航天大学	9	2004.01-2006.12	37.00
12	90305012	空天飞行器气动/隐身特性一体化数值模拟研究	黎作武	研究员	北京航空航天大学	3	2004.01-2006.12	34.00
13	90305013	脉冲爆轰发动机的数值模拟研究	王健平	教授	北京大学	9	2004.01-2006.12	30.00
14	90305014	可压缩混合层中的涡结构与混合问题	何枫	副教授	清华大学	6	2004.01-2006.12	38.00
15	90305015	机翼机身轻质点阵材料的设计分析	方岱宁	教授	清华大学	5	2004.01-2006.12	40.00
16	90305016	掺杂氮的纳米 SiC 吸收剂研究	周万城	教授	西北工业大学	6	2004.01-2006.12	32.00
17	90305017	基于 MEMS 的微自适应结构灵巧蒙皮技术研究	姜澄宇	教授	西北工业大学	7	2004.01-2006.12	35.00
18	90305018	钛基复合材料抗冲击性能与材料新构型研究	宁建国	教授	北京理工大学	6	2004.01-2006.12	42.00
19	90305019	考虑飞行控制成本和性能的 KKV 结构布局和拓扑优化	亢战	副教授	大连理工大学	9	2004.01-2006.12	28.00
20	90305020	空天飞行器相关微系统的动态失效模式和机理	赵亚溥	研究员	中国科学院力学研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
21	90305021	碳氢燃料点火延时特性和点火促进剂的实验研究	王苏	副研究员	中国科学院力学研究所	6	2004.01-2006.12	36.00
22	90305022	燃料混合和燃烧对超燃冲压发动机整体性能的影响	陈立红	副研究员	中国科学院力学研究所	10	2004.01-2006.12	37.00
23	90305023	成分、结构连续分布大体积功能梯度材料研制与力学分析	戴耀	教授	中国人民解放军装甲兵工程学院	9	2004.01-2006.12	30.00
24	90305024	复杂航天器智能自主控制研究	解永春	研究员	北京控制工程研究所	10	2004.01-2006.12	38.00
25	90305025	碳纳米管复合材料的多尺度力学研究	黄克智	教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	35.00
26	90305026	空天飞行器天线舱隐身新概念及力学行为和电磁波耦合作用研究	武哲	教授	北京航空航天大学	8	2004.01-2007.12	180.00

6. 纳米科技基础研究

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	90306001	核壳结构金属纳米颗粒的制备和性能调控研究	王海水	研究员	中国科学院长春应用化学研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
2	90306002	一维有机或有机/无机纳米结构在气液界面的原位形成、排列以及功能化	刘鸣华	研究员	中国科学院化学研究所	5	2004.01-2006.12	33.00
3	90306003	支撑金属纳米颗粒的界面结构与反应性	刘春艳	研究员	中国科学院理化技术研究所	6	2004.01-2006.12	30.00
4	90306004	碳纳米管表面的功能化及生物分子特异性识别研究	许海燕	研究员	中国医学科学院	8	2004.01-2006.12	24.00
5	90306005	ATP 马达旋转的单分子行为若干基础问题研究	乐加昌	副研究员	中国科学院生物物理研究所	5	2004.01-2006.12	26.00
6	90306006	二元互不相溶金属系统中二维纳米阵列图案自组装	杨国伟	教授	中山大学	9	2004.01-2006.12	24.00
7	90306007	有机功能化碳纳米管及其组装	郭志新	研究员	中国科学院化学研究所	6	2004.01-2006.12	24.00
8	90306008	新型纳米稀土永磁薄膜的制备、性能及其理论模型	王翔	博士后	北京大学	6	2004.01-2006.12	24.00
9	90306009	基于合成受体的分子纳米线/管的构筑及其功能	刘育	教授	南开大学	19	2004.01-2007.12	110.00
10	90306010	光诱导纳米探针扫描的建立及特殊结构纳米体系的表面界面光电特性研究	杜祖亮	教授	河南大学	26	2004.01-2007.12	33.00
11	90306011	特殊浸润性纳米界面材料的制备、结构及性能研究	江雷	研究员	中国科学院化学研究所	10	2004.01-2007.12	100.00
12	90306012	无机-有机电子转移体系的构建及功能性纳米材料的超分子插层组装	段雪	教授	北京化工大学	10	2004.01-2006.12	110.00
13	90306013	纳米尺度生命功能体的空间和能量匹配及运动性单分子水平探测	夏安东	研究员	中国科学院化学研究所	10	2004.01-2007.12	100.00
14	90306014	纳米洋葱状富勒烯/金属插嵌物的物理与化学问题研究	许并社	教授	太原理工大学	14	2004.01-2007.12	110.00
15	90306015	纳米结自旋晶体管研究	张怀武	教授	电子科技大学	16	2004.01-2007.12	110.00
16	90306016	碳纳米管物性与场致发射特性的多尺度耦合方法研究	王崇愚	教授	清华大学	18	2003.07-2007.07	110.00

7. 半导体集成化芯片系统基础研究

金额单位：万元

序号	批准号	项 目 名 称	负责人	技术职务	所 在 单 位	合作人数	起 止 年 月	资助金额
1	90307001	基于固定指令多数据流计算模型的宏粒度可重构阵列体系结构研究	奚勇	副研究员	中国人民解放军国防科学技术大学	8	2004.01-2006.12	30.00
2	90307002	数字信号处理器芯片的高层功耗分析方法以及低功耗设计技术的研究	张明	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	25.00
3	90307003	电子束光刻生成三维结构的研究	张玉林	教授	山东大学	9	2004.01-2006.12	28.00
4	90307004	快速傅立叶变换的低功耗异步实现	吕铁良	研究员	中国科学院微电子中心	7	2004.01-2006.12	35.00
5	90307005	数模混合片上系统布图规划与布局算法	董社勤	副教授	清华大学	8	2004.01-2006.12	28.00
6	90307006	双栅肖特基隧道晶体管研究	刘晓彦	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	30.00
7	90307007	射频 MEMS 无源器件铜互连及其建模技术研究	吴文刚	副教授	北京大学	7	2004.01-2006.12	40.00
8	90307008	防碰撞算法的低功耗 VLSI 实现方案研究	周锋	副教授	复旦大学	7	2004.01-2006.12	20.00
9	90307009	光敏微像素阵列和磁敏线阵列融合型 CMOS 数模混合传感器集成电路	朱大中	教授	浙江大学	9	2004.01-2006.12	25.00
10	90307010	快速热处理下大直径单晶硅中过渡族金属行为的研究	杨德仁	教授	浙江大学	10	2004.01-2006.12	30.00
11	90307011	动态可重构 SoC 中数据通讯问题的研究	李丽	讲师	南京大学	7	2004.01-2006.12	30.00
12	90307012	新结构高性能光电检测器及其低功耗读出电路的研究	陈杰	研究员	中国科学院微电子中心	5	2004.01-2006.12	35.00
13	90307013	植入式中枢神经功能重建 SOC 的设计与实验研究	王志功	教授	东南大学	16	2004.01-2006.12	85.00
14	90307014	生物微传感集成化芯片系统基础研究	夏善红	研究员	中国科学院电子学研究所	25	2004.01-2007.12	200.00
15	90307015	集成生化分离分析芯片系统集成技术研究	温志渝	教授	重庆大学	15	2004.01-2007.12	35.00
16	90307016	SOC 中信号完整性问题及混合信号与射频模拟电路设计方法	汪蕙	教授	清华大学	32	2004.01-2007.12	200.00
17	90307017	互连线的建模、仿真和综合	曾璇	教授	复旦大学	25	2004.01-2007.12	200.00