



### 科学研究

您现在的位置: 首页 > 科学研究 > 研究项目

### SKL 研究项目

- 概述
- 研究方向
- 研究团队
- 研究项目**
- 研究成果
- 自主课题
- 开放课题
- 973计划

站内搜索 SEARCH

相关信息:



序号	项目(课题)名称	编号	项目类别	项目负责人	开始时间	结束时间	项目经费
新批1	西部煤炭高强度开采下地质灾害防治与环境保护基础研究(首席科学家)	2013CB207900	973计划	缪协兴	2013/1	2017/12	
新批2	深长隧道突水突泥重大灾害致灾机理及预测预警与控制理论	2013CB036000	973计划	靖洪文	2013/1	2017/12	608
新批3	煤矿巷道锚杆动力无损检测方法 与测试系统研究	51227003	国家自然科学基金科学仪器基础研究专款	缪协兴	2013/1	2016/12	290
新批4	矿井地震精细探查与重大灾害源识别理论与方法	U1261202	国家自然科学基金煤炭联合基金重点项目	刘盛东	2013/1	2016/12	240
新批5	西部浅埋煤层薄基岩采动破坏规律与灾变控制研究	U1261201	国家自然科学基金煤炭联合基金重点项目	缪协兴	2013/1	2016/12	240
新批6	煤矿长距离斜井TBM(盾构)施工基础理论	U1261212	国家自然科学基金煤炭联合基金重点项目	江玉生	2013/1	2016/12	240
新批7	爆破动载对冻结壁(管)及支护结构的作用机理	51274203	国家自然科学基金	杨仁树	2013/1	2016/12	82
新批8	动静载荷作用诱发深部围岩失稳的演化规律研究	51274204	国家自然科学基金	郭东明	2013/1	2016/12	80
新批9	深部富水软弱岩层立井冻结工程稳定机理与冷能优化研究	51274209	国家自然科学基金	刘波	2013/1	2016/12	82
新批10	西北地区冻结岩土及混凝土井壁爆破损伤特性与参数优化研究	U1261126	国家自然科学基金煤炭联合基金	单仁亮	2013/1	2015/12	60
新批11	采动环境下深部软岩巷道围岩破裂演化及锚注支护机理研究	51274191	国家自然科学基金	王连国	2013/1	2016/12	82
新批12	基于水热耦合分离冰冻胀理论的冻土冻胀力响应研究	41271096	国家自然科学基金	周国庆	2013/1	2016/12	75
新批13	深部高渗透水压作用下岩石流变力学特性试验与模型研究	41272344	国家自然科学基金	杨圣奇	2013/1	2016/12	76
新批14	基于地下水水位变化高层建筑群引起土体分层沉降机理研究	51208503	国家自然科学基金(青年)	崔振东	2013/1	2015/12	25

新批 15	加卸载路径下岩体软化特性研究	51204168	国家自然科学基金(青年)	张强	2013/1	2015/12	25
新批 16	开挖卸荷诱致围岩失稳机理的透明模型试验研究	51204163	国家自然科学基金(青年)	许国安	2013/1	2015/12	25
新批 17	深部冻土的广义黏弹塑性损伤本构模型及其应用研究	51204161	国家自然科学基金(青年)	杨玉贵	2013/1	2015/12	26
新批 18	深井巷道热湿传递规律及壁面阻隔降温机理研究	51204170	国家自然科学基金(青年)	王义江	2013/1	2015/12	25
新批 19	深土冻结壁形成过程水热力耦合作用及其诱导非均质效应研究	51204164	国家自然科学基金(青年)	周扬	2013/1	2015/12	25
新批 20	高温作用下煤系岩层介质的蠕变损伤破裂机制研究	20120095110013	教育部博士点基金	茅献彪	2013/1	2015/12	12
新批 21	人工胶结土静止土压力系数研究	20120095120020	教育部博士点基金	赵晓东	2013/1	2015/12	4

序号	项目(课题)名称	编号	项目类别	项目负责人	开始时间	结束时间	项目经费
1	煤矿突水机理与防治基础理论研究(首席科学家)	2007CB209400	"973"计划	缪协兴	2007/7	2011/8	3000
2	深部煤炭资源赋存规律、开发地质条件与精细探测基础研究(首席科学家)	2006CB202200	"973"计划	何满潮	2006/10	2011/10	3000
3	冻土工程地基变形机制与基础稳定性评价	2012CB026103	"973"计划	周国庆	2012/1	2016/12	512
4	矿井突水的水量预测理论与方法	2007CB209406	"973"计划	刘树才	2008/1	2012/12	516.76
5	高丰度煤层气富集区地球物理识别	2009CB219603	"973"计划	董守华	2009/1	2013/12	118
6	极端光场下的非线性量子电动力学效应理论探索	2007CB815105	"973"计划	李英俊	2007/1	2011/12	200
7	500m斜井冻结法凿井关键技术与装备	2012AA06A401	"863"计划	杨维好	2012/1	2015/12	604
8	大型凿井井架及非壁吊挂关键技术与装备	2012AA06A402	"863"计划	刘志强	2012/1	2015/12	265
9	大型煤炭基地高效勘探开发与充填技术及示范	2012BAB13B00	国家科技支撑计划	缪协兴	2012/1	2014/12	3023
10	矿井老空区与构造弹性波探测关键技术与装备研究	2007BAK24B03	国家科技支撑计划	岳建华	2007/1	2009/12	123
11	晋陕蒙接壤区煤炭基地生态建设关键技术与示范	2012BAC10B03	国家科技支撑计划	卞正富	2012/1	2014/12	303
12	深厚冲积层冻结法凿井关键技术	2006BAB16B01-01	国家科技支撑计划	周国庆	2006/11	2009/12	55
13	煤炭资源开采与环境	B07028	高等学校学科创新引智计划	缪协兴	2007/1	2011/12	900

14	煤层气地震叠后属性分析技术研究	2008ZX05035-003-001	国家科技重大专项	董守华	2009/1	2010/8	40
15	煤层气勘探三维逆VSP技术研究	2011ZX05035-003-002	国家科技重大专项	潘冬明	2011/1	2015/12	610
16	深部岩体力学基础研究与应用	50490270	国家自然科学基金(重大)	何满潮	2004/6	2008/5	800
17	深厚表土层中人工冻结法凿井基础研究	50534040	国家自然科学基金(重点)	周国庆	2006/1	2009/12	200
18	水资源保护性煤炭开采基础理论与应用研究	50634050	国家自然科学基金(重点)	缪协兴	2007/1	2010/12	160
19	大断面巷道快速掘进与支护基础	51134025	国家自然科学基金(重点)	杨仁树	2012/01	2015/12	240
20	深井热害防治与矿井热能利用	51134005	国家自然科学基金(重点)	何满潮	2012/01	2016/12	300
21	深部煤矿开采工程灾害控制	IRT0656	长江学者和创新团队发展计划	何满潮	2007/1	2009/12	300
22	与煤炭开采有关的资源与环境保护	IRT0865	长江学者和创新团队发展计划	卞正富	2009/1	2011/12	300
23	深部卡拉拉大理岩开挖过程的地质力学评估	2009	国际合作研究项目	何满潮	2009/11	2014/11	2
24	特厚冲击层冻结凿井冻结管断裂机理及其预防技术	07-368	国家发改委项目	杨维好	2007/1	2008/12	10
25	采动岩体渗流规律与突变机理	2007CB209404	"973"计划	董正筑	2008/1	2012/12	23.5
26	多相态多尺度裂隙煤层的地震波场仿真与成像方法	2005CB221501	"973"计划	岳建华	2006/1	2010/12	26
27	含瓦斯煤体尺度效应及峰后渗透规律研究	2005CB221502	"973"计划	刘卫群	2006/1	2010/12	51.97
28	矿井突水的危险性评价理论与方法	2007CB209405	"973"计划	卢爱红	2008/1	2012/12	23.5
29	深部煤炭开采地质环境恶化规律及预测、预报理论和方法	2006CB202210-3	"973"计划	王连国	2006/10	2011/10	55.91
30	深部煤矿动力灾害的多因素耦合致灾机理与能量积聚释放规律	2010CB226804	"973"计划	高峰	2005/1	2012/12	46
31	突水前兆演化规律及实时监测理论	2007CB209407	"973"计划	马占国	2007/7	2011/8	10
32	深部煤岩动力破坏过程中的声发射与微震活动特性研究	2010CB226805-03	"973"计划	王连国	2010/1	2011/12	30
33	露天矿安全高效爆破设计系统研究	2007AA06Z131	"863"计划	杨仁树	2007/1	2009/12	112
34	单一低透煤层增透机制和有效抽采技术原理	2011CB201205	"973"计划	高峰	2011/1	2015/8	73.59
35	复杂条件下地铁盾构施工事故预防与控制技术	2012BAK24B0201	国家科技支撑计划	刘波	2012/1	2015/12	330

36	煤矿采选充采一体化关键技术开发与示范	2012BAB13B03	国家科技支撑计划子课题	周跃进	2012/1	2014/12	190
37	大断面煤巷锚杆支护技术与材料研发	2008BAB36B07	国家科技支撑计划	靖洪文	2008/1	2011/12	10
38	矿区水害防治技术方法研究	2007BAK24B00-2	国家科技支撑计划	杨仁树	2007/1	2009/12	26
39	深厚冲击层井壁结构设计及其应用技术	2006BAB16B01-5	国家科技支撑计划(子课题)	杨维好	2006/11	2009/12	50
40	超深厚表土冻结法凿井技术研发能力	2005.062.2578	国家创新能力建设计划	岳丰田	2005/1	2008/5	314
41	煤层气地震采集技术研究	2008ZX05035-003-001H	国家科技重大专项	潘冬明	2008/1	2010/8	130
42	混凝土结构耐久性设计与评估的基础理论研究	50538070	国家自然科学基金(重点)	袁迎曙	2006/1	2009/12	60
43	海底隧道围岩稳定性及其控制机理研究	51134001	国家自然科学基金(重点)	靖洪文	201201	201612	70
44	深部采动覆岩移动规律及巷道稳定性控制技术	50490273	国家自然科学基金	贺永年	2004/6	2008/5	42
45	多尺度多相态介质地震波场特征及其贝叶斯反演	40574058	国家自然科学基金	刘恩儒	2006/1	2008/12	38
46	构筑物与岩体相互作用的两体力学模型研究	10572148	国家自然科学基金	陈忠辉	2006/1	2008/12	34
47	缺水矿区保水采煤基础研究	50574090	国家自然科学基金	缪协兴	2006/1	2008/12	35
48	深部土结构定向性及其力学渗透性能各向异性研究	40572160	国家自然科学基金	李文平	2006/1	2008/12	38
49	采动岩体蠕变-渗流耦合动力学行为的试验和理论基础研究	50674087	国家自然科学基金	陈占清	2007/1	2009/12	27
50	地铁建设-水致复杂地层渐进损伤致害机理与土体改良研究	50674095	国家自然科学基金	刘波	2007/1	2009/12	29
51	煤炭地下气化污染物运输与演化规律及对地下水环境的影响	50674084	国家自然科学基金	杨兰和	2007/1	2009/12	29
52	人工冻结壁的电磁特性及地质雷达检测理论研究	40604015	国家自然科学基金	宋雷	2007/1	2009/12	25
53	深部巷道围岩变形、破坏全过程及其稳定控制机理	50674083	国家自然科学基金	靖洪文	2007/1	2009/12	27
54	爆炸致裂的岩石跨层次超动态破坏行为试验研究	50774086	国家自然科学基金	李清	2008/1	2010/12	33
55	采动区框架结构建筑物整体稳定机理研究	50774081	国家自然科学基金	夏军武	2008/1	2010/12	33
56	冻结法凿井多圈管条件的冻结管断裂机理研究	50704033	国家自然科学基金	王衍森	2008/1	2010/12	20
57	断续预制裂纹岩石三轴流变力学特性的试验与模型研究	50539110	国家自然科学基金	杨圣奇	2008/1	2010/12	20

58	含导水构造的瞬态电磁响应特征与突水探测基础研究	50774085	国家自然科学基金	岳建华	2008/1	2010/12	32
59	基于流固蚀损裂隙演化和非Darcy渗流突变采动岩体稳定性理论	50774083	国家自然科学基金	刘卫群	2008/1	2010/12	32
60	矿井溃砂地质灾害化学注浆治理机制与过程监控	40772192	国家自然科学基金	隋旺华	2008/1	2010/12	40
61	岩石破裂后再破坏的力学行为研究	50774082	国家自然科学基金	蒋斌松	2008/1	2010/12	33
62	地下采矿对地基稳定性的微观扰动机理研究	50874105	国家自然科学基金	于广云	2009/1	2011/12	36
63	钢筋混凝土结构受大气环境作用的定量模式研究	50878207	国家自然科学基金	袁迎曙	2009/1	2011/12	35
64	激光辐照平板靶X射线激光等离子体的三维流体动力学	10874242	国家自然科学基金	李英骏	2009/1	2011/12	31
65	煤层底板突水灾害演化规律研究	50874103	国家自然科学基金	王连国	2009/1	2011/12	36
66	煤炭与煤层气双能源开采基础理论与方法研究	50834005	国家自然科学基金	马占国	2009/1	2011/12	10
67	深井围岩动态载荷下诱发冲击灾害演化机理	50874109	国家自然科学基金	杨仁树	2009/1	2011/12	35
68	石油与矿业工程学科“十二五”发展战略研究	50944007	国家自然科学基金(专项)	缪协兴	2009/6	2010/6	15
69	地下冻结工程冻土宏观力学行为及多场耦合稳定性预控制研究	50974126	国家自然科学基金	刘波	2010/1	2012/12	36
70	非连续岩体锚杆抗剪“导轨作用”力学机制的研究	50978251	国家自然科学基金	宋宏伟	2010/1	2012/12	34
71	华北奥陶系顶部碳酸岩隔水性及时空演化规律研究	50974115	国家自然科学基金	白海波	2010/1	2012/12	36
72	软岩水理特性的第一性原理研究	40972196	国家自然科学基金	何满潮	2010/1	2012/12	40
73	深部土-地下结构界面层物理力学特性研究	50974117	国家自然科学基金	周国庆	2010/1	2012/12	42
74	2010年(第十一届)国际岩土工程大会	51010305065	国家自然科学基金(专项)	缪协兴	2010/10	2011/5	5
75	二氧化碳在石炭系地层和废弃煤矿储存国际研讨会	41110304016	国家自然科学基金(专项)	何满潮	2011/1	2011/7	5
76	化学注浆扩散机理的透明土试验研究	41072237	国家自然科学基金	隋旺华	2011/1	2013/12	42
77	基于岩层裂隙水渗流和泥沙作用分析的地震水力响应模型研究	41074040	国家自然科学基金	刘卫群	2011/1	2013/12	43
78	界面连续分布下 Kelvin-Helmholtz不稳定性弱非线性理论研究	11074300	国家自然科学基金	李英骏	2011/1	2013/12	35
79	深部巷道围岩破裂演化及其强度衰减机理的研究	51074162	国家自然科学基金	靖洪文	2011/1	2013/12	40

80	深井大采高矸石充填综采沿空留巷变形机理及控制	51074163	国家自然科学基金	马占国	2011/1	2013/12	35
81	温度与地应力耦合作用下岩石的损伤演化及破裂机理研究	51074166	国家自然科学基金	茅献彪	2011/1	2013/12	36
82	第12届国际岩石力学大会	41110304043	国家自然科学基金(专项)	杨晓杰	2011/8	2011/12	8
83	破裂围岩的力学行为研究	51174196	国家自然科学基金	蒋斌松	201201	201512	60
84	深部岩体破裂时空演化机理的透明岩体实验研究	51174197	国家自然科学基金	李元海	201201	201512	60
85	深部断续裂隙岩石强度特性及其变形破坏机理研究	51179189	国家自然科学基金	杨圣奇	201201	201512	59
86	预应力混凝土构件的腐蚀疲劳损伤行为与时变抗力预计	51178454	国家自然科学基金	李富民	201201	201512	58
87	赤泥地聚合物混凝土的耐久性能及劣化机理研究	51178455	国家自然科学基金	姬永生	201201	201512	53
88	深厚表土层冻结壁内部冻胀应力对卸荷和升温耦合作用的力学响应研究	41171065	国家自然科学基金	李海鹏	201201	201512	60
89	特厚表土层中冻结壁与井壁的流变相互作用规律研究	51174194	国家自然科学基金	王衍森	201201	201512	60
90	软岩的多掺杂机制和其对软岩水理作用影响的第一性原理研究	41172263	国家自然科学基金	何满潮	201201	201512	55
91	气体吸附诱致应力煤岩膨胀的多尺度模型研究	41172116	国家自然科学基金	冯吉利	201201	201512	68
92	采动煤岩体主控裂隙演化规律及协同效应研究	51174208	国家自然科学基金	陈忠辉	201201	201512	60
93	在采动应力场和渗流场耦合影响下防水煤柱时效性研究	51174193	国家自然科学基金	杨真	201201	201512	60
94	矿山高围压土体卸载孔隙水压力激增致灾机制	41172291	国家自然科学基金	张改玲	201201	201512	62
95	PS-DInSAR提取山区煤矿开采沉陷参数的方法与精度研究	51174191	国家自然科学基金	卞正富	201201	201512	66
96	基于颗粒流的采掘溃砂机制及预测防治研究	51174286	国家自然科学基金	隋旺华	201201	201412	45
97	深部土-煤系古风化岩接触带工程地质研究	41172290	国家自然科学基金	李文平	201201	201512	65
98	承压破碎岩体蠕变-渗流系统非线性动力学特性研究	50974107	国家自然科学基金	陈占清	2010/1	2012/12	8
99	浅源地震和裂隙水相互作用机制研究	40811120546	国家自然科学基金(中美合作)	刘卫群	2009/1	2009/12	1.3
100	功能梯度材料结构正、反演跨尺度分析的细观元模型与方法研究	10802091	国家自然科学基金(青年)	程红梅	2009/1	2011/12	24

101	混凝土结构钢筋锈蚀与裂缝扩展时变模型研究	50808173	国家自然科学基金(青年)	耿 欧	2009/1	2011/12	20
102	基于支持向量机和流形学习的矿井突水数据挖掘与预测预警	40802061	国家自然科学基金(青年)	闫志刚	2009/1	2011/12	20
103	深厚表土层多圈孔冻结壁水热运输与应力耦合作用研究	40801032	国家自然科学基金(青年)	李海鹏	2009/1	2011/12	22
104	岩石断裂及其强度的结构效应研究	50804046	国家自然科学基金(青年)	张后全	2009/1	2011/12	20
105	保水采煤隔水层渗流特性的理论与应用研究	50904065	国家自然科学基金(青年)	浦海	2010/1	2012/12	20
106	采动条件下矿区充水含水层地下水动态演化及突水机理研究	41002087	国家自然科学基金(青年)	齐跃明	2011/1	2013/12	19
107	城市原生污水冷热源系统污垢及其对策	51008299	国家自然科学基金(青年)	吴学慧	2011/1	2013/12	20
108	二维变形条件下复合地基固结理论研究	51009135	国家自然科学基金(青年)	卢萌盟	2011/1	2013/12	20
109	干旱矿区煤炭开采对土壤水分分布的扰动规律研究	51004100	国家自然科学基金(青年)	雷少刚	2011/1	2013/12	20
110	高应力水平作用下饱和粘土力学特性研究	51009136	国家自然科学基金(青年)	商翔宇	2011/1	2013/12	20
111	露天矿边坡滑动面的定量识别与稳定性研究	51004103	国家自然科学基金(青年)	朴春德	2011/1	2013/12	20
112	煤矿未知采空边界探测理论与试验研究	51004102	国家自然科学基金(青年)	杨 真	2011/1	2013/12	20
113	厚表土立井井壁应力状态及其演变规律研究	51104149	国家自然科学基金(青年)	赵光思	201201	201412	25
114	湿度差驱动的蒸发冷冻海水淡化研究	51106176	国家自然科学基金(青年)	高逢辉	201201	201412	25
115	TRC加固混凝土结构在海洋严酷环境下的性能及劣化机理研究	51108451	国家自然科学基金(青年)	尹世平	201201	201412	25
116	采动区混凝土曲线箱梁桥拓宽后的基础不均匀沉降全过程研究	51108452	国家自然科学基金(青年)	温庆杰	201201	201412	25
117	爆破荷载作用下岩石损伤-渗流耦合机理及其在海底隧道中的应用	51109209	国家自然科学基金(青年)	蔚立元	201201	201412	26
118	深厚表土非均质冻结壁力学特性研究	51104146	国家自然科学基金(青年)	王建州	201201	201412	25
119	节理网络力学效应及岩体各向异性强度准则研究	11102224	国家自然科学基金(青年)	陈新	201201	201412	26
120	煤层中注二氧化碳驱替甲烷的热流固耦合作用机理研究	51104147	国家自然科学基金(青年)	吴宇	201201	201412	25
121	采动下深部巷道煤岩屈服破坏动态演化机制及巷道安全性分析	51104151	国家自然科学基金(青年)	张凯	201201	201412	25

122	岩石脆性破坏临界信息识别方法研究	41102201	国家自然科学基金(青年)	孙强	201201	201412	25
123	煤层非均匀多孔介质中甲烷水合化渗流多相场耦合动力学模型研究	51104145	国家自然科学基金(青年)	郝树青	201201	201412	25
124	有机硅烷改良复垦场地特性研究	50950110345	国家自然科学基金海外青年基金	John Daniels	2009/9	2010/8	10
125	人工冻土细宏观力学性状及稳定性研究	109034	教育部科学技术研究重点项目	刘波	2009/1	2010/12	10
126	煤层底板突水动力学演化机制及预测研究	106084	教育部科学技术研究重点项目	王连国	2006/1	2008/12	10
127	数字可视化围岩变形实时智能监测技术及其应用研究	106085	教育部科学技术研究重点项目	靖洪文	2006/1	2008/12	10
128	应力控制裂隙演化与采动岩体流-固耦合动力失稳理论研	NCET-07-0803	教育部新世纪优秀人才支持计划	刘卫群	2008/1	2010/12	50
129	采动区多层建筑物稳定机理研究	NCET-07-0804	教育部新世纪优秀人才支持计划	夏军武	2008/1	2010/12	50
130	采动岩体力学与绿色采矿技术	NCET-09-0728	教育部新世纪优秀人才支持计划	浦海	2010/1	2012/12	50
131	东部地区深部开采煤岩体多相场耦合作用机理及灾害控制对策	NCET-08-0833	教育部新世纪优秀人才支持计划	杨晓杰	2009/1	2011/12	50
132	煤矿深厚表土冻结凿井冻土细宏观力学性状及稳定性研究	NCET-08-0835	教育部新世纪优秀人才支持计划	刘波	2009/1	2011/12	50
133	煤炭资源绿色开采理论与应用	NCET-08-0837	教育部新世纪优秀人才支持计划	马占国	2009/1	2011/12	50
134	深部软岩巷道底板失稳机理及其一体化耦合控制对策研究	NCET-07-0800	教育部新世纪优秀人才支持计划	孙晓明	2008/1	2010/12	50
135	深厚表土层中冻结壁的力学性质及其与周围结构介质的相互作用	NCET-10-0771	教育部新世纪优秀人才支持计划	王衍森	2011/1	2013/12	50
136	工程场地弹性波快速诊断基础研究	BK2009095	江苏省自然科学基金	刘盛东	2009/12	2011/12	9
137	考虑孔隙水影响的饱和粘土离散元模拟与验证研究	BK2011212	江苏省自然科学基金	商翔宇	2011/9	2014/9	10
138	矿井突水灾害机理与防治研究	BK2008007	江苏省自然科学基金	缪协兴	2008/7	2011/6	200
139	煤层底板突水动力学演化规律研究	BK2008135	江苏省自然科学基金	王连国	2008/1	2010/12	7
140	煤矿地面工业环境中既有钢筋混凝土结构劣化机理和防治技术研究	BK2008128	江苏省自然科学基金	吕恒林	2008/7	2010/12	8
141	深厚表土高压静止土压力试验研究	BK2007040	江苏省自然科学基金	徐志伟	2007/8	2009/12	8.5
142	巷采矸石充填开采围岩变形的动力学分析	BK2009092	江苏省自然科学基金	马占国	2009/1	2011/12	8



143	地铁盾构隧道周围冻融土性状与变形机理研究	BK2012133	江苏省自然科学基金(青年)	崔振东	2012/7	2015/6	20
144	深部矿山高水压作用下岩石三轴流变力学特性试验研究	BK2012568	江苏省自然科学基金	杨圣奇	2012/7	2015/6	20
145	煤矿井下人员安全管理与救援支持系统科技工程示范研究	BS2006002	江苏省社会发展项目	缪协兴	2006/5	2008/12	700
146	与环境相协调的煤炭资源开采基础研究	B2006009	江苏省高校自然科学研究计划	缪协兴	2006/12	2008/12	50
147	新型高强快速可回收机械式锚杆研制与产业化开发	JHB06-19	江苏高校高新技术产业发展项目	茅献彪	2006/7	2009/12	7
148	采动岩体动力学灾变机理及控制研究	2008	江苏省高校创新团队科研计划	王连国	2008/1	2010/12	40
149	北京地铁隧道施工诱发地层环境损伤预测系统研制	20071D1600700414	北京市优秀人才培养资助项目	刘波	2007/1	2009/12	3
150	全空间瞬变电磁场的数值模拟算法及分布规律研究	20050290501	教育部博士点基金	岳建华	2006/1	2008/12	6
151	激光辐照平板靶X射线激光的三维流体动力学	20070290008	教育部博士点基金	李英骏	2008/1	2010/12	2
152	径向约束条件对混凝土材料冲击动态力学性能影响的研究	20060290009	教育部博士点基金	刘殿书	2007/1	2009/12	2
153	隔水层关键层渗流特性及其在保水采煤中的应用研究	20090095120007	教育部博士点基金	浦海	2010/1	2012/12	3.6
154	煤矸石散粒破碎密实的细观机理研究	20070290532	教育部博士点基金	盛平	2008/1	2010/12	3.6
155	采动围岩破坏过程中水渗流的非线性行为研究	20060290504	教育部博士点基金	陈占清	2007/1	2009/12	5.5
156	岩石流变扰动效应实验及其本构关系研究	20100023110009	教育部博士点基金	高延法	2011/1	2013/12	6
157	工业爆破器材的耐高温性能研究	20100023110001	教育部博士点基金	刘殿书	2011/1	2013/12	6
158	矿井冻结工程冻土宏观力学实验及工程稳定性研究	20110023110004	教育部博士点基金	刘波	2012/1	2014/12	12
159	活性粉末混凝土高温爆裂机理研究	20110023110015	教育部博士点基金	鞠杨	2012/1	2014/12	12
160	切缝药包定向断裂爆破能量控制机理研究	20110023110018	教育部博士点基金	杨仁树	2012/1	2014/12	12
161	白垩系深部地层人工冻土的力学特性研究	20110491487	中国博士后基金	崔振东	2011/9	2013/9	3
162	高温作用下断续裂隙岩石强度破坏特性与裂纹扩展机理的试验研究	201104585	中国博士后基金	杨圣奇	2011/9	2012/10	10
163	高应力下断续预制裂隙岩石破坏特征与裂纹扩展机理的试验研究	20100470068	中国博士后基金	杨圣奇	2010/6	2011/12	5
164	冷冻海水淡化的基础理论研究	20110490042	中国博士后基金	高蓬辉	2011/6	2012/6	5

165	裂隙岩体动力损伤-渗流耦合机理及其工程应用	20110490043	中国博士后基金	蔚立元	2011/9	2013/6	5
166	山岭隧道塌方机理及风险预警系统研究	20110491475	中国博士后基金	王迎超	2011/9	2013/5	3
167	深井巷道传热传质模型及试验研究	2011M501286	中国博士后基金	王义江	2011/10	2012/12	3
168	深部径向非等温冻土中心卸载力学响应研究	2011M501289	中国博士后基金	周扬	2011/10	2012/12	3
169	污水换热设备污垢形成机理与特性研究	20100481184	中国博士后基金	吴学慧	2011/1	2012/6	3
170	岩石卸荷变形迟滞性与破坏冲击性机制研究	20110491488	中国博士后基金	张后全	2011/1	2012/12	3
171	不排水桩复合地基非线性固结理论研究	2012T50525	中国博士后基金	卢萌盟	2012/1	2013/12	15
172	饱和黏土高压固结过程的离散元模拟	2012M521145	中国博士后基金	商翔宇	2012/9	2013/12	5
173	深厚表土钻井壁后注浆的超声相控阵检测技术与装备研发	2012M521146	中国博士后基金	宋雷	2012/9	2013/12	5
174	滨海隧道围岩失稳风险预警系统研究	1101017B	江苏省博士后基金	王迎超	2011/9	2013/9	3
175	断续预制裂隙岩石强度和变形特征研究及裂纹扩展机理分析	1002027C	江苏省博士后基金	杨圣奇	2010/6	2011/12	2
176	基于能量原理的岩石卸荷冲击破坏机制研究	1101034C	江苏省博士后基金	张后全	2011/1	2012/12	2
177	南京地铁隧道长期沉降机理及收敛变形量测技术研究	1101005B	江苏省博士后基金	崔振东	2011/9	2013/9	4
178	浅埋大型输油管线爆破振动响应及安全标准研究	08-291	安监总局安全生产科技计划	邵鹏	2008/1	2009/12	0
179	深部矿山岩体冲击性动力灾害防治关键技术研究	10-152	安监总局安全生产科技计划	邵鹏	2010/1	2012/12	0
180	煤矿采动区水闸抗大变形综合治理技术研究	2008-K3-8	住房和城乡建设部科技项目	于广云	2008/1	2009/12	0
181	煤炭矿井工程基本术语标准	2008-B025	住房和城乡建设部标准项目	于广云	2008/1	2009/6	25
182	同步爆炸成型地下贮存及衬砌结构关键技术研究	2008-K3-3	住房和城乡建设部科技项目	邵鹏	2008/1	2010/12	0
183	基于固-液相变的环保型静态爆破技术研究	2011-K4-3	住房和城乡建设部科技项目	邵鹏	2011/1	2012/12	25
184	煤炭充填开采效果评价方法	能源20120480	国家能源局标准制定项目	缪协兴	2012/1	2013/12	0
185	多向切槽爆破技术防治煤岩动力灾害研究	MTKJ08-309	中国煤炭工业协会科技项目	邵鹏	2008/4	2010/9	5
186	青藏高原冻土物理力学特性研究	2008-02-007	中国科学院合作研究	周国庆	2008/2	2009/3	15

187	围岩、水压与深井井壁相互作用规律试验研究	2009-02-048	高校合作研究	周国庆	2009/8	2010/5	30
188	霍英东青年教师奖	133069	教育部科技项目 霍英东教育基金 青年教师奖	浦海	2012/1	2014/12	0.628

 关闭  打印

版权所有：中国矿业大学 深部岩土力学与地下工程国家重点实验室

地址：江苏省徐州市大学路1号 中国矿业大学南湖校区 邮编：221116

建议使用IE 7.0以上版本浏览器，显示器分辨率1024\*768以上，如果您浏览网站有任何问题，请联系网站管理员 0516-83995678