



科研 |

在研纵向项目 |

当前位置: 首页 > 科研 > 科研项目 > 在研纵向项目

科研新闻

学术报告

学术会议

学术队伍

科研获奖

科研项目

在研纵向项目

在研横向项目

2017年结题项目

2016年结题项目

2015年结题项目

2014年结题项目

2013年结题项目

2012年结题项目

学术专著

学术论文

专利发明

各类立项计划和通知

MathScinet

Arxiv

校图书馆

校科技处

发表时间: 2013-05-02 阅读次数: 10137次

负责人	项目编号	项目名称	项目分类	项目子类	项目开始时间	计划结束时间	立项金额(万元)	牵头情况
陈伯勇	11771089	Bergman 核若干问题研究	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
陈纪修	4131150550	拟共形映射与Teichmüller空间的若干问题	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	19	参与人
陈猛	11571076	三维加权终端奇点簇与高维射影簇的几何分类	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	47	负责人
陈猛	16XD1400400	代数簇上的若干双有理几何与算术几何问题	上海市科委	优秀学科带头人计划	2016-05-01	2019-04-30	40	负责人
陈文斌	11671098	一类四阶非线性抛物型方程的数值分析	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
陈文斌	91630309	波传播反问题的数学分析、计算方法及应用	国家自然科学基金委	重大研究计划	2017-01-01	2019-12-31	40	参加人
陈晓漫	11771092	非交换几何	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
程晋	11421110002	应用反问题的建模与计算	国家自然科学基金委	国际(地区)合作与交流项目	2014-08-01	2019-07-31	100	负责人
程晋	148014593	资源勘探中的反问题的数学理论与算法(地方配套)	上海市科委	重大项目配套	2014-01-01	2018-12-31	24	负责人
程晋	11331004	资源勘探中的反问题的数学理论与算法	国家自然科学基金委	重点项目	2014-01-01	2018-12-31	240	负责人
丁青	1153102	丁流形与曲率流	国家自然科学基金委	重大项目	2016-01-01	2020-03-31	39	负责人
东瑜昕	11771087	调和映照、广义调和映照及其应用	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
范恩贵	11671095	可积系统初边值问题解的长时间渐近分析	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
冯建峰	71661167002	最优化扩散成像技术及其在人类生命周期内脑连接组研究中的应用	国家自然科学基金委	国际(地区)合作与交流项目	2016-01-01	2018-12-31	167.54	负责人
冯建峰	16JC1420402	类脑非对称深度神经网络模型与应用	上海市科委	基础研究重大项目	2016-12-01	2019-11-30	1000	负责人
冯建峰	15JC1400100	基于脑信息处理的深度神经网络和智能系统研究	上海市科委	基础研究重点项目	2015-09-01	2018-08-31	2000	负责人
冯建峰	2016-17	上海脑疾病智能诊疗数据示范平台	张江管委会项目	张江管委会项目	2016-01-01	2018-08-31	2000	负责人
冯建峰	91630314	重大脑精神疾病的遗传影像学分析理论与计算方法	国家自然科学基金委	重大研究计划	2017-01-01	2019-12-31	250	负责人
高卫国	2015CB856003	非结构数据分析模型和算法的大规模实现	国家973计划	973计划	2015-01-01	2019-08-31	355	负责人
高卫国	16JC1402600	数据的自适应数学结构、表示及高效算法	上海市科委	基础研究重点项目	2016-07-01	2019-06-30	80	负责人
高卫国	11690013			重大项目	2017-01-01	2021-12-31	255	负责人

		非独立同分布数据的最优统计推断	国家自然科学基金委					
洪家兴	11631011	退化与奇异偏微分方程在几何和物理中的应用	国家自然科学基金委	重大项目	2017-01-01	2021-12-31	20	负责人
滕庆春	11671090	L2方法在复几何与辛几何中的应用	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
李洪全	11625102	流形上的调和分析	国家自然科学基金委	国家杰出青年科学基金(包括外籍)	2017-01-01	2021-12-31	245	负责人
李洪全	11571077	非齐性流形上的一些调和与分析问题	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	47	负责人
梁振国	11571249	近可积哈密顿动力系统的KAM方法及其应用	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	12	负责人
林伟	61773125	多随机、时滞因素联合作用下的耦合振子网络时空动力学及其调控机制的研究和应用	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	65	负责人
刘宪高	11631011	退化与奇异偏微分方程在几何和物理中的应用	国家自然科学基金委	重点项目	2017-01-01	2021-12-31	38.33	参与者
楼红卫	11771097	复合材料相关的一些数学问题	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
卢文联	KFKT20170512	移动目标防御的传播动力学行为与控制	重点实验室	国家及部委重点实验室开放课题	2017-01-01	2018-12-31	6	负责人
卢文联	61673119	复杂耦合动态网络系统的耦合机制与协调行为控制	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	62	负责人
陆帅	16SG01	统计反问题的滤波正则化方法研究	上海市教委	曙光计划项目	2016-12-01	2020-01-01	15	负责人
陆帅	11522108	反问题正则化方法	国家自然科学基金委	优秀青年科学基金项目	2016-01-01	2018-12-31	130	负责人
陆帅	168014434	反问题正则化方法(地方匹配)	上海市科委	重大项目配套	2017-05-01	2019-05-01	15	负责人
陆帅	91730304	数据同化的数学理论与方法	国家自然科学基金委	重大研究计划	2018-01-01	2019-12-31	160	负责人
吕志	11661131004	流形的代数拓扑, 几何及组合	国家自然科学基金委	国际(地区)合作与交流项目	2016-01-01	2018-12-31	125.8	负责人
吕志	11431009	低维流形的几何与拓扑	国家自然科学基金委	重点项目	2015-01-01	2019-12-31	36	参与者
马继明	11771088	双曲三维流形中的几个问题	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
秦振云	11571079	可积系统方法在环波及相关问题中的应用	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	45	负责人
邱维元	11671091	复动力系统中Julia集和双曲分支的结构和维数	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
曲鹏	11501121	拟一维欧拉流系统解的稳定性问题	国家自然科学基金委	青年基金	2016-01-01	2018-12-31	18	负责人
石磊	11571078	分布式算法, 函数型数据分析, 1-bit压缩感知的学习理论及其应用	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	45	负责人
苏伟旭	11671092	随机测地线与Teichmüller空间上的Lyapunov指数	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
苏伟旭	11631010	teichmuller空间理论中的若干问题及其应用	国家自然科学基金委	重点项目	2017-01-01	2021-12-31	50	参与者
苏仰锋	91730303	非线性降维与聚类中的几个问题研究	国家自然科学基金委	重大研究计划	2018-01-01	2019-12-31	160	负责人
汤善健	11631004	受控过程的随机动态规划	国家自然科学基金委	重点项目	2017-01-01	2021-12-31	230	负责人
田学廷	11471056	带双曲性动力系统的若干性质研究	国家自然科学基金委	面上项目	2015-01-01	2018-12-31	15	参与者
田学廷	11671093	弱双曲动力系统的遍历理论研究	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
王璿	11571049	复微分方程和复解析动力系统的研究及其应用	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	15	参与者

王珺	11771090	关于复域差分方程和微分方程的研究	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
王珺	17ZR1402900	复域上微分方程和差分方程的亚纯解研究	上海市科委	上海市自然科学基金	2017-05-01	2020-04-30	20	负责人
王凯	16PJ1400600	高维空间上的Hilbert模理论及在Bergman等距嵌入中的应用	上海市科委	浦江人才计划	2016-07-01	2018-06-30	20	负责人
王凯	11722102	多元算子论	国家自然科学基金委	优秀青年科学基金项目	2018-01-01	2020-12-31	130	负责人
魏益民	11771099	结构张量的快速算法及其在信号处理中的应用	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
魏益民	16510711200	大数据的理论及处理方法	国际合作项目	上海市国际合作项目	2016-07-01	2019-07-01	50	负责人
吴昊	11631011	退化与奇异偏微分方程在几何和物理中的应用	国家自然科学基金委	重点项目	2017-01-01	2021-12-31	38	参与者
吴泉水	11771085	Poisson代数的形变与非交换代数的同调理论	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
吴泉水	11331006-2	结合代数的表示与导出范畴-2	国家自然科学基金委	重点项目	2014-01-01	2018-12-31	33	参与者
吴新明	91730302	非线性特征值计算的方法和应用	国家自然科学基金委	重大研究计划	2018-01-01	2019-12-31	24	参与者
吴宗敏	11461161006	信息论学习和排序型学习算法的逼近分析	国家自然科学基金委	国际(地区)合作与交流项目	2015-01-01	2018-12-31	90	负责人
吴宗敏	11631015	高维异构数据的稀疏表达与复杂关系推断	国家自然科学基金委	重点项目	2017-01-01	2021-12-31	94	参与者
肖体俊	11771091	抽象空间中非线性发展系统解的长时间行为及相关性质	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
谢纳庆	11671089	数学广义相对论若干问题研究	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
折元龙	11531012	子流形与血率流	国家自然科学基金委	重点项目	2016-01-01	2020-12-31	39	参与者
徐万元	11601088	Arakelov 不等式及其算术性质	国家自然科学基金委	青年基金	2017-01-01	2019-12-31	18	负责人
许亚善	11471080	观测反馈能稳的控制系统的最佳结构参数	国家自然科学基金委	面上项目	2015-01-01	2018-12-31	60	负责人
薛军工	11771100	PH分布拟合中的矩阵计算问题	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
严军	17XD1400500	微分方程的分析与计算	上海市科委	优秀学科带头人计划	2017-05-01	2020-04-30	40	负责人
严军	11631006	多自由度Hamilton系统动力学复杂性及相关理论研究	国家自然科学基金委	重点项目	2017-01-01	2021-12-31	36.8	参与者
杨翎	11471078	子流形的刚性及相关问题	国家自然科学基金委	面上项目	2015-01-01	2018-12-31	60	负责人
杨翎	11622103	微分几何	国家自然科学基金委	优秀青年科学基金项目	2017-01-01	2019-12-31	130	负责人
姚一男	11522107	非交换几何	国家自然科学基金委	优秀青年科学基金项目	2016-01-01	2018-12-31	130	负责人
姚一男	168014468	非交换几何(地方匹配)	上海市科委	重大项目配套	2017-05-01	2019-05-01	15	负责人
虞培祥	11502054	磁场作用下液态金属双扩散对流系统的稳定性研究	国家自然科学基金委	青年基金	2016-01-01	2018-12-31	22	负责人
袁小平	11771093	哈密顿动力系统的KAM理论和长时间稳定性	国家自然科学基金委	面上项目	2018-01-01	2021-12-31	48	负责人
张国华	11671094	动力系统的同伦性及相关动力学性质的研究	国家自然科学基金委	面上项目	2017-01-01	2020-12-31	48	负责人
张国华	11722103	拓扑动力系统与遍历论	国家自然科学基金委	优秀青年科学基金项目	2018-01-01	2020-12-31	130	负责人
张捷	61573107	数据驱动的脑功能网络时变特性及机制研究	国家自然科学基金委	面上项目	2016-01-01	2019-12-31	66	负责人
张仑	11501120	随机矩阵理论中若干渐近问题的研究-复分析方法	国家自然科学基金委	青年基金	2016-01-01	2018-12-31	18	负责人
张奇	11471079			面上项目	2015-01-01	2018-12-31	65	负责人

		随机偏微分方程的随机表示理论及其应用	国家自然科学基金委						
张淑芹	11471082	谱聚类在多个网络模块识别中的推广及在生物网络中的应用	国家自然科学基金委	面上项目	2015-01-01	2018-12-31	60		负责人
周子翔	16ZR1402600	几何、物理中具有对称性的可积系统的Darboux变换	上海市科委	上海市自然科学基金	2016-07-01	2019-06-30	20		负责人
朱胜林	11331006-1	结合代数的表示与导出范畴-1	国家自然科学基金委	重点项目	2014-01-01	2018-12-31	33		参与人

Copyright © 2012 复旦大学数学科学学院版权所有 沪ICP备042465

电话: +86(21)65642341 传真: +86(21)65646073