

2020年中央高校基本科研业务费专项资金项目申请汇总表（自然科学类）

学院名称（盖章）：

报送时间： 2019年12月3日

序号	学院排序	项目类别	所属学院	项目名称	项目负责人	职称	学位	出生年月	项目组成员	是否围绕学科方向选题	备注
1	1	自主选题专项-青年	数统学院	多层脉冲耦合网络的牵制控制同步	宁娣	讲师	博士	1981年2月	殷红燕	是	
2	2	自主选题专项-青年	数统学院	非随机缺失数据下几类治愈模型的若干统计推断问题	郭丽莎	讲师	博士	1980年8月	曹静、何慧玲	是	
3	1	自主选题专项-一般	数统学院	电磁波与弹性波交互问题的正散射与逆散射问题研究	郭军	讲师	博士	1980年9月	蔡明建、周静、李傲	是	
4	2	自主选题专项-一般	数统学院	面向大数据的深度学习算法及其应用	汪宝彬	副教授	博士	1976年7月	汪政红	是	
5	3	自主选题专项-一般	数统学院	基于非凸控制区域的时滞随机控制系统的研究	王维峰	讲师	博士	#####	夏永波、罗敬	是	
6	4	自主选题专项-一般	数统学院	非局部随机系统的有效动力学研究	郭仲凯	讲师	博士	#####	龙常青、高帅斌、李大洋	是	
7	5	自主选题专项-一般	数统学院	水文时间序列变点分析方法研究	余纬	讲师	博士	#####	孔跃东、罗敬、田莎莎、高帅斌、阮泽宇	是	
8	6	自主选题专项-一般	数统学院	基于物联网的云资源优化分配方法研究	李学锋	讲师	硕士	1979年5月	汪政红、吴浩	是	
9	7	自主选题专项-一般	数统学院	释放不育蚊子对疟疾传播的影响的数学研究	殷红燕	讲师	博士	#####	杨青	是	
10	1	自主选题专项-重点	数统学院	张量谱的极值理论及其结构性质研究	朱忠熏	副教授	博士	1973年2月	彭超权、杨禹、周鋈鹏	是	
11	1	攻关计划专项	数统学院	微分方程理论及应用中的若干重要问题研究	康东升	教授	博士	1967年2月	顾恩国、李浩光、何毅	是	
		子课题四个	数统学院	几类重要的奇异临界椭圆方程和方程组的研究	康东升	教授	博士	1967年2月	高蒙、刘梦茹、马玉恒、田丹丹、吴慧敏	是	
	数统学院		金融系统不连续差分方程模型的复杂动力学研究	顾恩国	教授	博士	1964年1月	李大洋、孙维湘川	是		
	数统学院		空间非齐性动力学方程理论及其应用	李浩光	讲师	博士	#####	刘静、文柯柯、王姮月	是		
	数统学院		几类非局部椭圆方程的解的存在性以及集中性的研究	何毅	讲师	博士	1987年1月	刘彩虹、陈梦若	是		
12	1	交叉学科专项	数统学院	控制与编码中若干关键问题的研究	胡军浩	教授	博士	#####	夏永波、梅俊、杨占英	是	
		子课题四个	数统学院	一类切换系统的控制方法研究	胡军浩	教授	博士	#####	王新年、李薇、姚为	是	
	数统学院		几类非线性密码函数与编码的构造、分析及应用	夏永波	教授	博士	1979年9月	段汕、娄联堂、贾小英、牛艳庆、王一博、杜俊雨、满玉莹	是		
	数统学院		非线性多联机空调系统控制	梅俊	教授	博士	1985年9月	张国东、宁娣	是		
	数统学院		两类分数阶双向联想记忆神经网络的镇定控制研究	杨占英	副教授	博士	#####	牛艳庆、杨青、张杰、陈梦若	是		

科研副院长（签字）：

科研秘书（签字）：

注：

1. “项目类别”选填自主选题专项（分重点项目、一般项目、青年项目）、社会服务（民族地区）专项、攻关计划专项、交叉学科专项、国家级重大重点项目培育专项、国家自然科学基金优青和杰青项目培育专项、国家科技奖项培育专项、后期资助专项。
2. “负责人职称”选填教授/研究员、副教授/副研究员、讲师、助教等。
3. “负责人学位”选填博士、硕士、学士。
4. 项目不够填写可自加行。
5. “是否围绕学科方向选题”填“是”或“否”。