

湖南省财政厅 湖南省科学技术厅

湘财企指〔2014〕2号

湖南省财政厅 湖南省科学技术厅关于 下达2014年第二批省级科技计划 项目补助资金的通知

有关市州、省直管县市财政局、科技局，省直有关单位：

现将你市（州、省直管县市、单位）2014年第二批省级科技计划项目补助资金予以下达（具体项目、资金额度见附件），相应列2014年政府收支分类支出功能科目“2060402应用技术研究开发与开发”，支出经济科目“304对企事业单位的补贴”。请严格遵照《湖南省省级科技计划项目经费管理办法》（湘财企〔2008〕46号）管理使用，严禁挪作他用。

附件：湖南省2014年第二批省级科技计划项目补助资金明

附表(分发)



信息公开选项：主动公开

省直、市县名称	项目编号	项目名称	起止年限	承担单位	拨款(万元)	功能科目	经济科目	摘要
	14JJ3104	双特异性免疫毒素靶向治疗胰腺癌及机制研究	2014-2016	南华大学	4			
湘南学院					18			
	14JJ2133	分数阶微分方程解的若干基础理论研究	2014-2016	湘南学院	4			
	14JJ3136	DcR3在胰腺癌耐受放疗射线机制中的作用	2014-2016	湘南学院	4			
	2014FJ3010	随机模糊环境下的近似推理模式与应用研究	2014	湘南学院	5			
	2014FJ3011	嘌呤稠杂环铋配合物的合成及生物活性研究	2014	湘南学院	5			
湘潭大学					195			
	12JJ1003	复杂配体保护的金团簇结构搜索算法和催化性质的理论计算研究	2012-2014	湘潭大学	6			
	12JJ1007	大面积无铅铁电薄膜及铁电场效应晶体管阵列的研制	2012-2014	湘潭大学	6			
	12JJ2001	分数阶微分方程的定性理论与最优控制	2012-2014	湘潭大学	2			
	12JJ2008	水滑石衍生物催化剂的构筑及其制氢性能研究	2012-2014	湘潭大学	2			
	12JJ2011	基于钌多吡啶配合物的DNA拓扑异构酶I及酶II双重抑制研究	2012-2014	湘潭大学	2			
	12JJ2024	钴基软磁块体金属玻璃压痕蠕变行为与其若干物理特性的相关性	2012-2014	湘潭大学	2			
	13JJ1019	基于原子力显微镜的纳米尺度力电磁多场耦合性能研究	2013-2015	湘潭大学	6			
	13JJ2023	八逻辑态高密度铁电存储器的机理及实验研究	2013-2015	湘潭大学	3			
	13JJ2024	磁场强化Enterobacter aerogenes菌厌氧产氢过程的作用机制	2013-2015	湘潭大学	3			
	13JJ2025	有机聚合物光敏材料的制备和太阳能电池性能研究	2013-2015	湘潭大学	3			
	14JJ1019	基于铜蛋白/新型功能碳纳米材料复合的化学生物传感平台	2014-2016	湘潭大学	10			
	14JJ1020	服役温度下热障涂层体系力学性能实时表征及破坏机理研究	2014-2016	湘潭大学	10			
	14JJ2063	三维高阶有限元分析快速多水平方法及其应用研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2064	石墨烯表面过渡金属量子点阵的生长模拟研究	2014-2016	湘潭大学	4			

省、市、县名称	项目编号	项目名称	起止年限	承担单位	拨款(万元)	功能科目	经济科目	摘要
	14JJ2065	SBA-15复合固载NHPI/Cosalen在甲苯氧化反应中的催化性能研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2066	高强度钢板拉深粘模机制及关键技术	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2067	烷基糖苷和烷基糖苷的合成与性能研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2068	农地流转与农民分流转业良性互动的制度安排研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2069	最优红利再保险及注资策略在非独立增量模型中的计算方法	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2070	无线异构认知传感网可验证隐私保护范围查询技术	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2071	热轧厚板坯设计中轧制能耗的预测与优化	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2072	高维多目标进化算法收敛性研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2073	分数阶鲁棒自适应迭代学习控制及应用研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2074	网页图片语义结构信息描述及其分类监视研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2075	非结构环境下复眼移动机器人的三维感知与定位研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2076	多终端石墨烯纳米结构中的声子态和热输运性质	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2077	分数阶延迟微分方程的两类高效算法及应用	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2078	基于机床动力学与曲面类零件几何特征的多轴数控刀具轨迹规划研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2079	井巷工程三维信息模型构建方法研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2080	基于分数阶微分方程变力学模型的非晶合金纳米压痕蠕变行为研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2081	功能协同提高半导体光电转换效率的新型石墨烯基转光共混材料研究	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2082	胰岛素口服给药载体双功能聚合物纳米粒的结构设计与性能调控	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2083	力电共同作用下二维铁电纳米纤维的畴变机制	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2084	高k栅介质/金属栅结构CMOS器件中金属栅功函数的调控	2014-2016	湘潭大学	4			
	14JJ2085	三点转移效率的若干重要问题的研究	2014-2016	湘潭大学	2			

省直、市县名称	项目编号	项目名称	起止年限	承担单位	拨款(万元)	功能科目	经济科目	摘要
	14JJ5007	低压配网模块化有源电力滤波器关键技术及应用研究	2014-2016	湘潭大学	10			
	2014RS4048	科技领军人才培养	2013-2014	湘潭大学	10			
	2014FJ2010	用于高硅钢的Zn-Co-M系高性价比电镀合金的开发	2014-2016	湘潭大学	10			
	2014FJ3069	湖南青年科技人员心理资本对创新驱动发展绩效的影响机理研究	2014	湘潭大学	5			
	2014FJ3070	船用起重机械补偿柔性随动控制系统运行机理研究	2014	湘潭大学	5			
	2014FJ3087	基于地下水环境监管体系数学模型的高精度数值计算	2014	湘潭大学	5			
	2014FJ3088	高考服务公众满意度测评体系构建及实证研究——以湖南省为例	2014	湘潭大学	5			
中南林业科技大学					119			
	12JJ2017	植物源化合物对蚊虫的生物活性及其定量构效关系研究	2012-2014	中南林业科技大学	2			
	13JJ2031	基于内容一致性与重构的图像隐藏信息检测研究	2013-2015	中南林业科技大学	3			
	14JJ2103	基于多块网格及大涡模拟的三维建筑风场并行分区计算研究	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ2104	CoSQS 基因调控油茶种仁中角鲨烯高效积累的分子机理研究	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ2105	山区高速公路桥隧基础灾害作用物理模型与应用研究	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ2106	中高温高导热相变纳米胶囊流体制备及对流传热蓄热机理研究	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ3114	哈密顿系统正规类算法的长时间性质研究	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ3115	茶油品质定量评价模型及快速检测技术研究	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ3116	金属-半导体复合纳米体系中四波混频机理研究	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ3117	微纳尺度下半导体热电转换性能与量子调控	2014-2016	中南林业科技大学	4			
	14JJ4049	基于线性振动摩擦技术的竹材连接研究	2014-2016	中南林业科技大学	2			
	14JJ4050	基于语义分析的语言多准则决策方法研究	2014-2016	中南林业科技大学	2			