

湖南省财政厅 湖南省科技厅

湘财企指〔2011〕95号

湖南省财政厅 湖南省科技厅关于下达2011年 第十二批省级科技计划项目补助资金的通知

各市州、有关省直管县市财政局、科技局，省直有关单位：

现将你单位2011年第十二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2011年政府收支分类支出功能科目“2060402 应用技术与研究”，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2011年第十二批省级科技计划项目补助资金
明细表（分单位发）

主题词：科技 资金 拨款 通知

信息公开选项：依申请公开

抄送：省审计厅。

共印80份

湖南省财政厅办公室

2011年12月1日印发

| 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 |
|---------|------------|------------------------------|-----------|--------|------------|----------|----------|----|
| | 2011GK2005 | 常压水解生产医药级1,2-丙二醇催化材料的研究 | 2011-2013 | 湖南师范大学 | 20 | | | |
| | 2011GK2014 | 适于高速印刷的轮转和平张润版液的生产工艺技术研究 | 2011-2013 | 湖南师范大学 | 15 | | | |
| | 2011GK3180 | 阿魏酸衍生物的合成及其抗肾纤维化作用的研究 | 2011-2012 | 湖南师范大学 | 3 | | | |
| | 2011GK3181 | 非圆磨削高档数控机床核心技术的研究与应用 | 2011-2012 | 湖南师范大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3182 | 物联网技术在钢铁MES系统中的应用研究 | 2011-2012 | 湖南师范大学 | 3 | | | |
| 湖南文理学院 | | | | | 9 | | | |
| | 2011GK3183 | 工业流水线现场总线控制理论与系统及其在屠宰生产线上的应用 | 2011-2012 | 湖南文理学院 | 2 | | | |
| | 2011GK3184 | 高效环保纺织浆料的研发 | 2011-2012 | 湖南文理学院 | 3 | | | |
| | 2011GK3185 | 基于MPI的高性能集群流媒体服务器的构建 | 2011-2012 | 湖南文理学院 | 2 | | | |
| | 2011GK3186 | 新型碳氧化物超硬材料弹性性质及机理研究 | 2011-2012 | 湖南文理学院 | 2 | | | |
| 南华大学 | | | | | 29 | | | |
| | 2011GK3187 | 无线传感器网络覆盖控制在核环境监测中的应用研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 3 | | | |
| | 2011GK3188 | 基于无线传感网的区域辐射监测系统研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 3 | | | |
| | 2011GK3189 | 基于模糊控制的变频恒压供水系统的研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3190 | 新拌自密实混凝土流变性能试验及离散元模拟研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3191 | 高性能吸附钍印迹聚合物的设计、合成及其机理研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3192 | 核电站数字仪控系统运行时安全监控研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3193 | 高流速密度电子部件封装主动热控制研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3194 | 微米级超高精度冷拔传动轴关键技术研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3195 | 基于SSE-CMM的核安全可信度研究及评估系统实现 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3196 | 老年产品的情感化设计研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3197 | 高锗中子束流治疗孔道低浓化IHNI堆设计 | 2011-2012 | 南华大学 | 3 | | | |

| 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 |
|----------|------------|---|-----------|----------|------------|----------|----------|----|
| | 2011GK3198 | 数字化启停型时幅变换器技术研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3224 | 带宽自适应全数字锁相环的研究 | 2011-2012 | 南华大学 | 2 | | | |
| 湘潭大学 | | | | | 39 | | | |
| | 2011GK2021 | 钛白粉微滤-流态化洗涤集成新技术 | 2011-2013 | 湘潭大学 | 15 | | | |
| | 2011GK3063 | 基于无线传感器网络的制革排污监测系统研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 3 | | | |
| | 2011GK3199 | 二乙醇胺Cu/ZrO ₂ 催化脱氢制亚氨基二乙酸工艺研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3200 | 基于RFID的实时定位关键技术研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3201 | 电子书的安全管理技术研究与应用 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3202 | 无线Mesh网络中一种新型公平性体系的研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 4 | | | |
| | 2011GK3203 | 新型10kW风电机组设计及其结构优化研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3204 | 基于MES的协同制造平台关键技术研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 3 | | | |
| | 2011GK3205 | 物联网匿名认证协议关键技术研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 3 | | | |
| | 2011GK3206 | 钛硅分子筛催化剂成型研究 | 2011-2012 | 湘潭大学 | 3 | | | |
| 中南林业科技大学 | | | | | 26 | | | |
| | 2011GK2012 | 扬士森林火灾扑救设备关键技术研究 | 2011-2013 | 中南林业科技大学 | 15 | | | |
| | 2011GK3218 | 中式古典家具现代制造技术研究 | 2011-2012 | 中南林业科技大学 | 2 | | | |
| | 2011GK3219 | 木质颗粒燃料成型技术研究 | 2011-2012 | 中南林业科技大学 | 3 | | | |
| | 2011GK4001 | 高精度浆料智能配料系统的开发与应用 | 2011-2012 | 中南林业科技大学 | 3 | | | |
| | 2011GK3223 | 用于白光LED的钨钼酸盐发光材料的制备与性能研究 | 2011-2012 | 中南林业科技大学 | 3 | | | |
| 湖南科技学院 | | | | | 4 | | | |
| | 2011GK3164 | 基于3D虚拟技术的电子电路仿真平台的研究 | 2011-2012 | 湖南科技学院 | 2 | | | |
| | 2011GK3228 | 湖南科技学院 | | | | | | |