

湖南省科学技术厅文件

湘科计字[2010]96号

关于下达湖南省 2010 年省级科技计划立项项目的通知

各项目主管部门：

根据湖南省科技计划管理办法和财政“省直管县”改革的要求，现将湖南省 2010 年省级科技计划立项项目下达给你们。请你们接此通知后，尽快组织项目承担单位签订项目合同，确保科技计划的顺利实施。属于省直管县市的项目承担单位，归属要明确至具体县市。同时各项目主管部门要协助项目受理中心做好立项项目合同的归档工作，以加强项目合同的统一管理。

附件：湖南省 2010 年省级科技计划立项项目安排表



主题词：科技 计划 立项 通知

湖南省科技厅办公室

2010 年 8 月 11 日印发

(共印 25 份)

湖南省2010年省级科技计划立项项目安排表

项目编号	项目名称	起止年限	承担单位	主管部门	负责人	备注
10JJ1002	液晶单体构筑高迁移率新型金属共轭聚合物太阳能电池材料的合成与性能研究	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	王行柱	
10JJ2002	几类特殊矩阵及其Schur补和人型矩阵计算的降阶处理	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	刘建州	
10JJ2003	电场诱导嵌段聚电解质分子链取向行为研究	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	易捷	
10JJ3072	多目标进化算法性能评价方法的研究	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	李密青	
10JJ3076	多组分聚乙炔体系熔体结构演化的动态流变学研究	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	敬波	
10JJ4007	含二噻吩[a, h]蒽的新型共轭聚合物光伏电池材料的合成和性能研究	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	沈平	
10JJ4009	改性Y型分子筛封装杂多酸盐及其催化烯烃环氧化性能研究	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	袁霞	
10JJ7001	微分方程数值方法及应用	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	黄云清	
08JJ3122	非破坏性读出无铅铁电薄膜场效应晶体管制备及电学性能	2008-2010	湘潭大学	省教育厅	唐明华	滚动项目
09JJ1006	非挥发性晶体管用稀磁半导体/铁电体异质结的制备及磁化调制研究	2009-2011	湘潭大学	省教育厅	王金斌	滚动项目
09JJ3021	微波高效催化环己烷选择氧化及其微波催化反应过程研究	2009-2011	湘潭大学	省教育厅	周继承	滚动项目
09JJ3086	非晶合金的超塑扩散连接理论和实验研究	2009-2011	湘潭大学	省教育厅	林建国	滚动项目
09JJ7004	低维材料与器件力学	2009-2011	湘潭大学	省教育厅	周益春	滚动项目
2010GK2028	异丁烷-丙烯共氧化生产环氧丙烷的安全低耗技术	2010-2011	湘潭大学	省教育厅	吴剑	重点项目
2010GK3029	便携式桥梁声波多参数CT检测装备的研制及应用	2010	湘潭大学	省教育厅	龙士国	
2010WK4007	新型化学电源及其储能材料国际科技合作基地建设	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	罗和安	
2010WK3035	Al-Zn-Fe-Mn系的相平衡及锰对Galvalume的作用研究	2010-2011	湘潭大学	省教育厅	王鑫铭	
2010WK3061	高校中外合作办学与区域经济科技互动发展研究——以湘潭大学为例	2010-2011	湘潭大学	省教育厅	张筱艳	
2010ZK2023	落实《湖南省知识产权战略实施纲要》视域下多元化知识产权人才培养机制研究	2010-2011	湘潭大学	省教育厅	刘友华	重点
2010ZK2024	湖南省促进低碳经济发展的科技政策研究	2010-2011	湘潭大学	省教育厅	颜佳华	重点
2010NK3044	全自动连籽取芯分离关键技术研究与样机制备	2010	湘潭大学	省教育厅	周友行	
2010SK3054	从鱼内脏制取鱼油生物柴油的技术研究	2010-2011	湘潭大学	省教育厅	刘忠义	

湖南省2010年省级科技计划立项项目安排表

项目编号	项目名称	起止年限	承担单位	主管部门	负责人	备注
2010WK2008	环境友好生产1,5-二氨基聚新术	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	刘平乐	重点项目
2010WK2009	碳纳米管表面聚合物环境响应自组织及其生物传感作用	2010-2012	湘潭大学	省教育厅	黎华明	重点项目
2009FJ2002	单分子有机电致白光材料及节能照明光源的开发与应用	2009-2011	湘潭大学	省教育厅	朱卫国	滚动
2010ZK3053	促进湖南低碳经济发展的制度建设研究	2010	湘潭大学	省教育厅	王凯伟	
2010ZK3054	转型期公共决策的利益冲突与整合	2010	湘潭大学	省教育厅	申永丰	
2010ZK3126	高校在长株潭“两型”社会区域创新体系中的主体功能研究	2010	湘潭大学	省教育厅	齐绍平	
2010ZK3127	重大自然灾害中政府应急管理研究——以长株潭为例	2010	湘潭大学	省教育厅	陈艳红	
2010GK2027	起重机械用超环面行星蜗杆减速箱关键技术研究	2010-2011	湘潭大学	省教育厅	谭元强	重点项目
2010GK3006	风电机组统一信息接口的研究	2010	湘潭大学	省教育厅	田淑娟	
2010GK3007	宽带无线网卡新型MAC协议关键技术研究	2010	湘潭大学	省教育厅	姚志强	
2010GK3080	功能陶瓷高效精密CMP智能抛光的工艺参数决策系统研究	2010	湘潭大学	省教育厅	胡白化	
2010GK3181	直接硼氢化钠燃料电池阳极催化和制备及电化学性能研究	2010	湘潭大学	省教育厅	易兰花	
2010FJ3029	铁电薄膜场效应晶体管保持性能与界面调控	2010	湘潭大学	省教育厅	唐明华	
2010FJ3094	基于分子印迹技术的花生壳中木犀草素的识别分离方法研究	2010	湘潭大学	省教育厅	潘浪胜	
2010FJ3099	齐墩果酸长循环热敏脂质体的研究	2010	湘潭大学	省教育厅	吴学文	
2010FJ3107	马钱子局部传递过程的实验研究	2010	湘潭大学	省教育厅	汤淮波	
2010FJ3116	太阳能光伏微电源直流供电系统研发	2010	湘潭大学	省教育厅	易灵芝	
2010FJ4065	拟南芥CK1基因家族的功能研究及生理生化分析	2010	湘潭大学	省教育厅	张继红	
2010FJ4122	基于信息化条件下旅游人力资源优化配置研究	2010	湘潭大学	省教育厅	郑亦建	
2010FJ4130	石墨烯分子筛的理论设计与调控研究	2010	湘潭大学	省教育厅	魏晓林	
2010FJ4133	纳米材料化学发光体系的研究及其在环境和动植物体药物残留检测中的应用	2010	湘潭大学	省教育厅	陈效兰	
2010FJ6020	高效率共轭梯度法及其应用研究	2010	湘潭大学	省教育厅	周光明	