

218
1245

教育部司局函件

关于 2012 年度教育部科学技术研究 重点项目的立项通知

教技司[2012]76 号

各省、自治区、直辖市教育厅（教委）、新疆生产建设兵团教育局，国家民族事务委员会教科司、国务院侨办文教宣传司：

2012 年度教育部科学技术研究重点项目评审工作已经结束。经专家评审并公示，共有 207 个项目获准立项（具体名单见附件 1）。为做好项目实施工作，现将有关事项通知如下：

1.项目总经费原则上不低于 10 万元，教育部资助 5 万元，直接拨付至各项目承担高校；地方教育主管部门按不低于 1:1 的比例配套经费；项目承担高校经费配套办法由地方教育主管部门确定。各地方教育主管部门应确保项目配套经费的落实，并及时、足额拨付。经费的管理和使用必须严格按照有关规定执行。

2.项目承担高校的主管部门应按照《教育部科学技术研究项目管理办法（修订）》（教技[2007]6 号）的要求，切实加强对项目执行过程的监督与管理，确保项目的顺利实施。同时，要按

时组织项目年度总结和项目结题验收工作，并按规定程序通过教育部科技管理平台分别提交项目年度工作报告和结题验收材料。纸质结题报告由各地方教育主管部门和项目承担高校科技管理部门留存。

3.我司将通过科技管理平台对各校项目执行情况进行跟踪与管理，以项目主管部门组织管理与项目执行、结题情况作为我司核定下一年度各省（自治区、直辖市）项目申报名额的主要依据，采取奖优罚劣，酌情增减申报名额。

4.为避免由于账户错误造成经费不能按期拨付，影响项目研究工作正常开展，请接通知 15 天内，组织项目承担高校通过科技管理平台核实财务账号，并收集、审核项目承担高校相关财务信息（附件 2），通过电子邮件统一报送至教育部科技司计划处。

5.请于 2012 年 4 月 27 日前，将已立项项目的纸质申请书（含附件）一式两份（盖章确认）邮寄至教育部科技司计划处。我司审核盖章后，将反馈至各地方教育主管部门留存。

联系人：郑华德 李渝红

联系电话：（010）66096298

电子邮箱：jihuachu@moe.edu.cn

联系地址：北京市西城区大木仓胡同 35 号教育部科技司计划处，邮编：100816

附件：1. 2012 年度教育部科学技术研究重点项目立项项目
名单

2. 2012 年度教育立项重点项目依托高校账户信息
登记表


教育部科学技术司
二〇一二年三月二十七日

抄 送：各有关高等学校

部内发送：财务司

| 序号 | 项目编号 | 主管部门 | 项目名称 | 申报学校 | 项目负责人 | 资助经费 (万元) |
|----|--------|------|---|--------|-------|--------------|
| 59 | 212059 | 江苏省 | Brg1/Brm在oxLDL诱导黏附分子表达中的作用及意义 | 南京医科大学 | 徐涌 | 5 |
| 60 | 212060 | 江苏省 | 中空纤维T型分子筛膜的制备及应用技术研究 | 南京工业大学 | 顾学红 | 5 |
| 61 | 212061 | 江苏省 | 二氧化铈(CeO ₂)纳米晶的高指数晶面的可控合成及其应用研究 | 徐州师范大学 | 韩锡光 | 5 |
| 62 | 212062 | 江苏省 | 携带成熟p32 (p32ΔN73)的纤毛改造型溶瘤腺病毒抗肿瘤作用研究 | 徐州医学院 | 裴冬生 | 5 |
| 63 | 212063 | 江苏省 | 碳化硅取代透明导电氧化物的新型碳纳米管阵列太阳能电池 | 苏州大学 | 邹贵付 | 5 |
| 64 | 212064 | 江苏省 | 纳米纤维素的增韧改性及在PHBV中的应用 | 南京林业大学 | 潘明珠 | 5 |
| 65 | 212065 | 江苏省 | 控制稻米淀粉品质新等位基因的发掘及其效应分析 | 扬州大学 | 刘巧泉 | 5 |
| 66 | 212066 | 浙江省 | 多尺度动态MIMO Ad Hoc网络支持异构业务的分层自治型跨层优化研究 | 浙江理工大学 | 徐伟强 | 5 |
| 67 | 212067 | 浙江省 | 典型酸性土壤区砷环境基准值的稳定性研究 | 丽水学院 | 丁枫华 | 5 |
| 68 | 212068 | 浙江省 | 典型屋盖结构风洞试验与实用化抗风设计方法 | 浙江工业大学 | 张建胜 | 5 |
| 69 | 212069 | 浙江省 | 中国鼠兔属主要类群的系统进化关系研究 | 绍兴文理学院 | 叶建平 | 5 |
| 70 | 212070 | 浙江省 | 三斑海马野生与养殖类群的行为方式比较 | 宁波大学 | 徐永健 | 5 |
| 71 | 212071 | 浙江省 | 富集CO ₂ 对燃烧诱发热声不稳定的作用机理研究 | 浙江科技学院 | 李国能 | 5 |
| 72 | 212072 | 浙江省 | 水通道蛋白PIP对山核桃嫁接成活的调控机理研究 | 浙江农林大学 | 郑炳松 | 5 |
| 73 | 212073 | 浙江省 | 火绒草素的提取分离及抗乙肝作用机制研究 | 中国计量学院 | 伍义行 | 5 |
| 74 | 212074 | 浙江省 | Nrf2/ARE通路介导的β-隐黄质抗炎活性机理研究 | 杭州师范大学 | 连福治 | 5 |
| 75 | 212075 | 安徽省 | 冰期波动及长江阻隔对小鹿遗传格局形成的影响 | 安徽大学 | 张保卫 | 5 |
| 76 | 212076 | 安徽省 | 纳米波导及其在量子信息处理器件中的应用 | 安徽工业大学 | 程木田 | 5 |
| 77 | 212077 | 安徽省 | miR-181b调控糖尿病鼠心肌细胞calpain的表达及其分子机制 | 安徽医科大学 | 朱华庆 | 5 |
| 78 | 212078 | 安徽省 | 多源多尺度DEM可用性评价模型研究 | 滁州学院 | 王春 | 5 |
| 79 | 212079 | 安徽省 | 重金属铜、镉、铅在土壤-凤丹系统中的迁移转化规律与调控研究 | 安徽师范大学 | 王友保 | 5 |
| 80 | 212080 | 安徽省 | HIF-1α基因介导的骨髓干细胞在构建血管化组织工程骨中的作用 | 安徽医科大学 | 邹多宏 | 5 |
| 81 | 212081 | 安徽省 | 基于压缩感知的新型电磁场激励源研究 | 合肥师范学院 | 陈明生 | 5 |
| 82 | 212082 | 安徽省 | 新型高k栅与GaAs基沟道材料的界面调控与器件性能研究 | 安徽大学 | 何刚 | 5 |
| 83 | 212083 | 安徽省 | 纳米尺寸电极的制备与应用 | 安徽师范大学 | 李永新 | 5 |
| 84 | 212084 | 福建省 | 回收船舶废热的船用转轮除湿空调系统的关键技术研究 | 集美大学 | 陈武 | 5 |
| 85 | 212085 | 福建省 | 可抵制环境噪音影响的量子纠缠态操纵与高保真通信的研究 | 福州大学 | 夏岩 | 5 |
| 86 | 212086 | 福建省 | 动态拓扑下WSN任务调度中多目标优化问题的算法研究 | 福州大学 | 郭文忠 | 5 |
| 87 | 212087 | 福建省 | 水上助航设施的物联终端关键技术研究 | 福建师范大学 | 吴允平 | 5 |
| 88 | 212088 | 福建省 | 虫生真菌座壳孢属的分类及分子系统学 | 福建农林大学 | 邱君志 | 5 |