**浙江省高校科研经费使用信息公开一览表**

填表人：冯震 填表日期：2020年10 月 28 日

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 立项信息 | 项目名称 | 新疆无膜棉的示范应用 |
| 立项部门 | 浙江省科技厅 |
| 实施期限 | 2017-9-30至2019-12-30 |
| 协作单位 | 中国农业科学院棉花研究所、新疆守信种业科技有限责任公司 |
| 项目负责人及课题组成员 | 姓名 | 职称 | 工作单位 | 承担任务 |
| 喻树迅 | 正高级 | 浙江农林大学 | 总负责 |
| 喻卫武 | 副高级 | 浙江农林大学 | 棉花育种 |
| 王寒涛 | 中级 | 中国农科院棉花所 | 棉花育种 |
| 魏恒玲 | 副高级 | 中国农科院棉花所 | 棉花育种 |
| 马亮 | 处级 | 中国农科院棉花所 | 棉花栽培 |
| 董守信 | 无 | 新疆守信种业科技有限责任公司 | 棉花栽培 |
| 陈洪章 | 无 | 新疆守信种业科技有限责任公司 | 棉花栽培 |
| 经费总额 |  40 万元 | 其中拨款 | 40万元 | 其他经费来源及金额 |  万元 |
| 经费预算 | 设备费 | 万元 | 材料费 | 17万元 |
| 测试化验加工费 | 5万元 | 燃料动力费 | 万元 |
| 差旅费 | 10万元 | 会议费 | 万元 |
| 合作协作研究与交流费 | 万元 | 劳务费 | 5万元 |
| 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | 万元 | 专家咨询费 | 3万元 |
| 间接经费 | 万元 |  |  |
| 预算调剂说明 |  |
| 过程信息 | 经费到位情况 | 已拨入 |  40 万元 | 未拨入 |  万元 | 实际经费使用总额 | 39.1万元 |
| 阶段性成果 |  |
| 预算支出情况 | 设备费 | 万元 | 材料费 | 18.45万元 |
| 测试化验加工费 | 4.29万元 | 燃料动力费 | 万元 |
| 差旅费 | 9.96万元 | 会议费 | 万元 |
| 合作协作研究与交流费 | 万元 | 劳务费 | 4.77万元 |
| 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | 0.16万元 | 专家咨询费 | 0.37万元 |
| 外协费拨出 | 万元 | 绩效费 | 万元 |
| 管理费 | 万元 |  |   |
| 大额设备和材料名称和价格 |  |
| 结题验收信息 | 结余经费支出情况 | 专家费1.1万元 |
| 获得的标志性成果 | 无膜棉新品种培育及其配套技术入选2019中国农业农村十大新技术。 |
| 验收时间 | 2020.5.29 | 验收组织单位 | 浙江省科技厅 |
| 验收组成员 | 祝美群、金志敏、宋绪忠、卢毅军、顾振宇、吴虹飞、申屠亚云 |
| 结题验收意见 | 2020年5月29日，浙江省科技厅组织专家对浙江农林大学承担的科技援助项目“新疆无膜棉的示范应用（项目编号2018C26001）”进行验收。验收组听取了课题组的汇报，审阅了相关资料，经讨论和质询，形成验收意见如下：1. 提供的验收材料齐全规范，符合验收要求。2. 该项目对200多个棉花品系进行无膜棉育种筛选，挑选到以中619为代表的适合无膜栽培新品种（系）34多个。并针对无膜种植和生长特性，研发了从种植密度，穴播深度，滴灌化控的时间和次数等栽培措施来配合中619无膜栽培。3. 在库尔勒、阿拉尔、图木舒克、巴州农科院、阿克苏地区沙雅县院士工作站、新疆阿克苏第一师16团等地建立示范基地，示范面积合计300多亩4. 发表了相关论文1篇，申报发明专利1项，相关方法技术入选为2019中国农业农村十大新技术。5. 项目合同预算总经费40万元，其中省财政科技拨款40万元。据浙江农林大学审计处审计报告，项目经费实际支出38万元，其中拨入参与单位中国农业科学院棉花研究所开支10万元，拨入参与单位新疆守信种业科技有限责任公司5万元，账面结余2万元，拟用于项目验收支出。经费使用符合国家科技经费支出范围和现行财务制度开支标准。验收专家组认为：该项目完成了任务书的要求，同意通过验收。 |
| 项目研究成果 | 引进早熟陆地棉优良品种（系）200余份，筛挑选到适合无膜棉棉花栽培的早熟、 优质、 高产棉花新品种（系）33个，其中特早熟品种（113-120天）15个，早熟品种（121-125天） 12个，中早熟品种（126天以上）6个。形成南疆无膜棉新品种培育及其配套技术。该技术于2017年顺利通过由中国农学会组织的成果评价。并入选2019中国农业农村十大新技术。在库尔勒、阿拉尔、图木舒克、巴州农科院、阿克苏地区沙雅县院士工作站、新疆阿克苏第一师16团等地建立示范基地，示范面积合计300多亩在分别在新疆、海南、浙江等地召开会议及培训10多次，培养技术骨干20多人。发表论文1篇，申请发明专利1项 |