**浙江省高校科研经费使用信息公开一览表**

填表人： 何正为 填表日期：2020 年 11 月 09 日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 立项  信息 | 项目名称 | 大功率风电变流器功率损耗机理及液冷散热关键技术研究 | | | | | | | | | |
| 立项部门 | 浙江省科技厅 | | | | | | | | | |
| 实施期限 | 2019年1月至2021年12月 | | | | | | | | | |
| 协作单位 |  | | | | | | | | | |
| 项目负责人及课题组成员 | 姓名 | 职称 | | | | 工作单位 | | | 承担任务 | |
| 何正为 | 讲师 | | | | 浙江农林大学 | | | 总体规划设计 | |
| 徐争前 | 讲师 | | | | 杭州电子科技大学 | | | 液冷散热系统数值仿真 | |
| 顾玉琦 | 讲师 | | | | 浙江农林大学 | | | IGBT功率损耗机理 | |
| 张光耀 | 研究生 | | | | 浙江农林大学 | | | 换热性能试验平台搭建 | |
| 经费总额 | 10万元 | 其中  拨款 | | | | 10万元 | 其他经费  来源及金额 | | 万元 | |
| 经费预算 | 设备费 | | | | | 万元 | 材料费 | | 1.7万元 | |
| 测试化验加工费 | | | | | 0.9万元 | 燃料动力费 | | 万元 | |
| 差旅费 | | | | | 2.3万元 | 会议费 | | 万元 | |
| 合作协作研究与交流费 | | | | | 万元 | 劳务费 | | 0.9万元 | |
| 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | | | | | 1.2万元 | 专家咨询费 | | 万元 | |
| 间接经费 | | | | | 3万元 |  | |  | |
| 预算调剂说明 |  | | | | | | | | | |
| 过程  信息 | 经费到位情况 | 已拨入 | | 10万元 | | | 未拨入 | 万元 | | 实际经费使用总额 | 万元 |
| 阶段性成果 |  | | | | | | | | | |
| 预算支出情况 | 设备费 | | | | 万元 | | 材料费 | | 0.717669万元 | |
| 测试化验加工费 | | | | 万元 | | 燃料动力费 | | 万元 | |
| 差旅费 | | | | 0.0528万元 | | 会议费 | | 万元 | |
| 合作协作研究与交流费 | | | | 万元 | | 劳务费 | | 0.1671万元 | |
| 出版/文献/信息传播/知识产权事务费 | | | | 0.100347万元 | | 专家咨询费 | | 0.08052万元 | |
| 外协费拨出 | | | | 万元 | | 绩效费 | | 1万元 | |
| 管理费 | | | | 0.8万元 | |  | |  | |
| 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 |  | | | | | | | | | |
| 获得的标志性成果 |  | | | | | | | | | |
| 验收时间 |  | | | 验收组织单位 | | | |  | | |
| 验收组成员 |  | | | | | | | | | |
| 结题验收意见 |  | | | | | | | | | |
| 项目研究成果 |  | | | | | | | | | |