项目验收公示表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 挤出式生物3D打印核心工艺研究及设备开发 | | |
| 项目编号 | 2019GG01 | 项目负责人 | 马志勇 |
| 完成单位 | 湖州艾先特电子科技有限公司 | | |
| 完成人员 | 马志勇、俞尧、张水强、单贤贞、杨帆、熊鹏程 | | |
| 组织验收单位 | 湖州市科学技术局 | | |
| 验收组成员 | 陆堪、向忠、许加兵、陈乐、黄斌 | | |
| 验收意见：  2022年11月29日，湖州市科学技术局组织专家对湖州艾先特电子科技有限公司承担的市级攻关计划工业项目挤出式生物3D打印核心工艺研究及设备开发（编号2019GG01）进行了会议验收。验收组审阅了相关材料，听取了项目组的工作汇报，经质询、讨论，形成验收意见如下：  一、提供的验收资料齐全、规范，符合验收要求。  二、项目通过对挤出式生物3D打印过程中的复合生物材料纤维高温气动挤出工艺、低温沉积成型工艺展开研究，建立两个核心打印工艺的模型并进行仿真，研发了一套具备高温挤出功能和低温沉积成型功能的高精度多功能挤出式生物3D打印机。项目相关技术已获实用新型专利1件，申请发明专利1件，发表论文3篇。  三、产品经浙江省工业机器人产品质量检验中心宁波市产品食品质量检验研究院检验（报告编号：ZZW20220303），所检指标符合项目任务书要求，经用户使用，反映良好，具有明显的经济和社会效益。  四、项目预算总经费80.00万元，其中市财政科技补助经费10.00万元，经项目承担单位财务部门决算，实际经费支出76.27万元，其中市财政科技经费10.00万元，经费使用基本合理。  验收组认为，该项目已完成项目任务书规定的主要内容和任务，同意通过验收。 | | | |