附件：

**2021年绍兴市“揭榜挂帅”制科技项目立项清单**

| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **项目承担单位** | **揭榜单位** | **归口管理部门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2021B41001 | 5G及数据中心高速率高集成400G光芯片及光模块 | 绍兴中科通信设备有限公司 | 中国科学院半导体研究所 | 越城区科技局 |
| 2 | 2021B41002 | 活化型涤纶工业丝开发及提质增效关键技术 | 浙江古纤道绿色纤维有限公司 | 浙江理工大学 | 越城区科技局 |
| 3 | 2021B41003 | 基于全流程智能制造的聚醚醚酮高性能纤维的研制及产业化 | 凯泰特种纤维科技有限公司 | 绍兴文理学院 | 越城区科技局 |
| 4 | 2021B41004 | 耐700℃高温的气凝胶绝热材料技术开发 | 纳诺科技有限公司 | 绍兴文理学院/同济大学 | 越城区科技局 |
| 5 | 2021B41005 | 结构型阻燃剂三聚氰胺类聚醚多元醇的研发 | 浙江恒丰新材料有限公司 | 绍兴文理学院 | 越城区科技局 |
| 6 | 2021B41006 | 外骨骼机器人机电一体化关节的研发及产业化 | 浙江来福谐波传动股份有限公司 | 浙江工业大学 | 嵊州市科技局 |
| 7 | 2021B41007 | 医用平面口罩全流程智能化高速生产系统开发项目 | 振德医疗用品股份有限公司 | 绍兴职业技术学院 | 越城区科技局 |
| 8 | 2021B41008 | 分散染料常压可染回收PET瓶片再生长丝的纺制关键技术研发 | 绍兴九洲化纤有限公司 | 绍兴文理学院 | 越城区科技局 |
| 9 | 2021B41009 | 表面瑕疵自动化检测设备开发 | 浙江工业职业技术学院 | 武汉理工大学 | 绍兴市科技局 |
| 10 | 2021B41010 | 适用于低温高碱烟气的新型稀土(CeO2)纳米晶脱硝催化剂的中试生产及示范应用 | 绍兴文理学院 | 浙江海亮环境材料有限公司 | 绍兴文理学院 |
| 11 | 2021B41011 | 医用导管超滑保湿亲水涂层关键技术研究及产业化 | 浙江优特格尔医疗用品有限公司 | 绍兴文理学院 | 越城区科技局 |
| 12 | 2021B41012 | 全自动高通量离心式微流控凝血检测系统研究及产业化 | 浙江普施康生物科技有限公司 | 中国科学技术大学 | 越城区科技局 |
| 13 | 2021B41013 | 无创脑电传感技术研究及产业化 | 浙江海圣医疗器械股份有限公司 | 杭州电子科技大学 | 越城区科技局 |
| 14 | 2021B41014 | 奈诺沙星关键中间体MAP创新工艺开发 | 浙江昌海制药有限公司 | 绍兴文理学院 | 越城区科技局 |
| 15 | 2021B42001 | 基于双向发酵技术开发功效类珍珠化妆品 | 浙江长生鸟健康科技股份有限公司 | 北京工商大学 | 诸暨市科技局 |
| 16 | 2021B42002 | 适宜于绍兴黄酒酿造糯稻品种（系）筛选鉴定 | 绍兴市农业科学研究院 | 绍兴市舜达种业有限公司 | 市农业局 |
| 17 | 2021B43001 | 电梯按需维保智慧管理系统关键技术研究 | 绍兴市特种设备检测院 | 杭州电子科技大学 | 市市场监管局 |
| 18 | 2021B43002 | 快速核酸检测仪校准装置研发 | 绍兴市质量技术监督检测院 | 北京林电伟业电子技术有限公司 | 市市场监管局 |