附件

湖里区2023年科技项目表

一、产业化、研制项目

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **承担单位** |
|
| 1 | 车载氢燃料电池安全集成关键技术研究及产业化 | 厦门金龙旅行车有限公司 |
| 2 | 大电流快速导热的新能源继电器的产业化 | 松川（厦门）精密电子有限公司 |
| 3 | 机器人柔性焊接工作站的产业化 | 厦门锋元机器人有限公司 |
| 4 | 可持续性生物基环保尼龙镜片研发及产业化 | 厦门虹泰光学有限公司 |
| 5 | 高强韧、高塑性特种工业铝型材的产业化 | 东南铝业有限公司 |
| 6 | 智能机器视觉检测系统研发及产业化 | 厦门肯恩士智能科技有限公司 |
| 7 | 基于AI视觉的港口起重机智能化系统的产业化 | 福建电子口岸股份有限公司 |
| 8 | 高效水体生态净化系统 | 厦门市国水水务咨询有限公司 |
| 9 | 通用型智慧照明控制系统研发及产业化 | 厦门联发智能科技股份有限公司 |
| 10 | 轻型智能建造集成作业平台研发 | 厦门安科科技有限公司 |
| 11 | 金属氢化物固态储氢系统 | 厦门圣元绿色能源有限公司 |
| 12 | 高度自动化生产纸罐 | 福建天汇实业股份有限公司 |
| 13 | 基于BIM技术的建筑工程优化设计及应用研究 | 厦门东翔工程设计有限公司 |
| 14 | 高效一体化污水处理设备 | 厦门绿动力环境治理工程有限公司 |
| 15 | AI智能环卫全周期质控平台的构建与应用 | 爱家物联（福建）环保有限公司 |
| 16 | 汽车发动机活塞环热处理工艺的中试 | 厦门真冈热处理有限公司 |

二、支持企业参与上级重大科技项目攻关名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **承担单位** | **项目名称** |
| 1 | 厦门金龙旅行车有限公司 | 智能纯电动城市商用车线控底盘集成优化控制技术及产业化应用 |
| 2 | 科技谷（厦门）信息技术有限公司 | 物联网全场景智慧社区综合服务与应用示范 |