附件2：

2023年湖南湘江新区首届“湘江之星”创新创业大赛项目初筛赛道2晋级名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目名称** | **所属行业** | **参赛企业/团队名称** |
| 一种用于畜牧业的核酸诊断服务系统 | 其他 | 湖南大圣宠医生物科技有限公司 |
| 黑马科教控股集团（湖南）有限公司 | 服务业 | 黑马科教控股集团（湖南）有限公司 |
| 列车车载式环境风速风向监测系统 | 机械制造 | 御风而行的铁路安全守护者 |
| 体外诊断荧光染料进口替代创新创业团队 | 服务业 | 长沙晨辰医药科技有限公司 |
| 锌溴静态电池的技术创新及开发 | 高端装备 | 湖南大学化学化工学院梁宵课题组 |
| 宇通膜——电子级超纯水自主解决方案 | 高端装备 | 宇通团队 |
| 轻量化生产应用大跨步——碳纳米管增强铝基复合材料 | 机械制造 | 众铝新诚 |
| 自主可控高性能超融合控制系统 | 信息技术、高端装备、互联网TMT、其他  | 高性能超融合 |
| 基于多传感器的电机综合测试、分析及故障诊断装置 | 机械制造 | 锦鲤小分队 |
| 海源清能--中国浓差能零碳发电技术的开路先锋 | 能源环保 | 海源清能 |
| 纳米自清洁防护材料项目 | 其他 | 湖南飞博环保科技有限公司 |
| 用于有机磷农药残留检测的核酸适配体侧流层析试纸条 | 其他 | 湖南大学DNA纳米技术团队 |
| 泓瀚科技——致力于做高效净水系统的商业化推广 | 其他 | 泓瀚科技 |
| CuET纳米晶——靶向抗肿瘤的“新希望” | 健康医养  | 湖南纳康生物科技有限公司 |
| 微瑞科安——人类动物源性食品护航者 | 现代农业 | 微瑞科安创业团队 |
| 基于“5G+北斗”的无人机智能移动作业车 | 信息技术 | 湖南中电金骏智能科技有限公司 |
| 一站式新材料科研检测服务平台 | 服务业 | 湖南纳微新材料有限公司 |
| 非洲特色植物的中国日化开发与运用 | 其他 | 湖南希尔生物科技有限公司 |
| 创新驱动——海菁汇社群助力国际化工程能源建设从业者的终身学习与事业发展 | 服务业  | 长沙海菁汇信息科技有限公司 |
| 基于4D雷达的多传感器融合及其在自动驾驶领域的应用 | 信息技术 | 会做的都队 |
| 元小易-基于区块链和数字水印技术的数字作品去中心化交易和版权溯源保护综合服务平台 | 信息技术 | 元宇宙先锋队 |
| 湘雅创智“金钱柳”一一致力于逆糖降酸千亿大蓝海 | 健康医养 | 湖南清雅健康服务有限公司 |
| 基于磁共振CEST和能谱CT成像技术评价骨肉瘤侵袭性的方法构建 | 健康医养 | 星火工作室 |
| 连锁运动康复机构-治疗疼痛，体态，运动损失，术后康复，脊柱侧弯等肌肉骨骼疾病 | 健康医养 | 速康医学运动康复中心 |
| 湘辣高科——国产工业辣椒产业创“芯”助力乡村振兴 | 现代农业 | 湖南农大湘辣高科项目团队 |
| 水域应急救援无人机 | 高端装备 | 夜鹰无人机协会 |
| 低成本高性能硬碳负极材料开发与应用 | 其他 | 长沙矿冶研究院钠电负极开发团队 |
| 数据驱动的矿山生态修复与治理 | 其他 | 地浪团队 |
| 基于微生物炭载量子点催化技术的新型室内环境消毒机 | 高端装备 | 科凌艾工作室 |
| 基于ros的全自动化铁路检测无人机 | 高端装备 | 乐冠无人机协会 |