附件

2024年度市级科技计划拟立项项目名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 立项编号 | 项目名称 | 承担单位 | 项目类型 | 备注 |
| 1 | 2024JBZ0002 | 超高强度复合橡胶衬里的关键技术研究及产业化 | 湖北华宁防腐技术股份有限公司 | 揭榜制项目 |  |
| 2 | 2024JBZ0004 | 针织导电通道手机数据线及其屏蔽罩装配机研发 | 湖北华思电工材料有限公司 | 揭榜制项目 |  |
| 3 | 2024GXYF002 | 基于深度学习的工业产品缺陷检测装置研发及产业化 | 湖北科技学院 | 研究与开发 |  |
| 4 | 2024GXYF005 | TWS耳机自动点胶设备研究与开发 | 咸宁职业技术学院 | 研究与开发 |  |
| 5 | 2024GXYF010 | 动车组装配式综合管廊关键技术研究 | 湖北亚欧震达科技有限公司 | 研究与开发 |  |
| 6 | 2024GXYF011 | 低辐射镀膜玻璃增强保护膜产业化工艺开发 | 咸宁南玻节能玻璃有限公司 | 研究与开发 |  |
| 7 | 2024GXYF014 | 轻量化汽车尾门外板一体化成型工艺与智能模具装备关键技术研究 | 咸宁市洪盛模具科技有限公司 | 研究与开发 |  |
| 8 | 2024GXYF015 | 全自动化UHPC预混料及预制构件的研发与产业化 | 湖北山树风建材科技有限公司 | 研究与开发 |  |
| 9 | 2024GXYF019 | 长活化期生物基无溶剂树脂的合成 | 武汉仕全兴聚氨酯科技有限公司 | 研究与开发 |  |
| 10 | 2024GXYF024 | 药食品塑胶容器智能化生产系统的研发及产业化 | 湖北铭达塑胶制品有限公司 | 研究与开发 |  |
| 11 | 2024GXYF025 | 汽车方向机壳体铸件打磨自动化设备的研制 | 湖北旭阳工贸有限公司 | 研究与开发 |  |
| 12 | 2024NYYF001 | 聚烯基烃竹纤维增强研究及其在托盘上的应用示范 | 咸宁香城特色农业技术研究院有限公司 | 农业科技 |  |
| 13 | 2024NYYF002 | 优质稻新品种选育及高产高效关键技术集成 | 咸宁市农业科学院 | 农业科技 |  |
| 14 | 2024NYYF007 | 桂花绿茶加工关键技术研究 | 湖北泗泉茗茶业有限公司 | 农业科技 |  |
| 15 | 2024NYYF008 | 露地甘蓝优良品种选育及示范推广 | 湖北金润农业发展有限公司 | 农业科技 |  |
| 16 | 2024SFYF002 | 基于线粒体靶向肽的抗肿瘤新药研发 | 湖北科技学院 | 社会发展 |  |
| 17 | 2024RCFW001 | 金银花在防治结肠炎相关结直肠癌中的创新应用 | 湖北科技学院 | 科技人才专项 |  |
| 18 | 2024RCFW004 | 天然芳香资源康养功能因子挖掘及开发利用 | 湖北科技学院 | 科技人才专项 |  |
| 19 | 2024RCFW005 | 线粒体酸5心肌靶向纳米粒载药系统的制备及改善糖尿病心肌病的应用研究 | 湖北科技学院 | 科技人才专项 |  |
| 20 | 2024RCFW007 | 结合特征学习的有限角CT成像方法研究 | 湖北科技学院 | 科技人才专项 |  |
| 21 | 2024RCFW009 | 鄂产道地药材金刚藤优良品种选育及活性成分测定技术研究 | 咸宁职业技术学院 | 科技人才专项 |  |
| 22 | 2024RCFW011 | 桂花青砖茶加工关键技术及新产品研发 | 咸宁市农业科学院 | 科技人才专项 |  |
| 23 | 2024RCFW014 | 三维多分量钻孔应变观测传感器研究 | 武汉地震科学仪器研究院有限公司 | 科技人才专项 |  |
| 24 | 2024RCFW016 | 汉麻全产业链综合利用技术的研究与应用 | 武汉汉麻生物科技有限公司 | 科技人才专项 |  |