**2023年度赤壁市级科技计划项目名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **申报单位** |
| 1 | 2023GY001 | 玻璃激光熔接工艺及设备开发 | 维达力科技股份有限公司 |
| 2 | 2023GY002 | 抗肿瘤创新药生产关键技术 | 赤壁珈海药业有限公司 |
| 3 | 2023GY003 | 膜结构高性能材料与智能设计的融合 | 兴肇新材料技术（赤壁）有限公司 |
| 4 | 2023GY004 | 环保INS模内注塑工艺技术 | 湖北承锋汽车配件有限公司 |
| 5 | 2023GY005 | 一种护眼教室灯灯管的研发 | 湖北尔漫只能科技有限公司 |
| 6 | 2023GY006 | 一种锯片热处理淬火生产线研究 | 湖北三盛刀锯有限公司 |
| 7 | 2023GY007 | 再生资源生产线的智能化改造 | 赤壁市安能环保科技有限公司 |
| 8 | 2023GY008 | 赤壁青砖茶加工自动修边系统 | 湖北省赵李桥茶厂有限责任公司 |
| 9 | 2023GY009 | 炼铜用钙基脱硫剂的关键技术开发 | 湖北昌润明科技有限公司 |
| 10 | 2023GY010 | 蒸压加气混凝土砌块生产工艺项目的研发 | 赤壁银泉非金属矿物制品有限公司 |
| 11 | 2023GY011 | 一种青砖茶卤制品配料的研发 | 湖北兴商茶业有限公司 |
| 12 | 2023GY012 | 红景天苷及其衍生物的绿色生物制造 | 赤壁生合元科技有限公司 |
| 13 | 2023SF001 | 黄盖湖水污染（蓝藻）纺织科研项目 | 湖北珞珈邻宇环保工程有限公司 |
| 14 | 2023SF002 | 微波热消融治疗 | 赤壁妇幼保健院 |
| 15 | 2023SF003 | 低氧预处理的间充质干细胞来源的外泌体治疗妊娠期糖尿病大鼠的作用研究 | 赤壁市妇幼保健院 |
| 16 | 2023SF004 | 超声左心造影用于卵圆孔未闭的应用研究 | 赤壁市中医医院 |
| 17 | 2023SF005 | 赤壁市中小学生脊柱侧凸筛查及影响因素分析 | 赤壁市中医医院 |
| 18 | 2023SF006 | 基于多组学与影像学探究微塑料加重NAFLD的机制及葛根素的拮抗作用 | 赤壁市人民医院 |
| 19 | 2023SF007 | 基于“肠-脑”轴探究电针改善癌痛的机制 | 赤壁市人民医院 |
| 20 | 2023SF008 | PRP联合独活寄生汤对寒湿痹阻型膝骨关节炎患者的WOMAC评分影响的临床研究 | 赤壁市人民医院 |
| 21 | 2023SF009 | 超声引导下腹横筋膜阻滞在腹部手术中的应用 | 赤壁市人民医院 |
| 22 | 2023SF010 | 自体血回输技术的临床应用 | 赤壁市人民医院 |
| 23 | 2023SF011 | 气管内注入PS联合呼吸机治疗新生儿呼吸窘迫综合征 | 赤壁市人民医院 |
| 24 | 2023SF012 | 胎盘生长因子检测的临床应用 | 赤壁市人民医院 |
| 25 | 2023SF013 | 鼻腔清洗在儿童呼吸道疾病中的应用 | 赤壁市人民医院 |
| 26 | 2023SF014 | 基于GWAS大数据的孟德尔随机化方法探究房颤危险因素及房颤筛查研究 | 赤壁市人民医院 |
| 27 | 2023NY001 | 无公害葡萄绿色种植技术示范推广 | 赤壁市洞门口葡萄园专业合作社 |
| 28 | 2023NY002 | 黄金梨高光照高产种植技术示范推广 | 赤壁陆水湖花果山生态农业科技有限公司 |
| 29 | 2023NY003 | 绿色叶类蔬菜标准化种植技术示范推广 | 赤壁市陈家咀蔬菜种植专业合作社 |
| 30 | 2023NY004 | 绿色油菜标准化种植技术示范推广 | 赤壁市泽琛农技服务专业合作社 |
| 31 | 2023NY005 | 蒲圻明珠标准化设施蓝莓种植示范园项目 | 赤壁市蒲圻明珠特色果业供销专业合作社 |
| 32 | 2023NY006 | 莲藕浅水生态化种植技术示范推广 | 赤壁市全农种植专业合作社 |
| 33 | 2023NY007 | 杨树苗集约化种植技术师范推广 | 赤壁市尚征种植专业合作社 |
| 34 | 2023NY008 | 杂交桑树高产桑叶种植技术示范推广 | 赤壁市隆轩养殖专业合作社 |
| 35 | 2023NY009 | 紫肉血桃生态化环保种植技术示范推广 | 赤壁市张司边村果木种植专业合作社 |
| 36 | 2023NY010 | 稻虾养殖能效提升关键技术研究 | 赤壁市兴潮稻虾养殖专业合作社 |
| 37 | 2023NY011 | 高品质血橙生态化种植技术示范推广 | 赤壁市益农种植专业合作社 |
| 38 | 2023NY012 | 早熟绿色优质水稻种植技术示范推广 | 赤壁市金穗植保专业合作社 |
| 39 | 2023NY013 | 大颗吊瓜规模化种植技术师范推广 | 赤壁市宏宇种植专业合作社 |
| 40 | 2023NY014 | 虾池养殖环境优化与疾病防控研发项目 | 赤壁市宏鸣种植专业合作社 |
| 41 | 2023NY015 | 茶叶质量控制与口感提升项目 | 赤壁市云峰茶叶专业合作社 |
| 42 | 2023NY016 | 老青茶产业链优化工程 | 赤壁市雨农茶业有限公司 |
| 43 | 2023NY017 | 桂花风景树种植技术创新与应用 | 赤壁市乡源茶庵岭农民专业合作社 |