附件：

2023年阳泉市科技人才创新团队认定及立项支持名单

1. 重点人才创新团队认定及立项支持名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 团队名称 | 依托单位 | 团队带头人 | 主要在研科技项目 | 项目支持金额（万元） |
| 1 | 重大装备基础传动技术阳泉市科技创新人才团队 | 山西工程技术学院 | 王建梅 | 10MW海上半直驱紧凑型风力发电机组开发 | 10 |
| 2 | 高性能钠离子电池阳泉市科技创新人才团队 | 山西华钠芯能科技有限责任公司 | 王可琛 | 钠离子电芯生产线研究开发 | 10 |
| 3 | 激光检测技术与智能装备阳泉市科技创新人才团队 | 山西阳谱光电科技有限责任公司 | 郭古青 | 燃煤锅炉高温硫化氢激光检测仪研发与应用 | 10 |
| 4 | 脑卒中防治阳泉市科技创新人才团队 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司总医院 | 刘浩波 | 普佑克治疗急性轻型缺血性卒中临床实验 | 10 |
| 5 | 超纯碳阳泉市科技创新人才团队 | 阳煤集团纳谷（山西）气凝胶科创城管理有限责任公司纳米超纯碳新材料分公司 | 靳生龙 | 超高纯碳材料制备及灰分矿物高值化利用研究 | 10 |
| 6 | 内分泌智慧健康医疗阳泉市科技创新人才团队 | 阳泉市第一人民医院 | 高健康 | 医联通云平台系统在糖尿病患者居家管理的应用 | 10 |
| 7 | PBAT基生物降解材料阳泉市科技创新人才团队 | 山西华阳生物降解新材料有限责任公司 | 童明全 | PBAT基生物降解改性材料及塑料制品开发应用 | 10 |
|  | 合 计 | | | | 70 |

1. 青年MINI创新团队认定及立项支持名单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 团队名称 | 依托单位 | 团队带头人 | 主要在研科技项目 | 项目支持金额（万元） |
| 1 | 高效低阻纳米纤维空气过滤材料阳泉市科技创新人才团队 | 山西华瑞纳米新材料科技有限公司 | 赵兴雷 | 节能低碳型车用纳米纤维空气滤清器的研究与开发 | 5 |
| 2 | 骨关节疾病的智能化治疗研究阳泉市科技创新人才团队 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司总医院 | 黄 海 | 人工智能（AI）技术在骨关节疾病诊疗中的应用研究 | 5 |
| 3 | 工业余热余压回收利用阳泉市科技创新人才团队 | 阳煤纳谷（山西）节能服务有限责任公司 | 张跃飞 | 煤矿空压机余热回收利用技术方法的研究与应用 | 5 |
| 4 | 分子生物标志物在宫颈癌诊治中的研究阳泉市科技创新人才团队 | 阳泉市第一人民医院 | 赵俊琴 | 优选宫颈脱落细胞差异表microRNAs及其在宫颈癌筛查中的临床价值评价 | 5 |
| 5 | 基于ADR数据-模型风险防控体系的慢病合理用药阳泉市科技创新人才团队 | 阳泉煤业（集团）有限责任公司总医院 | 潘 苗 | 数据与动画视频集成药学科普干预系统的研发与临床应用 | 5 |
| 6 | 水生态复合生物膜微生物技术（CBMT）阳泉市科技创新人才团队 | 阳光中宇环能科技有限公司  中国煤炭地质总局水文地质局科技创新中心 | 马志敬 | 阳泉市郊区温河水生态环境综合治理项目 | 5 |
|  | 合 计 | | | | 30 |