

附件

2022 年度技术创新与应用发展专项援藏、援疆项目拟立项清单

| 序号 | 项目名称 | 牵头单位 | 合作单位 | 项目负责人 | 管理处室 | 备注 |
|----|---------------------------------|----------------|----------------|-------|------|------|
| 1 | 西藏高海拔地区抗结核药物临床药理学特征与抗耐药结核方案优化研究 | 重庆医科大学 | 昌都市人民医院 | 蒋迎九 | 科创处 | 援藏项目 |
| 2 | 高原低氧环境下抗骨质疏松症药物临床药理学特征及临床合理用药研究 | 重庆医科大学 | 昌都市人民医院 | 邱峰 | 科创处 | |
| 3 | 成人大骨节病中医综合诊疗方案研究与临床应用 | 重庆市中医骨科医院 | 昌都市人民医院 | 刘渝松 | 科创处 | |
| 4 | 类乌齐牦牛品种资源品质提升与健康养殖技术集成 | 西南大学 | 昌都市类乌齐县畜牧推广站 | 魏学良 | 科创处 | |
| 5 | 基于尾流耦合机理的风电场多机组偏航控制研究与应用 | 重庆大学 | 乌鲁木齐金风天翼风电有限公司 | 李秀敏 | 科创处 | 援疆项目 |
| 6 | 基于鑫云卫星互联网平台的新疆地灾监测及应用 | 重庆九州星熠导航设备有限公司 | 新疆电子研究所股份有限公司 | 杨志坤 | 科创处 | |

| 序号 | 项目名称 | 牵头单位 | 合作单位 | 项目负责人 | 管理处室 | 备注 |
|----|--------------------------------|-------------------|-----------------------|-------|------|------|
| 7 | 耦合节能技术在天然番茄红素生产中的应用 | 重庆大学 | 新疆科宇科技有限公司 | 郑杰 | 科创处 | 援疆项目 |
| 8 | 韭菜韭蛆生物防控技术研究与应用 | 重庆聚立信生物工程有限公司 | 乌鲁木齐木易联华生物科技有限公司 | 刘建华 | 科创处 | |
| 9 | 基于 AI 的道路数字化检管养系统研发及应用 | 招商局公路信息技术(重庆)有限公司 | 新疆交建公路规划勘察设计有限公司 | 胡晓阳 | 科创处 | |
| 10 | 抛雪机智能感知控制关键技术开发与应用 | 重庆工商大学 | 乌鲁木齐市经济开发区汇江源机械设备有限公司 | 徐伟 | 科创处 | |
| 11 | 产业运营大数据深度挖掘供需分析系统开发及应用 | 重庆高技术创业中心有限公司 | 新疆丝路融创网络科技有限公司 | 梅惠玲 | 科创处 | |
| 12 | 基于实现双碳目标的大温差环境下高掺量道路再生材料技术应用研究 | 招商局重庆交通科研设计院有限公司 | 新疆交通科学研究院有限责任公司 | 周启伟 | 科创处 | |
| 13 | 基于 AIoT 的镇静信息系统多中心应用与延伸研究 | 重庆医科大学 | 乌鲁木齐市第一人民医院(乌鲁木齐儿童医院) | 徐颖 | 科创处 | |