附件

# 2024年首都科技创新券第一批拟支持

# 项目清单

| **序号** | **项目名称** | **企业名称** | **开放单位名称** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 病毒示踪剂标记正常与脊髓损伤大鼠皮质脊髓束的效果测试服务 | 北京郎克亿模生物科技有限公司 | 北京北航先进工业技术研究院有限公司 |
| 2 | 两种常用脊椎固定系统的稳定性测试与分析服务 | 北京惠吉圣唯生物科技有限公司 | 北京北航先进工业技术研究院有限公司 |
| 3 | 发动机叶轮叶片建模、工艺设计及VR系统开发 | 北京希禾科技有限责任公司 | 北京北航先进工业技术研究院有限公司 |
| 4 | 基于M13噬菌体制备具有高效催化性能的金属仿酶的性能测试 | 北京衍微科技有限公司 | 北京科大分析检验中心有限公司 |
| 5 | 金属催化材料的劣化机制及服役性能研究 | 北京为康环保科技有限公司 | 北京科大分析检验中心有限公司 |
| 6 | 电弧喷涂丝材性能优化研发检测项目 | 北京赛亿科技有限公司 | 北京科大分析检验中心有限公司 |
| 7 | 金属材料氢损伤研究 | 安科工程技术研究院（北京）有限公司 | 北京科大分析检验中心有限公司 |
| 8 | 牙科激光选区熔化钴铬钼合金粉末性能测试 | 北京德普润新材料科技有限公司 | 北京科大分析检验中心有限公司 |
| 9 | 基于倒置荧光显微镜-毛细管电泳搭建单细胞蛋白互作检测体系 | 北京博奥麦斯信息科技有限公司 | 北京工业大学 |
| 10 | 用于药物筛选的钙离子通道工程细胞株构建 | 北京海威磐石生物科技有限公司 | 北京工业大学 |
| 11 | 半导体材料晶片激光隐形切割技术研发及结构与性能分析 | 北京三融科技有限公司 | 北京工业大学 |
| 12 | 基于废水中重金属离子回收及再利用于Li-S电池的设计与应用 | 富灵顿（北京）科技有限公司 | 北京工业大学 |
| 13 | 基于碳基材料的过硫酸盐活化技术的开发及其在深度水处理中的应用 | 富灵顿（北京）科技有限公司 | 北京工业大学 |
| 14 | 基于机器学习的软化水系统处理能力预测模型开发 | 北京科博纳信息技术有限公司 | 北京工业大学 |
| 15 | 连栋温室绿色防控机器人及平台开发 | 北京比尔比特科技有限公司 | 北京派得伟业科技发展有限公司 |
| 16 | 设施草莓病害智能诊断与绿色防控系统研发 | 北京中科嘉和科技发展有限公司 | 北京派得伟业科技发展有限公司 |
| 17 | 农业社会化服务项目管理平台开发 | 北京乾嘉生态科技有限公司 | 北京派得伟业科技发展有限公司 |
| 18 | 无土栽培营养液信息采集系统 | 北京百士智引科技有限公司 | 北京派得伟业科技发展有限公司 |
| 19 | 植保杀虫灯智能管理平台开发 | 北京农科驿站农业发展有限公司 | 北京派得伟业科技发展有限公司 |
| 20 | EDK101质量标准研究 | 恩多凯医药科技（北京）有限公司 | 北京九州通科技孵化器有限公司 |
| 21 | 原料药盐酸曲唑酮基因毒方法开发验证及样品检查 | 北京德科瑞医药科技有限公司 | 北京九州通科技孵化器有限公司 |
| 22 | 膳声方绿原酸含量测定分析方法开发验证及样品检查 | 北京德科瑞医药科技有限公司 | 北京九州通科技孵化器有限公司 |
| 23 | 冠醚系列产品质量标准研究 | 北京颖诺凯胜科技有限公司 | 北京九州通科技孵化器有限公司 |
| 24 | 血竭素系列产品质量标准研究 | 北京颖诺凯胜科技有限公司 | 北京九州通科技孵化器有限公司 |
| 25 | 基于“双碳”目标的新型能源管理平台的巡检终端的研发测试技术服务协议 | 国亿通能源技术有限公司 | 北京天语测试科技有限公司 |
| 26 | 低轨卫星遥感系统关键技术验证与应用技术服务协议 | 星测未来科技（北京）有限责任公司 | 北京天语测试科技有限公司 |
| 27 | 智慧教育与终身学习关键技术及产品研发测试项目技术服务协议 | 北京夏至文创科技有限公司 | 北京天语测试科技有限公司 |