2024年度西城区科技专项科技创新类项目

现场答辩项目汇总表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **申报单位** |
| 1 | 基于CDM技术的企业信息安全保护与数据治理系统研发与应用 | 安图特（北京）科技有限公司 |
| 2 | 基于数据安全治理框架的全链路数据资产监控溯源平台 | 北京安博通科技股份有限公司 |
| 3 | 基于多源信息融合的工程风险预警智能分析系统 | 北京安捷工程咨询有限公司 |
| 4 | 新型绿色高效多孔粒状铵油炸药的制备技术和产业化 | 北京北矿亿博科技有限责任公司 |
| 5 | 基于物联网技术的智能药品包装设备研发及应用 | 北京诚益通博日鸿智能装备技术有限公司 |
| 6 | 基于数字孪生的城市轨道交通线网客流运行监测及动态评估关键技术研究 | 北京城建交通设计研究院有限公司 |
| 7 | 数据驱动式地铁隧道结构安全智能辅助决策系统及保障技术研究 | 北京城建设计发展集团股份有限公司 |
| 8 | 分布式医疗废物处理技术-安元医废智能解决方案 | 北京大白鲨环保科技有限公司 |
| 9 | 百药煎露剂（消幽露）抗幽门螺杆菌的开发及应用 | 北京大学第一医院 |
| 10 | 基于人工智能的儿童血液肿瘤疾病全病程临床管理及辅助决策分析系统 | 北京多美视界智能科技有限公司 |
| 11 | 新能源场站升压站三维数字化设计平台 | 北京恒华伟业科技股份有限公司 |
| 12 | 基于数字孪生的汽车动力总成智能装配技术研发及应用 | 北京机械工业自动化研究所有限公司 |
| 13 | 人工智能（AI）增强型二三维协同设计系统研发 | 北京理正软件股份有限公司 |
| 14 | 新一代高效智能化AR工业应用管理平台研发与应用 | 北京猫眼视觉科技有限公司 |
| 15 | 基于动态体征数据多语义判别模型的 青少年体姿异常评估平台 | 北京诺亦腾科技有限公司 |
| 16 | 靶向CD207的嵌合抗原受体T细胞治疗复发/难治朗格汉斯组织细胞增生症的安全性和有效性的临床研究 | 北京热带医学研究所 |
| 17 | 面向安全生产保障的新型低成本高性能MEMS气体传感器研发及产业化项目 | 北京赛微电子股份有限公司 |
| 18 | 云原生金融Paas平台 | 北京神州数字科技有限公司 |
| 19 | 空天地一体化市政基础设施结构安全智慧监测技术 | 北京市建设工程质量第三检测所有限责任公司 |
| 20 | 高层办公建筑结构体系AI生成式设计技术研究 | 北京市建筑设计研究院有限公司 |
| 21 | 基于电脉冲深度测量技术的便携式中频电疗设备研制 | 北京市金华医疗器械研究所 |
| 22 | 用于提升人居环境自主抗菌净化能力的新型功能材料 | 北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所（北京市劳动保护科学研究所） |
| 23 | 基于尿液外泌体AR-V7检测指导前列腺癌后线治疗的前瞻性应用研究 | 北京市临床医学研究所 |
| 24 | 北京市燃气用户端安全性提升与智能监测技术研究 | 北京市燃气集团有限责任公司 |
| 25 | 城市轨道交通周边建（构）筑物振动监测及评价技术研究 | 北京市市政工程研究院 |
| 26 | 半导体用高纯度管材管件的研发 | 北京市塑料研究所 |
| 27 | 地下水位上升及列车振动耦合作用下北京在役地铁隧道渗漏治理关键技术及应用研究 | 北京市政路桥科技发展有限公司 |
| 28 | 基于工业大模型的工业安全运营中心 | 北京双湃智安科技有限公司 |
| 29 | “超级他汀”瑞舒伐他汀钙片的研究开发 | 北京天衡药物研究院有限公司 |
| 30 | 基于模型的系统工程方法在载人月球探测任务中的应用研究 | 北京天问空间科技有限公司 |
| 31 | 大数据心理健康测评与干预一站式服务平台 | 北京心数矩阵科技有限公司 |
| 32 | 数字人民币统一支付网关平台的研究 | 北京鑫毅数字科技有限公司 |
| 33 | 公路智能冰雪处置系统 | 北京信凯达科技有限公司 |
| 34 | 左阴右阳针法治疗原发性失眠的疗效评价与研究 | 北京中医药大学附属护国寺中医医院 |
| 35 | 反赌反诈金融数智化风控服务平台 | 北京众联享付科技股份有限公司 |
| 36 | 基于数字孪生的大型公共建筑资产效用管理智能化集成技术研究 | 博锐尚格科技股份有限公司 |
| 37 | 面向配电物联网需求侧感知的区块链芯片融合关键技术研究与应用 | 国网区块链科技（北京）有限公司 |
| 38 | 基于区块链的多维碳排放可信监测与核查技术及应用 | 国网数字科技控股有限公司 |
| 39 | 数据驱动的城市污水处理关键设备智能预警技术研究及示范应用 | 航天科工智慧产业发展有限公司 |
| 40 | 基于物联网的新医药云平台 | 京品高科信息科技（北京）有限公司 |
| 41 | 大规模沉浸式数实融合平台研发及 中轴线天桥地区的应用示范 | 咪咕文化科技有限公司 |
| 42 | 面向云原生架构的一体化防护平台 | 奇安信科技集团股份有限公司 |
| 43 | 数字证据一站式云服务系统 | 奇安信网神信息技术（北京）股份有限公司 |
| 44 | 用于治疗动静脉畸形的新型博来霉素壳聚糖基温敏水凝胶的早期研发 | 首都医科大学附属北京儿童医院 |
| 45 | 18F-MFBG PET与123I-MIBG SPECT在儿童神经母细胞瘤分期/再分期及预后预测研究 | 首都医科大学附属北京友谊医院 |
| 46 | AirCube可移动、可循环再利用的小型预制建筑在北京老城区更新中应用的设计与工艺研究 | 为物建筑设计事务所(北京)有限公司 |
| 47 | 基于大数据的新华睿思舆情监测智能预警平台研发与应用 | 新华网股份有限公司 |
| 48 | 可移动文物数字登记与溯源管理关键技术 | 易元数字（北京）科技集团有限公司 |
| 49 | 微型永磁电机用高性能稀土粘结磁体制备技术研究 | 有研稀土新材料股份有限公司 |
| 50 | 多云多业务自适应综合安全管理平台 | 云盾智慧安全科技有限公司 |
| 51 | 基于源码生成的可组装式低代码开发平台 | 云粒智慧科技有限公司 |
| 52 | 面向石化行业危险场所的智能无人巡检系统研发及成果转化 | 中兵勘察设计研究院有限公司 |
| 53 | 政务大模型与高质量数据集建设项目 | 中电数创（北京）科技有限公司 |
| 54 | 基于数字孪生的城市水系统健康循环技术成果转化 | 中国城市建设研究院有限公司 |
| 55 | 可再生能源电解水制氢系统关键技术研究与应用 | 中国电力工程顾问集团华北电力设计院有限公司 |
| 56 | 重型石质文物防震技术开发与设计研究 | 中国航空规划设计研究总院有限公司 |
| 57 | 建筑给水系统高安全保障关键技术研究 | 中国建筑设计研究院有限公司 |
| 58 | 生产线多尺度数字孪生技术研究 | 中国五洲工程设计集团有限公司 |
| 59 | 基于猝发信号TDOA和FDOA定位的广域卫星搜救平台开发 | 中星国恒（北京）科技有限公司 |
| 60 | 5G+4K轻量级云转播车系统研发及应用 | 中仪英斯泰克科技有限公司 |