附件： “科技助力经济2020”重点专项拟立项项目清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **企业名称** | **项目名称** | **“十大高精尖”领域** |
| 1 | 北京拙河科技有限公司 | 阵列像感器光场成像设备研发 | 新一代信息技术 |
| 2 | 北京金坤科创技术有限公司 | 基于室内外无缝定位的疫情防控方案及应用 | 新一代信息技术 |
| 3 | 北京智启蓝墨信息技术有限公司 | 采用人工智能技术的新一代云教学平台研发项目（简称：智能云教学平台） | 新一代信息技术 |
| 4 | 北京宏诚创新科技有限公司 | 基于深低温感测技术的生物资源安全监控系统 | 新一代信息技术 |
| 5 | 北京嗖嗖快跑科技有限公司 | 基于LBS的智慧民生嗖嗖身边综合服务平台建设项目 | 新一代信息技术 |
| 6 | 北京北科天绘科技有限公司 | 面向智能装备的固态激光雷达集成计算盒系统 | 新一代信息技术 |
| 7 | 北京石头创新科技有限公司 | 基于自动驾驶技术的智能商用清洁消毒机器人控制系统研发及应用 | 新一代信息技术 |
| 8 | 北京航天河科技发展有限公司 | 高精度体温快速检测机器人 | 新一代信息技术 |
| 9 | 北京星云环影科技有限责任公司 | 中通量快速人体温度筛查系统 | 新一代信息技术 |
| 10 | 北京蚁视科技有限公司 | 基于AI技术与混合光波导技术的AR智能测温眼镜 | 新一代信息技术 |
| 11 | 北京滴普科技有限公司 | 大规模人群无接触体温智能感知检测 AIoT平台 | 新一代信息技术 |
| 12 | 闪联信息技术工程中心有限公司 | 基于闪联标准的智能办公解决方案 | 新一代信息技术 |
| 13 | 北京中科虹霸科技有限公司 | 重大疫情下虹膜识别关键技术及人员管理平台 | 人工智能 |
| 14 | 北京中科睿芯科技有限公司 | 睿芯金瞳智能城市安防 | 人工智能 |
| 15 | 北京都是科技有限公司 | 高密度人群高温排查联控系统 | 人工智能 |
| 16 | 博云视觉（北京）科技有限公司 | 智慧园区/社区疫情防控网格化管理解决方案 | 人工智能 |
| 17 | 北京枭龙科技有限公司 | 穿戴式AR智能眼镜测温系统 | 人工智能 |
| 18 | 北京知存科技有限公司 | 超低功耗智能语音控制芯片与应用 | 集成电路 |
| 19 | 美芯晟科技（北京）有限公司 | 面向5G应用的大功率无线充电发射端SoC芯片研发与产业化 | 集成电路 |
| 20 | 北京畅景立达软件技术有限公司 | 5G互联网+AR高效安全远程协作云平台 | 软件和信息服务 |
| 21 | 北京网梯科技发展有限公司 | 基于互联网+教育的网络教育培训综合云服务平台研发及示范 项目 | 软件和信息服务 |
| 22 | 北京航智信息技术有限公司 | 面向K12教育的航智云管控系统研发 | 软件和信息服务 |
| 23 | 终极（北京）科技有限公司 | 智能无感人体测温消毒设备 | 软件和信息服务 |
| 24 | 百世诺（北京）医疗科技有限公司 | 新型冠状病毒 IgM/IgG抗体快速检测方法研发与应用 | 医药健康 |
| 25 | 北京启辰生生物科技有限公司 | SARS-CoV-2纳米mRNA疫苗的研发 | 医药健康 |
| 26 | 北京新兴四寰生物技术有限公司 | 新型冠状病毒免疫检测试剂关键原料及系列检测试剂研发 | 医药健康 |
| 27 | 北京金豪制药股份有限公司 | 新型冠状病毒（2019-nCoV）IgM/IgG抗体检测试剂盒（量子点荧光免疫法） | 医药健康 |
| 28 | 北京泽辉辰星生物科技有限公司 | 人胚干细胞来源M细胞（CAStem）治疗新型冠状病毒肺炎相关肺纤维化的药物研发 | 医药健康 |
| 29 | 新羿制造科技（北京）有限公司 | 高通量高灵敏核酸单分子检测仪的开发 | 医药健康 |
| 30 | 北京华大蛋白质研发中心有限公司 | 新冠病毒免疫检测原料开发和工艺优化 | 医药健康 |
| 31 | 北京科卫临床诊断试剂有限公司 | 新型冠状病毒快速检测试剂研制及产业化 | 医药健康 |
| 32 | 北京德丰瑞生物技术有限公司 | BDB-001注射液用于新型冠状病毒（2019-nCoV）感染者治疗的临床研究 | 医药健康 |
| 33 | 北京中科生仪科技有限公司 | 手持式核酸提取与定量PCR一体化检测系统 | 医药健康 |
| 34 | 北京爱普拜生物技术有限公司 | 基于超灵敏三色数字PCR技术的新冠肺炎检测成套设备 | 医药健康 |
| 35 | 北京吉马飞科技发展有限公司 | 远程医疗在颅颌面骨个性化修复体手术的临床应用研究 | 医药健康 |
| 36 | 北京鼎成肽源生物技术有限公司 | 防治新型冠状病毒的通用型DC细胞疫苗 | 医药健康 |
| 37 | 北京品驰软件开发有限公司 | 品驰迷走神经刺激器远程诊疗服务平台建设 | 医药健康 |
| 38 | 北京国科融智生物技术有限公司 | 重组生物纳米磁珠法冠状病毒富集及检测 | 医药健康 |
| 39 | 北京英诺特生物技术有限公司 | 新型冠状病毒（COVID-19）恒温快速扩增试剂盒（荧光型） | 医药健康 |
| 40 | 北京清辉联诺生物科技有限责任公司 | 增强COVID-19疫苗效力的高效疫苗佐剂 | 医药健康 |
| 41 | 北京生泰宝科技有限公司 | 生态杀菌净化系统在复工复产中的应用 | 新材料 |
| 42 | 北京中材人工晶体研究院有限公司 | 消杀用BDD薄膜电极及关键组件研发 | 新材料 |
| 43 | 北京有研粉末新材料研究院有限公司 | 汽车用粉末冶金中空凸轮轴产业化技术 | 新材料 |
| 44 | 北京博清科技有限公司 | 无轨导全位置爬行焊接机器人 | 智能装备 |
| 45 | 同威信达技术（北京）股份有限公司、清华大学 | 医疗物资辐照灭菌专用新型加速器装置的研发及产业化示范应用 | 智能装备 |
| 46 | 蓝谷智慧（北京）能源科技有限公司 | 新一代互联智能数字化新能源汽车换电站的开发 | 新能源智能汽车 |
| 47 | 谱尼测试集团北京检验认证科学研究院有限公司 | 典型新冠肺炎防治用中医药质量安全风险因子创新检测和标准提升技术服务研究 | 科技服务业 |
| 48 | 北京世纪读秀技术有限公司 | “场馆+”模式下的城市文化旅游云平台建设 | 科技服务业 |
| 49 | 北京八亿时空信息工程有限公司、中国园林博物馆北京筹备办公室 | 中国古典园林展示导览关键技术研究及应用 | 科技服务业 |
| 50 | 北京环宇京辉京城气体科技有限公司、北京环宇京辉气体化工运输有限公司 | 超纯气体及多纯度多品种气体产品制备技术研发及产业化 | 节能环保 |