附件4

山东省试点项目清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 申报牵头单位 | 所在市 |
| 方向 1：5G+急诊救治 |
| 1 | 基于5G网络的区域应急救治体系集成研发及示范应用 | 山东大学齐鲁医院 | 济南 |
| 2 | 基于5G院前院内协同救治体系建设与研究 | 济宁市第一人民医院 | 济宁 |
| 3 | 5G+应急救治网络平战结合体系试点示范 | 山东第一医科大学附属省立医院 | 济南 |
| 4 | 基于5G技术的孕产妇急救平台 | 淄博市妇幼保健院 | 淄博 |
| 5 | 日照市智慧急救建设项目 | 日照市 120 紧急救援指挥中心 | 日照 |
| 方向 2：5G+远程诊断 |
| 1 | 基于5G+AI的卵巢肿物辅助评估系统建设与应用 | 滨州医学院烟台附属医院 | 滨州 |
| 2 | 5G+医联体临床协作服务平台 | 德州市人民医院 | 德州 |
| 3 | 5G远程诊断与手术示教平台项目 | 东营市人民医院 | 东营 |
| 4 | 菏泽市中医医院 5G+远程医疗 | 菏泽市中医医院 | 菏泽 |
| 5 | 5G+重症儿童区域协同诊断救治系统 | 济南市儿童医院 | 济南 |
| 6 | 基于5G传输技术的远程超声机器人影像诊疗体系建设及临床应用 | 青岛大学附属医院 | 青岛 |
| 7 | 5G远程诊断系统在青岛市妇女儿童医院的应用 | 青岛市妇女儿童医院 | 青岛 |
| 8 | 5G+多端远程诊断系统 | 日照市人民医院 | 日照 |
| 9 | 5G+远程诊断体系构建与应用 | 山东省千佛山医院 | 济南 |
| 10 | 远程病理会诊 | 潍坊市人民医院 | 潍坊 |
| 11 | 远程诊断系统 | 济宁市中西医结合医院 | 济宁 |
| 12 | 5G+妇产超声远程诊断系统 | 山东省妇幼保健院 | 济南 |
| 13 | 基于5G的智能远程医学影像服务平台 | 山东众阳健康科技集团有限公司 | 济南 |
| 14 | 山东省东营市5G远程诊断与手术示教平台项目 | 中国联合网络通信有限公司东营市分公司 | 东营 |
| 方向 3：5G+远程治疗 |
| 1 | 5G+电磁导航机器人在外科领域的应用 | 威海市中心医院 | 威海 |
| 2 | 5G+医用微创手术机器人系统远程手术应用模式的构建 | 山东威高手术机器人有限公司 | 威海 |
| 方向 4：5G+远程重症监护（ICU） |
| 1 | 基于5G的重症监护区域协同示范平台 | 山东大学第二医院 | 济南 |
| 2 | 滨州市中心医院5G+远程隔离探视 | 滨州市中心医院 | 滨州 |
| 3 | 基于5G的远程重症监护平台 | 枣庄市立医院 | 枣庄 |
| 方向 5：5G+中医诊疗 |
| 1 | 莒县中医医院中医诊疗建设项目 | 莒县中医医院 | 日照 |
| 2 | 5G+基层中医诊疗服务平台 | 日照市中医医院 | 日照 |
| 3 | 惠民中医院5G+远程中医会诊 | 惠民县中医院 | 滨州 |
| 4 | 基于“5G+智慧诊疗”的缺血性中风中医医防康养全链条体系构建 | 山东省中医院研究院 | 济南 |
| 方向 6：5G+医院管理 |
| 1 | 5G院内血液物资调用 | 临沭县人民医院 | 临沂 |
| 2 | 济南卫生监督5G+内镜清洗消毒远程监管项目 | 济南市卫生健康监督所 | 济南 |
| 3 | 5G医疗物联网系统 | 中国移动通信集团山东有限公司 | 济南 |
| 方向 7：5G+智能疾控 |
| 1 | 传染病5G+医防融合的监测预警及研判智能防控协同平台 | 山东第一医科大学第二附属医院 | 泰安 |
| 2 | 基于5G+区块链技术的疫苗溯源大数据平台 | 济南市疾病预防控制中心 | 济南 |
| 3 | 基于大数据平台的智慧预防接种体系建设与应用示范 | 青岛市疾病预防控制中心 | 青岛 |
| 4 | 5G+技术助力公共卫生防控与管理 | 山东省疾病预防控制中心 | 济南 |
| 5 | 5G车载核酸检验实验室的开发与应用 | 银丰基因科技有限公司 | 济南 |
| 方向8：5G+健康管理 |
| 1 | 基于5G+数据驱动的严重精神障碍患者个性化救治与管理方案 | 德州市第二人民医院 | 德州 |
| 2 | 基于5G的区域呼吸慢病健康管理平台 | 青岛市市立医院 | 青岛 |
| 3 | 5G+北斗+精神康复智慧云守护 | 枣庄市精神卫生中心 | 枣庄 |
| 4 | 沂水县人民医院西城分院5G+慢病健康管理应用试点 | 沂水县人民医院 | 临沂 |
| 5 | 基于5G+大数据人工智能的健康管理服务平台 | 济南市卫生健康信息中心 | 济南 |
| 6 | 基于AI+IoT的中西医融合的5G+社区健康的体系研究与试点示范验证 | 山东省医药生物技术研究中心 | 济南 |
| 7 | 5G+全周期智慧康养应用示范 | 北方健康医疗大数据科技有限公司 | 济南 |
| 8 | 5G+脑卒中治疗及复发监测可穿戴系统 | 青岛归弘智慧医疗科技有限公司 | 青岛 |
| 9 | 5G+医疗健康应用试点 | 山东互联网医保大健康集团有限公司 | 济南 |
| 10 | 所依智慧医养健康服务项目 | 山东蓝创网络技术股份有限公司 | 潍坊 |
| 11 | 5G+睡眠健康管理项目 | 山东欣悦健康科技有限公司 | 滨州 |
| 12 | 山东省东营市河口区5G家庭医生康养服务平台项目 | 山东新医路信息科技有限公司 | 东营 |
| 13 | 日照市“5G+健康管理”项目 | 中国电信集团有限公司日照分公司 | 日照 |
| 方向9：其他方向 |
| 1 | 临沂市人民医院5G+AR实景导航项目 | 临沂市人民医院 | 临沂 |