

附件

## 武汉市 2023 年数字经济应用场景“揭榜挂帅”拟揭榜项目名单

序号	技术领域	揭榜任务	拟揭榜单位/联合体	拟揭榜项目
1	5G、千兆光网	5G 全连接工厂	美的集团武汉暖通设备有限公司、美云智数科技有限公司、华中科技大学无锡研究院、华工制造装备数字化国家工程中心有限公司	武汉美的暖通 5G 全连接工厂
2	5G、千兆光网	5G 在医疗健康领域的典型应用	武汉明德生物科技股份有限公司、中国电信股份有限公司湖北分公司、武汉大学人民医院（湖北省人民医院）、武汉致众科技股份有限公司	基于 5G 和智慧辅助诊疗在心血管病急重症急救的创新应用
3	工业互联网	工业互联网赋能城市数字公共基础设施	中铁大桥局集团有限公司、中铁大桥科学研究院有限公司、国家工业信息安全发展研究中心、武汉亚为电子科技有限公司、中国移动通信集团湖北有限公司	基于 BIM+工业互联网的基础设施工程数字化管理平台
4	工业互联网	工业互联网赋能安全生产	中钢集团武汉安全环保研究院有限公司、武汉大学	工业企业区域网格化安全风险智慧管控技术研究与应用
5	人工智能	人工智能大模型典型应用场景	武汉人工智能研究院、武汉理工大学自动化学院、武汉长江计算科技有限公司、武汉光谷爱计算有限公司、武汉光庭信息技术股份有限公司	国产人工智能大模型服务平台及示范应用
6	人工智能	人工智能在智能制造的典型应用	武汉奋进智能机器有限公司、武汉智能装备工业技术研究有限公司、黄鹤楼酒业有限公司	基于人工智能技术应用的消费品工业生产机器人

7	人工智能	人工智能在智能网联汽车中的典型应用	黑芝麻智能科技有限公司、武汉理工大学	国产车规级芯片在智能网联汽车中的典型应用
8	北斗	基于北斗导航定位授时技术服务的智慧水利、智慧农业、智慧电网应用	武汉依迅北斗时空技术股份有限公司	基于北斗高精度定位的农机自动驾驶平台及终端应用
9	区块链	区块链技术在支撑实体经济数字化转型和高质量发展中的应用	长江新丝路国际投资发展有限公司	基于区块链技术的铁水公空邮物联网全域管理调度平台
10	元宇宙	元宇宙技术在商业、旅游、文创行业的综合应用	深兰科技（武汉）股份有限公司、深兰科技（上海）有限公司、武汉碧水产业发展有限公司、武汉江汉路步行街投资发展有限公司	基于 AIGC 多模态融合的大模型研究及在新商业文旅元宇宙中的应用