

附件

2022 年工业互联网试点示范项目名单

一、工厂类试点示范

(一) 5G 全连接工厂试点

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|---------------------------|--------------------|--------------------------------|
| 1 | 极氪 5G 全连接工厂 | 宁波杭州湾吉利汽车部件有限公司 | 宁波市经济和信息化局 |
| 2 | 基于 5G 全连接的新一代运载火箭智能总装车间 | 天津航天长征火箭制造有限公司 | 天津市通信管理局 |
| 3 | 红豆男装 5G 全连接工厂 | 无锡市红豆男装有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 4 | 面向柔性生产的一汽繁荣 5G 全连接工厂 | 中国联合网络通信有限公司吉林省分公司 | 吉林省通信管理局 |
| 5 | 面向输变配用电气设备一站式生产的 5G 全连接工厂 | 正泰电气股份有限公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 6 | 研产销一体化的彩电柔性制造 5G 全连接工厂 | TCL 实业控股股份有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 7 | 齐大山铁矿 5G 全连接智慧采矿建设项目 | 鞍钢集团矿业有限公司齐大山分公司 | 鞍钢集团有限公司 |
| 8 | 中电数科基于 5G 网络全连接的数字化工厂 | 中电数科科技有限公司 | 湖南省工业和信息化厅 湖南省通信管理局 |
| 9 | 船舶管系 5G 全连接数字化加工车间 | 武昌船舶重工集团有限公司 | 湖北省通信管理局 |
| 10 | 5G 全连接工厂赋能智慧港口应用项目 | 华润水泥（平南）有限公司 | 广西壮族自治区工业和信息化厅 广西壮族自治区通信管理局 |
| 11 | 宁德时代 5G 全连接工厂 | 中国移动通信集团福建有限公司 | 福建省工业和信息化厅 福建省通信管理局 |
| 12 | 横店东磁 5G 全连接工厂 | 中国移动通信集团浙江有限公司 | 中国移动通信集团有限公司 |
| 13 | 长城精工 5G 全连接汽车柔性产线 | 中国联合网络通信有限公司河北省分公司 | 河北省工业和信息化厅 |
| 14 | 晋南钢铁 5G 全连接工厂绿色双碳项目 | 联通（山西）产业互联网有限公司 | 山西省通信管理局 |
| 15 | 基于 5G 全连接的集装箱智能制造工厂 | 宁波中集物流装备有限公司 | 宁波市经济和信息化局 |
| 16 | 国家能源集团泰州发电有限公司 5G 智慧电厂 | 中国电信股份有限公司泰州分公司 | 江苏省通信管理局 |
| 17 | 库车俄霍布拉克煤矿 5G 全连接智慧矿山 | 中国移动通信集团新疆有限公司 | 中国移动通信集团有限公司 |
| 18 | 新明珠 5G 全连接智慧工厂 | 新明珠集团股份有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 19 | 云南神火 5G+MEC 智能化工厂 | 云南神火铝业有限公司 | 云南省工业和信息化厅 |
| 20 | 汇丰石化安全环保应急 5G 全连接工厂 | 山东汇丰石化集团有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |
| 21 | 5G 全连接废旧轮胎循环利用智能工厂 | 万向新元科技股份有限公司 | 江西省工业和信息化厅 |

| | | | |
|----|------------------------|---------------------|--------------------------|
| 22 | 万凯 5G 全连接工厂建设 | 重庆万凯新材料科技有限公司 | 重庆市经济和信息化委员会 重庆市通信管理局 |
| 23 | 基于 5G 全连接的触控显示模组智能工厂 | 蚌埠国显科技有限公司 | 中国建材集团有限公司 |
| 24 | 中韩石化 5G 智能工厂 | 中国移动通信集团湖北有限公司武汉分公司 | 湖北省通信管理局 |
| 25 | 芜湖美的智能厨热电器 5G 智慧工厂 | 芜湖美的厨卫电器制造有限公司 | 安徽省通信管理局 |
| 26 | 内蒙古麻地梁 5G+绿色低碳智能矿山 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司 | 内蒙古自治区通信管理局 |
| 27 | 浙江三一装备履带起重机 5G 全连接工厂 | 浙江三一装备有限公司 | 浙江省通信管理局 |
| 28 | 凯邦锦纶科技 5G+工业互联网智慧工厂 | 福建凯邦锦纶科技有限公司 | 福建省工业和信息化厅 福建省通信管理局 |
| 29 | 江南造船 5G 全连接工厂 | 中国联合网络通信有限公司上海市分公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 30 | 5G 数字化融合创新赋能深海智能制造项目 | 海能达通信股份有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |
| 31 | 本溪工具 5G 全连接工厂 | 本溪工具股份有限公司 | 辽宁省工业和信息化厅 辽宁省通信管理局 |
| 32 | 基于 5G 算力网络的先进制造创新应用 | 中国移动通信集团山东有限公司 | 山东省通信管理局 |
| 33 | 基于 5G 技术的工业无线网在智能化火电应用 | 中国电信股份有限公司内蒙古分公司 | 内蒙古自治区通信管理局 |

二、载体类试点示范

(二) 数字化转型公共服务平台试点

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-----------------------------|-------------------|--------------|
| 1 | 数字化转型促进中心（工业互联网） | 重庆工业互联网创新中心有限公司 | 重庆市经济和信息化委员会 |
| 2 | AIIndustry 数字化转型促进中心（工业互联网） | 华能信息技术有限公司 | 中国华能集团有限公司 |
| 3 | 消费品行业数字化转型促进中心（工业互联网） | 北京鑫创数字科技股份有限公司 | 北京市通信管理局 |
| 4 | 船舶行业数字化转型促进中心（工业互联网） | 中国船舶集团有限公司第七一六研究所 | 中国船舶集团有限公司 |
| 5 | 生物医药数字化转型促进中心（工业互联网） | 中国生物技术股份有限公司 | 中国医药集团有限公司 |
| 6 | 供热行业数字化转型促进中心（工业互联网） | 中国城镇供热协会 | 北京市通信管理局 |
| 7 | 有色行业数字化转型促进中心（工业互联网） | 中国铝业集团有限公司 | 中国铝业集团有限公司 |
| 8 | 发电装备行业数字化转型促进中心（工业互联网） | 哈尔滨电气股份有限公司 | 哈尔滨电气集团有限公司 |
| 9 | 固体废物治理行业数字化转型促进中心（工业互联网） | 首都信息发展股份有限公司 | 北京市通信管理局 |
| 10 | 中小企业数字化转型促进中心（工业互联网） | 山东青岛工业互联网有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |

三、园区类试点示范

(三) 工业互联网绿色低碳园区试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|------------------------|---|------------|
| 1 | 基于工业互联网融合应用的智慧绿色低碳化工园区 | 国家东中西区域合作示范区（连云港徐圩新区）管理委员会、江苏洋井石化集团有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 2 | 派诺科技能源物联网绿色低碳园区试点示范 | 珠海派诺科技股份有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |

(四) 工业互联网产业集聚园区试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|------------------------|------------------|--------------------------------|
| 1 | 柳州高新技术产业开发区工业互联网产业集聚园区 | 柳州高新技术产业开发区管理委员会 | 广西壮族自治区工业和信息化厅 广西壮族自治区通信管理局 |
| 2 | 中欧班列（乌鲁木齐）集结中心智能场站集群 | 新疆国际陆港物联信息科技有限公司 | 新疆维吾尔自治区工业和信息化厅 |
| 3 | 武汉星火数字产业基地 | 武汉国昌诚创科技有限公司 | 湖北省通信管理局 |

(五) 工业互联网产教融合园区试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 1 | 胶东经济圈工业互联网产教融合创新园 | 胶东经济圈工业互联网创新基地、山东数动微木科技有限公司 | 山东省通信管理局 |
| 2 | 洪山区工业互联网产教融合创新园 | 武汉洪山科创产业发展有限公司 | 湖北省经济和信息化厅 |
| 3 | “水丰汇”国家数字出版传媒产业园工业互联网产教融合园区 | 上海出版印刷高等专科学校 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |

(六) 工业互联网数智运营园区试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|------------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| 1 | 武汉科讯智园智慧园区平台 | 武汉科讯智园技术服务有限公司 | 湖北省经济和信息化厅 |
| 2 | 苏州工业园区数智运营工业互联网平台 | 苏州工业园区管理委员会、苏州新建元数字科技有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 3 | 工业互联网+智慧化工园区 | 山东兴安智慧科技有限公司 | 山东省通信管理局 |
| 4 | 面向长三角一体化发展的数智运营示范园区 | 上海青浦工业园区企业管理服务有限公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 5 | 成都经开区工业经济数字孪生管理平台 | 成都经济技术开发区管理委员会、集商网络科技有限公司（上海）有限公司 | 四川省经济和信息化厅 |
| 6 | 瑞安市智能汽车关键零部件“万亩千亿”智慧园区 | 中国联合网络通信有限公司温州市分公司、云镧智慧科技有限公司 | 中国联合网络通信集团有限公司 |

(七) 工业互联网平台+园区/产业集群试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|------|------|------|
|----|------|------|------|

| | | | |
|---|--|---|--------------------------------|
| 1 | 长沙经开区“链网协同”数字化转型试点示范 | 长沙经济技术开发区管理委员会、树根格致科技（湖南）有限公司 | 湖南省工业和信息化厅 湖南省通信管理局 |
| 2 | 惠州市仲恺高新区 5G 智能终端产业集群 | 惠州仲恺高新技术产业开发区管理委员会、中国联合网络通信有限公司惠州市分公司 | 中国联合网络通信集团有限公司 |
| 3 | 工业互联网平台+建材装备数字化园区 | 广东佛山三水工业园区管理委员会、佛山市恒力泰机械有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 4 | 柳州高新技术产业开发区工业互联网平台+园区/产业集群试点示范项目 | 柳州高新技术产业开发区管理委员会、柳州解放号网络科技有限公司 | 广西壮族自治区工业和信息化厅 广西壮族自治区通信管理局 |
| 5 | 长三角工业互联网平台创新示范园区 | 吴江经济技术开发区管理委员会、苏州度量衡云智云计算有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 6 | 少海汇智能家居工业互联网产业集群园区 | 少海汇智能家居产业园、青岛有住投资控股有限公司 | 青岛市工业和信息化局 |
| 7 | 工业互联网平台+乐山五通桥化工园区试点示范 | 乐山高新区五通桥基地管理委员会、工业云制造（四川）创新中心有限公司 | 四川省经济和信息化厅 |
| 8 | 安庆智慧园区市县一体化平台 | 安庆高新技术产业开发区管理委员会、中电信数智科技有限公司安庆分公司、中通服和信科技有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 9 | 工业互联网平台+宁波石化经济技术开发区试点示范（基于化工产业大脑的宁波市石化产业集群一体化公共服务平台） | 宁波石化经济技术开发区管理委员会、浙江智汇元数字技术有限公司 | 宁波市经济和信息化局 |

四、网络类试点示范

（八）工业互联网标识解析集成创新应用试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-----------------------------------|----------------|------------|
| 1 | 工业互联网标识解析在危险源识别的集成创新应用 | 武汉亚为电子科技有限公司 | 湖北省通信管理局 |
| 2 | 工业互联网标识解析石化行业应用服务平台 | 中国海洋石油集团有限公司 | 北京市通信管理局 |
| 3 | 基于工业互联网标识解析主动载体的全生命周期溯源 | 中国移动通信集团江苏有限公司 | 江苏省通信管理局 |
| 4 | 工业互联网标识解析集成创新应用数据互通 | 北京理工大学 | 北京市经济和信息化局 |
| 5 | 基于标识解析的工业互联网创新应用 | 常州产业投资集团有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 6 | 基于工业互联网标识解析体系集成标识产品与设备服务平台的双碳创新应用 | 佛山市联科发信息科技有限公司 | 广东省通信管理局 |
| 7 | 基于工业互联网标识解析体系的 AR 智能交互企业服务系统 | 中国邮电器材集团有限公司 | 北京市通信管理局 |
| 8 | 标识与产品服务平台 | 南京龙芯源智能科技有限公司 | 江苏省通信管理局 |

（九）工业互联网标识解析二级节点服务平台试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|--------------------------------|-----------------|--------------------------|
| 1 | 工业互联网标识解析二级节点（动摩行业）应用服务平台 | 重庆忽米网络科技有限公司 | 重庆市经济和信息化委员会 重庆市通信管理局 |
| 2 | 面向PCB行业绿色+智能生产的工业互联网标识解析二级节点 | 广州裕申电子科技有限公司 | 广东省通信管理局 |
| 3 | 联联加二级节点及创新应用 | 联联加（营口）产业发展有限公司 | 辽宁省经济和信息化厅 辽宁省通信管理局 |
| 4 | 工业互联网标识解析二级节点（生态保护和环境治理行业）服务平台 | 神彩科技股份有限公司 | 江苏省工业和信息厅 |
| 5 | 集装箱行业工业互联网标识解析二级节点 | 深圳中集智能科技有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |

五、平台类试点示范

（十）工业互联网平台+安全生产试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|------------------------------------|-------------------|--------------------------|
| 1 | 基于云边端协同的智慧电厂一体化管控平台 | 广州健新科技有限责任公司 | 广东省工业和信息厅 |
| 2 | 水电设备健康保障智慧赋能服务平台 | 成都大汇物联科技有限公司 | 四川省经济和信息化厅 |
| 3 | 基于智慧工业核心引擎 MixIOT 的安全生产方案 | 深圳市智物网络有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |
| 4 | 面向化工行业的“工业互联网+安全生产”整体解决方案 | 江苏腾瑞智联数字科技有限公司 | 江苏省工业和信息厅 |
| 5 | 国家能源集团乌海能源有限公司老石旦煤矿5G+智慧矿山 | 中国移动通信集团内蒙古有限公司 | 内蒙古自治区通信管理局 |
| 6 | 基于工业互联网的民爆安全生产智能化监管平台 | 中国葛洲坝集团易普力股份有限公司 | 重庆市经济和信息化委员会 重庆市通信管理局 |
| 7 | 智慧新材料“工业互联网+安全生产”智能管控平台 | 中广核高新核材集团有限公司 | 中国广核集团有限公司 |
| 8 | 钢铁企业智慧安全管控建设及应用 | 成都星云智联科技有限公司 | 四川省经济和信息化厅 |
| 9 | 基于工业物联网大数据 AI 技术理念的安全生产管控综合体系系统 | 新乡化纤股份有限公司 | 河南省工业和信息厅 |
| 10 | 基于工业互联网的智能工厂安全生产一体化平台 | 济宁碳素集团有限公司 | 山东省工业和信息厅 |
| 11 | 红山化工工业互联网平台 | 辽宁红山化工股份有限公司 | 辽宁省工业和信息厅 辽宁省通信管理局 |
| 12 | 基于工业互联网赋能沿海钢铁基地本质安全的全协同解决方案 | 中天钢铁集团（南通）有限公司 | 江苏省工业和信息厅 |
| 13 | 抚顺石化公司安全环保一体化信息管控平台建设项目—石油二厂信息管控平台 | 咏峰（大连）科技有限公司 | 大连市工业和信息化局 |
| 14 | 基于和睦云网工业互联网平台的安全生产试点示范 | 中广核智能科技（深圳）有限责任公司 | 中国广核集团有限公司 |
| 15 | 基于智慧 EHS 信息化的工业互联网安全生产风险管理解决方案 | 河南鑫安利安全科技股份有限公司 | 河南省工业和信息厅 |

| | | | |
|----|------------------------------|-------------------|------------------------|
| 16 | 智慧煤矿工业互联网平台+安全生产 | 宁波和利时智能科技有限公司 | 宁波市经济和信息化局 |
| 17 | 工业互联网+危化安全生产系统建设项目 | 中煤陕西榆林能源化工有限公司 | 中国中煤能源集团有限公司 |
| 18 | 基于工业互联网+数据驱动的动设备润滑安全监测预警平台 | 广州机械科学研究院有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 19 | 江西永修云山经济开发区安全风险智能化管控平台建设项目 | 北京帮安迪信息科技股份有限公司 | 北京市经济和信息化局 |
| 20 | 油气管道安全生产数字化管控平台 | 国家管网集团北方管道有限责任公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 21 | 孝义市鹏飞实业有限公司智能工厂应用系统及5G调度中心项目 | 孝义市鹏飞实业有限公司 | 山西省工业和信息化厅 |
| 22 | 安全生产智能管控一体化示范平台 | 宁夏瑞泰科技股份有限公司 | 宁夏回族自治区工业和信息化厅 |
| 23 | 工业铁路“5G+工业互联网”安全生产解决方案 | 合肥工大高科信息科技股份有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 24 | 面向油田加热炉的工业互联网平台+安全生产解决方案 | 深圳市佳运通电子有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |
| 25 | 化工行业安全管理智能化平台示范 | 宁波欧依安盾安全科技有限公司 | 宁波市经济和信息化局 |
| 26 | 基于工业互联网平台的安全生产智能化管控项目 | 中国石油化工股份有限公司天津分公司 | 天津市通信管理局 |
| 27 | 石油化工行业安全生产全过程数智化管控 | 中国石油化工股份有限公司安庆分公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 28 | 5G智慧化工综合管控平台助力舟山绿色石化基地再升级 | 联通数字科技有限公司 | 中国联合网络通信集团有限公司 |
| 29 | 化工流程实时模式化监控平台 | 蓝星智云(山东)智能科技有限公司 | 中国中化控股有限责任公司 |

(十一) 工业互联网平台+绿色低碳试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-------------------------|----------------|--------------|
| 1 | 基于石油和化工工业互联网平台的绿色低碳试点示范 | 石化盈科信息技术有限责任公司 | 中国石油化工集团有限公司 |
| 2 | 5G+工业互联网平台绿色低碳数字化工厂 | 广东美的制冷设备有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 3 | 能源双碳数智化平台 | 天瑞集团信息科技有限公司 | 河南省工业和信息化厅 |
| 4 | 基于工业互联网平台的废钢智能判级解决方案 | 用友网络科技股份有限公司 | 北京市经济和信息化局 |
| 5 | 卡奥斯智慧能源总控平台 | 青岛海尔能源动力有限公司 | 青岛市工业和信息化局 |
| 6 | 大华基于数视融合的绿色低碳工业互联网平台 | 浙江大华技术股份有限公司 | 浙江省经济和信息化厅 |
| 7 | 水泥余热发电工业互联网平台 | 中材节能股份有限公司 | 中国建材集团有限公司 |
| 8 | 绿色云能源互联网生态平台 | 东方电子股份有限公司 | 山东省通信管理局 |
| 9 | 能碳安工业互联网平台 | 杭州哲达科技股份有限公司 | 浙江省经济和信息化厅 |

| | | | |
|----|--------------------------------|-------------------|--------------------------|
| 10 | 基于工业互联网的绿色制造一体化管控平台 | 天津铁厂有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 11 | 天钢公司绿色低碳工业互联网平台 | 天津钢铁集团有限公司 | 天津市工业和信息化局 |
| 12 | 社区智慧垃圾分类管理云平台 | 天津同创云科技股份有限公司 | 天津市工业和信息化局 |
| 13 | 智能优化节能系统工业互联网平台+绿色低碳项目 | 万洲电气股份有限公司 | 湖北省经济和信息化厅 |
| 14 | 基于设备反向能耗控制的平行智能工业互联网平台高效节能解决方案 | 蓝思科技（长沙）有限公司 | 湖南省工业和信息化厅 湖南省通信管理局 |
| 15 | 基于区块链的能源行业全产业链碳排放管控应用 | 国网区块链科技（北京）有限公司 | 国家电网有限公司 |
| 16 | 凯盛 AGM 工业互联网碳足迹监测平台 | 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 | 中国建材集团有限公司 |
| 17 | 基于工业互联网的 E-Smart 企业智慧能碳平台 | 江苏晟能科技有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 18 | 基于工业互联网平台的钢铁工业能源智能管控系统及应用 | 中冶赛迪信息技术（重庆）有限公司 | 重庆市经济和信息化委员会 重庆市通信管理局 |

(十二) 工业互联网平台+质量管理试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-------------------------------|-----------------|------------------------|
| 1 | 工业互联网平台赋能硅基底材料全生命周期质量管控解决方案 | 麦斯克电子材料股份有限公司 | 河南省工业和信息化厅 |
| 2 | 精密零部件（车用）生产工业互联网提质增效平台项目 | 安徽瑞林精科股份有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 3 | 锂电智能制造过程大数据工业互联网平台 | 合肥国轩高科动力能源有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 4 | 离散型智造工业互联网数字化运营平台 | 威海天力电源科技有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |
| 5 | AI 视觉质检创新平台 | 宝德计算机系统股份有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |
| 6 | 面向电解铜箔产品质量数字化管理平台的解决方案 | 九江德福科技股份有限公司 | 江西省工业和信息化厅 |
| 7 | EIOD 边缘智能工业互联网平台应用示范 | 中科院成都信息技术股份有限公司 | 四川省经济和信息化厅 |
| 8 | 面向压铸铝合金产品全生命周期质量管理工业互联网平台解决方案 | 襄阳美利信科技有限责任公司 | 湖北省经济和信息化厅 |
| 9 | 惠科基于 AI 智能检测修补系统的质量管理解决方案 | 滁州惠科光电科技有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 10 | 基于工业互联网的数字化智能制造管理平台 | 大连德迈仕精密科技股份有限公司 | 大连市工业和信息化局 |
| 11 | iMOM 工业互联网平台机械行业质量管控解决方案 | 国机智能技术研究院有限公司 | 中国机械工业集团有限公司 |
| 12 | 铁路隧道止水带信息化监造平台 | 中裕铁信交通科技股份有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 13 | 基于工业互联网平台的数字化质量管理 | 邯郸美的制冷设备有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |

| | | | |
|----|----------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| 14 | 基于小家电产品全生命周期管理的工业互联网5G+品质数字化示范方案 | 佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 15 | 隐形矫治器个性化定制批量生产工业互联网平台 | 无锡时代天使医疗器械科技有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 16 | 电动汽车（高端车型）全生命周期数字化质量闭环管控 | 重庆赛力斯电动汽车有限公司 | 重庆市经济和信息化委员会 重庆市通信管理局 |
| 17 | 钢结构智慧制造工业互联网平台 | 中国二十二冶集团有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 18 | 基于工业互联网的人工智能机器视觉质量检测平台 | 上海思谋科技有限公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 19 | 基于工业互联网平台的数智质量管理试点示范 | 广东美云智数科技有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 20 | 玉柴发动机数字化制造工业互联网平台+质量管理试点示范 | 广西玉柴机器股份有限公司 | 广西壮族自治区工业和信息化厅 广西壮族自治区通信管理局 |
| 21 | 赛象云橡胶机装备 MRO 质量管控工业互联网平台 | 天津赛象科技股份有限公司 | 天津市通信管理局 |
| 22 | 瑞泰马钢 5G+工业互联网应用—透明工厂 | 瑞泰马钢新材料科技有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |

(十三) 工业互联网平台+产业链/供应链协同试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-------------------------------------|----------------------|--------------------------|
| 1 | 基于 PTDCloud 工业互联网的产业链供应链协同数字化转型解决方案 | 北京国联视讯信息技术股份有限公司 | 北京市经济和信息化局 |
| 2 | 天马装备智造工业互联网平台 | 浙江宏伟供应链集团股份有限公司 | 浙江省经济和信息化厅 |
| 3 | 基于全价值链的福田汽车工业互联网平台 | 北汽福田汽车股份有限公司时代领航卡车工厂 | 山东省工业和信息化厅 |
| 4 | 基于工业互联网的供应链协同管理平台解决方案 | 南京安元科技有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 5 | 基于工业互联网的通信系统设备行业供应链协同解决方案 | 太仓市同维电子有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 6 | 纸包装产业平台的科技替代 | 浙江东经科技股份有限公司 | 浙江省经济和信息化厅 |
| 7 | 九阳智能厨房电器工业互联网平台+供应链协同项目 | 九阳股份有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |
| 8 | 航空装备工业互联网平台供应链协同应用示范 | 中航金网（北京）电子商务有限公司 | 中国航空工业集团有限公司 |
| 9 | 基于路桥云洲工业互联网平台交通基建行业供应链协同解决方案 | 浪潮工业互联网股份有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |
| 10 | 高端装备制造企业供应链协同应用示范 | 上海电气集团数字科技有限公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 11 | 美智空调 T+3 智慧协同供应链平台 | 芜湖美智空调设备有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 12 | 基于桐昆集团化纤行业工业互联网平台的全产业链供应链协同解决方案 | 桐昆集团股份有限公司 | 浙江省经济和信息化厅 |
| 13 | 国家毛衫纱线资源共享平台及创新服务体系 | 威海市联桥国际合作集团有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |

| | | | |
|----|-----------------------------------|--------------------|--------------------------------|
| 14 | 安佑集团供应链协同工业互联网平台 | 安佑生物科技集团股份有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 15 | 基于工业互联网的工程机械产业链融链固链 | 临沂临工机械集团有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |
| 16 | 志邦家居云工业互联网平台 | 志邦家居股份有限公司 | 安徽省经济和信息化厅 |
| 17 | 一站式机械零部件云制造工业互联网平台 | 深圳市速加科技有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |
| 18 | 基于工业互联网汽车供应链平台 | 一汽物流有限公司 | 吉林省工业和信息化厅 |
| 19 | 基于工业互联网平台的云峰家居全产业链融合创新解决方案 | 浙江升华云峰新材股份有限公司 | 浙江省经济和信息化厅 |
| 20 | 基于 COSMOPlat 房车产业链协同创新工业互联网平台 | 荣成康派斯新能源车车辆股份有限公司 | 山东省工业和信息化厅 |
| 21 | 基于工业互联网平台的起重机产业链协同解决方案 | 山东齐利得重工集团有限公司 | 山东省通信管理局 |
| 22 | 工业互联网数字化管理平台 | 大连鑫海智桥信息技术有限公司 | 大连市工业和信息化局 |
| 23 | Hi-Think 工业互联网平台 | 北京华信瑞德信息技术有限公司 | 北京市通信管理局 |
| 24 | 基于工业互联网平台电工电器供应链协同试点示范 | 公牛集团股份有限公司 | 宁波市经济和信息化局 |
| 25 | 白酒行业供应链协同一体化解决方案 | 河北衡水老白干酒业股份有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 26 | 基于企业级工业互联网的供应链协同解决方案 | 金蝶软件（中国）有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |
| 27 | 清智优化企业全层级决策管理智能优化平台 | 清智优化（天津）科技有限责任公司 | 天津市工业和信息化局 |
| 28 | 基于元框架（MetaFrame）的工业互联网供应链一体化解决方案 | 浙江高格软件股份有限公司 | 宁波市经济和信息化局 |
| 29 | 慧工云 IN3 制造运营工业互联网平台 | 苏州慧工云信息科技有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 30 | 装备制造行业供应链协同云平台 | 广西七识数字科技有限公司 | 广西壮族自治区工业和信息化厅 广西壮族自治区通信管理局 |
| 31 | 基于业务数据流面向金属磨削机床行业的价值链创新平台 | 秦川机床工具集团股份公司 | 陕西省工业和信息化厅 |
| 32 | 智慧水务综合服务创新应用项目 | 保定市荣投水务有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 33 | 基于工业物联网的集团化数字仓储平台建设 | 唐山冀东水泥股份有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 34 | 新一代纺织产业链智能协同服务平台 | 上海致景信息科技有限公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 35 | 基于株齿云工业互联网平台的高性能传动产品产业链/供应链协同解决方案 | 株洲齿轮有限责任公司 | 湖南省工业和信息化厅 湖南省通信管理局 |
| 36 | 基于华玫工业互联网平台的供应链及产业链转型升级项目 | 山东华玫生物科技有限公司 | 山东省通信管理局 |
| 37 | 雅马哈信息 A1-SRM 采购管理平台 | 雅马哈发动机（厦门）信息系统有限公司 | 厦门市工业和信息化局 |

| | | | |
|----|-----------------------|----------------|--------------------------|
| 38 | 基于工业互联网的工业品供应链生态服务平台 | 欧冶工业品股份有限公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 39 | 能化供应链可信数字底座 | 六六云链科技（宁波）有限公司 | 中国中化控股有限责任公司 |
| 40 | 基于工业互联网的食品日化行业供应链协同项目 | 完美（广东）日用品有限公司 | 广东省工业和信息化厅 |
| 41 | 数据驱动的新能源汽车供应链协同 | 赛力斯汽车有限公司 | 重庆市经济和信息化委员会 重庆市通信管理局 |

六、安全类试点示范

（十四）联网工业企业网络安全分类分级管理试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|------------------------|------------------|------------------------|
| 1 | 美程先进陶瓷网络安全分类分级管理试点示范项目 | 湖南美程陶瓷科技有限公司 | 湖南省工业和信息化厅 湖南省通信管理局 |
| 2 | 煤炭智慧矿山网络安全分类分级运营体系建设项目 | 陕西陕煤黄陵矿业有限公司 | 陕西省工业和信息化厅 |
| 3 | 中天钢铁网络安全分类分级管理建设项目 | 中天钢铁集团有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |
| 4 | 蓝欣玻璃网络安全分类分级管理项目 | 唐山市蓝欣玻璃有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |
| 5 | 工业企业网络安全综合防护分类分级管理创新应用 | 青岛双星轮胎工业有限公司 | 青岛市工业和信息化局 |
| 6 | 阳光中科工业互联网安全分类分级防护 | 阳光中科（福建）能源股份有限公司 | 福建省工业和信息化厅 福建省通信管理局 |

（十五）工业互联网平台企业网络安全分类分级管理试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-----------------------|-----------------|------------|
| 1 | Fii 工业互联网平台信息安全防护系统 | 富士康工业互联网股份有限公司 | 深圳市工业和信息化局 |
| 2 | 卡奥斯黄岛数据中心网络安全分类分级建设项目 | 海恒数字科技（青岛）有限公司 | 青岛市工业和信息化局 |
| 3 | 工业互联网平台网络安全纵深防御体系 | 中国电信股份有限公司天津分公司 | 天津市通信管理局 |

（十六）工业互联网标识解析企业网络安全分类分级管理试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|-----------------------------------|----------------|------------------------|
| 1 | 面向钢铁和冶金行业标识解析的工业互联网网络安全分类分级管理应用项目 | 中钢集团邢台机械轧辊有限公司 | 河北省工业和信息化厅 河北省通信管理局 |

（十七）工业控制系统网络安全创新应用试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|----------------------------|---------------|------------|
| 1 | 面向工业企业的工业互联网可视化资产管理与安全运营平台 | 奇安信科技集团股份有限公司 | 北京市通信管理局 |
| 2 | 工业控制系统安全靶场解决方案 | 烽台科技（北京）有限公司 | 北京市经济和信息化局 |

| | | | |
|---|-------------------------|----------------|------------|
| 3 | 智能制造装备安全生产运行服务中心 | 北京安盟信息技术股份有限公司 | 北京市通信管理局 |
| 4 | 某省国网电力调度系统工业流量检测与威胁溯源项目 | 亚信科技（成都）有限公司 | 四川省经济和信息化厅 |
| 5 | 水务行业工业控制系统网络安全纵深防护项目 | 长扬科技（北京）股份有限公司 | 北京市经济和信息化局 |
| 6 | IT/OT 融合下的石油管道安全建设项目 | 南京聚铭网络科技有限公司 | 江苏省工业和信息化厅 |

(十八) 垂直行业安全解决方案试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|---------------------|------------------|--------------------------|
| 1 | 工业互联网平台企业安全综合防护系统项目 | 北京天融信网络安全技术有限公司 | 北京市经济和信息化局 |
| 2 | 氯碱化工工业互联网全流程安全平台 | 上海工业自动化仪表研究院有限公司 | 上海市经济和信息化委员会 上海市通信管理局 |
| 3 | 5G 全连接智慧工厂应用安全解决方案 | 中国移动通信集团广东有限公司 | 广东省通信管理局 |
| 4 | 新能源汽车充电行业安全解决方案试点示范 | 特来电新能源股份有限公司 | 青岛市工业和信息化局 |

(十九) 安全服务创新载体试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|----------------------------|----------------|----------------|
| 1 | 工业互联网智能化网络安全防护产品及服务实验室试点示范 | 国网电商科技有限公司 | 天津市工业和信息化局 |
| 2 | 发电行业工业互联网网络安全技术创新和服务支撑平台 | 西安热工研究院有限公司 | 中国华能集团有限公司 |
| 3 | 智能制造工业互联网安全创新应用示范 | 中车唐山机车车辆有限公司 | 河北省工业和信息化厅 |
| 4 | 面向工业互联网的 5G 应用安全创新示范中心 | 联通数字科技有限公司 | 中国联合网络通信集团有限公司 |
| 5 | 石油化工行业工业互联网安全运营解决方案 | 石化盈科信息技术有限责任公司 | 中国石油化工集团有限公司 |

(二十) 新技术融合创新应用试点示范

| 序号 | 项目名称 | 申报单位 | 推荐单位 |
|----|--------------------------------|-----------------|-------------|
| 1 | 美的厨电 5G 全连接安全工厂实践 | 中国电信股份有限公司广东分公司 | 广东省通信管理局 |
| 2 | 面向工业互联网多场景的恶意代码检测技术 | 安天科技集团股份有限公司 | 黑龙江省工业和信息化厅 |
| 3 | 基于人工智能技术的化工行业工业互联网安全分类分级安全防护系统 | 北京六方云信息技术有限公司 | 北京市经济和信息化局 |
| 4 | 电力网络空间威胁智能分析防御关键技术及应用 | 南京南瑞信息通信科技有限公司 | 国家电网有限公司 |