

附件

## 2023 年度智能制造标准应用试点项目公示名单

| 序号 | 项目名称                   | 申报主体  | 推荐单位                       | 试点方向      |
|----|------------------------|---|----------------------------|-----------|
| 1  | 建材行业智能制造标准应用试点         | 建筑材料工业信息中心<br>上海孟伯智能物联网科技有限公司<br>蚌埠国显科技有限公司 | 北京市市场监督管理局<br>北京市经济和信息化局   | 咨询规划服务类   |
| 2  | 核设施 DCS 装备智能制造标准应用试点   | 中核控制系统工程有限公司                                | 北京市市场监督管理局<br>北京市经济和信息化局   | 智能工厂建设应用类 |
| 3  | 智能检测中新技术融合创新应用试点       | 惠诺德（北京）科技有限公司                               | 北京市市场监督管理局<br>北京市经济和信息化局   | 新技术融合创新类  |
| 4  | 化工行业供应链协同智能制造标准应用试点    | 天津大沽化工股份有限公司<br>天津市工业和信息化研究院                | 天津市市场监督管理委员会<br>天津市工业和信息化局 | 供应链协同应用类  |
| 5  | 配电环网成套开关设备数字化车间标准应用试点  | 石家庄科林电气股份有限公司                               | 河北省市场监督管理局<br>河北省工业和信息化厅   | 智能工厂建设应用类 |
| 6  | 无人快速定量智能装车系统智能制造标准应用试点 | 山西长治维特衡器有限公司                                | 山西省市场监督管理局<br>山西省工业和信息化厅   | 新模式实践应用类  |
| 7  | 聚羧酸高性能减水剂智能车间标准应用试点    | 山西桑穆斯建材化工有限公司                               | 山西省市场监督管理局<br>山西省工业和信息化厅   | 智能工厂建设应用类 |

| 序号 | 项目名称                            | 申报主体  | 推荐单位                           | 试点方向      |
|----|---------------------------------|---|--------------------------------|-----------|
| 8  | 面向消费电子稀土磁组件应用器器<br>件柔性制造的标准应用试点 | 包头市英思特稀磁新材料股份有限公司<br>北京机械工业自动化研究所有限公司<br>中关村机器人产业创新发展有限公司<br>北京智眸科技发展有限公司 | 内蒙古自治区市场监督管理局<br>内蒙古自治区工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 9  | 重型装备智能工厂标准应用试点                  | 三一重型装备有限公司  | 辽宁省市场监督管理局<br>辽宁省工业和信息化厅       | 智能工厂建设应用类 |
| 10 | 重型装备智能制造网络协同设计<br>标准应用试点        | 一重集团大连工程技术有限公司  | 辽宁省市场监督管理局<br>辽宁省工业和信息化厅       | 新模式实践应用类  |
| 11 | 焦化智能制造云平台标准应用试点                 | 中冶焦耐（大连）工程技术有限公司<br>中冶焦耐自动化有限公司   | 辽宁省市场监督管理局<br>辽宁省工业和信息化厅       | 新技术融合创新类  |
| 12 | 汽车轻量化铝合金件智能制造标准<br>应用试点         | 吉林省吉通机械制造有限公司   | 吉林省市场监督管理厅<br>吉林省工业和信息化厅       | 智能工厂建设应用类 |
| 13 | 基于 5G 网络的远程运维服务智能<br>制造标准应用试点   | 齐重数控装备股份有限公司  | 黑龙江省市场监督管理局<br>黑龙江省工业和信息化厅     | 新模式实践应用类  |
| 14 | 基于智能车间建设的智能制造标准<br>应用试点         | 中国航发哈尔滨东安发动机有限公司  | 黑龙江省市场监督管理局<br>黑龙江省工业和信息化厅     | 智能工厂建设应用类 |
| 15 | 家具行业智能工厂标准应用试点                  | 七台河市双叶家具实业有限公司  | 黑龙江省市场监督管理局<br>黑龙江省工业和信息化厅     | 智能工厂建设应用类 |

| 序号 | 项目名称                      | 申报主体  | 推荐单位                       | 试点方向      |
|----|---------------------------|---|----------------------------|-----------|
| 16 | 电站智能化远程辅助运维系统标准应用试点       | 哈尔滨电站设备成套设计研究所有限公司  | 黑龙江省市场监督管理局<br>黑龙江省工业和信息化厅 | 新模式实践应用类  |
| 17 | 航天器复杂构件数字化车间标准应用试点        | 上海航天设备制造总厂有限公司<br>东华大学  | 上海市市场监督管理局<br>上海市经济和信息化委员会 | 智能工厂建设应用类 |
| 18 | 新能源汽车智能工厂建设标准应用试点         | 特斯拉（上海）有限公司   | 上海市市场监督管理局<br>上海市经济和信息化委员会 | 智能工厂建设应用类 |
| 19 | 高度智能化陶瓷膜工厂建设标准应用试点        | 江苏久吾高科技股份有限公司<br>广东汇博机器人技术有限公司<br>江苏汇博机器人技术股份有限公司<br>佛山科学技术学院 | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅   | 智能工厂建设应用类 |
| 20 | 新型电力系统二次核心装备智能制造工厂标准应用试点  | 国电南瑞科技股份有限公司  | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅   | 智能工厂建设应用类 |
| 21 | 全流程特种合金棒材智能工厂标准应用试点       | 江苏永钢集团有限公司  | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅   | 智能工厂建设应用类 |
| 22 | 个性化定制服装智能工厂标准应用试点         | 江苏阳光集团有限公司  | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅   | 新模式实践应用类  |
| 23 | 差速器总成零件制造及总装数字化车间建设标准应用试点 | 江苏太平洋精锻科技股份有限公司<br>天津太平洋传动科技有限公司                              | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅   | 智能工厂建设应用类 |

| 序号 | 项目名称                            | 申报主体  | 推荐单位                     | 试点方向      |
|----|---------------------------------|---|--------------------------|-----------|
| 24 | 半导体封测智能工厂标准应用试点                 | 苏州通富超威半导体有限公司                               | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 25 | 模块化水处理装备智能制造标准应用试点              | 南京大学宜兴环保研究院<br>江苏泰源环保科技股份有限公司<br>鹏鹞环保股份有限公司 | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅 | 咨询规划服务类   |
| 26 | 钢铁行业智能工厂建设标准应用试点                | 中天钢铁集团(南通)有限公司<br>南通市质量技术和标准化中心             | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 27 | 球团生产个性化定制智能制造标准应用试点             | 扬州泰富特种材料有限公司                                | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅 | 新模式实践应用类  |
| 28 | 轨道交通装备智能工厂建设标准应用试点              | 中车戚墅堰机车车辆工艺研究所有限公司                          | 江苏省市场监督管理局<br>江苏省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 29 | 服装智能制造标准应用试点                    | 雅戈尔服装制造有限公司<br>浙江云聚智铱数字科技有限公司               | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 30 | 绿色环保数码喷墨印刷纸包装大规模个性化定制智能制造标准应用试点 | 森林包装集团股份有限公司                                | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 新模式实践应用类  |
| 31 | 铜加工智能制造标准应用试点                   | 宁波金田铜业(集团)股份有限公司                            | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 32 | 纸包装行业智能制造标准应用试点                 | 浙江大胜达包装股份有限公司                               | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |

| 序号 | 项目名称                      | 申报主体   | 推荐单位                     | 试点方向      |
|----|---------------------------|--|--------------------------|-----------|
| 33 | 面向精密齿轮及其组件柔性生产与协同制造标准应用试点 | 浙江双环传动机械股份有限公司<br>浙江环智云创科技有限公司<br>中国联合网络通信有限公司台州市分公司 | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 34 | 电机行业智能工厂建设标准应用试点          | 卧龙电气驱动集团股份有限公司<br>浙江舜云互联技术有限公司<br>绍兴市上虞区标准化研究院       | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 35 | 锻压装备远程运维服务智能制造标准应用试点      | 浙江易锻精密机械有限公司   | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 新模式实践应用类  |
| 36 | 化纤行业智慧供应链协同标准应用试点         | 新凤鸣集团股份有限公司  | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 供应链协同应用类  |
| 37 | 智能配用电智能工厂标准应用试点           | 浙江万胜智能科技股份有限公司                                       | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 38 | 泵制造智能制造标准应用试点             | 南方泵业股份有限公司   | 浙江省市场监督管理局<br>浙江省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 39 | 中药饮片供应链协同标准应用试点           | 安徽冯了性中药饮片有限公司  | 安徽省市场监督管理局<br>安徽省经济和信息化厅 | 供应链协同应用类  |
| 40 | 电力设备智能制造标准应用试点            | 安徽广远智能电力装备制造有限公司                                     | 安徽省市场监督管理局<br>安徽省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |

| 序号 | 项目名称                      | 申报主体                         | 推荐单位                     | 试点方向      |
|----|---------------------------|------------------------------|--------------------------|-----------|
| 41 | 智能撬装天然气液化装备大规模个性化定制标准应用试点 | 合肥万豪能源设备有限责任公司               | 安徽省市场监督管理局<br>安徽省经济和信息化厅 | 新模式实践应用类  |
| 42 | CPS 融通互联集成技术标准应用试点        | 合肥斯欧互联科技股份有限公司<br>中国工业互联网研究院 | 安徽省市场监督管理局<br>安徽省经济和信息化厅 | 系统集成服务类   |
| 43 | 面向智能仪表生产的智能工厂标准应用试点       | 福建顺昌虹润精密仪器有限公司               | 福建省市场监督管理局<br>福建省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 44 | 面向智能装卸设备生产的智能工厂标准应用试点     | 龙合智能装备制造有限公司                 | 福建省市场监督管理局<br>福建省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 45 | 钢铁全流程工厂供应链协同标准应用试点        | 福建三钢闽光股份有限公司<br>上海宝信软件股份有限公司 | 福建省市场监督管理局<br>福建省工业和信息化厅 | 供应链协同应用类  |
| 46 | 化纤长丝生产智能工厂建设标准应用试点        | 福建百宏聚纤科技实验有限公司               | 福建省市场监督管理局<br>福建省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 47 | 陶瓷行业智能工厂标准应用试点            | 九牧厨卫股份有限公司                   | 福建省市场监督管理局<br>福建省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 48 | 智能水表智能工厂建设标准应用试点          | 三川智慧科技股份有限公司                 | 江西省市场监督管理局<br>江西省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 49 | 高端发动机智能工厂建设标准应用试点         | 潍柴动力股份有限公司                   | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |

| 序号 | 项目名称                         | 申报主体  | 推荐单位                     | 试点方向      |
|----|------------------------------|---|--------------------------|-----------|
| 50 | 碳化硅半导体材料智能工厂标准应用试点           | 山东天岳先进科技股份有限公司  | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 51 | 输配电及控制设备制造智能工厂建设标准应用试点       | 山东泰开互感器有限公司<br>泰安市质量技术检验检测研究院<br>山东泰开隔离开关有限公司<br>山东泰开成套电器有限公司<br>山东泰开检测有限公司 | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 52 | 石油化工有限公司智能工厂建设标准应用试点         | 山东京博石油化工有限公司<br>山东京博物流股份有限公司  | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 53 | 基于数字孪生的石化行业设备互联互通和系统集成标准应用试点 | 山东创恩信息科技股份有限公司<br>万达集团股份有限公司  | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 系统集成服务类   |
| 54 | 瓶（罐）装饮用水智能工厂标准应用试点           | 青岛崂山矿泉水有限公司<br>华高数字科技有限公司   | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 55 | 印刷设备智能工厂标准应用试点               | 山东小森精工机械有限公司  | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 56 | 数字化义齿网络协同制造标准应用试点            | 山东迈尔医疗科技有限公司<br>医小智(日照)工业互联网有限公司  | 山东省市场监督管理局<br>山东省工业和信息化厅 | 新模式实践应用类  |

| 序号 | 项目名称                 | 申报主体   | 推荐单位                     | 试点方向      |
|----|----------------------|--|--------------------------|-----------|
| 57 | 锅炉行业远程运维标准应用试点       | 河南省四通锅炉有限公司<br>河南省豫之光锅炉研究院有限公司<br>周口市智能锅炉产业研究院有限公司<br>河南省太康县锅炉行业协会 | 河南省市场监督管理局<br>河南省工业和信息化厅 | 新模式实践应用类  |
| 58 | 氟基新材料智能制造标准应用试点      | 多氟多新材料股份有限公司   | 河南省市场监督管理局<br>河南省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 59 | 教育装备行业大规模个性化定制标准应用试点 | 郑州利生教科设备有限公司<br>智加(郑州)工业互联网科技有限公司<br>河南省教育装备行业协会<br>河南省标准化和质量研究院   | 河南省市场监督管理局<br>河南省工业和信息化厅 | 新模式实践应用类  |
| 60 | 车辆减振器智能工厂标准应用试点      | 南阳浙减汽车减振器有限公司  | 河南省市场监督管理局<br>河南省工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 61 | 生命科学装备智能工厂标准应用试点     | 武汉华大智造科技有限公司<br>深圳华大智造科技股份有限公司                                     | 湖北省市场监督管理局<br>湖北省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 62 | 智能锻造工厂标准应用试点         | 湖北三环锻造有限公司   | 湖北省市场监督管理局<br>湖北省经济和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 63 | 烧结装备智能制造标准应用试点       | 株洲瑞德尔智能装备有限公司  | 湖南省市场监督管理局<br>湖南省工业和信息化厅 | 新模式实践应用类  |



| 序号 | 项目名称                   | 申报主体   | 推荐单位                             | 试点方向      |
|----|------------------------|--|----------------------------------|-----------|
| 64 | 线缆智能工厂标准应用试点           | 湖南华菱线缆股份有限公司   | 湖南省市场监督管理局<br>湖南省工业和信息化厅         | 智能工厂建设应用类 |
| 65 | 聚合物锂离子电池智能制造工厂建设标准应用试点 | 珠海冠宇电池股份有限公司   | 广东省市场监督管理局<br>广东省工业和信息化厅         | 智能工厂建设应用类 |
| 66 | 家居行业个性化定制智能制造标准应用试点    | 佛山维尚家具制造有限公司   | 广东省市场监督管理局<br>广东省工业和信息化厅         | 新模式实践应用类  |
| 67 | 汽车产线智能制造标准应用试点         | 广州明珞装备股份有限公司<br>广东省离散智造科技创新有限公司                            | 广东省市场监督管理局<br>广东省工业和信息化厅         | 系统集成服务类   |
| 68 | 印刷包装供应链协同标准应用试点        | 广东旺盈环保包装实业有限公司   | 广东省市场监督管理局<br>广东省工业和信息化厅         | 供应链协同应用类  |
| 69 | 人造板行业供应链协同标准应用试点       | 广西丰林木业集团股份有限公司   | 广西壮族自治区市场监督管理局<br>广西壮族自治区工业和信息化厅 | 供应链协同应用类  |
| 70 | 智慧环卫融通互联标准应用试点         | 重庆市环卫集团有限公司<br>重庆市质量和标准化研究院<br>中国物品编码中心<br>重庆斯欧智能科技研究院有限公司 | 重庆市市场监督管理局<br>重庆市经济和信息化委员会       | 系统集成服务类   |
| 71 | 航空机电产品智能工厂标准应用试点       | 四川泛华航空仪表电器有限公司<br>中国航空规划设计研究总院有限公司                         | 四川省市场监督管理局<br>四川省经济和信息化厅         | 智能工厂建设应用类 |

| 序号 | 项目名称                 | 申报主体   | 推荐单位                               | 试点方向      |
|----|----------------------|--|------------------------------------|-----------|
| 72 | 网通产业智能制造标准应用试点       | 微网优联科技(成都)游成都有限公司  | 四川省市场监督管理局<br>四川省经济和信息化厅           | 智能工厂建设应用类 |
| 73 | 能源装备智能工厂标准应用试点       | 兰州兰石集团有限公司   | 甘肃省市场监督管理局<br>甘肃省工业和信息化厅           | 智能工厂建设应用类 |
| 74 | 1GW 高效晶硅组件智能制造标准应用试点 | 酒泉正泰新能源科技有限公司  | 甘肃省市场监督管理局<br>甘肃省工业和信息化厅           | 智能工厂建设应用类 |
| 75 | 钢结构桥梁智能工厂标准应用试点      | 甘肃博睿交通重型装备制造有限公司   | 甘肃省市场监督管理局<br>甘肃省工业和信息化厅           | 智能工厂建设应用类 |
| 76 | 水泥行业智能工厂标准应用试点       | 天水祁连山水泥有限公司  | 甘肃省市场监督管理局<br>甘肃省工业和信息化厅           | 智能工厂建设应用类 |
| 77 | 风电装备智能工厂标准应用试点       | 金风科技股份有限公司   | 新疆维吾尔自治区市场监督管理局<br>新疆维吾尔自治区工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |
| 78 | 硅基新材料数字化交付标准应用试点     | 新特能源股份有限公司<br>内蒙古新特硅材料有限公司<br>新特硅基新材料有限公司<br>新疆晶硕新材料有限公司 | 新疆维吾尔自治区市场监督管理局<br>新疆维吾尔自治区工业和信息化厅 | 智能工厂建设应用类 |