

附件

2020 年制造业与互联网融合发展试点示范名单

两化融合管理体系贯标

方向	细分方向	单位名称	新型能力名称
两化融合管理体系贯标 (48 个)	面向产品全生命周期创新与服务的新型能力建设 (7 个)	黑龙江飞鹤乳业有限公司	消费者服务能力
		杭州娃哈哈集团有限公司	快速响应的市场服务能力
		中车太原机车车辆有限公司	货车造修协同交付能力
		山东垦利石化集团有限公司	油品销售发货结算一体化管控能力
		威马汽车科技集团有限公司	集团采购与供应链一体化管控能力
		宁夏如意科技时尚产业有限公司	数字化纺纱生产管控能力
		厚普清洁能源股份有限公司	清洁能源装备全生命周期管理与服务能力
	面向供应链管控与服务的新建能力 (4 个)	广济药业 (孟州) 有限公司	基于 SaaS 综合云服务平台的产供销财一体化管控能力
		广州达意隆包装机械股份有限公司	基于工业互联网液态包装装备全生命周期远程运维服务的新型能力
		上海宇航系统工程研究所	高效数字化协同研发能力
		青岛宏大纺织机械有限责任公司	基于工业互联网的纺织机械远程运维能力
	面向数字孪生的数据管理能力建设 (1 个)	北京卫星制造厂有限公司	面向数字孪生的航天器数据管理能力

方向	细分方向	单位名称	新型能力名称
两化融合管理体系贯标 (48个)	面向现代化生产制造与运营管理的新型能力建设(36个)	长乐恒申合纤科技有限公司	基于WMS系统下的智能化物流仓储信息管理能力
		安徽环新集团股份有限公司	精益生产管控能力
		徐州重型机械有限公司	基于精益生产的物流准时化配送能力, 基于客户导向的敏捷服务能力
		天津金耀药业有限公司	冻干车间精益生产管控能力
		天能电池集团(安徽)有限公司	铅炭蓄电池产品关键工序质量管控能力
		万向精工江苏有限公司	数字化质量管控能力, 装配线精确追溯管控能力
		漯河利通液压科技股份有限公司	橡胶软管产品订单的快速交付能力
		江苏新安电器股份有限公司	PBA控制板精益智能制造能力
		江苏康缘药业股份有限公司	基于知识系统的中药智能制造能力
		中铁大桥局集团有限公司	基于BIM技术的桥梁工程建造数字化管控能力
		长飞光纤光缆股份有限公司	数字化协同制造能力
		云南欧亚乳业有限公司	乳品生产过程精细化管控能力
		石家庄钢铁有限责任公司	特钢精益生产管控能力
		安徽红爱实业股份有限公司	与服装智能制造相关的新型工业互联网平台应用与服务能力
		通威太阳能(成都)有限公司	精益生产管控能力
		大连亚明汽车部件股份有限公司	新能源汽车铝合金壳体智能制造能力
		中建材(蚌埠)光电材料有限公司	铝硅酸盐玻璃生产设备精益管控能力
		河南威猛振动设备股份有限公司	绿色环保筛分分选设备的质量管控能力
		中国航发动力股份有限公司	面向数字化的航空发动机一体化生产制造管控能力
		西安飞机工业(集团)有限责任公司	数字化工艺设计与协同能力

方向	细分方向	单位名称	新型能力名称
两化融合管理体系贯标 (48个)	面向现代化生产制造与运营管理的新型能力建设(36个)	蚌埠中建材信息显示材料有限公司	基于市场需求的超薄玻璃柔性生产能力
		凯盛光伏材料有限公司	基于MES、SAP平台的铜铟锡薄膜电池组件生产线新型智能化生产能力
		林德(中国)叉车有限公司	生产制造与运营管控能力
		华域视觉科技(武汉)有限公司	汽车车灯的精益生产能力
		富士康精密电子(太原)有限公司	新一代智能移动通信终端精细生产管控能力
		新界泵业(浙江)有限公司	订单全流程管控能力
		宏胜饮料集团有限公司	数据驱动的精益协同生产能力
		珠海冠宇电池股份有限公司	聚合物锂离子电池生产过程数字化管控能力
		武汉昱升光电股份有限公司	光器件产品数字化精益生产能力
		迪尚集团有限公司	服装个性化定制能力
		上海锅炉厂有限公司	能量转换装置类产品的全流程质量管控能力
		上海航空电器有限公司	航空电器产品精益生产和敏捷制造能力
		西安宏发电器有限公司	产供销一体化管控能力
		常熟开关制造有限公司(原常熟开关厂)	客户订单的快速响应与交付能力
		沈阳鼓风机集团股份有限公司	精益数字化企业管理能力
		重庆惠科金渝光电科技有限公司	基于数字化的精益生产管控能力

2020 年跨行业跨领域工业互联网平台

单位名称	平台名称
海尔卡奥斯物联生态科技有限公司	卡奥斯 COSMOPlat 工业互联网平台
航天云网科技发展有限责任公司	航天云网 INDICS 平台
北京东方国信科技股份有限公司	东方国信 CLOUDIIP 平台
江苏徐工信息技术股份有限公司	汉云工业互联网平台
树根互联技术有限公司	根云 ROOTCLOUD 工业互联网平台
用友网络科技股份有限公司	用友精智工业互联网平台
阿里云计算有限公司	阿里云 supET 工业互联网平台
浪潮云信息技术股份公司	浪潮云洲工业互联网平台
华为技术有限公司	华为 FusionPlant 工业互联网平台
富士康工业互联网股份有限公司	富士康 Fii Cloud 工业互联网平台
深圳市腾讯计算机系统有限公司	腾讯 WeMake 工业互联网平台
重庆忽米网络科技有限公司	忽米 H-IIP 工业互联网平台
上海宝信软件股份有限公司	宝信 xIn3Plat 工业互联网平台
浙江蓝卓工业互联网信息技术有限公司	supOS 工业操作系统
紫光云引擎科技（苏州）有限公司	UNIPower 工业互联网平台

特色专业型工业互联网平台

方向	细分方向	单位名称	平台名称
特色专业型工业互联网平台 (64个)	面向行业的特色工业互联网平台建设(44个)	南京安元科技有限公司	化工安全生产工业互联网平台
		中国船舶重工集团公司第七一一研究所	船舶动力系统设备全生命周期运维服务工业互联网平台
		惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	汽车电子工业互联网平台云-边-端协同系统示范项目
		西安中科星图空间数据技术有限公司	基于 GEOVIS 数字地球的 PIM 应用项目
		朗坤智慧科技股份有限公司	发电行业工业互联网平台建设和试点示范
		浙江陀曼智造科技有限公司	陀曼机械基础件工业互联网平台
		中汽数据(天津)有限公司	汽车行业工业互联网 APP 集成开发平台
		山东万腾电子科技有限公司	腾云(机械加工产能共享)工业互联网平台
		劲旅环境科技股份有限公司	“互联网+装备”远程运维智慧环卫管理平台试点示范项目
		宜科(天津)电子有限公司	汽车制造行业工业互联网平台
		山东路德新材料股份有限公司	土工合成材料产业互联网平台+安全生产
新凤鸣集团股份有限公司	化纤行业 5G+全要素一体化工业互联网平台		

方向	细分方向	单位名称	平台名称
特色专业型工业互联网平台 (64个)	面向行业的特色工业互联网平台建设(44个)	深圳市金奥博科技股份有限公司	民爆行业“工业互联网+综合智慧信息服务”平台试点示范项目
		云汉芯城(上海)互联网科技股份有限公司	云汉芯城电子产业互联网平台建设项目
		东莞市擎洲光电科技有限公司	LED照明行业工业互联网+国家质量基础设施(NQI)一站式服务平台
		天津美腾科技股份有限公司	智物联信工矿业工业互联网平台
		橙色云设计有限公司	基于多点互动的工业产品研发设计协同平台深度开发与运营
		中铁工程装备集团有限公司	全断面掘进装备行业工业互联网平台
		上海找钢网信息科技股份有限公司	钢铁全产业链特色工业互联网平台
		广州致景信息科技有限公司	基于飞梭智造工业互联网的纺织产业链数字化解决方案
		哈尔滨电气股份有限公司	哈电集团发电设备工业大数据平台建设
		精英数智科技股份有限公司	煤矿安全生产工业互联网平台
		国网电子商务有限公司	能源工业云网
		广州博依特智能信息科技有限公司	博依特流程型行业工业互联网平台
		天地伟业技术有限公司	面向电子行业订单拉动式生产模式的全过程精细化工业互联网平台
		山东中瑞电子股份有限公司	面向电子元器件行业的大规模个性化定制工业互联网平台
		上海航天精密机械研究所	航天离散协同制造工业互联网平台构建与创新应用
山东京博物流股份有限公司	智慧物流供应链一体化平台项目		

方向	细分方向	单位名称	平台名称
特色专业型工业互联网平台 (64个)	面向行业的特色工业互联网平台建设(44个)	上汽通用五菱汽车股份有限公司	汽车数字化供应链协同智造云平台
		北京铁路信号有限公司、清华大学	轨道交通控制工业互联网平台数字化升级试点示范项目
		智能云科信息科技有限公司	面向机械加工行业的工业互联网平台试点示范
		浙江大胜达包装股份有限公司	大胜达 E-packET 工业互联网平台
		北京智通云联科技有限公司	面向乳制品制造业的工业互联网平台
		中冶赛迪重庆信息技术有限公司、重庆工业大数据创新中心有限公司	钢铁行业工业互联网平台
		吉祥三宝高科纺织有限公司	基于大数据的棉纺产品大规模个性化定制服务平台
		中汽研软件测评(天津)有限公司	汽车产品检测行业设备智能物联工业互联网平台
		蒙牛乳业(磴口巴彦高勒)有限责任公司	蒙牛乳业(磴口巴彦高勒)有限责任公司智能工厂流程型工业互联网平台示范项目
		山东海科控股有限公司	面向化工行业的产运销一体化工业互联网平台
		西安增材制造国家研究院有限公司	增材智云工业互联网平台
		重庆建工建材物流有限公司	面向混凝土全产业链的工业互联网平台建设
		中信重工机械股份有限公司	矿山装备工业互联网平台
		山东双端数字科技有限公司	紫菜云工业互联网平台
河南中裕广恒科技股份有限公司	食品工业全流程品质提升大数据平台		
蒲惠智造科技有限公司	蒲惠离散制造工业互联网平台		

方向	细分方向	单位名称	平台名称
特色专业型工业互联网平台 (64个)	面向区域的特色工业互联网平台建设(8个)	云南昆钢电子科技有限公司	云南省冶金行业工业互联网公共服务平台
		中电望辰科技有限公司	中电福建工业互联网平台制鞋业智造创新应用试点示范
		贵州航天云网科技有限公司	面向国家大数据(贵州)综合试验区的工业互联网平台建设与推广应用
		紫光中德技术有限公司	辽宁省输配电工业互联网平台
		重庆工业大数据创新中心有限公司	重庆工业大数据公共服务平台
		工业云制造(四川)创新中心有限公司	四川省产业园区云平台
		常州天正工业发展股份有限公司	长三角区域一体化工业互联网特色服务平台
		西安中服软件有限公司	中服工业互联网平台
	面向特定领域的专业型工业互联网平台建设(12个)	科大讯飞股份有限公司	讯飞“顺风耳”图聆工业云平台
		湖南中南智能装备有限公司	离散制造业工业互联网平台
		青岛特锐德电气股份有限公司	面向电动汽车智能充电的工业互联网云平台
		西安陕鼓动力股份有限公司	陕鼓5G+透平装备智能运维工业互联网平台
		盛虹集团有限公司	盛虹智慧印染工业互联网平台
		安世亚太科技股份有限公司	基于工业互联的仿真平台
		长春东煤高技术股份有限公司	5G+智慧制造示范矿山建设
		中国石油集团西北地质研究所有限公司	面向油气生产的大规模仪器仪表智能运维平台

方向	细分方向	单位名称	平台名称
特色专业型工业互联网平台 (64个)	面向特定领域的专业型工业互联网平台建设 (12个)	杭州新迪数字工程系统有限公司	面向装备产品数字化设计、营销、服务的工业互联网平台
		广州机械科学研究院有限公司	基于工业互联网的远程监控与智能运维平台
		郑州金惠计算机系统工程技术有限公司	5G+机器视觉工业互联网平台
		西安精雕软件科技有限公司	基于边缘计算的数控加工车间工业互联网管控平台 (JDSoft IFactory)

中德智能制造合作

方向	细分方向	单位名称	项目名称
中德智能制造合作（8个）	产业合作（4个）	杭叉集团股份有限公司	中德合作工业车辆智能工厂示范
		江苏亚威机床股份有限公司	直线机器人和水平多关节机器人技术的国内转化及市场应用推广
		贵州航天电器股份有限公司	基于云系统的精密电子元器件智能工厂
		郑州奥特科技有限公司	风力发电机自动换脂系统
	人才培养合作（3个）	景德镇溪川德信教育科技有限公司	中德（景德镇）工业4.0智能制造公共实训基地
		合肥学院	中德“双元制”高等教育应用型人才培养基地建设及示范
		南京信息职业技术学院	中德智能制造高级人才培养示范基地
	标准化合作（1个）	中国科学院沈阳自动化研究所、思爱普（中国）有限公司	自适应可重构生产系统相关标准的研究与验证

注：以上排名不分先后