

附件

2022 年新一代信息技术与制造业融合发展试点示范名单

“数字领航”企业方向（30 个）

编号	方向	行业	企业名称	项目名称
1	“数字领航”企业 (30 个)	轻工	海尔智家股份有限公司	海尔智家全域数字化转型领航示范项目
2			广东美的制冷设备有限公司	空调信息化数字领航试点示范
3			TCL 实业控股股份有限公司	家电产业链全生态数字化转型项目
4			黑龙江飞鹤乳业有限公司	基于飞鹤乳业“3+2+2”模式的全生态数字化转型发展试点示范项目
5		纺织	波司登羽绒服装有限公司	数字赋能品牌服装研产销全价值链协同项目
6			雅戈尔服装制造有限公司	5G 服装全连接工厂
7		电子信息	江苏中天科技股份有限公司	数字领航智能制造
8			武汉华星光电技术有限公司	半导体显示行业“数字领航”企业试点示范项目
9			浪潮电子信息产业股份有限公司	浪潮 JDM 模式下的数字化转型项目
10		钢铁	石家庄钢铁有限责任公司	数智化绿色短流程特钢领航企业
11			南京钢铁股份有限公司	全要素全价值链的钢铁智造运营生态构建
12			宝山钢铁股份有限公司	基于工业互联网平台的智能全流程数字钢厂
13		有色金属	江西铜业股份有限公司贵溪冶炼厂	数字赋能 打造铜冶炼智能工厂

14		石化化工	赛轮集团股份有限公司	橡胶轮胎行业数字化转型领航企业	
15			中国石化镇海炼化分公司	炼化行业智能制造试点示范	
16		建材	安徽海螺集团有限责任公司	平台化智慧化建材行业数字化转型项目	
17			华新水泥股份有限公司	水泥低碳制造智能化关键技术创新与融合	
18		装备制造	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	轨道交通装备行业数字化转型示范企业建设	
19			三一集团有限公司	三一集团数智化转型新实践项目	
20			中信重工机械股份有限公司	离散型装备智能制造新模式	
21			中联重科股份有限公司	基于工业互联网的中联重科数字化转型试点示范	
22			成都飞机工业（集团）有限责任公司	融合新一代信息技术的航空装备制造企业数字化转型实践	
23			西安陕鼓动力股份有限公司	陕鼓绿色智能制造工业互联网平台	
24			武汉船用机械有限责任公司	船海工程机电设备数字化转型示范应用	
25			沈阳新松机器人自动化股份有限公司	机器人制造数字化管控互联互通工厂	
26			汽车	浙江春风动力股份有限公司	春风动力数字化领航项目
27				中信戴卡股份有限公司	轻量化铝制汽车零部件智能制造领航企业
28		陕西法士特汽车传动集团有限责任公司		商用车先进制造与信息技术融合的智能工厂创新应用	
29		长城汽车股份有限公司		数智化整车研发制造	
30		四川领吉汽车制造有限公司		基于双跨工业互联网平台的汽车数字领航企业试点示范	

两化融合管理体系贯标方向（97个）

编号	方向	细分方向	企业名称	新型能力（项目）名称
1	两化融合管理体系贯标方向（94个）	面向数字化供应链的新型能力建设（25个）	广州医药股份有限公司	基于 S2B2C 的供应链全流程管控能力
2			上海宝钢包装股份有限公司	供应链协同管控能力
3			中粮可口可乐饮料（山西）有限公司	数字化生产与交付管控能力
4			陕西航天德林科技集团有限公司	撬装设备和压力容器进销存一体化管控能力
5			公牛集团股份有限公司	精益高效的供应链协同管控能力
6			宇通客车股份有限公司	订单分类运营模式下的精细化管控能力
7			山西金山磁材有限公司	订单快速交付能力
8			河南省矿山起重机有限公司	订单交付的数字化管控能力
9			亚普汽车部件股份有限公司	全球业务供需精准对接与订单准时交付能力
10			河南天力电气设备有限公司	订单全流程执行管控能力
11			江西奥普照明有限公司	奥普照明数字化供应链的新型能力
12			桂林南药股份有限公司	产供销存管控能力
13			三河市新宏昌专用车有限公司	数字化供应链敏捷运营能力
14			天津南侨食品有限公司	产供销存财一体化管控能力
15			湖南吉利汽车部件有限公司	生产过程数字化管控为核心的订单全流程管控能力
16			临工重机股份有限公司	研产供销财一体化管控能力
17			云南电网物资有限公司	供应链高效协同管控能力
18			株洲时代新材料科技股份有限公司	基于数字化的供应链协同与管控能力

编号	方向	细分方向	企业名称	新型能力（项目）名称
19	两化融合管理体系贯标方向 (94个)	面向数字化供应链的新型能力建设（25个）	厦门强力巨彩光电科技有限公司	LED 显示屏生产过程数字化供应链管控能力
20			厦门宏发电声股份有限公司	基于统一管控和互联互通的全产业链研产供销协同能力
21			三棵树涂料股份有限公司	可视化和透明化的订单交付闭环能力
22			长飞光纤光缆兰州有限公司	订单快速交付管控能力
23			精英模具（合肥）有限公司	订单快速交付能力
24			兰州庄园牧场股份有限公司	乳品全产业链质量安全管控能力
25			江西保太有色金属集团有限公司	铝合金锭产供销一体化管控能力
26			中车南京浦镇车辆有限公司	基于工位制的数字化研发设计与制造一体化管控能力
27		沪东中华造船（集团）有限公司	高质量海洋装备研发制造一体化协同能力	
28		上海电器科学研究所（集团）有限公司	数智电工创新服务和运营管理能力	
29		重庆铁马工业集团有限公司	特种装备研发制造一体化管控能力	
30		哈尔滨鑫华航空工业股份有限公司	航空零部件的设计过程管控能力	
31		徐州徐工施维英机械有限公司	数字化营销服务与生产制造一体化管控能力	
32		江苏亚威机床股份有限公司	智能化金属成形机床的设计、交付与服务能力	
33		太重集团向明智能装备股份有限公司	整机产品研发与智能制造全流程管控能力	
34		湖北三江航天红阳机电有限公司	基于协同研发的总装智能制造能力	
35		武汉锅炉集团阀门有限责任公司	高端阀门数字化研发设计能力	

编号	方向	细分方向	企业名称	新型能力（项目）名称
36	两化融合管理体系贯标方向 (94个)	面向智能产品设计与服务的新型能力建设（12个）	厦门金龙联合汽车工业有限公司	产品全生命周期追溯及质量优化能力
37			中国石油集团济柴动力有限公司	动力装备产品远程运维服务能力
38		面向生产制造数字孪生的新型能力建设（37个）	上海延锋金桥汽车饰件系统有限公司	数据驱动的汽车零部件智能化制造及交付能力
39			陕西柴油机重工有限公司	面向舰船柴油机关键零部件的柔性制造能力
40			大冶特殊钢有限公司	基于准时交付的特钢产品定制化生产与服务能力
41			宁波三星智能电气有限公司	产品生产过程智能化管控能力
42			上海电气集团上海电机厂有限公司	基于客户需求的数字化设计与生产协同管控能力
43			上海飞机制造有限公司	支线飞机和大型客机的总装能力
44			山西潇河建筑产业有限公司	钢结构产品高效生产能力
45			湖南红太阳光电科技有限公司	基于光伏电池精益生产管控能力
46			江阴兴澄特种钢铁有限公司	数据驱动的特钢生产精益管控及客户服务能力
47			中车大同电力机车有限公司	造修一体化精益生产制造能力
48			际华三五三四运城工业物流园有限公司	高效生产管理能力
49			安徽华茂集团有限公司	高质高效全流程智能化纺纱能力
50			冀东水泥滦州有限责任公司	基于专家系统智能控制的生产制造能力

编号	方向	细分方向	企业名称	新型能力（项目）名称
51	两化融合管理体系贯标方向 (94个)	面向生产制造数字孪生的新型能力建设(37个)	乌海赛马水泥有限责任公司	水泥精细化生产管控能力
52			吴忠赛马新型建材有限公司	数字化高效生产管控能力
53			河北普阳钢铁有限公司	轧钢产品全生产周期精细化管控能力
54			河南阿尔本制衣有限公司	基于数字孪生的大批量中高档时装生产精细化管控能力
55			哈尔滨汽轮机厂有限责任公司	叶片生产过程数字化管控能力
56			哈尔滨空调股份有限公司	空冷设备精益生产管控能力
57			哈尔滨岛田大鹏工业股份有限公司	清洗机产品生产精细化管控能力
58			马应龙药业集团股份有限公司	现代中药制造过程管理与质量追溯能力
59			裕克施乐塑料制品(太仓)有限公司	基于数字孪生的生产制造能力
60			沈阳华铁异型材有限公司	中冷器、散热器生产数字化精细管控能力
61			山东泰山钢铁集团有限公司	生产与运营协同管控能力
62			泰山石膏(长治)有限公司	纸面石膏板高效生产能力
63			浙江新柴股份有限公司	基于工业互联网平台的智能制造能力
64			甬矽电子(宁波)股份有限公司	集成电路封测精细化生产管控能力
65			山东泰鹏智能家居股份有限公司	基于订单的智能家居产品高效生产协同管控能力
66			绵阳惠科光电科技有限公司	基于面板产品生产全过程管控能力
67			贵州航天电子科技有限公司	航天产品数字化研发生产一体化管控能力
68			青海中利光纤技术有限公司	光纤预制棒和光纤智能化生产制造能力
69			威海克莱特菲尔风机股份有限公司	通风冷却系统数字化设计制造能力

编号	方向	细分方向	企业名称	新型能力（项目）名称
70	两化融合管理体系贯标方向 (94个)	面向生产制造数字孪生的新型能力建设（37个）	四川喜之郎食品有限公司	原材料和产品的数字化质量管控能力
71			西藏玉龙铜业股份有限公司	矿产资源智能化开采能力
72			福建省莆田市双源鞋业有限公司	基于MES系统的精益生产管控能力
73			中国振华集团云科电子有限公司	片式电阻器产品的生产管控能力
74			特变电工（德阳）电缆股份有限公司	基于数字孪生的数字化生产精细管控能力
75		面向数字化转型的数据管理能力建设（20个）	浙江双环传动机械股份有限公司	双环传动运营管理能力
76			中国三峡新能源（集团）股份有限公司	智慧运营管控能力
77			铜陵精达特种电磁线股份有限公司	基于数据管理的电磁线全流程集约化管控能力
78			中冶南方都市环保工程技术股份有限公司	环保工程项目设计建设一体化管控能力
79			天津万峰环保科技有限公司	城市排水系统智慧运维能力
80			乌海中联化工有限公司	数据集成智能管控生产能力
81			西藏华泰龙矿业开发有限公司	面向数据化转型的数据管理能力
82			国网河北省电力有限公司	数据精益化管理能力
83			徐州中联混凝土有限公司	混凝土企业一体化管控能力
84			河北津西钢铁集团股份有限公司	钢后生产运营管控能力
85			福州京东方光电科技有限公司	第8.5代半导体显示器件生产线数据管理能力
86			科华数据股份有限公司	业财一体化管控能力
87			光力科技股份有限公司	安全生产监测监控产品生产过程精细化管控能力

编号	方向	细分方向	企业名称	新型能力（项目）名称
88	两化融合管理体系贯标方向（94个）	面向数字化转型的数据管理能力建设（20个）	武汉中科通达高新技术股份有限公司	基于数据中台的企业信息化管理服务能力
89			湖南湘江电缆有限公司	财务业务一体化管控能力与精细化生产管控能力
90			蒙牛乳业（衡水）有限公司	产供销存一体化协同管控能力
91			河北鑫宏源印刷包装有限责任公司	数字化运营管理能力
92			昆药集团股份有限公司	集团财务业务一体化管控能力
93			云南建供易营科技有限公司	高品质客户服务能力
94			九江德福科技股份有限公司	铜箔生产过程的数据综合管理能力
95	中德智能制造合作（3）	产业合作（3）	天津凯发电气股份有限公司	基于德国 RPS 高速刚性接触网产品的性能提升联合研发及国产化项目
96			湖南道依茨动力有限公司	中德合作工程机械发动机数字化工厂项目
97			哈尔滨森鹰窗业股份有限公司	全球最大的被动式工厂铝包木窗智能制造

特色专业型工业互联网平台方向（88个）

编号	方向	细分方向	企业名称	项目名称
1	特色专业型工业互联网平台方向（88个）	面向重点行业的特色型工业互联网平台行业（61个）	山东胜软科技股份有限公司	云帆工业互联网平台
2			中电九天智能科技有限公司	中电九天半导体制造（FABOS）工业互联网平台
3			青岛华正信息技术股份有限公司	华正 Tunny PaaS 工业互联网平台
4			成都星云智联科技有限公司	星云智联海星工业互联网平台
5			安徽海行云物联科技有限公司	海行云 HiGOPlat 工业互联网平台
6			青海绿能数据有限公司	基于智慧能源中心的能源互联网生态圈关键技术及应用
7			维尔利环保科技集团股份有限公司	维尔利环保工业互联网平台
8			深圳市信润富联数字科技有限公司	金属精密加工工业互联网平台
9			天地（常州）自动化股份有限公司	采矿行业智慧矿山工业互联网平台
10			中建材玻璃新材料研究院集团有限公司	凯盛 AGM 玻璃新材料工业互联网平台
11			昆仑数智科技有限责任公司	梦想云助力油气企业数字化转型智能化发展
12			共享智能铸造产业创新中心有限公司	铸造云工业互联网平台铸造行业典型应用
13			北京中祥英科技有限公司	BOE 工业互联网平台
14			江苏波司登科技有限公司	品牌服装特色工业互联网平台
15			天津云讯网络科技有限公司	益云工业互联网平台

编号	方向	细分方向	企业名称	项目名称
16	特色专业型工业互联网平台方向 (88个)	面向重点行业的特色型工业互联网平台行业(61个)	广州中浩控制技术有限公司	美妆日化行业工业互联网平台
17			科大智能物联技术股份有限公司	AIMS 智能物流装备工业互联网平台
18			武汉亚为电子科技有限公司	亚为精益化 T-Cos 工业互联网平台
19			浙江文谷科技有限公司	文谷汽配行业工业互联网平台
20			中船重工信息科技有限公司	船舶零部件制造工业互联网应用平台
21			广州盛原成科技有限公司	盛云工业互联网平台
22			上海电气集团数字科技有限公司	面向能源装备行业的工业互联网平台
23			广西七识数字科技有限公司	广西机械行业工业互联网平台
24			海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司	海克斯康慧新全智工业互联网平台
25			青岛檬豆网络科技有限公司	面向中小企业的供应链数字化平台
26			卫华集团有限公司	起重物流装备行业工业互联网平台
27			浙江第元信息技术有限公司	基于 5G+工业互联网的设计制造一体化平台
28			郑州煤矿机械集团股份有限公司	煤矿智能开采互联网平台
29			华能信息技术有限公司	Aldustry 工业互联网平台试验测试项目
30			九阳股份有限公司	九阳智能厨房电器工业互联网平台
31			天津铁厂有限公司	基于钢铁行业工业互联网的生产运营一体化管控平台
32			上海致景信息科技有限公司	“飞梭智纺”纺织工业互联网平台
33			软通动力信息技术(集团)股份有限公司	软通动力智能制造云链平台
34			中电星原科技有限公司	应急安全工业互联网平台
35			安徽古井贡酒股份有限公司	白酒工业互联网平台
36	山东欧乐食品有限公司	欧乐食品产业链云平台		

编号	方向	细分方向	企业名称	项目名称
37	特色专业型工业互联网平台方向 (88个)	面向重点行业的特色型工业互联网平台行业(61个)	国机智能科技有限公司	iSINOplat 国机智能工业互联网平台装备制造行业典型应用
38			鞍钢集团自动化有限公司	精钢工业互联网平台
39			上海河姆渡实业发展有限公司	河姆渡工业互联网平台智能建筑行业典型应用
40			江苏金恒信息科技股份有限公司	金恒全栈式工业互联网平台钢铁行业典型应用
41			福龙马集团股份有限公司	智慧环卫工业互联网云平台
42			山东万腾云互联科技有限公司	木业工业互联网平台
43			江西电信信息产业有限公司	维盈 WINGplat 工业互联网平台
44			宁夏建材集团股份有限公司	基于工业互联网平台推动工业企业数字化转型解决方案
45			天津市新天钢钢铁集团有限公司	基于工业互联网技术的钢铁工业大脑
46			石家庄开发区天远科技有限公司	面向装备制造及商用车辆的工业互联网平台研发及应用
47			中化信息技术有限公司	“智能工厂+智慧 HSE” 工业互联网平台
48			中汽研(天津)汽车工程研究院有限公司	电控研发与工艺检测工业互联网平台汽车行业典型应用项目
49			上海商米科技集团股份有限公司	商米 IOT 端云一体平台
50			北京同创信通科技有限公司	同创 XTCLLOUD 工业互联网平台
51			广联达科技股份有限公司	数字项目集成管理平台
52			东方电气集团科学技术研究院有限公司	东方电气清洁能源装备制造工业互联网平台
53			江苏亨通数字智能科技有限公司	HioT 亨通工业互联网平台
54			银川华信智信息技术有限公司	倍值 7S 高端机床运营维护平台
55			浙江东经科技股份有限公司	包装产业数字化平台

编号	方向	细分方向	企业名称	项目名称
56	特色专业型工业互联网平台方向 (88个)	面向重点行业的特色型工业互联网平台行业(61个)	浙江康立自控科技有限公司	康立纺织智慧工厂建设方案
57			山东渤聚通云计算有限公司	“睿家”工业互联网设备云平台
58			中信数智(武汉)科技有限公司	基于BIM模型的建筑业(产业)互联网平台建设
59			广州智光电气股份有限公司	智慧能效管家工业互联网平台高压变频行业典型应用
60			江门云科智能装备有限公司	面向机械加工行业的iSESOL工业互联网平台数字化运营项目
61			深圳模德宝科技有限公司	模云模具工业互联网平台
62		面向重点区域的特色型工业互联网平台(11个)	工赋(青岛)科技有限公司	青岛市工业互联网企业综合服务平台
63			广东中设智控科技股份有限公司	中设工业互联网平台
64			广西云岭信息科技有限公司	广西工业互联网(云)平台
65			四川长虹电器股份有限公司	四川电子信息产业集聚区工业互联网平台
66			广州明珞装备股份有限公司	明珞智能制造大数据服务平台(MISP)
67			爱普(福建)科技有限公司	特定区域工业互联网平台
68			联通数字科技有限公司	银川市工业互联网平台(工业大脑)项目
69			河北中联钢信电子商务有限公司	中联钢信工业互联网平台
70			裕茂优科技秦皇岛有限公司	面向能源综合管理的云控工业互联网平台解决方案
71			江苏腾瑞智联数字科技有限公司	瑞联工业互联网平台
72			贵州百讯智汇科技有限公司	百讯智汇区域级工业互联网服务平台

编号	方向	细分方向	企业名称	项目名称
73	特色专业型工业互联网平台方向 (88个)	面向特定技术领域 的专业型工业互联网平台 (16个)	欣旺达电子股份有限公司	欣旺达点链工业互联网平台
74			北京远舫智能科技有限公司	远舫帆林智能工业平台 AI 智能控制技术典型应用解决方案
75			安泰（霸州）特种粉业有限公司	特种合金粉末工业互联网平台粉末冶金技术典型应用解决方案
76			工业和信息化部电子第五研究所	基于“赛宝质云”平台的产品全生命周期数智化质量管理应用试点示范
77			中移（上海）信息通信科技有限公司	中国移动 OnePower 工业互联网平台
78			常州微亿智造科技有限公司	微亿 Micro-i 工业互联网平台
79			沈阳安新自动化控制有限公司	“安新云控”工业互联网平台
80			山东有人物联网股份有限公司	基于边缘采集的工业互联网大数据云平台
81			中国移动通信集团江苏有限公司	5G+双跨工业互联网平台助力企业数智化转型
82			北京赛博云睿智能科技有限公司	基于 AIoT+云知识图谱+人工智能的工业互联网平台
83			宝武装备智能科技有限公司	设备远程智能运维平台
84			珠海格力电器股份有限公司	AI+工业互联网平台
85			北京云道智造科技有限公司	基于 Simcapsule 的仿真工业互联网平台
86			北京航天测控技术有限公司	健康管理云服务平台
87			合肥中科类脑智能技术有限公司	类脑智能工业互联网平台
88			万洲电气股份有限公司	智能优化节能系统工业互联网平台创新项目