

附件

## 卓越级智能工厂（第一批）项目公示名单

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
1	小米汽车科技有限公司	小米汽车超级智能工厂	北京市
2	北京天玛智控科技股份有限公司	智能化无人采煤控制装备智能工厂	北京市
3	和利时科技集团有限公司	高安全工控产品敏捷智能工厂	北京市
4	北京三一智造科技有限公司	基于机器决策的桩工机械智能工厂	北京市
5	北京昌数科技有限公司	小米手机智能工厂	北京市
6	北京理想汽车有限公司	数据模型赋能的新能源汽车智能工厂	北京市
7	北京首钢冷轧薄板有限公司	高端汽车板全业务精细协同管控智能工厂	北京市
8	安泰科技股份有限公司	高品质稀土个性化定制智能工厂	北京市
9	天津海尔洗涤电器有限公司	洗衣机柔性生产智能工厂	天津市
10	美克国际家私（天津）制造有限公司	实木家具大规模个性化定制智能工厂	天津市

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
11	联想创新科技（天津）有限公司	笔记本电脑全流程数字化协同零碳智能工厂	天津市
12	天津市环智新能源技术有限公司	太阳能硅单晶片柔性化定制智能工厂	天津市
13	施耐德万高（天津）电气设备有限公司	敏捷高效柔性的电气机械智能工厂	天津市
14	中国石油化工股份有限公司天津分公司	基于数字孪生的石化智能工厂	天津市
15	海洋石油工程股份有限公司	基于网络化协同的海洋油气装备智能工厂	天津市
16	天津大沽化工股份有限公司	化工全流程数智化管理智能工厂	天津市
17	丹佛斯（天津）有限公司	商用压缩机柔性生产智能工厂	天津市
18	首钢京唐钢铁联合有限责任公司	基于数智引擎的高端绿色精品板材智能工厂	河北省
19	中车唐山机车车辆有限公司	高速动车组智能工厂	河北省
20	君乐宝乳业集团股份有限公司	乳制品全产业链协同智能工厂	河北省
21	中信戴卡股份有限公司	轻量化铝制汽车零部件柔性化生产智能工厂	河北省
22	唐山钢铁集团有限责任公司	新一代冶金流程钢铁智能工厂	河北省
23	石家庄钢铁有限责任公司	绿色短流程特钢智能工厂	河北省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
24	金鼎重工有限公司	优质线材柔性生产智能工厂	河北省
25	承德建龙特殊钢有限公司	无缝钢管全息检测智能工厂	河北省
26	河北钢铁集团沙河中关铁矿有限公司	采选全流程一体化智慧矿山	河北省
27	山西晋钢智造科技实业有限公司	钢铁产销质一体化管控智能工厂	山西省
28	太重集团榆次液压工业有限公司	节能高压油缸柔性生产智能工厂	山西省
29	内蒙古金海伊利乳业有限责任公司	乳制品全链双向追溯管理智能工厂	内蒙古自治区
30	包头铝业有限公司	高效绿色低碳的电解铝智能工厂	内蒙古自治区
31	中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司	稀土全流程数智化管控智能工厂	内蒙古自治区
32	沈阳飞机工业（集团）有限公司	高端航空装备快速试制与高效低成本批产智能工厂	辽宁省
33	沈鼓集团股份有限公司	高端透平压缩机数据要素全链接智能工厂	辽宁省
34	米其林沈阳轮胎有限公司	绿色可持续的高速混线轮胎智能工厂	辽宁省
35	三一重型装备有限公司	数据互联协同的矿山设备智能工厂	辽宁省
36	凌源钢铁股份有限公司	基于工业大数据平台的优质中高碳钢智能工厂	辽宁省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
37	特变电工沈阳变压器集团有限公司	特高压变压器敏捷交付智能工厂	辽宁省
38	国投生物能源（铁岭）有限公司	基于数字孪生的生物燃料乙醇绿色智能工厂	辽宁省
39	中车长春轨道客车股份有限公司	敏捷生产的轨道交通装备智能工厂	吉林省
40	中国第一汽车股份有限公司	一汽红旗繁荣智能工厂	吉林省
41	一汽解放汽车有限公司	敏捷高效的高端中重卡智能工厂	吉林省
42	冀东水泥磐石有限责任公司	先进模型驱动的全流程精益管控水泥智能工厂	吉林省
43	黑龙江飞鹤乳业有限公司	乳制品端到端全连接智能工厂	黑龙江省
44	牡丹江恒丰纸业股份有限公司	特种纸一体化管控的数字孪生智能工厂	黑龙江省
45	建龙西林钢铁有限公司	建筑用钢全流程业务协同智能工厂	黑龙江省
46	哈尔滨汇鑫仪器仪表有限责任公司	电能表绿智融合智能工厂	黑龙江省
47	宝山钢铁股份有限公司	电工钢全业务要素协同智能工厂	上海市
48	上海上药杏灵科技药业股份有限公司	AI 大模型驱动的现代中药智能工厂	上海市
49	上海科勒电子科技有限公司	智能坐便器柔性协同制造智能工厂	上海市

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
50	上海西门子开关有限公司	配电开关设备智慧决策智能工厂	上海市
51	上海航天设备制造总厂有限公司	数实融合的航天器复杂构件智能工厂	上海市
52	上海无线电设备研究所	航天精密无线电设备混流制造智能工厂	上海市
53	上海嘉麟杰纺织科技有限公司	户外服装面料全流程数智协同智能工厂	上海市
54	光明乳业股份有限公司	乳制品全产业链协同智能工厂	上海市
55	上海延锋金桥汽车饰件系统有限公司	精益高效的汽车内饰智能工厂	上海市
56	上海置信电气非晶有限公司	基于数字孪生的高能效非晶配电变压器智能工厂	上海市
57	正泰电气股份有限公司	全链输配电高端装备绿智一体化智能工厂	上海市
58	开能健康科技集团股份有限公司	AI 大模型驱动的净水装备智能工厂	上海市
59	南京钢铁股份有限公司	钢铁个性化定制智能工厂	江苏省
60	波司登羽绒服装有限公司	大数据驱动的自适应服装智能工厂	江苏省
61	江苏康缘药业股份有限公司	基于 5G+数字孪生的现代中药智能工厂	江苏省
62	无锡小天鹅电器有限公司	洗衣机研产供销服数智融合智能工厂	江苏省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
63	扬子江药业集团有限公司	药品全流程质量管控智能工厂	江苏省
64	中国电子科技集团公司第十四研究所	基于数字孪生的复杂电子装备智能工厂	江苏省
65	江苏亨通光电股份有限公司	基于全光网络+AI 的光纤光缆智能工厂	江苏省
66	海澜之家集团股份有限公司	海澜云服智能工厂	江苏省
67	江苏鱼跃医疗设备股份有限公司	基于 AI 与物联网的医疗器械智能工厂	江苏省
68	南通中远海运川崎船舶工程有限公司	船舶数智化精益管理智能工厂	江苏省
69	南京康尼机电股份有限公司	轨道交通门全价值链精益智能工厂	江苏省
70	徐州重型机械有限公司	轮式起重机精益化数字化协同智能工厂	江苏省
71	苏州元脑智能科技有限公司	数智融合敏捷柔性的高性能主板智能工厂	江苏省
72	江苏恒顺醋业股份有限公司	食醋全流程价值链协同智能工厂	江苏省
73	亚普汽车部件股份有限公司	汽车油箱全球业务协同管控智能工厂	江苏省
74	莱克电气股份有限公司	基于 5G 的高效电机全业务协同智能工厂	江苏省
75	常州博瑞电力自动化设备有限公司	数据驱动的柔性输电装备智能工厂	江苏省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
76	国电南瑞南京控制系统有限公司	电力二次系统高柔性生产智能工厂	江苏省
77	中集安瑞环科技股份有限公司	罐箱绿色柔性管控智能工厂	江苏省
78	江苏亚威机床股份有限公司	高档数控机床数字化协同管控智能工厂	江苏省
79	江苏国茂减速机股份有限公司	减速机大规模个性化定制智能工厂	江苏省
80	远东控股集团有限公司	电缆集成化管控智能工厂	江苏省
81	中国石化扬子石油化工有限公司	基于 5G 专网的石化智能工厂	江苏省
82	杭州海康威视数字技术股份有限公司	物联感知产品大规模个性化定制智能工厂	浙江省
83	浙江中烟工业有限责任公司	卷烟多制造工艺联合控制智能工厂	浙江省
84	巨石集团有限公司	电子级玻璃纤维布端到端集成管控智能工厂	浙江省
85	新凤鸣集团股份有限公司	化纤全产业链协同智能工厂	浙江省
86	浙江春风动力股份有限公司	高端动力装备大规模个性化定制智能工厂	浙江省
87	浙江天正电气股份有限公司	需求驱动的输配电及控制设备智能工厂	浙江省
88	浙江海正药业股份有限公司	药物制剂全流程协同管控智能工厂	浙江省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
89	杭州老板电器股份有限公司	基于云计算链式驱动的高端烹饪产品智能工厂	浙江省
90	杭州炬华科技股份有限公司	满足能源全周期计量的物联网设备智能工厂	浙江省
91	浙江大华技术股份有限公司	视觉物联产品数视融合智能工厂	浙江省
92	中控技术股份有限公司	工业控制装备敏捷交付智能工厂	浙江省
93	安徽南瑞中天电力电子有限公司	用电采集设备精益管理智能工厂	安徽省
94	博西华家用电器有限公司	高端家电全价值流精益协同智能工厂	安徽省
95	信义节能玻璃（芜湖）有限公司	节能中空玻璃全流程智能工厂	安徽省
96	安徽环新集团股份有限公司	汽车关键零部件全产业链协同智能工厂	安徽省
97	安徽全柴动力股份有限公司	高品质内燃动力装备柔性智能工厂	安徽省
98	合肥南方水泥有限公司	基于专家系统智慧寻优的水泥智能工厂	安徽省
99	宁德新能源科技有限公司	全流程协同的消费类锂离子电池智能工厂	福建省
100	泉州科牧智能厨卫有限公司	智能马桶黑灯工厂	福建省
101	百威雪津啤酒有限公司	啤酒绿色低碳智能工厂	福建省



序号	企业名称	项目名称	项目所在地
102	漳州立达信光电科技有限公司	LED 照明全球供应链协同智能工厂	福建省
103	福建良瓷科技有限公司	基于设备联网和远程控制的卫生陶瓷智能工厂	福建省
104	福建三钢闽光股份有限公司	钢铁冶炼轧制全流程一体化智能工厂	福建省
105	福建三宝钢铁有限公司	品种钢炼轧全域智能工厂	福建省
106	福建省晋江市华宇织造有限公司	经编织造精益管理智能工厂	福建省
107	江西铜业股份有限公司	云边端高效协同的铜冶炼智能工厂	江西省
108	江中药业股份有限公司	连续化生产中药智能工厂	江西省
109	中国石油化工股份有限公司九江分公司	石化全流程一体化协同优化智能工厂	江西省
110	昌河飞机工业（集团）有限责任公司	基于状态感知精准执行的直升机智能制造工厂	江西省
111	南昌华勤电子科技有限公司	计算机大规模个性化定制智能工厂	江西省
112	江西保太有色金属集团有限公司	再生金属产业链一体化管控的智能工厂	江西省
113	巨石集团九江有限公司	玻纤端到端一体化管控智能工厂	江西省
114	江西中易微连新材料科技有限公司	特种电磁线全产业链协同管控智能工厂	江西省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
115	浪潮电子信息产业股份有限公司	高端服务器大规模个性化定制智能工厂	山东省
116	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	数据驱动的高速列车智能工厂	山东省
117	山东钢铁集团永锋临港有限公司	优特钢全流程柔性智能工厂	山东省
118	青岛啤酒（枣庄）有限公司	啤酒全流程精益管理智能工厂	山东省
119	山东路德新材料股份有限公司	高性能纤维复合材料多场景数智协同智能工厂	山东省
120	东阿阿胶股份有限公司	传统工艺数智融合胶类智能工厂	山东省
121	山东玲珑轮胎股份有限公司	高端轮胎全流程数据驱动智能工厂	山东省
122	潍柴动力股份有限公司	数据驱动的高端发动机智能工厂	山东省
123	山东英轩实业股份有限公司	柠檬酸绿色制造智能工厂	山东省
124	魏桥纺织股份有限公司	纺纱全流程数智协同智能工厂	山东省
125	玫德集团有限公司	高端管路产品物流调度运营一体化智能工厂	山东省
126	山东华鲁恒升化工股份有限公司	高端化工一体化管控智能工厂	山东省
127	山推工程机械股份有限公司	大马力推土机远程运维管控智能工厂	山东省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
128	山东宏桥新型材料有限公司	基于经验机理数据优化的电解铝智能工厂	山东省
129	滨化集团股份有限公司	氯碱产品绿色循环智能工厂	山东省
130	中航光电科技股份有限公司	航空电连接器多品种变批量高效生产智能工厂	河南省
131	卫华集团有限公司	起重物流装备全生命周期数智协同管控智能工厂	河南省
132	第一拖拉机股份有限公司	新型轮式拖拉机柔性智能工厂	河南省
133	中原内配集团股份有限公司	汽车零部件全流程协同管控智能工厂	河南省
134	河南许继仪表有限公司	基于数字孪生的仪表智能工厂	河南省
135	河南平高电气股份有限公司	高压开关设备全流程数智化协同智能工厂	河南省
136	郑州瑞泰耐火科技有限公司	低导热多层复合新型耐火材料智能工厂	河南省
137	郑州煤矿机械集团股份有限公司	智能协同管控的煤矿液压支架智能工厂	河南省
138	河南四方达超硬材料股份有限公司	超硬材料多场景柔性智能工厂	河南省
139	洛阳利尔功能材料有限公司	数智赋能的特种钢冶炼用耐火材料智能工厂	河南省
140	安琪酵母股份有限公司	酵母制品全流程高效数字化协同智能工厂	湖北省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
141	长飞光纤光缆股份有限公司	预制棒光纤光缆研发生产供应链一体化智能工厂	湖北省
142	武汉精测电子集团股份有限公司	高端显示检测装备研产供销服深度集成智能工厂	湖北省
143	武昌船舶重工集团有限公司	跨专业全要素融合协同的船舶智能工厂	湖北省
144	武汉京东方光电科技有限公司	AI 驱动的显示面板智能工厂	湖北省
145	阳新弘盛铜业有限公司	高纯阴极铜全流程全要素清洁生产智能工厂	湖北省
146	湖北三环锻造有限公司	汽车精密锻件全流程多元优化智能工厂	湖北省
147	劲牌有限公司	基于中药数字化提取技术的保健酒智能工厂	湖北省
148	健鼎（湖北）电子有限公司	多场景数智技术应用的高密度互连电路板智能工厂	湖北省
149	TCL 空调器（武汉）有限公司	新风空调生态链协同智能工厂	湖北省
150	湖北回天新材料股份有限公司	多品种高性能胶粘材料柔性智能工厂	湖北省
151	华新水泥股份有限公司	水泥全流程低碳智能工厂	湖北省
152	湖北兴发化工集团股份有限公司	有机磷农药数据要素深度应用智能工厂	湖北省
153	蓝思科技（长沙）有限公司	高端车载显示元器件全生命周期协同智能工厂	湖南省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
154	山河智能装备股份有限公司	高端工程装备产品全生命周期协同智能工厂	湖南省
155	湖南科伦制药有限公司	AI 驱动的大容量注射液产品智能工厂	湖南省
156	中联重科股份有限公司	挖掘机数字化全流程管理智能工厂	湖南省
157	博世汽车部件（长沙）有限公司	云边端协同的新能源汽车电机智能工厂	湖南省
158	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	中厚板制造全流程云+AI 智能工厂	湖南省
159	湖南云箭集团有限公司	精密装备高效柔性智能工厂	湖南省
160	三一集团有限公司	泵送工程装备全生命周期数据驱动智能工厂	湖南省
161	湖南星邦智能装备股份有限公司	人机软全面融合的高空作业平台智能工厂	湖南省
162	中科（广东）炼化有限公司	安能环一体化管控炼化智能工厂	广东省
163	广东石化有限责任公司	炼化一体化云原生智能工厂	广东省
164	华润三九医药股份有限公司	基于数字孪生的中药智能工厂	广东省
165	惠州亿纬锂能股份有限公司	锂电池产品全流程数智化管控智能工厂	广东省
166	广东美的制冷设备有限公司	空调产品全流程绿色低碳智能工厂	广东省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
167	宝钢湛江钢铁有限公司	超高强钢精益柔性生产智能工厂	广东省
168	广州华凌制冷设备有限公司	空调产品全价值链高效运营智能工厂	广东省
169	日立电梯（中国）有限公司	高端电梯全流程数智化管控智能工厂	广东省
170	格力电器（珠海金湾）有限公司	空调产品绿色低碳智能工厂	广东省
171	卡尔蔡司光学（中国）有限公司	先进模型驱动的高端光学镜片智能工厂	广东省
172	中国石油化工股份有限公司广州分公司	多维感知协同管控的炼化智能工厂	广东省
173	因湃电池科技有限公司	动力电池端到端质量追溯智能工厂	广东省
174	中建钢构广东有限公司	钢铁预制件端到端全流程数字化管控智能工厂	广东省
175	广州白云电器设备股份有限公司	基于 5G 的配电设备全生命周期管理智能工厂	广东省
176	中国石化北海炼化有限责任公司	炼化全流程一体化管控智能工厂	广西壮族自治区
177	广西玉柴机器股份有限公司	发动机端到端全流程数字驱动智能工厂	广西壮族自治区
178	广西华谊能源化工有限公司	AI 大模型驱动的能量化工智能工厂	广西壮族自治区
179	上汽通用五菱汽车股份有限公司	岛式工艺新能源汽车精益智能工厂	广西壮族自治区

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
180	华润水泥（田阳）有限公司	工业模型驱动的水泥智能工厂	广西壮族自治区
181	中海石油（中国）有限公司海南分公司	基于数字孪生的深海一号智慧油田	海南省
182	海南金盘智能科技股份有限公司	基于数字孪生的高端干式变压器智能工厂	海南省
183	赛力斯汽车有限公司	智能网联新能源汽车端到端质量闭环管控智能工厂	重庆市
184	重庆宗申发动机制造有限公司	高端摩托车发动机个性化定制智能工厂	重庆市
185	重庆博腾制药科技股份有限公司	基于 AI 和物联网的高柔性原料药智能工厂	重庆市
186	重庆传音科技有限公司	高端手机精益管理智能工厂	重庆市
187	中煤科工集团重庆研究院有限公司	矿用钻探装备机器人协同智能工厂	重庆市
188	重庆长安汽车股份有限公司	多车型共线生产的复合型智能工厂	重庆市
189	重庆登康口腔护理用品股份有限公司	端到端协同的柔性化口腔护理产品智能工厂	重庆市
190	泸州老窖股份有限公司	基于数字孪生的白酒全产业链协同智能工厂	四川省
191	四川长虹电器股份有限公司	基于工业互联网平台的智慧显示终端智能工厂	四川省
192	成都飞机工业（集团）有限责任公司	高端航空装备结构件柔性智能工厂	四川省

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
193	鸿富成精密电子（成都）有限公司	基于 AI 的精密电子产品智能工厂	四川省
194	川开电气有限公司	新型输配电装备全域能源数字化管理智能工厂	四川省
195	东方电气集团东方汽轮机有限公司	清洁高效透平动力装备高度定制敏捷智能工厂	四川省
196	攀钢集团西昌钢钒有限公司	基于网络化协同的钒钛钢铁智能工厂	四川省
197	通威太阳能（成都）有限公司	高效晶硅太阳能电池网络化协同智能工厂	四川省
198	东方电气集团东方电机有限公司	基于数字孪生的清洁能源发电装备智能工厂	四川省
199	西门子工业自动化产品（成都）有限公司	智慧决策和价值驱动的工业自动化产品智能工厂	四川省
200	贵州盘江民爆有限公司	机器视觉赋能安全管控的电子雷管智能工厂	贵州省
201	云南云天化石化有限公司	基于数字孪生的精细化工智能工厂	云南省
202	云南文山铝业有限公司	AI 驱动智慧管控的铝电解智能工厂	云南省
203	西藏奇正藏药股份有限公司	基于自主核心智能装备的藏药外用制剂智能工厂	西藏自治区
204	中航西安飞机工业集团股份有限公司	云边端协同的飞机智能工厂	陕西省
205	施耐德电气设备工程（西安）有限公司	智能低压成套设备个性化定制智能工厂	陕西省



序号	企业名称	项目名称	项目所在地
206	西安法士特高智新科技有限公司	数据和 AI 驱动的重型商用车自动变速器智能工厂	陕西省
207	中国航空工业集团公司西安飞行自动控制研究所	航空高性能机电传感器高弹快反智能工厂	陕西省
208	陕西汉德车桥有限公司	新能源商用车车桥设计制造全流程一体化智能工厂	陕西省
209	庆安集团有限公司	航空机载产品柔性精益智能工厂	陕西省
210	冀东海德堡（泾阳）水泥有限公司	水泥端到端全流程管控智能工厂	陕西省
211	兰州兰石集团有限公司	高端能源装备个性化定制智能工厂	甘肃省
212	青海中信国安锂业发展有限公司	电池级碳酸锂绿色节能智能工厂	青海省
213	蒙牛乳业（宁夏）有限公司	乳制品全产业链数智化协同智能工厂	宁夏回族自治区
214	吴忠仪表有限责任公司	高参数控制阀个性化定制智能工厂	宁夏回族自治区
215	吴忠赛马新型建材有限公司	AI 赋能决策的新型二代水泥熟料智能工厂	宁夏回族自治区
216	金风科技股份有限公司	风电装备全产业链数据共享互联的零碳智能工厂	新疆维吾尔自治区
217	新疆天池能源有限责任公司	基于 5G 的特大型煤炭智慧矿山	新疆维吾尔自治区
218	特变电工智能电气有限责任公司	高端干式变压器互联协同绿色低碳智能工厂	新疆维吾尔自治区

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
219	中国石油天然气股份有限公司独山子石化分公司	炼化一体化高效运营智能工厂	新疆维吾尔自治区
220	大连华锐重工集团股份有限公司	大型重装齿轮全生命周期数字化协同智能工厂	大连市
221	青岛海尔智慧电器设备有限公司	热水器全链智控和绿色协同智能工厂	青岛市
222	青岛海信日立空调系统有限公司	基于物联网的多联机空调智能工厂	青岛市
223	海信视像科技股份有限公司	基于 AI+大数据的新型显示数智链接智能工厂	青岛市
224	青岛海尔中央空调有限公司	中央空调全流程定制化服务与智慧集成智能工厂	青岛市
225	青岛中加特电气股份有限公司	基于 5G+物联网的变频一体机智能工厂	青岛市
226	海克斯康制造智能技术（青岛）有限公司	基于数字孪生的精密检测装备智能工厂	青岛市
227	青岛特殊钢铁有限公司	高速优特钢线材智能工厂	青岛市
228	中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司	AI 全过程深度应用的炼化智能工厂	宁波市
229	宁波金田铜业（集团）股份有限公司	基于 AI+大数据的精密铜合金新材料智能工厂	宁波市
230	厦门盈趣科技股份有限公司	消费电子产品全生命周期数智管理智能工厂	厦门市
231	友达光电（厦门）有限公司	基于 5G+AI 的显示器件智能工厂	厦门市

序号	企业名称	项目名称	项目所在地
232	厦门天马微电子有限公司	大数据赋能的低温多晶硅显示智能工厂	厦门市
233	厦门 ABB 低压电器设备有限公司	低压电气全过程全要素协同智能工厂	厦门市
234	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	医疗设备全生命周期质量管控智能工厂	深圳市
235	欣旺达电子股份有限公司	锂电池全价值链协同绿色智能工厂	深圳市