附件 1

2022 年度智能制造示范工厂揭榜单位名单

序号	地区	企业名称	揭榜任务名称	典型场景名称
1	北京市	安泰科技股份有限公司	稀土永磁制品 智能制造示范 工厂	1.智能仓储; 2.产品数字化研发与设计; 3.在线运行监测; 4.质量精准追溯; 5.可制造性设计; 6.智能协同作业; 7.生产计划优化; 8.能耗数据监测。
2	北京市	施耐德(北京)低压电器有限公司	低压电器智能 制造示范工厂	1.车间智能排产; 2.产品数字化研发与设计; 3.数字孪生工厂建设; 4.精益生产管理; 5.智能仓储; 6.质量精准追溯; 7.供应链可视化; 8.人机协同制造。
3	北京市	北京纵横机 电科技有限 公司	"复兴号"核心 装备智能制造 示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.资源动态配置; 3.工艺数字化设计; 4.工艺动态优化; 5.智能在线检测; 6.智能仓储; 7.产品远程运维; 8.大规模个性化定制。
4	北京市	北京三一智 造科技有限 公司	基础施工设备 智能制造示范 工厂	1.工厂数字化设计; 2.精准配送; 3.在线运行监测; 4.车间智能排 产; 5.产品数字化研发与设计; 6.产线柔性配置; 7.人机协同制 造; 8.工业知识软件化。
5	北京市	北京京东方 光电科技有 限公司	高端显示器件 智能制造示范 工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.工 艺数字化设计; 3.产品质量优化; 4.精益生产管理; 5.在线运行监 测; 6.安全风险实时监测与应急 处置; 7.数据驱动服务; 8.精准 配送。
6	天津市	天津市特变 电工变压器 有限公司	干式变压器智 能制造示范工 厂	1.在线运行监测; 2.智能协同作业; 3.产品数字化研发与设计; 4.智能在线检测; 5.精准配送; 6.工厂数字化设计; 7.工艺数字化设计; 8.车间智能排产。

7	天津市	天津长荣科 技集团股份 有限公司	高端印包装备 智能制造示范 工厂	1.车间智能排产; 2.产品数字化研发与设计; 3.数据驱动服务; 4.先进过程控制; 5.工艺数字化设计; 6.数字基础设施集成; 7.设备运行优化; 8.质量精准追溯。
8	天津市	施耐德梅兰 日兰低压 (天津)有 限公司	微型空气断路 器智能制造示 范工厂	1.工艺数字化设计; 2.设备故障 诊断与预测; 3.质量精准追溯; 4.生产计划优化; 5.产品质量优 化; 6.供应链可视化; 7.精准配 送; 8.工业知识软件化。
9	天津市	天士力医药 集团股份有 限公司	现代中药智能 制造示范工厂	1.智能在线检测; 2.工艺动态优化; 3.智能仓储; 4.工艺数字化设计; 5.物流实时监测与优化; 6.生产计划优化; 7.工业知识软件化; 8.市场快速分析预测。
10	河北省	唐山钢铁集 团有限责任 公司	高端钢材智能 制造示范工厂	1.生产计划优化; 2.先进过程控制; 3.污染监测与管控; 4.产品质量优化; 5.智能仓储; 6.人机协同制造; 7.能耗数据监测; 8. 在线运行监测。
11	河北省	首钢京唐钢 铁联合有限 责任公司	多模式连续铸 轧智能制造示 范工厂	1.智能仓储; 2.车间智能排产; 3.设备故障诊断与预测; 4.智能 在线检测; 5.能效平衡与优化; 6.产线柔性配置; 7.安全风险实 时监测与应急处置; 8.数字基础 设施集成。
12	河北省	承德金隅水 泥有限责任 公司	硅酸盐水泥智 能制造示范工 厂	1.先进过程控制; 2.设备故障诊断与预测; 3.生产计划优化; 4. 能耗数据监测; 5.智能在线检测; 6.智能仓储; 7.安全风险实时监测与应急处置; 8.数据驱动经营生产。
13	河北省	巨龙钢管有 限公司	大直缝埋弧焊 接钢管智能制 造示范工厂	1.智能仓储; 2.先进过程控制; 3.智能在线检测; 4.在线运行监测; 5.能耗数据监测; 6.人机协同制造; 7.危险作业自动化; 8. 数字基础设施集成。

14	河北省	中车唐山机 车车辆有限 公司	高速动车组智 能制造示范工 厂	1.网络协同制造; 2.产品数字化研发与设计; 3.工艺数字化设计; 4.产线柔性配置; 5.产品远程运维; 6.产品质量优化; 7.智能仓储; 8.资源动态配置。
15	河北省	君乐宝乳业 集团有限公 司	乳制品智能制 造示范工厂	1.数据驱动产品设计优化; 2.智能在线检测; 3.工艺数字化设计; 4.生产计划优化; 5.精益生产管理; 6.智能仓储; 7.工厂数字化设计; 8.供应链可视化。
16	山西省	山西晋钢智 造科技实业 有限公司	钢材全流程智 能制造示范工 厂	1.在线运行监测; 2.车间智能排产; 3.精益生产管理; 4.工厂数字化设计; 5.能耗数据监测; 6.智能在线检测; 7.智能仓储; 8.污染监测与管控。
17	山西省	山西太重智 能装备有限 公司	大型矿山起重 设备智能制造 示范工厂	1.车间智能排产; 2.人机协同制造; 3.工厂数字化设计; 4.智能仓储; 5.能耗数据监测; 6.在线运行监测; 7.数字基础设施集成; 8.产品质量优化。
18	山西省	中车大同电 力机车有限 公司	电力机车智能 制造示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.智能仓储; 3.工艺数字化设计; 4. 资源动态配置; 5.在线运行监测; 6.产线柔性配置; 7.主动客户服务; 8.数据治理与流通。
19	山西省	中车永济电机有限公司	轨道交通牵引 电传动系统智 能制造示范工 厂	1.产品质量优化; 2.能耗数据监测; 3.产品数字化研发与设计; 4.生产计划优化; 5.精益生产管理; 6.智能仓储; 7.工厂数字化设计; 8.在线运行监测。
20	内蒙古自治区	中核北方核 燃料元件有 限公司	压水堆核燃料 元件智能制造 示范工厂	1.危险作业自动化; 2.设备运行 优化; 3.数据分析与决策优化; 4.先进过程控制; 5.智能在线检 测; 6.车间智能排产; 7.工艺数 字化设计; 8.能耗数据监测。

21	内蒙古自治区	内蒙古金灏 伊利乳业有 限责任公司	液态奶智能制造示范工厂	1.精益生产管理; 2.质量精准追溯; 3.智能仓储; 4.车间智能排产; 5.供应链可视化; 6.能耗数据监测; 7.在线运行监测; 8.人机协同制造。
22	辽宁省	三一重型装 备有限公司	重型装备智能 制造示范工厂	1.智能协同作业; 2.数字基础设施集成; 3.精准配送; 4.产品数字化研发与设计; 5.工艺数字化设计; 6.车间智能排产; 7.智能在线检测; 8.采购策略优化。
23	辽宁省	沈阳航天三 菱汽车发动 机制造有限 公司	汽车用高端发 动机智能制造 示范工厂	1.产线柔性配置; 2.车间智能排产; 3.设备故障诊断与预测; 4. 工艺数字化设计; 5.数字基础设施集成; 6.精准配送; 7.虚拟试验与调试; 8.工厂数字化设计。
24	吉林省	一汽-大众 汽车有限公 司	大型乘用车智 能制造示范工 厂	1.工厂数字化设计; 2.工艺数字 化设计; 3.工艺动态优化; 4.能 耗数据监测; 5.产品质量优化; 6.设备故障诊断与预测; 7.工业 知识软件化; 8.危险作业自动化。
25	吉林省	一汽解放汽 车有限公司	高端中重卡智 能制造示范工 厂	1.产品数字化研发与设计; 2.物 流实时监测与优化; 3.生产计划 优化; 4.数字孪生工厂建设; 5. 工艺数字化设计; 6.设备故障诊 断与预测; 7.精益生产管理; 8. 产品质量优化。
26	上海市	宝武碳业科 技股份有限 公司	碳基新材料智 能制造示范工 厂	1.污染监测与管控; 2.能效平衡与优化; 3.先进过程控制; 4.安全风险实时监测与应急处置; 5.设备故障诊断与预测; 6.数字基础设施集成; 7.数字孪生工厂建设; 8.网络协同制造。
27	上海市	上海新动力 汽车科技股 份有限公司	高性能柴油发 动机智能制造 示范工厂	1.物流实时监测与优化; 2.产品 远程运维; 3.工艺数字化设计; 4.生产计划优化; 5.精准配送; 6.精益生产管理; 7.产品数字化 研发与设计; 8.质量精准追溯。

28	上海市	上海航天精 密机械研究 所	航天产品智能 制造示范工厂	1.工艺数字化设计; 2.智能在线 检测; 3.精准配送; 4.工厂数字 化设计; 5.产线柔性配置; 6.车 间智能排产; 7.设备故障诊断与 预测; 8.数字基础设施集成。
29	江苏省	中天钢铁集 团(南通) 有限公司	铁前集控智能 制造示范工厂	1.先进过程控制; 2.污染监测与管控; 3.在线运行监测; 4.智能在线检测; 5.安全风险实时监测与应急处置; 6.车间智能排产; 7.能耗数据监测; 8.智能仓储。
30	江苏省	金宏气体股份有限公司	高纯工业气体 智能制造示范 工厂	1.精准配送; 2.供应链全流程一体化; 3.生产计划优化; 4.设备运行优化; 5.安全风险实时监测与应急处置; 6.能耗数据监测; 7.销售驱动业务优化; 8.质量精准追溯。
31	江苏省	大全集团有 限公司	电力装备智能 制造示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.工 艺数字化设计; 3.精细作业派工; 4.精准配送; 5.工厂数字化设计; 6.在线运行监测与故障诊断; 7. 产线柔性配置; 8.质量精准追溯。
32	浙江省	巨化集团有 限公司	含氟新材料智 能制造示范工	1.先进过程控制; 2.人员智能定位系统; 3.精准配送; 4.废弃物处置与再利用; 5.数字基础设施集成; 6.采购策略优化; 7.数字化交付和运维管理; 8.工业智慧大脑应用实践。
33	浙江省	巨石集团有 限公司	电子级玻纤布 智能制造示范 工厂	1.工艺动态优化; 2.生产计划优化; 3.智能仓储; 4.工厂数字化设计; 5.在线运行监测; 6.智能在线检测; 7.安全风险实时监测与应急处置; 8.工艺数字化设计。
34	浙江省	浙江春风动 力股份有限 公司	高端动力装备 智能制造示范 工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.生产计划优化; 3.工艺数字化设计; 4.质量精准追溯; 5.供应链可视化; 6.产线柔性配置; 7.数据治理与流通; 8.销售驱动业务优化。

35	浙江省	顾家家居股 份有限公司	全屋定制家居 智能制造示范 工厂	1.大规模个性化定制; 2.产线柔性配置; 3.产品数字化研发与设计; 4.智能仓储; 5.设备运行优化; 6.供应链可视化; 7.质量精准追溯; 8.废弃物处置与再利用。
36	安徽省	蚌埠国显科 技有限公司	新型物联网移 动显示模组智 能制造示范工 厂	1.能耗数据监测; 2.安全风险实时监测与应急处置; 3.智能仓储; 4.物流实时监测与优化; 5.智能在线检测; 6.生产计划优化; 7.数字基础设施集成; 8.设备故障诊断与预测。
37	安徽省	安徽中鼎密 封件股份有 限公司	高性能橡胶制 品智能制造示 范工厂	1.先进过程控制; 2.智能仓储; 3.生产计划优化; 4.在线运行监测; 5.能耗数据监测; 6.智能在线检测; 7.数字基础设施集成; 8.采购策略优化。
38	安徽省	奇瑞新能源 汽车股份有 限公司	新型结构电动 车智能制造示 范工厂	1.智能在线检测; 2.设备故障诊断与预测; 3.产品质量优化; 4.精益生产管理; 5.数据治理与流通; 6.5G数字化销售; 7.精准配送; 8.安全风险实时监测与应急处置。
39	安徽省	安徽青松食品有限公司	面点食品智能 制造示范工厂	1.质量精准追溯; 2.精准配送; 3.数字基础设施集成; 4.生产计划优化; 5.能耗数据监测; 6.供应链可视化; 7.在线运行监测; 8.污染监测与管控。
40	安徽省	芜湖美的厨 卫电器制造 有限公司	厨热电器智能 制造示范工厂	1.智能仓储; 2.智能在线检测; 3.数字孪生工厂建设; 4.供应链 风险预警与弹性管控; 5.产品数 字化研发与设计; 6.大规模个性 化定制; 7.能效平衡与优化; 8. 数据治理与流通。
41	安徽省	安徽康佳电子有限公司	高清显示终端 智能制造示范 工厂	1.精准配送; 2.产品数字化研发与设计; 3.数字孪生工厂建设; 4.工艺数字化设计; 5.精益生产管理; 6.在线运行监测; 7.产品远程运维; 8.智能在线检测。

42	福建省	福建省晋江 市华宇织造 有限公司	经编智能制造 示范工厂	1.精益生产管理; 2.智能在线检测; 3.生产计划优化; 4.产品数字化研发与设计; 5.物流实时监测与优化; 6.精准配送; 7.能耗数据监测; 8.销售驱动业务优化。
43	福建省	兴业皮革科 技股份有限 公司	高端制革智能 制造示范工厂	1.先进过程控制; 2.能耗数据监测; 3.智能在线检测; 4.智能仓储; 5.污染监测与管控; 6.危险作业自动化; 7.工艺数字化设计; 8.设备运行优化。
44	福建省	达利食品集 团有限公司	植物蛋白(豆奶)智能制造示范工厂	1.产线柔性配置; 2.质量精准追溯; 3.工厂数字化设计; 4.车间智能排产; 5.智能仓储; 6.市场快速分析预测; 7.供应链可视化; 8.主动客户服务。
45	江西省	中材江西电 瓷电气有限 公司	超特高压用绝 缘子智能制造 示范工厂	1.设备故障诊断与预测; 2.工艺 动态优化; 3.质量精准追溯; 4. 产品数字化研发与设计; 5.车间 智能排产; 6.能耗数据监测; 7. 数字基础设施集成; 8.污染监测 与管控。
46	江西省	新余钢铁集 团有限公司	热轧卷板智能 制造示范工厂	1.能耗数据监测; 2.在线运行监测; 3.先进过程控制; 4.质量精准追溯; 5.车间智能排产; 6.数字孪生工厂建设; 7.产品数字化研发与设计; 8.网络协同制造。
47	山东省	山东钢铁集 团永锋临港 有限公司	先进优特钢全 流程智能制造 示范工厂	1.生产计划优化; 2.先进过程控制; 3.产品质量优化; 4.安全风险实时监测与应急处置; 5.能耗数据监测; 6.在线运行监测; 7.数字基础设施集成; 8.智能仓储。
48	山东省	石横特钢集 团有限公司	精品特种钢全 流程智能制造 示范工厂	1.先进过程控制; 2.工艺数字化设计; 3.生产计划优化; 4.在线运行监测; 5.能效平衡与优化; 6.数字孪生工厂建设; 7.质量精准追溯; 8.污染监测与管控。

49	山东省	山东玲珑轮 胎股份有限 公司	高端轮胎智能 制造示范工厂	1.数据驱动产品设计优化; 2.车间智能排产; 3.质量精准追溯; 4.智能仓储; 5.工艺数字化设计; 6.能耗数据监测; 7.在线运行监测; 8.智能协同作业。
50	山东省	山东宏桥新 型材料有限 公司	智慧铝电解智 能制造示范工 厂	1.车间智能排产; 2.设备管理系统; 3.精益生产管理; 4.产品质量优化; 5.人员安全管理; 6.污染监测与管控; 7.能耗数据监测; 8.精准配送。
51	河南省	河南明泰铝 业股份有限 公司	铝板带箔材智 能制造示范工 厂	1.生产计划优化; 2.能耗数据监测; 3.在线运行监测; 4.精益生产管理; 5.智能仓储; 6.污染监测与管控; 7.智能在线检测; 8.人机协同制造。
52	河南省	郑州瑞泰耐 火科技有限 公司	低导热多层复 合新材料智能 制造示范工厂	1.智能协同作业; 2.在线运行监测; 3.智能在线检测; 4.能耗数据监测; 5.污染监测与管控; 6.资源动态配置; 7.主动客户服务; 8.供应链可视化。
53	河南省	河南羚锐制 药股份有限 公司	贴膏剂产品智 能制造示范工 厂	1.车间智能排产; 2.智能仓储; 3.数字基础设施集成; 4.精益生产管理; 5.智能在线检测; 6.危险作业自动化; 7.污染监测与管控; 8.设备故障诊断与预测。
54	湖北省	华新水泥股份有限公司	水泥全流程智 能制造示范工 厂	1.智能在线检测; 2.智能仓储; 3.先进过程控制; 4.物流实时监测与优化; 5.能耗数据监测; 6. 在线运行监测; 7.数据治理与流通; 8.销售驱动业务优化。
55	湖北省	宝武集团鄂 城钢铁有限 公司	高端绿色钢材 智能制造示范 工厂	1.污染监测与管控; 2.钢厂全流程集控; 3.能效平衡与优化; 4. 工艺动态优化; 5.数字基础设施集成; 6.安全风险实时监测与应急处置; 7.设备故障诊断与预测; 8.数字孪生工厂建设。

56	湖北省	武昌船舶重 工集团有限 公司	高端船舶智能 制造示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.生产计划优化; 3.智能协同作业; 4.质量精准追溯; 5.智能仓储; 6.工艺数字化设计; 7.大规模个性化定制; 8.数字基础设施集成。
57	湖北省	东风康明斯 发动机有限 公司	发动机智能制 造示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.工 艺数字化设计; 3.质量大数据分析; 4.工厂数字化设计; 5.生产 计划优化; 6.智能仓储; 7.在线 运行监测; 8.主动客户服务。
58	湖北省	烽火通信科 技股份有限 公司	信息通信设备智能制造示范工厂	1.工厂数字化设计; 2.工艺数字 化设计; 3.车间智能排产; 4.能 耗数据监测; 5.智能在线检测; 6.在线运行监测; 7.产线柔性配 置; 8.智能仓储。
59	湖南省	湖南吉利汽 车部件有限 公司	汽车全产业链 智能制造示范 工厂	1.工厂数字化设计; 2.智能在线 检测; 3.智能协同作业; 4.车间 智能排产; 5.设备运行优化; 6. 智能仓储; 7.人机协同制造; 8. 能耗数据监测。
60	湖南省	中车株洲电 力机车有限 公司	城市轨道交通 装备智能制造 示范工厂	1.数字孪生工厂建设; 2.虚拟试验与调试; 3.工艺数字化设计; 4.生产计划优化; 5.产线柔性配置; 6.产品远程运维; 7.智能仓储; 8.质量精准追溯。
61	湖南省	中车时代电 动汽车股份 有限公司	电动新能源客 车智能制造示 范工厂	1.智能仓储; 2.产品数字化研发与设计; 3.质量精准追溯; 4.采购策略优化; 5.设备故障诊断与预测; 6.产线柔性配置; 7.能耗数据监测; 8.主动客户服务。
62	湖南省	盐津铺子食 品股份有限 公司	烘焙食品智能 制造示范工厂	1.在线运行监测; 2.生产计划优化; 3.网络协同制造; 4.精益生产管理; 5.产品质量优化; 6.污染监测与管控; 7.智能仓储; 8.物流实时监测与优化。

63	广东省	中科(广东) 炼化有限公 司	清洁能源炼化 智能制造示范 工厂	1.生产计划优化; 2.工厂数字化设计; 3.在线运行监测; 4."千人千面"一站式服务个人工作台; 5.产品质量优化; 6.安全风险实时监测与应急处置; 7.物流实时监测与优化; 8.能耗数据监测。
64	广东省	宝钢湛江钢铁有限公司	超高强钢智能制造示范工厂	1.车间智能排产; 2.产品数字化研发与设计; 3.先进过程控制; 4.智能仓储; 5.能源监测与能源动态优化; 6.设备故障诊断与预测; 7.数字基础设施集成; 8.智能在线检测。
65	广东省	汤臣倍健股 份有限公司	膳食营养补充 剂智能制造示 范工厂	1.智能协同作业; 2.智能在线检测; 3.精准配送; 4.智能排产资源一体化; 5.在线运行监测; 6.数字化采购与风险管控; 7.数据驱动服务; 8.能耗数据监测。
66	广西壮 族自治 区	广西华谊能 源化工有限 公司	大型煤化工产 品智能制造示 范工厂	1.设备运行优化; 2.先进过程控制; 3.物流实时监测与优化; 4. 质量精准追溯; 5.安全风险实时监测与应急处置; 6.污染监测与管控; 7.车间智能排产; 8.能耗数据监测。
67	广西壮 族自治 区	华润水泥 (田阳)有 限公司	水泥全流程智 能制造示范工 厂	1.智能仓储; 2.先进过程控制; 3.污染监测与管控; 4.在线运行 监测; 5.生产计划优化; 6.质量 精准追溯; 7.安全风险实时监测 与应急处置; 8.数字孪生工厂建 设。
68	广西壮 族自治 区	广西南南铝 加工有限公 司	铝新材料智能 制造示范工厂	1.车间智能排产; 2.精益生产管理; 3.智能仓储; 4.产品质量优化; 5.可制造性设计; 6.决策支撑; 7.数字基础设施集成; 8.数字孪生工厂建设。

69	广西壮 族自治 区	柳州柳工挖 掘机有限公司	高端工程机械 智能制造示范 工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.工 厂数字化设计; 3.工艺数字化设 计; 4.质量精准追溯; 5.设备故 障诊断与预测; 6.精益生产管理; 7.车间智能排产; 8.供应链可视 化。
70	广西壮 族自治 区	上汽通用五 菱汽车股份 有限公司	汽车智能制造 示范工厂	1.销售驱动业务优化; 2.物流实时监测与优化; 3.数据驱动产品设计优化; 4.工艺数字化设计; 5.产线柔性配置; 6.数据治理与流通; 7.精准配送; 8.数字孪生工厂建设。
71	重庆市	金龙精密铜 管集团股份 有限公司	精密铜管智能 制造示范工厂	1.车间智能排产; 2.先进过程控制; 3.数字基础设施集成; 4.污染监测与管控; 5.能效平衡与优化; 6.在线运行监测; 7.智能在线检测; 8.智慧园区。
72	重庆市	重庆旗能电铝有限公司	铝电一体化智 能制造示范工 厂	1.设备运行优化; 2.市场快速分析预测; 3.精准配送; 4.能耗数据监测; 5.数字孪生工厂建设; 6.供应链可视化; 7.安全风险实时监测与应急处置; 8.数据治理与流通。
73	重庆市	重庆华峰化工有限公司	己二酸智能制造示范工厂	1.质量精准追溯; 2.数字基础设施集成; 3.安全风险实时监测与应急处置; 4.能耗数据监测; 5. 在线运行监测; 6.先进过程控制; 7.污染监测与管控; 8.精准配送。
74	重庆市	重庆长安汽 车股份有限 公司	汽车智能制造 示范工厂	1.智能仓储; 2.工艺数字化设计; 3.在线运行监测; 4.工厂数字化 设计; 5.车间智能排产; 6.智能 在线检测; 7.精益生产管理; 8. 能耗数据监测。

75	重庆市	重庆青山工 业有限责任 公司	汽车传动系统 智能制造示范 工厂	1.资源动态配置; 2.工艺数字化设计; 3.供应链协同; 4.产品数字化研发与设计; 5.产线柔性配置; 6.车间智能排产; 7.数字基础设施集成; 8.设备故障诊断与预测。
76	重庆市	重庆美利信 科技股份有 限公司	新能源汽车精 密铸造零部件 智能制造示范 工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.车间智能排产; 3.精益生产管理; 4.智能仓储; 5.在线运行监测; 6.质量精准追溯; 7.能耗数据监测; 8.安全风险实时监测与应急处置。
77	四川省	雅化集团三台化工有限公司	高温敏化乳化 炸药智能制造 示范工厂	1.危险作业自动化; 2.设备故障 诊断与预测; 3.污染监测与管控; 4.生产计划优化; 5.智能协同作 业; 6.质量精准追溯; 7.能耗数 据监测; 8.采购策略优化。
78	四川省	四川虹科创 新科技有限 公司	触控屏幕保护 玻璃智能制造 示范工厂	1.车间智能排产; 2.精准配送; 3.能耗数据监测; 4.智能在线检测; 5.产品数字化研发与设计; 6.工厂数字化设计; 7.工艺数字 化设计; 8.污染监测与管控。
79	四川省	东方电气集 团东方电机 有限公司	大型清洁高效 发电设备智能 制造示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.生产计划优化; 3.智能在线检测; 4.精准配送; 5.工艺数字化设计; 6.供应链可视化; 7.人机协同制造; 8.产线柔性配置。
80	四川省	成都飞机工业(集团) 有限责任公司	高端航空装备 智能制造示范 工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.工 艺数字化设计; 3.数字孪生工厂 建设; 4.产线柔性配置; 5.精益 生产管理; 6.智能仓储; 7.供应 链可视化; 8.生产计划优化。
81	四川省	泸州老窖股 份有限公司	白酒智能制造 示范工厂	1.先进过程控制; 2.消费者数字 化; 3.智能仓储; 4.车间智能排 产; 5.能耗数据监测; 6.质量精 准追溯; 7.供应链可视化; 8.智 能在线客服。

82	四川省	四川长虹电器股份有限公司	平板电视智能 制造示范工厂	1.车间智能排产; 2.智能在线检测; 3.网络协同制造; 4.在线运行监测; 5.供应链可视化; 6.工厂数字化设计; 7.精准配送; 8.产线柔性配置。
83	陕西省	庆安集团有 限公司	航空机载产品 智能制造示范 工厂	1.智能在线检测及质量精准追溯; 2.工厂数字化设计; 3.产品数字化研发与设计; 4.离散型工艺数字化设计; 5.车间智能排产; 6.产线柔性配置; 7.精准配送; 8.智能协同作业。
84	陕西省	西安合容开关有限公司	智能输配电用中低压开关智能制造示范工厂	1.工艺数字化设计; 2.产品数字 化研发与设计; 3.精益生产管理; 4.生产计划优化; 5.智能在线检 测; 6.人机协同制造; 7.智能仓储; 8.市场快速分析预测。
85	陕西省	陕西法士特智能制动系统有限责任 公司	高端商用车缓 速器智能制造 示范工厂	1.产品数字化研发与设计;2.工厂数字化设计;3.工艺数字化设计;4.精益生产管理;5.质量精准追溯;6.生产计划优化;7.大规模个性化定制;8.精准配送。
86	甘肃省	甘肃德福新 材料有限公司	锂电池用超薄 型电解铜箔智 能制造示范工 厂	1.在线运行监测; 2.智能仓储; 3.精益生产管理; 4.智能在线检测; 5.废弃物处置与再利用; 6. 生产计划优化; 7.能耗数据监测; 8.安全风险实时监测与应急处 置。
87	甘肃省	甘肃西沟矿业有限公司	5G+智慧矿山 智能制造示范 工厂	1.数据驱动产品设计优化; 2.设备运行优化; 3.智能协同作业; 4.产品远程运维; 5.数字基础设施集成; 6.危险作业自动化; 7.资源动态配置; 8.网络协同制造。
88	新疆维吾尔自治区	新疆金风科 技股份有限 公司	风电装备智能 制造示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.在 线运行监测; 3.精益生产管理; 4.数字基础设施集成; 5.智能仓储; 6.产品远程运维; 7.智能在 线检测; 8.安全风险实时监测与 应急处置。

89	新疆维 吾尔自 治区	昌吉溢达纺 织有限公司	高端棉纱智能 制造示范工厂	1.智能在线检测; 2.先进过程控制; 3.供应链可视化; 4.在线运行监测; 5.数字基础设施集成; 6.生产计划优化; 7.人机协同制造; 8.能耗数据监测。
90	新疆生 产建设 兵团	新疆天业汇 合新材料有 限公司	煤基新材料智 能制造示范工 厂	1.先进过程控制; 2.能耗数据监测; 3.在线运行监测; 4.危险作业自动化; 5.资源动态配置; 6.数字基础设施集成; 7.智能在线检测; 8.污染监测与管控。
91	青岛市	赛轮集团股 份有限公司	橡胶轮胎智能制造示范工厂	1.产品数字化研发与设计; 2.车间智能排产; 3.工艺动态优化; 4.智能在线检测; 5.设备运行优化; 6.数字孪生工厂建设; 7.网络协同制造; 8.数字基础设施集成。
92	青岛市	青岛森麒麟 轮胎股份有 限公司	航空轮胎智能制造示范工厂	1.智能在线检测; 2.精准配送; 3.产品数字化研发与设计; 4.车 间智能排产; 5.工艺动态优化; 6.销售驱动业务优化; 7.大规模 个性化定制; 8.能效平衡与优化。
93	青岛市	青岛海尔洗 涤电器有限 公司	滚筒洗衣机智 能制造示范工 厂	1.车间智能排产; 2.智能协同作业; 3.质量精准追溯; 4.智能仓储; 5.数字孪生工厂建设; 6.在线运行监测; 7.大规模个性化定制; 8.能耗数据监测。
94	宁波市	宁波杭州湾 吉利汽车部 件有限公司	汽车高柔性智 能制造示范工 厂	1.智能协同作业; 2.精准配送; 3.智能在线检测; 4.工厂数字化 设计; 5.车间智能排产; 6.工艺 数字化设计; 7.采购策略优化; 8.数字基础设施集成。
95	宁波市	宁波普瑞均 胜汽车电子 有限公司	汽车电子器件 智能制造示范 工厂	1.大规模个性化定制; 2.产品数字化研发与设计; 3.车间智能排产; 4.产线柔性配置; 5.设备生命周期管理; 6.精准配送; 7.供应链可视化; 8.智能在线检测。

96	厦门市	施耐德电气 (厦门)开 关设备有限 公司	开关设备智能 制造示范工厂	1.能耗数据监测; 2.供应链可视 化; 3.精益生产管理; 4.数字基 础设施集成; 5.工艺数字化设计; 6.生产计划优化; 7.设备故障诊 断与预测; 8.废弃物处置与再利 用。
97	厦门市	厦门唯科模 塑科技股份 有限公司	高端精密模具 智能制造示范 工厂	1.产线柔性配置; 2.产品数字化研发与设计; 3.大规模个性化定制; 4.工艺数字化设计; 5.车间智能排产; 6.智能在线检测; 7.在线运行监测; 8.数字基础设施集成。
98	厦门市	厦门天马微 电子有限公 司	低温多晶硅面 板智能制造示 范工厂	1.工厂数字化设计; 2.人机协同制造; 3.产品质量优化; 4.车间智能排产; 5.环境自动监测; 6.数字基础设施集成; 7.在线运行监测; 8.精准配送。
99	厦门市	厦门盈趣科 技股份有限 公司	消费电子产品 智能制造示范 工厂	1.人机协同制造; 2.数字孪生工厂建设; 3.数字基础设施集成; 4.产品数字化研发与设计; 5.工艺动态优化; 6.质量精准追溯; 7.生产计划优化; 8.在线运行监测。