

山东省工业和信息化厅文件

鲁工信装〔2021〕264号

山东省工业和信息化厅 关于公布 2021 年山东省智能工厂和 数字化车间名单的通知

各市工业和信息化局，济南、青岛民营经济局，滨州民营经济发展服务中心，各有关单位：

为深入贯彻落实省委、省政府加快建设制造强省的部署要求，根据《2021 年全省智能制造工作要点》《关于开展 2021 年省级智能工厂和数字化车间申报工作的通知》，经企业申报、地市推荐、专家评审和公示，确定九阳股份有限公司“智能厨房电器智能工厂”等 61 个工厂为 2021 年山东省智能工厂，玫德集团有限公司“自动化包装智能制造数字化车间”等 82 个车间为 2021 年山东省数字化车间。现将名单予以公布。

希望各市进一步加大对智能工厂和数字化车间建设的指导支持力度，及时总结推广先进经验和典型做法，推动新一代信息技术与制造业深度融合，加快制造业数字化、网络化、智能化转型升级，实现高质量发展。

附件：2021 年山东省智能工厂和数字化车间名单

山东省工业和信息化厅
2021 年 11 月 24 日

附件

2021 年山东省智能工厂名单

排序	所在市	企业名称	工厂名称	工厂类型
1.	济南	九阳股份有限公司	智能厨房电器智能工厂	离散型智能工厂
2.	济南	济南二机床集团有限公司	离散型高端数控机床制造智能工厂	离散型智能工厂
3.	济南	中国重型汽车集团有限公司	卡车制造公司莱芜工厂	离散型智能工厂
4.	济南	山东栋梁科技设备有限公司	工业机器人教学装备智能工厂	离散型智能工厂
5.	青岛	青岛海尔中央空调有限公司	海尔中央空调智能工厂	离散型智能工厂
6.	青岛	青岛海尔（胶州）空调器有限公司	胶州空调互联工厂	离散型智能工厂
7.	青岛	青岛海尔智慧厨房电器有限公司	青岛海尔智慧厨房电器智能工厂	离散型智能工厂
8.	青岛	青岛海尔洗涤电器有限公司	海尔滚筒互联工厂	离散型智能工厂
9.	青岛	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	高速动车组转向架智能工厂	离散型智能工厂
10.	青岛	青岛双星轮胎工业有限公司	绿色轮胎全流程智能工厂	流程型智能工厂
11.	青岛	青岛海尔特种制冷电器有限公司	青岛海尔特种制冷电器有限公司智能工厂	离散型智能工厂
12.	青岛	中车青岛四方车辆研究所有限公司	高铁核心机电系统产品智能工厂	离散型智能工厂
13.	青岛	海信（山东）冰箱有限公司	智能工厂	离散型智能工厂
14.	青岛	青岛盈佳电子有限公司	模具定制及注塑件智能工厂	流程型智能工厂
15.	青岛	青岛海湾化学有限公司	化学品制造智能工厂	流程型智能工厂
16.	青岛	青岛环球服装股份有限公司	MTM 个性化定制服装智能工厂	流程型智能工厂
17.	青岛	青岛特殊钢铁有限公司	青岛特钢 5#、6#高线	流程型智能工厂
18.	青岛	青岛安普泰科电子有限公司	智能（互联）工厂	离散型智能工厂
19.	青岛	青岛明月海藻集团有限公司	明月海藻互联工厂	流程型智能工厂

20.	青岛	青岛乾程科技股份有限公司	乾程电能表智能工厂	离散型智能工厂
21.	青岛	青岛前丰国际帽艺股份有限公司	面向制帽业大规模定制的智能（互联）工厂	离散型智能工厂
22.	青岛	北京新能源汽车股份有限公司青岛分公司	北汽新能源青岛分公司北工厂	离散型智能工厂
23.	青岛	青岛中集冷藏箱制造有限公司	冷藏集装箱智能工厂	离散型智能工厂
24.	青岛	青岛中加特电气股份有限公司	变频一体机智能工厂	离散型智能工厂
25.	青岛	澳柯玛股份有限公司	智能冷柜互联工厂	流程型智能工厂
26.	淄博	山东巧媳妇食品集团有限公司	巧媳妇调味品酿造智能工厂	流程型智能工厂
27.	枣庄	山东泰和水处理科技股份有限公司	水处理剂智能制造工厂	流程型智能工厂
28.	东营	东营联合石化有限责任公司	卓越智能工厂智能制造项目	流程型智能工厂
29.	东营	山东国瓷功能材料股份有限公司	汽车用蜂窝陶瓷制造	流程型智能工厂
30.	东营	东营市海科瑞林化工有限公司	高端油品炼油智能工厂	流程型智能工厂
31.	东营	赛轮（东营）轮胎股份有限公司	年产 3000 万套高性能半钢子午线轮胎智能工厂	流程型智能工厂
32.	烟台	烟台杰瑞石油装备技术有限公司	面向海洋油气装备的网络化协同制造工厂	离散型智能工厂
33.	烟台	莱阳海尔智慧厨房电器有限公司	莱阳海尔智慧厨电互联工厂	离散型智能工厂
34.	烟台	山东玲珑轮胎股份有限公司	基于大数据及物联网的轮胎生产智能制造工厂	离散型智能工厂
35.	潍坊	潍柴动力股份有限公司	一号工厂	离散型智能工厂
36.	潍坊	山东豪迈机械制造有限公司	风电齿轮箱智能工厂	离散型智能工厂
37.	潍坊	山东蓝帆新材料有限公司	年产 40 亿支 PVC 健康防护手套智能工厂	流程型智能工厂
38.	潍坊	康跃科技股份有限公司	船舶发动机涡轮复合增压及余能利用智能工厂	离散型智能工厂
39.	潍坊	山东街景智能制造科技股份有限公司	街景智能工厂	离散型智能工厂
40.	潍坊	潍坊伊利乳业有限责任公司	智能工厂	流程型智能工厂

41.	潍坊	山东浩信机械有限公司	浩信昌盛智能工厂	离散型智能工厂
42.	济宁	辰欣药业股份有限公司	辰欣药业特医食品产品生产数字化智能工厂	流程型智能工厂
43.	济宁	山东金大丰机械有限公司	高效低损智能化多类型收获机柔性生产线	离散型智能工厂
44.	济宁	山东胜利生物工程有限公司	兽用抗生素智能制造数字化工厂	流程型智能工厂
45.	济宁	山东联诚精密制造股份有限公司	联诚精密精密零部件智能工厂	离散型智能工厂
46.	济宁	山东晨阳新型碳材料股份有限公司	高纯浸渍沥青智能工厂	流程型智能工厂
47.	泰安	泰安康平纳机械有限公司	筒子纱智能染色工厂	离散型智能工厂
48.	泰安	泰山玻璃纤维有限公司	玻璃纤维智能制造工厂	流程型智能工厂
49.	泰安	山东路德新材料股份有限公司	高性能纤维复合材料智能工厂	离散型智能工厂
50.	威海	天润工业技术股份有限公司	发动机核心零部件智能制造示范工厂	离散型智能工厂
51.	威海	三角轮胎股份有限公司	高性能乘用车胎智能工厂	离散型智能工厂
52.	威海	威海宝威新材料科技有限公司	宝威科技智能工厂	流程型智能工厂
53.	威海	威海新北洋数码科技有限公司	智能终端智能工厂	离散型智能工厂
54.	日照	日照魏牌汽车有限公司	智能工厂	离散型智能工厂
55.	临沂	山东昌诺新材料科技有限公司	智能工厂	流程型智能工厂
56.	临沂	山东钢铁集团永锋临港有限公司	临港先进优特钢全流程智能制造工厂	流程型智能工厂
57.	德州	益海嘉里（德州）粮油工业有限公司	益海嘉里智能工厂	流程型智能工厂
58.	滨州	华纺股份有限公司	服装面料车间智能绿色工厂	离散型智能工厂
59.	滨州	魏桥纺织股份有限公司	绿色智能化工厂	流程型智能工厂
60.	滨州	滨州渤海活塞有限公司	活塞智能工厂	离散型智能工厂
61.	滨州	山东京博石油化工有限公司	智能制造 2025 示范工厂	流程型智能工厂

2021 年山东省数字化车间名单

排序	所在市	企业名称	车间名称
1.	济南	玫德集团有限公司	自动化包装智能制造数字化车间
2.	济南	山东耀华玻璃有限公司	建筑节能玻璃数字化制造车间
3.	济南	临工集团济南重机有限公司	结构件数字化涂装车间
4.	济南	山东和美华农牧科技股份有限公司	和美华智能化饲料生产车间
5.	济南	济南鑫贝西生物技术有限公司	医疗器械智能制造工厂
6.	青岛	青岛奥德精密器械有限公司	气弹簧总装数字化车间
7.	青岛	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	高速动车组转向架检修数字化车间
8.	青岛	青岛啤酒股份有限公司	青岛啤酒厂包装二车间
9.	青岛	青岛中集冷藏箱制造有限公司	数字化涂装车间
10.	青岛	青岛三星精锻齿轮有限公司	金丰智控车间
11.	青岛	青岛宝佳自动化设备有限公司	机器人和集成系统数字化生产车间
12.	青岛	海信视像科技股份有限公司	72 车间
13.	青岛	青岛云路先进材料技术股份有限公司	非晶软磁材料数字化生产车间
14.	青岛	青岛海信宽带多媒体技术有限公司	高速光模块车间
15.	青岛	青岛智动精工电子有限公司	智动精工 PCBA 数字化车间
16.	淄博	山东齐都药业有限公司	新型高端注射剂数字化车间
17.	淄博	山东新华制药股份有限公司	高端固体制剂国际数字化车间
18.	淄博	智洋创新科技股份有限公司	电力智能监控设备生产车间
19.	淄博	山东统一陶瓷科技有限公司	全自动陶瓷智能生产车间
20.	淄博	淄博纽氏达特行星减速机有限公司	精密减速机数字化车间
21.	淄博	山东雷帕得汽车技术股份有限公司	轻量化高应力重卡悬架系统智能

		司	车间
22.	枣庄	北一(山东)工业科技股份有限公司	智能数控机床柔性加工数字化车间
23.	枣庄	山东精工电子科技有限公司	锂电池数字化车间
24.	枣庄	山东威达重工股份有限公司	精密机床本体制造数字化车间
25.	东营	山东天弘化学有限公司	智慧 MCC 数字化车间项目
26.	东营	中海(东营)石化有限公司	生产车间数控一体化项目
27.	东营	东营华联石油化工厂有限公司	催化装置生产数字化车间
28.	东营	三阳纺织有限公司	智能纺织数字化车间
29.	东营	山东万达宝通轮胎有限公司	1500 万套半钢子午胎生产车间数字化项目
30.	烟台	山东南山智尚科技股份有限公司	染色中心数字化车间
31.	潍坊	山东米兰之窗系统门窗幕墙有限公司	铝包木节能门窗及幕墙数字化智能制造车间
32.	潍坊	山东华全动力股份有限公司	山东华全动力数字化工厂
33.	潍坊	山东艾泰克环保科技股份有限公司	涂覆车间
34.	潍坊	山东凯加食品股份有限公司	商品鸡分割剔骨数字化车间
35.	潍坊	潍柴动力股份有限公司	二号工厂总装二车间
36.	潍坊	寿光市鲁丽木业股份有限公司	智能家居个性化定制数字化车间
37.	潍坊	山东金英利新材料科技股份有限公司	万吨级新溶剂法纤维素纤维智能制造数字化车间
38.	潍坊	山东大业股份有限公司	钢帘线智能化数字车间
39.	潍坊	潍坊世纪晨光电力科技有限公司	角钢塔智能加工车间
40.	潍坊	山东悍沃农业装备有限公司	农业装备数字化车间
41.	潍坊	寿光市万虹无纺布有限公司	智能医用无纺布数字化车间
42.	济宁	山东经典重工集团股份有限公司	经典多、高层建筑钢结构数字化车间
43.	济宁	山东联诚精密制造股份有限公司	压缩机零部件数字化加工车间

44.	济宁	济宁安泰矿山设备制造有限公司	机械加工自动生产线车间
45.	济宁	曲阜信多达智能科技有限公司	数字化智能小家电生产车间
46.	济宁	曲阜天博汽车零部件制造有限公司	汽车零部件数字化车间
47.	济宁	山东裕隆金和精密机械有限公司	自动变速器壳体数字化加工车间
48.	泰安	山东索力得焊材股份有限公司	索力得焊丝数字化生产车间
49.	泰安	东平中联水泥有限公司	水泥车间
50.	泰安	蒙牛乳业泰安有限责任公司	常温液体奶车间
51.	威海	山东威达机械股份有限公司	高档数控机床关键功能部件数字化车间
52.	威海	浦林成山（山东）轮胎有限公司	高性能商用车轮胎制造数字化车间
53.	威海	威海天力电源科技有限公司	车载电源产品数字化车间
54.	威海	威海长和光导科技有限公司	光纤预制棒数字化生产车间
55.	威海	山东威高集团医用高分子制品股份有限公司	新型注射器智能制造数字化车间
56.	威海	威海三阳服饰有限公司	三阳数字化车间
57.	威海	威海万丰奥威汽轮有限公司	机加工车间
58.	威海	山东华力电机集团股份有限公司	高效电动机数字化车间
59.	威海	威海联合影像有限公司	摄像头模组生产数字化车间
60.	威海	明池玻璃股份有限公司	车用安全玻璃智能制造数字化车间
61.	威海	贝卡尔特（山东）钢帘线有限公司	创梦工厂
62.	日照	日照魏牌汽车有限公司	日照魏牌总装车间
63.	临沂	山东昌诺新材料科技有限公司	1#生产车间
64.	临沂	山东碧海包装材料有限公司	液体食品无菌包装材料生产数字化车间
65.	临沂	山东兴泉油脂有限公司	智能化绿色精炼食用植物油车间
66.	德州	保龄宝生物股份有限公司	药用糖车间

67.	德州	德州玲珑轮胎有限公司	轻载子午线轮胎数字化车间
68.	德州	益海嘉里(德州)粮油工业有限公司	益海嘉里数字化面粉车间
69.	德州	山东华鲁恒升化工股份有限公司	合成车间
70.	德州	山东朝阳轴承有限公司	数字化智能磨装车间
71.	德州	古贝春集团有限公司	数字化酿酒车间
72.	德州	山东罗赛罗德健康产业有限公司	机加工车间
73.	德州	德州谷神蛋白科技有限公司	大豆多肽蛋白车间
74.	聊城	极景门窗有限公司	极景智能化门窗车间
75.	聊城	东阿阿胶股份有限公司	复方阿胶浆数字化车间
76.	聊城	东阿阿华医疗科技有限公司	阿华医疗数字化车间
77.	滨州	山东鸿星新材料科技股份有限公司	建筑金属围护系统智能制造车间
78.	滨州	滨州诚宸实业有限公司	智能化纺纱车间
79.	滨州	山东玉杰面粉有限公司	小麦制粉智能化数字化车间
80.	滨州	滨州盟威戴卡轮毂有限公司	铝合金轮毂智能制造数字化车间
81.	滨州	侨昌现代农业有限公司	制剂智能产储一体数字化车间
82.	滨州	滨州亚光家纺有限公司	数字化智能染色车间

（此件主动公开）