附件3

2022年省级智能制造场景公示名单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 所在市 | 企业名称 | 工厂（车间、场景）名称 | 类型 |
|  | 济南市 | 济南轨道交通集团有限公司 | 盾构机掘进远程控制 | 智能制造场景 |
|  | 济南市 | 玫德集团有限公司 | 生产作业-人机协同作业（自动化数字包装） | 智能制造场景 |
|  | 仓储配送-智能仓储及精准配送 |
|  | 济南市 | 中车山东机车车辆有限公司 | 国际货车售后运维 | 智能制造场景 |
|  | 济南市 | 金雷科技股份公司 | 金雷股份管控一体化平台供应链管理模块 | 智能制造场景 |
|  | 金雷股份管控一体化平台生产管理模块 |
|  | 涂装车间人机协同作业 |
|  | 能源管控中心 |
|  | 济南市 | 世纪开元智印互联科技集团股份有限公司 | 模式创新-大批量定制 | 智能制造场景 |
|  | 济南市 | 中国重型汽车集团有限公司 | 变速箱装配 A 线：产线柔性配置 | 智能制造场景 |
|  | 商用车智能涂装线：先进过程控制 |
|  | 重卡驾驶室智能焊接生产线：产线柔性配置、智能仓储、精准配送、智能在线检测、预测性维护与运行优化、能耗数据监测、基于数字孪生的制造 |
|  | 传动轴花键连接盘自动化生产线：人机协同作业 |
|  | MCY 系列主减速器总成智能装配线：车间数字化设计、产线柔性配置、先进过程控制、人机协同作业、成品智能仓储、物料精准配送、物料实时跟踪、智能在线检测、质量精准追溯、风险监测识别、安全应急联动 |
|  | 济南市 | 山东汶河新材料有限公司 | 先进过程控制 | 智能制造场景 |
|  | 安全风险实时监测与识别 |
|  | 安全事件智能决策与应急联动 |
|  | 危化品智能管控 |
|  | 能耗数据监测 |
|  | 污染源管理与环境监测 |
|  | 青岛市 | 青岛海尔模具有限公司 | 仓储配送-智能仓储 | 智能制造场景 |
|  | 质量管控-智能在线检测 |
|  | 青岛市 | 青岛中科坤泰装配建筑科技有限公司 | 产品数字化设计与仿真 | 智能制造场景 |
|  | 人机协同作业 |
|  | 淄博市 | 智洋创新科技股份有限公司 | 基于人工智能及工业互联网的输电线路产品远程运维 | 智能制造场景 |
|  | 淄博市 | 山东东华水泥有限公司 | 工艺流程/参数动态调优 | 智能制造场景 |
|  | 淄博市 | 山东宏马工程机械有限公司 | 生产计划优化 | 智能制造场景 |
|  | 车间智能排产 |
|  | 精准作业派工 |
|  | 淄博市 | 淄博卓意玻纤材料有限公司 | 八万吨ECER玻纤数字化生产线智能制造场景 | 智能制造场景 |
|  | 淄博市 | 山东金诚石化集团有限公司 | 安全环保智能管控平台 | 智能制造场景 |
|  | 淄博市 | 山东金诚重油化工有限公司 | 生产装置全流程自动优化操作 | 智能制造场景 |
|  | 枣庄市 | 青岛啤酒（枣庄）有限公司 | 9万易拉罐生产线 | 智能制造场景 |
|  | 枣庄市 | 山东智赢门窗科技有限公司 | 绿建节能系统门窗智能制造示范基地 | 智能制造场景 |
|  | 东营市 | 东营神驰仓储有限公司 | 智慧库区 | 智能制造场景 |
|  | 烟台市 | 烟台明远创意生活科技股份有限公司 | 生产作业-人机协同作业 | 智能制造场景 |
|  | 烟台市 | 山东坤泰新材料科技股份有限公司 | 山东坤泰智能化数字仓库 | 智能制造场景 |
|  | 潍坊市 | 山东海化集团有限公司 | 能源管理中心系统建设 | 智能制造场景 |
|  | 潍坊市 | 山东浩信机械有限公司 | 智能仓储 | 智能制造场景 |
|  | 潍坊市 | 昌邑天宇药业有限公司 | 生产运营智能控制监管平台 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 济宁碳素集团有限公司 | 工业互联网+安全生产 | 智能制造场景 |
|  | 生产综合业务协同 |
|  | 集团化综合管控 |
|  | 济宁市 | 山东经典重工集团股份有限公司 | 产品研发-产品数字化涉及与仿真 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 山东鲁泰化学有限公司 | 智能仓储和液碱自动充装系统 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 山东恒信科技发展有限公司 | 生产计划优化-企业资源计划系统（ERP） | 智能制造场景 |
|  | 能源管理-能源管控中心 |
|  | 济宁市 | 济宁矿业集团海纳科技机电股份有限公司 | 智能化托辊生产场景 | 智能制造场景 |
|  | 智能化全自动焊接生产场景 |
|  | 济宁市 | 山东康姆微电子有限公司 | 集成电路封装测试生产过程调度场景 | 智能制造场景 |
|  | 集成电路封装测试设备管理场景 |
|  | 济宁市 | 济宁正东化工有限公司 | 精细化工安全环保五位一体智能管理场景 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 曲阜天博汽车电器有限公司 | SMT车间 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 山东国丰机械有限公司 | 自走式玉米收获机智能化生产 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 山东华亿钢机股份有限公司 | 钢结构构件数字化生产智能制造场景 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 山东海龙建筑科技有限公司 | 中建海龙MES互联网管理系统 | 智能制造场景 |
|  | 济宁市 | 济宁中联水泥有限公司 | 智能取样配料分析控制系统 | 智能制造场景 |
|  | 泰安市 | 蒙牛乳业泰安有限责任公司 | 车间/工厂数字化交付 | 智能制造场景 |
|  | 人机协同作业 |
|  | 泰安市 | 山东傲饰服饰有限公司 | 傲饰定制智能场景 | 智能制造场景 |
|  | 泰安市 | 山东鲁泰建材科技集团有限公司 | 产品精准追溯 | 智能制造场景 |
|  | 威海市 | 威海宝威新材料科技有限公司 | 基于数字孪生的碳纤维热压成型智能制造场景 | 智能制造场景 |
|  | 日照市 | 山东五征集团有限公司 | 产品数字化设计与仿真 | 智能制造场景 |
|  | 产线柔性配置 |
|  | 精准配送 |
|  | 德州市 | 奥链工业互联网有限公司 | “德链汇”共享制造平台 | 智能制造场景 |
|  | 德州市 | 德州市立尊焊丝有限公司 | 全自动层绕系统 | 智能制造场景 |
|  | 德州市 | 德州胜港纸业有限公司 | 自动控制系统DCS | 智能制造场景 |
|  | 德州市 | 山东滨庆新能源开发有限公司 | “隐患追溯”APP（辅助进行全员隐患排查） | 智能制造场景 |
|  | 聊城市 | 冠县鑫昌纺织有限责任公司 | 设备在线运行监测与故障诊断 | 智能制造场景 |
|  | 聊城市 | 冠县鸿舜复合材料有限公司 | 精细化能源管理 | 智能制造场景 |
|  | 滨州市 | 山东滨农科技有限公司 | 瓶装自动化装箱灌装 | 智能制造场景 |
|  | 滨州市 | 山东华盛创新纺织科技有限公司 | 织机在线运行监测与故障诊断 | 智能制造场景 |
|  | 自动整理资源动态组织 |
|  | 滨州市 | 滨州渤海精工机械有限公司 | 设备在线运行监测与故障诊断 | 智能制造场景 |
|  | 滨州市 | 滨州新大新机电科技有限公司 | 精细化能源管理 | 智能制造场景 |