

根据订单自动排产,合理

数据驱动生产,智造未来效率

芯导MES制造执行系统通过连接计划 与执行、设备与人、数据与流程,实 现从订单驱动到现场作业的闭环管 理,提升生产透明度、质量稳定性与 交付响应速度。系统支持多工厂部 署、模块化集成、灵活配置,帮助企 业构建智能制造核心平台



■ 数据采集



生产监控



生成报告

👸 决策执行

分配资源与产能

生产排程 管理

提供标准工艺路线 与作业步骤,辅助





MES

生产报表与 绩效分析



自动生成产量、良率、 工时、OEE等指标报表

实时采集关键设备运行 状态、异常与报警数据



设备数据采集

工艺追溯与 过程记录



记录原材料、工序、人员, 实现产品全流程溯源; 工单 状态异常可自动通知责任人



系统优势



打通计划与执行

实现 MES 与 ERP 无缝衔接, 打通订单与现场数据流



提升现场透明度

通过电子看板实时掌握工单进 度、设备状态、产量等关键数据



多工厂统一部署

实现 MES 与 ERP 无缝衔 接,打通订单与现场数据流



○ ६ 生产执行能力



生产执行能力 🔐 🔾



数据可视化分析

系统自动汇总关键指标,支 持持续改进与管理决策



降低返工率

标准工艺与作业指导保障工 序一致性,减少异常与返工

紫琅科技城



模块化灵活配置

可按需启用功能模块,适配不同 生产场景





芯导软件(江苏)有限公司

专注为中小制造企业提供 QMS、MES、LIMS、EAM、EMS 等数字化系统解决方案; 我们融合 数字化咨询、 系统实施与流程优化能力,从诊断规划到场景落地,助力企业构建精益化、智能化、可持续的智慧工厂



江苏省南通市 紫琅科技城10A-806



180-2035-5588



354592173@qq.com