

日用化妆品 MES

一、方案概述

中浩日用化妆品行业 MES 解决方案以 FaDMES 软件平台为核心，重点解决企业产品质量不稳定、生产管理混乱、生产成本过高、产品市场感知度弱等问题。系统充分融合了行业先进企业的精益生产管理经验，支持生产全流程管控，符合 SP95 和 S88 标准要求，能够帮助企业不断提升生产管理水平，提高产品市场的竞争力。

二、行业挑战

- 如何确保产品质量，提高消费者的信任度
- 如何实现高效率、规范的称料作业
- 如何确保整个配制过程符合工艺规范要求
- 如何减少生产过程中的各种浪费，降低生产成本
- 如何实现车间物流的精确管控
- 如何实现生产数据的自动采集、智能化展示
- 如何实现重点产品从生产到消费者的防串货
- 如何通过智能化生产打造消费者的个性化产品需求

三、功能特色

物料标识条码化 配方计划电子化 操作规范化（称料、投料） 记录精准化

中浩日用化妆品行业MES解决方案

工单管理

配方管理

物料控制

配方称重

投料控制与作业指导

防串管理

容器管理

绩效报表

人员权限

电子看板

电子批记录

生产追溯

中浩MES 软件平台

Operation

Quality

Performance

Warehouse

中浩MES硬件平台



- 通过“自学习”，实现产品工艺的稳定性，同时可以不断优化工艺
- 可满足行业的持续发展，支持相关法规（GMP）

四、效益成果

- 支持从原料、到称配料、配制、灌装、包装、成品的生产全流程质量风险管控，减少生产过程中的各种差错，提高产品质量，帮助企业持续合规生产
- 通过“人工智能”及“大数据”能持续优化配制过程的生产工艺
- 融合了行业领先企业的最佳实践，帮助提升生产效率，实现精益生产
- 打通企业内部信息流和控制流，帮助企业建设符合 SP95 标准的全集成系统，是建设智能工厂的必然选择

五、现场图片



六、典型客户

（提供典型客户图标）

