

康宁



公司介绍

CORNING

康宁是材料科学领域的全球 创新企业。167多年来,康宁利用其在特殊玻璃、陶瓷和光学物理领域的专业知识,开发出的产品开创了新的行业,也改变了人类生活。康宁光缆系统主要制造光纤组装、连接头和光纤设备,包括网络界面装置和接合设备等产品。产品除了服务于中国市场外,还出口至亚太地区,包括新加坡,澳大利来,印度和日本,还有北美各大地区。遍布全球110多个国家和地区。

项目背景

订单型企业需及时响应客户需求

从原材料采购入库,到生产线生产成品,再到成品出库,内部对仓库入出库操作的时效性、准确性有非常高的要求。

仓库操作准确性难保证

在实施WMS系统之前,仓库内所有操作都是人为控制而没有任何仓储系统做指导,没有合适的方法让员工严格按照批号先进先出方式发货,使得准确性很难得到保证,导致经常出现生产线和仓库交涉的情况。另外,由于没有系统作指导,无法对货位精确管理,拣货时货位上物品和实际需要物品不符的情况也时有发生。

解决方案

为了在物流供应链管理方面做的更好,康宁公司选择了科箭的库存管理系统Power WMS。客户之所以选择科箭,是综合考虑了其服务提供商的综合能力:拥有完善的物流服务网络、先进的物流管理手段和丰富的物流管理经验和行业经验。

01

收货和发货环节全部通过RF扫描完成。扫描枪数据和系统数据同步,并根据先进先出规则控制;

02

每个货品包装上都有条码标签,可以避免错发货品,并且可以替代原有的物料卡片;

03

通过WMS,可以连接生产部门、质检部门、仓储部门数据,每个部门严格按照数据流转结点操作;

04

系统里的库存库位信息和实际货架信息高度一致;

05

系统提供一套标准的收发货记录报表,替代原有的手工操作。仓库主管和其他部门主管还可以根据这些报表做一些统计、分析方面的工作;

06

为客户今后信息平台的优化和扩展提供了条件,比如:QAD ERP系统接口的建立。以此,为客户新的业务模式提供了强有力的支持。

收益

- 信息无缝连接;
- 在实施WMS系统之后,所有来自于QAD ERP的操作指令,完全通过接口传递至WMS,从而保证了信息及时快速的无缝连接;
- 仓库操作快而准;
- 而对于仓库内部操作,WMS系统为操作人员提供准确的操作指示及复核功能。有了WMS的物流管理,整个仓库的收、存、发以及配送都达到了快而准的要求。为整个企业的物流供应链管理起到的至关重要的作用,也达到了项目预期的效果。