

疫情暴击下，WMS仓库管理系统如何增强企业竞争力

产品名称	疫情暴击下，WMS仓库管理系统如何增强企业竞争力
公司名称	广州锐成科技有限公司
价格	20000.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区宦溪西路18号万富商业大厦212
联系电话	18529116765 18529116765

产品详情

仓库是企业整个供应链中最重要的地方，做好仓库管理很有必要。如今，许多企业仓库管理都在使用WMS系统。

用WMS能解决什么问题？

1.货物破损严重，退货漏洞大。

解决办法：加强仓库管理和监管，减少货物损失。

2.仓库运营效率低，找货时间过长，库存费时不准。

解决方案：引入高效的WMS系统，提高仓库管理效率。

3.区域管理不清，货物堆放混乱，没有分区管理，导致存储不足，找货困难。

解决方案：库区设置。对仓库进行分配和命名，然后将仓库区域和位置的信息检查到系统中，将货物上架，明确货物位置和相应的货物信息，制定合理有效的货物管理系统。

4.仓库里的账户管理乱七八糟，没有录入逻辑。

解决方案：通过仓库管理系统，实物账、WMS系统账、财务账实时保持一致，方便仓库管理人员和财务人员及时掌握最新最准确的库存信息。这就要求，仓库管理系统一方面可以精细化管理物料，同时可以实现与ERP系统的无缝实时连接。

5.仓库经理业务水平低，拣货全凭经验，新员工上手困难，老员工避重就轻，拣货认真。仓库管理制度不明确，导致管理缺乏规范化。

解决方案：定期培训员工，减少对老员工的依赖，制定激励措施，可以去调动员工积极性，合理设置管理层，明确划分工作职责。根据不同的工作属性，建立标准化流程体系、相互监督机制、库存制度等相关制度，规范仓库管理，提高仓库管理效率。

如今疫情的冲击，极大地影响了制造业的发展。在这种背景下，仓储物流将承担越来越重要的任务，如提高效率、改善客户体验、降低成本和费用、增强企业竞争力等。

仓储物流的管理本质上并没有离开人、货、场三个维度。

人：分工，流水作业；指导操作，指导取货和下架位置，不依靠人对现场货物存放的记忆；人员工作量统计。商品：准确的库存和货位库存；及时提醒材料的短缺和失效日期，确保库存的合理；商品的配送和定位；采用批量管理，满足质量可追溯性要求。

场地：规划合理，场地整洁有序；设置工作区域，优化行走路径，降低劳动强度；拣选精度、库存周转率、仓库面积可控；现场作业过程数据收集和作业数据透明度。

如何做好以上三件事？首先光靠人工是不够的，因为库存管理是靠人工记录货物进出数据并录入SAP/ERP系统，也是不准确的。还需要一个成熟的WMS仓库管理系统。

1.标签印刷

利用条形码技术，给出物料/成品的唯一条形码编号和仓库位置，便于肉眼辨别，也为后期条形码管理做好了准备。

2.位置管理

合理分配区域和位置，贴条形码标签作为标记，建立统一的位置数据库，使商品摆放整齐有序，更快找到商品。

3.优化操作流程，防止错误和提醒

当物料/成品进出仓库时，系统会引导员工到合适的地点进行装卸作业，减少了对人工经验的依赖。结合PDA设备，系统将对扫描的条码标签数据进行检查，并在出现错误时给出提醒，以确保仓储操作的准确性。

4.自动数据采集和现场可视化控制

员工可以使用PDA设备实时收集工作数据，并将其显示在广告牌上。库管员可以实时了解当前作业完成情况，使作业可见、可搜索、可控。

5.WMS系统的二次开发

企业的业务也不是一成不变的，随着市场的日新月异，企业的系统也需要随时能有更新迭代的准备，云表无代码开发平台，不需要代码知识，普通的仓库管理人员也能开发出企业级软件，二次开发可以随时调整业务逻辑，能最快速度响应企业的业务变化。

6.准确的数据记录满足可追溯性和性能要求

仓库管理系统可以实时记录各个环节的运行情况。结合这些数据，可以满足产品质量追溯和人工性能统计的需要。

7.整合SAP/ERP

可以与企业已有的SAP/ERP系统无缝集成，减少大量的文档录入工作，实现两个系统之间的数据同步，打破系统与系统之间的信息孤岛，提高SAP/ERP系统的效用。

目前，C-WMS仓库管理系统已帮助制造业、第三方物流、机械、电子、汽车零部件等行业的企业实现了专业化的仓库管理，并拥有多行业WMS系统的成功交付经验，提供WMS系统业务规划咨询、方案整合等服务。