

# 汽配WMS仓储管理系统开发业务流程介绍

产品名称	汽配WMS仓储管理系统开发业务流程介绍
公司名称	广州锐成科技有限公司
价格	2000.00/套
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

对汽配行业而言，品种多、数量大的产品特点使得仓库管理更为复杂，加之订单量的不断增长，仅靠人力管理是无法完全满足仓库出入库需求的，而且还会出现各种问题：

- 1、无法保证先进先出的拣货出库原则，导致“老批次”货物在仓库积压；
- 2、出入库流程缺乏规范，存在货品入库后随便摆放、堆积到某一个角落等情况。
- 3、库存数据需要靠人工录入，工作量大，容易录错，导致库存实账不一致。
- 4、仓库规划不够合理，部分区域放货多，但部分区域空空无几，找货时耗时长。
- 5、库存管理不够精细化，存在部分产品缺货，部分产品积压的情况。
- 6、日常作业依赖老员工，整体效率低，出错率高。
- 7、缺乏详细报表数据，无法给管理者决策提供有用的数据支持。

通过引入仓储管理系统，打造精益化仓储管理平台，可有效解决以上管理问题，提升仓库信息化、自动化水平，实现企业的降本增效及精益制造。

# 仓储管理系统解决方案

## 1、规范流程

明确了各岗位的管理职责，梳理了现有业务流程，量化了相关业务数据标准，减少了员工随意作业现象。

## 2、条码化管理

系统采用条码技术，赋予每个产品专属的二维码编号，结合PDA手持设备，实现扫码出入库作业，提升作业效率和准确率。

## 3、仓位管理

仓储管理系统的仓位管理，可以合理划分好待检区、物料区、半成品区、不良品区、成品区，并贴好专属的条码编号进行辨识，再加上系统的上架策略，可以很好解决物料随意堆积、随意摆放情况，提升仓库利用率同时，也保证了找货效率。

## 4、批次追溯

通过批次功能，所有的物料、产品都是通过批号管理，整个物料物流的流动实时透明，可以非常细化地去追溯哪一张工单用了哪一个批次的物料，一旦出现问题，追溯起来简便快捷。

## 5、精细化库存

系统可以设置库存区间，一旦低于或高于设定值后，便会发出提醒，让仓管员尽快采购或者出售。在出库时，系统自动按照先进先出或指定批次推荐库位，减少呆滞料，加快库存周转。同时还有详细的库存明细报表，让仓管员实时了解每个批次的物料/成品有多少，什么时候入库、在哪个储位、效期多久等等，这样一来，库存控制将变得轻松简单。

## 6、集成ERP系统

与ERP系统集成后，ERP会实时将基础资料、作业单据同步到仓储管理系统，而仓储管理系统则会将作业数据同步到ERP系统中，实时两个系统数据实时一致。

主要价值：

- 1、建立了标准化的基础档案信息，相关资料可供各部门共享；
- 2、时时了解仓库的发货情况及批次库存情况；
- 3、提供先进的报表管理和查询分析功能；
- 4、降低经验依赖，提升作业效率和准确率；
- 5、建立了完善的数据备份任务，以免数据丢失；
- 6、数据自动采集，库存数据实时准确。