

WMS系统如果优化仓库的工作流程？

产品名称	WMS系统如果优化仓库的工作流程？
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

仓库在人们眼中一直是一个效率低下、成本较高的地方，即使是增加人力，也很难做好仓库管理工作。那么，我们应该采取什么样的管理方式来降低成本，提高效率呢？

首先，我们需要了解仓库的主要操作流程和操作中的痛点。

1、仓储流程

A，SKU太多，有的形状相同，容易让收货人员不熟悉货物，导致收货错误。

b，入库量大，手工登记，工作量大，容易出错。

c.有些商品具有特殊的属性，如日期、批次、序列号等，增加了登记的工作量和差错率。

d员工有操作的随意性，如错放货物、随意摆放货物、乱扔物品、忘记登记仓库位置等。

E，如果要查询最近一段时间的入库情况，缺少准确的数据报表参照。

2、送货流程

A，手写集成拣货单，拣货顺序和路径不规则，增加了工作的工作量。

b, 拣货人员凭记忆提货, 对熟练工人的依赖导致仓库效率低、费用高。

c.拣货员拿拣货单拣货, 拣货后打勾, 导致重复拣货、错拣、漏拣等情况发生。

d, 对于错误的拣货操作, 需要大量的时间进行修改。

e。评审过程都取决于检查员对产品的熟悉程度, 因此经常会出现错误的交货和错误的挑选。

F, 先进先出, 材料滞销多, 周转率低。

g手工盘点效率低、差错率高, 难以做到账实相符。

b, 库存数据的更新依赖手工录入, 工作量大, 容易出错, 有时会忘记记录, 导致二次采购。

c.库存查询比较困难, 很难了解每一种商品公司的库存是什么; (905

D.缺货的商品不知道如何购买, 但是没有缺货的商品却不断地被进货。

E.没有要查看的详细库存报告。

针对以上仓储流程的困难, 引入WMS系统可以轻松解决,

1, 仓储流程

A, 员工在收货时用PDA扫描商品条码, 让系统判断收货是否正确。仓库管理系统接收到货物后, 根据订单生成相应的收货任务和上架任务。

b, 当商品上架时, 系统提示上架, 员工扫描商品条码和条码。系统将记录货物的存放位置和数量。

c.对于特殊商品, PDA可以直接采集有效期、生产日期、批号等信息, 结合系统的存储管理, 对有效期、批号、流水号进行有效控制, 并可根据不同场景设置不同的分配规则。

d, 对于已成功验收上架的货物, 系统会实时更新入库报告, 以便您清楚地了解每日和每月的入库情况。

2、发货流程

A，通过wave策略，系统可以自动集成生成打印订单，使得拣货的顺序和路径都是规则的，不需要回退，减少员工的工作量。

b先进先出的策略，对入库时间提前的货物进行提货，提高库存周转率。

c.系统自动提示每种商品的存放位置，员工按提示按“扫描”键，并移除货架。

d.pda扫描复检，自动与系统数据核对，自动提示错误，保证发货准确率。

e，系统能完整记录每个操作环节及相关工作量，形成有效的追溯链，实现计件工资管理和员工KPI考核。

F，对于成功下架出库的货物，将实现更新发货报告，使您能够清楚地了解每日和每月的交货情况。PDA自动收集库存数据，并在事件发生后自动更新到WMS系统，无需手动二次输入。

b，pda扫描库存，速度快，精度高，能生成库存报表，保证账实相符。

c.设置每种商品的库存和库龄，低于设定值时提醒补货，高于停止采购时提醒补货，并设法减少库存；到了设定日期后，系统会自动提醒用户避免滞销。

3，外部系统与存储设备集成

A，可与ERP、sap等外部系统无缝集成，打破信息孤岛，实现仓库数据与财务数据的一体化管理与控制。

B，可与AGV车、货架、机械手、智能叉车无缝连接，充分发挥设备的使用价值，提高仓库自动化程度

现在越来越多的企业需要使用WMS系统辅助管理，加强对仓库作业的控制，掌握仓库的实时情况，指导工人工作，降低操作人员的经验要求，从而达到降低成本、提高效率的目的。