

企业有必要上WMS系统的原因分析

产品名称	企业有必要上WMS系统的原因分析
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

许多制造企业仓库的场景，环顾四周是一个词：混乱！货物被随意堆放在每个角落，一些包装被损坏；员工需要跑遍仓库来提货，仓库管理员不清楚一些产品的库存。经理们对此无能为力，甚至习以为常。

为什么我们的服务质量不能提高？、效率始终处于较低水平。、成本高吗？这是因为企业的仓库现场管理是“脏、乱、差”，所以做好仓库现场管理非常重要。毕竟，一个好的仓库，人员的凝聚力和向心力会比混乱的仓库好得多。

事实上，如果我们想改变上述仓库管理情况，仅仅依靠人工输入和流程制定是不够的。一方面，虽然人多，但要熟悉这个过程要花很多时间，而且成本会高得多；另一方面，缺乏现场操作控制，因此许多员工不按流程工作以节省精力。因此，你需要一个成熟的仓库管理系统。

有了wms仓库管理系统，您的仓库管理将更容易，库存将更准确，效率将更高，成本将大大降低

1、位置规划：仓库“脏、乱、差”的很大一部分原因是由于仓库规划不充分。毕竟仓库划分不好，位置也没有标示，这很容易增加货物摆放的随意性，随着时间的推移，仓库会变得越来越“混乱”。

应用：通过合理摆放货架，规划路径和区域，结合WMS系统位置管理，做好位置识别，建立统一的位置数据库。位置、通道规划后，货物摆放更加整齐，操作更加方便。

2、操作流程：仓库操作流程复杂，严重依赖老员工操作，新员工起步慢，效率低，出错率高。

应用：通过WMS系统，规划和优化仓库流程，实施条码管理，实现整个流程的二维码管理，如接收、上

架、准备、入库等。结合PDA，确保操作的准确性。同时，WMS系统可以指导员工的操作，比如将货物放在、的哪个位置，在哪个位置可以找到货物，这样可以有效降低对经验的要求，让新员工快速上手。

3、作业管理与控制：由于缺乏现场作业管理与控制能力，很难了解每个员工的现场工作情况，所以很多错误不能及时发现，随着时间的推移会形成更大的错误。

应用：通过WMS系统，可以实时采集工作数据，并实时呈现在广告牌上，实现工作现场的可视化、透明管理。通过这种方式，管理人员可以实时查看员工的任务状态，清楚地了解操作状态，增强对操作的控制，轻松处理异常问题。

4、库存管理：由于数据是手工采集并录入到ERP系统中，数据存在滞后性和差异性，很难做到账实相符，增加了库存管理的压力。

应用：通过WMS系统，工作完成后数据会自动更新到系统后台，无需人工录入。数据自然更加准确和实时，库存准确率可达99%。同时，您可以设置库存的上限和下限以及到期警告，以确保库存的健康，避免到期日期无法到期的情况。

5、批次可追溯性：缺乏可追溯性管理，难以追溯到原环节和责任人，也增加了加工成本。

应用：通过WMS系统，每批材料/产品都有一个条形码和一个批号。当出现质量问题时，可以通过条形码和批号追溯产品的运行记录，以了解当时的运行情况，确保产品的质量和安全。

6、绩效管理：由于人工记录员操作的准确性较低，绩效考核具有可操作性，影响了员工的积极性

通过WMS仓库管理系统中的业绩模块，自动记录每个员工的业务情况并将其显示为报表，以确保业绩的公平性。在开发过程中，由于ERP、MES、SRM等系统，无法与这些系统集成，将产生信息孤岛，不仅降低系统的应用程序效率，还会影响企业的应用程序效率。