

WMS仓库管理系统中物料管理的属性分类方式及特点

产品名称	WMS仓库管理系统中物料管理的属性分类方式及特点
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

在仓储管理中用到的仓储管理以及仓储作业管理系统一般统称为仓储管理系统(Warehouse Management System简称WMS)。随着市场快速发展各大企业不断发展壮大，其产，成品结构越来越复杂，与仓储相关的问题随之而来。那么物料管理该如何分类呢？

根据仓储作业、物流业务等方式将物料管理定义于物料属性的分类。其物料属性分为有代码继承分类和属性结构表分类。

在WMS仓库管理系统中根据物料管理的属性分为代码继承分类和属性结构表分类，在仓库管理中应用在各种不同属性商品。

其一代码继承式分类，这种方式通过代码分段方式建立物料的属性分类，其优点是相同属性物料在排序上归为一类，容易管理。但该方法随着物料种类的增加易造成代码过长、字段过多，且不同物料属性类别使用同一字段易造成管理不便，在数据存储上表现为稀疏矩阵，浪费存储资源。其代表性的编码方案有Unspsc、UCC和EAN等。

其二是采用属性结构表方式进行物料属性的定义。其主要特性是首先定义物料的分类以及分类属性，然后再定义属性值，其结构有些像金字塔型。在这种分类方法中，可以做到物料的代码的编撰方式与物料属性无关，分类可以无限增加。同时，采用属性结构表方式建立物料属性的描述体系，可以在统一数据库系统中表达不同的属性描述类别，且不存在属性类别的浪费和字段空值过多的稀疏矩阵状况。

仓库管理系统中就是根据这两种分类来进行定义分类的，这两种分类对于仓库管理有利也有弊，具体用那照片那个方式，就看我们商品的属性来定义了。