WMS电子标签灯光自动分拣指示系统

产品名称	WMS电子标签灯光自动分拣指示系统
公司名称	天津一仓科技有限公司
价格	180.00/个
规格参数	品牌:一仓WMS电子标签灯光 型号:YC2600电子标签 产地:一仓WMS
公司地址	天津市武清区高村镇高王路西侧1号302室-9(集 中办公区)
联系电话	13911531277 17611301277

产品详情

WMS电子标签灯光自动分拣指示系统

- 一仓WMS仓库管理软件报价,一仓电子标签灯光分拣系统报价
- 一仓DPS电子拣选系统报价

我公司主要经营一仓WMS软件,电子标签灯光拣选设备,货架,传输带,PDA,服务器,打印机

天津一仓科技有限公司公司主营:WMS软件,电子标签灯光分拣系统,货架,传输带,PDA,服务器,打印机等库房周边设备。公司是不仅是自主研发计算机软硬件的科技公司,还同时是一家集成商,为客户提供优质的仓库整体解决方案!欢迎新老客户前来洽谈业务!电子标签拣货系统是一套先进的、无纸化的电脑辅助拣货系统,可以使仓库或配送中心的订单处理过程简单化。它借助电子标签设备,由灯号与数字显示作为辅助工具,引导拣货人员进行拣货。配送中心的拣货作业是最繁重,最易出差错的工作,仓库拣选作业是通过货架上的定单名,货名及其数量等电子标签显示器,向拣选作业人员及时,明确地下达向货架内补货(入库)和取货(出库)指示. 电子标签拣货系统是在拣货操作区中所有货架上,为每一种货物安装一个电子标签,根据订单清单数据,发出出货指示并使货架上的电子标签亮灯,拣货人员按照电子标签所显示的数量,及时准确地完成以(件)或(箱)

为单位的商品拣货作业.整个拣选过程简化为3个简单动作"看(灯光)","拣(商品)","按(完成)"即可完成整个拣选任务,极大的提高了作业效率,减少差错,降低用工成本!1

系统介绍及工作流程 电子标签拣货系统是一套安装在货物储位上的电子装置,由与PC机连接的数据控制器连接并控制这些电子装置,借助灯号与数字显示引导拣货人员快速、准确、轻松地完成拣货工作。在

系统中电子标签取代拣货单,可以在储架上显示拣货信息,拣货员只需依照电脑指示执行拣货作业,灯 亮表示该储位的商品是待拣商品;电子标签中间有多个字位的数码显示器,可显示拣货数量;如此,拣 货员可根据通道指示,跳过无拣货的通道,进入有拣货指示的通道,在储架通道行走,看到灯亮的电子 标签就停下来,并按显示数字来拣取该商品所需的数量。整个系统具有弹性控制拣货作业流程,即时现 场监控、紧急订单处理和缺货通知等强大的功能。资料输入员输入资料给计算机,自上位计算机下载订 单资料 控制器及接线箱将资料传送至货架上电子标签 电子标签显示出拣货数量 拣货员按照 实时指示,快速而准确地执行拣货指令,不必携带拣货单 拣货员按动"完成"按钮,回报完成信号 给计算机,进入下一张订单2系统的硬件总体结构本系统是一个以PC机作为主控机,由多个单片机 为控制器的电子标签组成的监测系统,主机轮询各个节点(电子标签)的信息,并根据其相关的内容进 行相关的操作。电子标签接收主机的命令和数据,并进行相关的操作。3系统通信设计电子标签拣货 系统的通信为主从式半双工通信。控制PC机为整个系统的唯一主机(即上位机),其余的电子标签全部 为从机(下位机)。通信由主机发起,所有的从机都能接收到相同的数据信息(数据包),从机接收到 数据包后,首先判读数据包中的地址信息,若地址信息与本机地址相符,那么就处理相应的数据包,并 返回信息给主机。主机每发送的一个数据包,从机只要地址相符,都应作答。 电子拣货系统是一种电 脑辅助的无纸化拣货系统,其原理是借助安装于货架上每一个货位的LED电子标签取代拣货单,利用电 脑的控制将订单信息传输到电子标签中,引导拣货人员正确、快速、轻松地完成拣货工作,拣货完成后 按确认钮完成拣货工作。计算机监控整个过程,并自动完成账目处理。作业现场采用多通道,订单数增 加时,多人可同时拣货,极大的提高了作业效率。一个拣货人员一次负责一张拣货订单,并从头拣至完 成,能够有效避免发货差错。由于拣货动线较长,整体采用多通道式,因此在规划上使用【跳跃式】拣 货以越过不需要拣货的通道,当拣货员于一个通道完成之拣货,准备离开时,电子标签会指示拣货员下 一个目的通道或者告知拣货员该订单已全数完成,如此可缩短拣货路径,提升拣货效率。因为拣货顺序 是不固定的,因此系统必须具有可更改订单拣货时的排列顺序的功能:针对紧急出货订单之要求,将订 单插入序列中任一位置中,以提前完成该订单之拣货。www.yicangkeji.com业务咨询:13911531277联系人 : 王工