

# 汕头LED 闪灯货架 旺塔琦智能科技

产品名称	汕头LED 闪灯货架 旺塔琦智能科技
公司名称	旺塔琦智能科技（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区唯新路89号3号厂房
联系电话	13584847700 13584847700

## 产品详情

LED灯板的智能货架的制作方法；

本实用新型涉及智能货架技术领域，具体为一种带有控制器和led灯板的智能货架。

背景技术：

货架泛指存放货物的架子。货架用于存放成件物品的保管设备。现有的运输货架存在以下缺点：

- 1.来料、发料、退料、盘点花费大量人力、时间成本，质量得不到保证；
- 2.收料、发料等没有系统管控、追溯，erp只做数量的记录，现场手工做账，人工误操作频繁；
- 3.仓库依进料日期进行先进先出(firstinfirstout)、半盘优先管理，人员可操作性非常差，同时不能满足客户依批次为先进先出的要求；
- 4.库位固定，LED闪灯货架生产厂家，经常发生某些物料储位紧张、某些物料储位空闲的状况，增加管理难度；
- 5.退料清点，产线退料后需人工清点计算损耗，汕头LED 闪灯货架，耗时耗力；
- 6.仓库现场库存无电子账，查现场库存需查看卡片。

【LED闪灯货架】是什么？

LED闪灯货架，通常为方便产线生产的通用性物料暂存库。旺塔琦LED闪灯货架可与AGV机器人对接，

实现物料自动出入库，减少领料、发料环节；减少人工搬运，提升生产效率；减少人员依赖，便于生产管理，并且可进行历史数据追溯，LED闪灯货架批发，是很先的无人化工厂暂存仓储解决方案。

#### 各结构主要功能

分离机构：对接AGV、手推车，兼容对box、tray分离；

RGV：对物料进行入、出库；

货架：存储物料，可横向拼接；

轨道：RGV行走轨道，可横向拼接。

SMT物料货架的双色指示灯系统，包括双色灯独立显示模块及排控单元模块，排控单元模块接收控制命令并驱动它所级联的多块双色灯排模块进行对应仓位物料指示；排控单元模块包括电源管理电路、CPU模块、CAN通讯电路、抗干扰电路及信号调理驱动电路，所述信号调理驱动电路及CAN通讯电路分别与CPU模块相连，CAN通讯电路通过抗干扰电路连接有通讯接口电路，且在通讯接口电路部分连接有瞬态电压抑制器；所述双色灯独立显示模块包括一个双色LED灯及其驱动模块，所述驱动模块的输入端与信号调理驱动电路输出端相连。本实用新型所述方案成本低、应用范围广，可根据实际需要进行安装，有效提高工作效率。汕头LED闪灯货架-旺塔琦智能科技(推荐商家)由旺塔琦智能科技(苏州)有限公司提供。旺塔琦智能科技(苏州)有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。旺塔琦智能科技——您可信赖的朋友，公司地址：苏州工业园区唯新路89号3号厂房，联系人：唐瑶。