

<<自动分拣系统一本通>>

图书基本信息

书名：<<自动分拣系统一本通>>

13位ISBN编号：9787504735898

10位ISBN编号：7504735892

出版时间：2011-1

出版时间：中国物资出版社

作者：胡勇 编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<自动分拣系统一本通>>

### 内容概要

本书为读者提供了关于分拣系统的全面、详细和具体的介绍和探讨。

主要涵盖了各种典型的分拣系统，包括自动分拣系统、电子标签拣选系统、RF分拣系统，以及其他拣选系统。

自动分拣系统能够连续地、大批量地分拣货品、分拣误差率低、基本实现无人化；电子标签拣选系统在正确率、拣货速度、数据管理和分析方面优势明显；RF分拣系统除了确保正确性和效率外，能有效跟踪物流动态；其他拣选系统，在拣选效率和质量方面也各具特色。

它既可以作为高职、专科学校、中等职业学校物流相关专业教学参考书和实训手册，也可作为物流从业人员在分拣设备引进、作业流程的制定、配送中心管理等方面的参考书。

## &lt;&lt;自动分拣系统一本通&gt;&gt;

## 书籍目录

1 分拣作业 1.1 分拣作业的概念 1.2 分拣作业的流程 1.2.1 分拣作业的一般流程 1.2.2 分拣作业的过程 1.3 分拣作业方法 1.3.1 按单分拣作业 1.3.2 批量分拣作业 1.3.3 其他分拣方法 1.4 分拣作业的分类及原理 1.4.1 按订单组合分类 1.4.2 按人员组合分类 1.4.3 按运动方式分类 1.4.4 按分拣信息分类 1.5 分拣方式的确定 1.5.1 拣选信息 1.5.2 分拣策略

2 自动分拣系统 2.1 自动分拣系统概述 2.1.1 自动分拣系统的概念 2.1.2 国内外自动分拣系统的应用现状 2.2 自动分拣系统特点 2.3 自动分拣系统分类 2.3.1 推块式分拣系统 2.3.2 交叉带式分拣系统 2.3.3 斜导轮式分拣机 2.3.4 轨道台车式分拣机 2.3.5 摇臂式分拣机 2.3.6 垂直式拣选系统 2.4 自动分拣系统的组成 2.4.1 控制装置 2.4.2 分类装置 2.4.3 输送装置 2.4.4 分拣道口 2.5 自动分拣系统作业描述 2.6 自动分拣系统的适用条件 2.7 自动分拣系统典型供应商 2.7.1 深圳市天络顺自动化设备有限公司 2.7.2 上海宝偶自动化系统设备有限公司 2.7.3 上海博奕物流技术有限公司 2.7.4 北京起重运输机械研究所 2.7.5 大库输送机株式会社 2.7.6 辛邮创制机电技术有限公司 2.7.7 邮政科学上海研究所

3 自动分拣系统应用案例精选 3.1 保管型物流中心中的应用 3.1.1 案例一：日本东贩公司桶川物流中心的盼拣自动化 3.1.2 案例二：自动分拣系统在日本东京烟草物流中心的应用 3.1.3 案例三：自动分拣系统在药房的应用 3.1.4 案例四：自动分拣系统在顶峰电子公司的成功应用——提高生产率、增加回报 3.2 中转型物流中心中的应用 3.2.1 案例一：长春烟草物流中心自动分拣技术应用 3.2.2 案例二：高效卷烟分拣系统在秦皇岛市卷烟物流中心的实现 3.2.3 案例三：白沙物流有限公司卷烟配送自动化物流系统 3.3 生产型配送中心中的应用 3.3.1 案例一：神州数码上海物流配送中心 3.3.2 案例二：API有限公司配送中心 3.4 退货处理中心中的应用 3.4.1 案例：深圳发行集团引入自动分拣系统破解退货“瓶颈”

4 电子标签分拣系统 4.1 电子标签分拣系统组成及特点 4.1.1 电子标签分拣系统及原理 4.1.2 电子标签分拣系统组成 4.1.3 电子标签分拣系统分类 4.1.4 电子标签分拣系统特点 4.2 电子标签分拣作业流程 4.2.1 摘取式电子标签分拣系统作业流程 4.2.2 播种式电子标签分拣系统作业流程 4.3 分拣系统的使用方法 4.3.1 DPS和DAS的两种使用类型 4.3.2 电子标签分拣系统的应用 4.4 分拣系统典型供应商及案例 4.4.1 分拣系统典型供应商 4.4.2 分拣系统典型案例

5 RF分拣系统 5.1 RF分拣系统概述 5.1.1 RF分拣系统的工作原理简介 5.1.2 RF分拣系统的特点 5.1.3 RF分拣系统的组成 5.2 RF分拣系统作业流程 5.3 RF分拣系统使用方法及案例 5.3.1 物流配送RF分拣作业系统 5.3.2 RF分拣系统在上海邮政速递总包处理中的应用 5.3.3 应用西门子RF分拣技术，改善深圳某仓库的物流流程

6 其他拣选系统 6.1 塔式推送拣选系统 6.1.1 塔式推送拣选系统特点 6.1.2 塔式推送拣选系统设备结构 6.1.3 塔式推送拣选系统的工作过程 6.2 通道式分拣系统 6.2.1 通道式分拣系统特点 6.2.2 通道式分拣系统使用方法 6.3 台车式拣选系统 6.3.1 台车式拣选系统概述 6.3.2 台车式拣选系统特点 6.4 拣选叉车拣选系统 6.4.1 拣选叉车拣选系统的特点 6.4.2 拣选叉车拣选系统的使用方法 6.5 其他拣选系统 6.5.1 语音拣选 6.5.2 机器人和自动导引车 6.6 拣选系统供应商 6.7 案例一：新型EKS系列拣选车 6.8 案例二：卷烟分拣系统的应用设计和发展趋势

参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>