

名称:全自动信函分拣机**型号:ALS-8000****设备概述:**

1. 设备的主要功能是自动分拣贴有收件标签的信件，设备识别收件标签上的条码，根据条码信息自动分拣至各收料箱。
2. 皮带收料，皮带可手动控制收料。收料不停机。
3. 格口数量：根据需求定制。格口LED显示屏显示格口及分拣数量。6-7个格口一组。
4. 模块化设计，方便搬运。

**功能特点:**

1. 设备自动识别邮件信息、自动检测、自动分拣、数据采集、运行监控、告警、安全保护、系统诊断和维护等功能，全自动化运行，生产效率高、分拣准确无误。
2. 设备主要运行步骤：上料、自动进料、识别条码、分拣收料、剔除。采用伺服马达驱动同步带传送邮封。
3. 自动入料分拣，拥有非标检测多封；进料采用滚轮加推料设计，不间断进料，缩短进料间隔时间，进料箱人性化设计，方便放料。
4. 采用摄像头识别条码（快递单号、格口条码）可识别（全信封图像采集，识别条码），条码识别率 $\geq 95\%$ ；确保扫码格口条码分拣差错率： $\leq 0.1\%$ ；识别范围更广。
5. 设备分拣模块数量可根据客户要求定制，单边连续不间断收料，大大提高收料速度。客户可根据需求自由设置分拣类别，根据设置格口信息自动分拣落格。
6. 设备拥有开机预警；紧急停机，联锁；卡塞自动停机，告警指示；满格告警；自检和故障诊断等功能。
7. 未读取或读取的数据不在数据库的邮封自动进入剔除盒。设备分拣效率 $\geq 98\%$ ；整套控制系统由PC控制，确保整机运行稳定协调。显示器界面大方直观，操作方便，实时显示设备当前运行状况及每个分拣箱的收料数量。
8. 设备采用新一代的收寄接口及处理中心接口：通过接口可以获取各网点收寄的文件寄达城市，系统匹配正确的封发格口；实现邮件分拣、封发全部由设备自动完成。
9. 卡函邮件使用热敏详情单，由本地系统打印，在详情单打印时增加封发格口条码打印，系统建立封发格口信息数据表，设备通过直接扫码获取分拣格口；系统上机扫描邮件条码，通过新一代寄递平台接口获取寄达城市，系统匹配格口。分拣的邮件落格后自动生成封发登单信息，自动生成总包号，通过格口下电子秤生成总包重量，系统可以打印封发袋牌。
10. 设备控制具备先进性，兼容性，易用、易维护性；模块化与参数化，智能化与柔性化设计，安全可靠且经济。
11. 设备能满足连续工作要求，且稳定可靠、维护简便。设备连续工作时间 $\geq 16\text{h}$ ；控制系统连续通电时间 $\geq 32\text{h}$ ；使用年限至少达到10年。
12. 信封传输顺畅，且信封宽度可调，并且对信封保护得当，无划伤。

声明：以上参数如变更恕不另行通知。

技术规格:

类 别	内容描述	类 别	内容描述
尺 寸	L20800mm*W2000mm*H1700mm (50格口) (另加: 每个格口325mm)	重 量	约4000Kg
电 源	AC380V 50/60 Hz	功 率	约7.5KW
运行速度	8000份/小时	支持信封规格	长163mm--330mm, 宽: 89mm---230mm, 重量: 40g-200g

物料参数:

1. 识别方式: 各种制式条码 (一维码、二维码)
2. 可上机处理邮件类型
3. 标准信函邮件
4. 可上机邮件尺寸规格
5. 标准信函S标准文件袋信封规格为 : 长度324mm, 宽度229mm。

为了适应不同的信封规格类型, 信封规格如下:

信封规格: 长163mm--330mm, 宽: 89mm---230mm

信件厚度: 1.5mm---20mm

重量: 40g-200g

声明: 以上参数如变更恕不另行通知。