

快递单号提取 · 使用文档

批量上传 PDF 快递面单，自动识别 12 种海外快递格式提取单号汇总成预览表，一键导出 Excel / CSV。多页 PDF 按页逐张提取，扫描图片面单自动解码条形码。

一、功能介绍

「信息单号提取」是快递单号提取工具的第一个功能页签，解决"海外快递面单单号要手工录入 Excel"的问题：

- 12 种格式自动识别：Evri（英）、Royal Mail（英）、Royal Mail Send（英）、InPost（英/波兰）、Mondial Relay（法/西/葡，两种版式）、Hermes（德）、DPD（波兰）、GLS（德）、BRT（意大利）、纯图片面单，识别不了的走通用条码兜底
- 三层单号提取：版面文字提取 → 一维条形码解码（Code128 矢量 + 图片渲染） → 文本正则快扫（USPS / S10 / UPS / 26 位 Mondial Relay 系单号）
- 多页逐张提取：多页 PDF（一页一张面单）按页独立提取，页数列标注页序
- 失败明示：完全无文本、无条码的面单计入失败清单（提示人工处理），不影响其他文件
- 双格式导出：预览确认后一键导出 .xlsx 或 .csv
- 隐私安全：网站不保留任何形式的用户数据，用完即删

适用人群：跨境电商发货核对、海外仓出库登记、物流公司单号台账、客服查件录单。

二、详细操作步骤

第 1 步：选择文件

三种方式任选：

- 点击上传：点击上传区 → 弹出文件选择框 → 多选 PDF 文件
- 拖拽上传：从资源管理器拖一批 PDF 到上传区
- 整个文件夹：点「选择整个文件夹」→ 文件夹内全部 PDF 自动加入（含子文件夹）

要求：PDF 快递面单，单文件 ≤ 20MB，单次 ≤ 300 个。混入的非 PDF 文件自动跳过。

第 2 步：等待解析

松开鼠标后系统自动开始解析，进度条显示"正在解析..."与完成计数。超过 50 个时自动分批处理（每批 50 个），每批完成的结果即时追加到预览表。解析在服务器独立进程进行，完成后自动展示结果。

第 3 步：查看结果

解析完成后，下方显示：

- 统计栏：共 N 个文件 / 成功 N / 失败 N / 提取单号 N 条（按单号去重统计）
- 3 列预览表：文件名称、快递单号、页数
- 失败清单：解析失败的文件逐个列出原因（未识别出快递单号等）

第 4 步：导出表格

点「导出Excel」或「导出 CSV」→ 下载文件（文件名含时间戳，如`快递单号提取结果\_20261009-153000.xlsx`）。失败文件不进表格，请在失败清单中单独处理。

重新上传

点「重新上传」收起结果，回到初始上传状态。

三、常见问题解答

Q1：支持哪些快递面单？

海外主流快递 PDF 面单自动识别：Evri（英）、Royal Mail（英）、Mondial Relay（法/西/葡）、Hermes（德）、DPD（波兰）、InPost（波兰/英）、GLS（德）、BRT（意大利）等 12 种格式，识别不了的走通用条码兜底。

Q2：扫描图片面单能识别吗？

可以。整页扫描的图片面单会自动解码一维条形码提取单号；完全无文本、无条码的面单会计入「未识别」提示人工处理。

Q3：一个 PDF 里有多张面单？

可以。多页 PDF
按页逐张识别，每页单号独立成行，「页数」列标注页序；同页多候选单号时会提示人工二选一。

Q4：批量上传有限制吗？

单文件 ≤ 20MB，单次 ≤ 300 个。超过 50 个时自动分批处理（每批 50 个），结果边处理边显示，无需手动分批。

Q5：文件会被保存吗？

不会。网站不保留任何形式的用户数据，用完即删。

四、小结

「信息单号提取」把海外快递面单的单号识别全流程搬到线上：选文件 → 自动识别 → 预览 → 导出，四步完成单号台账。配合「面单重命名」「单号查重」「扫码输入」三个页签，覆盖快递单号日常处理的全部场景。

如果有其他问题或需求，可以联系技术处理，技术微信：ljq101450