

快递单号查重 · 使用文档

批量上传 PDF 快递面单，自动识别快递单号跨文件比对：同一单号第二次出现即标记「重复」并列出现与哪个文件重复，防止重复发货、重复登记。

一、功能介绍

「单号查重」是快递单号提取工具的第三个功能页签，解决"同一批面单里混入了重复发货的单子"的问题：

- 自动识别单号：与提取功能同源的 12 种格式识别 + 条码解码，无需人工看单号
- 跨文件比对：同一单号与之前文件相同即标记「重复」，并列出现与哪个文件重复；首次出现保留为「唯一」
- 多页面单全覆盖：一个 PDF 里有多张面单时提取全部单号（分号分隔展示），任一单号撞号即整文件标重复
- 跨批汇总：单次最多 300 个文件（超过 50 个自动分批，跨批结果统一按顺序重算）
- 一键导出：查重结果（文件名 / 单号 / 查重结果 / 重复于）导出 Excel
- 隐私安全：识别在服务器独立进程进行，完成后即删，不保存任何数据

适用人群：跨境电商发货前核重、海外仓出库校验、物流公司重复单排查。

二、详细操作步骤

第 1 步：选择文件

点击上传区选择 PDF、拖拽一批进来、或点「选择整个文件夹」全部加入。单文件 ≤ 20MB，单次 ≤ 300 个。

第 2 步：等待识别

进度条显示"正在识别单号..."。超过 50 个自动分批（每批 50 个），每批结果即时显示。

第 3 步：查看查重结果

- 统计栏：共 N 个文件 / 唯一 N / 重复 N / 未识别 N
- 4 列结果表：
 - 唯一（绿）：单号首次出现
 - 重复（红）：单号与之前文件相同，「重复于」列标注重复来源
 - 未识别（灰）：没解析出单号的文件（损坏 / 加密 / 非面单 PDF）

第 4 步：导出结果

点「导出查重结果」→ 下载 Excel（文件名含时间戳，如 `快递单号查重结果\_20261009-153000.xlsx`）。

三、常见问题解答

Q1：怎么判断重复？

系统自动识别每个面单的快递单号，同一单号与之前文件相同即标记「重复」，并列出现与哪个文件重复；单号首次出现的文件保留为「唯一」。

Q2：一个 PDF 里有多张面单怎么算？

多页 PDF

会提取全部单号（单号列分号分隔展示）。只要其中任一单号与之前文件重复，该文件即标记「重复」。

Q3：能处理多少文件？

单次最多 300 个 PDF（选文件夹时自动加入全部；超过 50

个自动分批查重，跨批结果统一汇总）。识别在服务器独立进程进行，完成后即删，不保存任何数据。

Q4：「未识别」是什么意思？

该文件无法解析出单号：可能是损坏文件、加密 PDF 或不是快递面单的 PDF。这类文件不计入重复，建议人工确认。

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

「单号查重」= 提取功能的单号识别 +

跨文件比对：一批面单里谁重复了、跟谁重复，一目了然。发货前扫一遍，重复单号早发现早处理。

如果有其他问题或需求，可以联系技术处理，技术微信：ljq101450