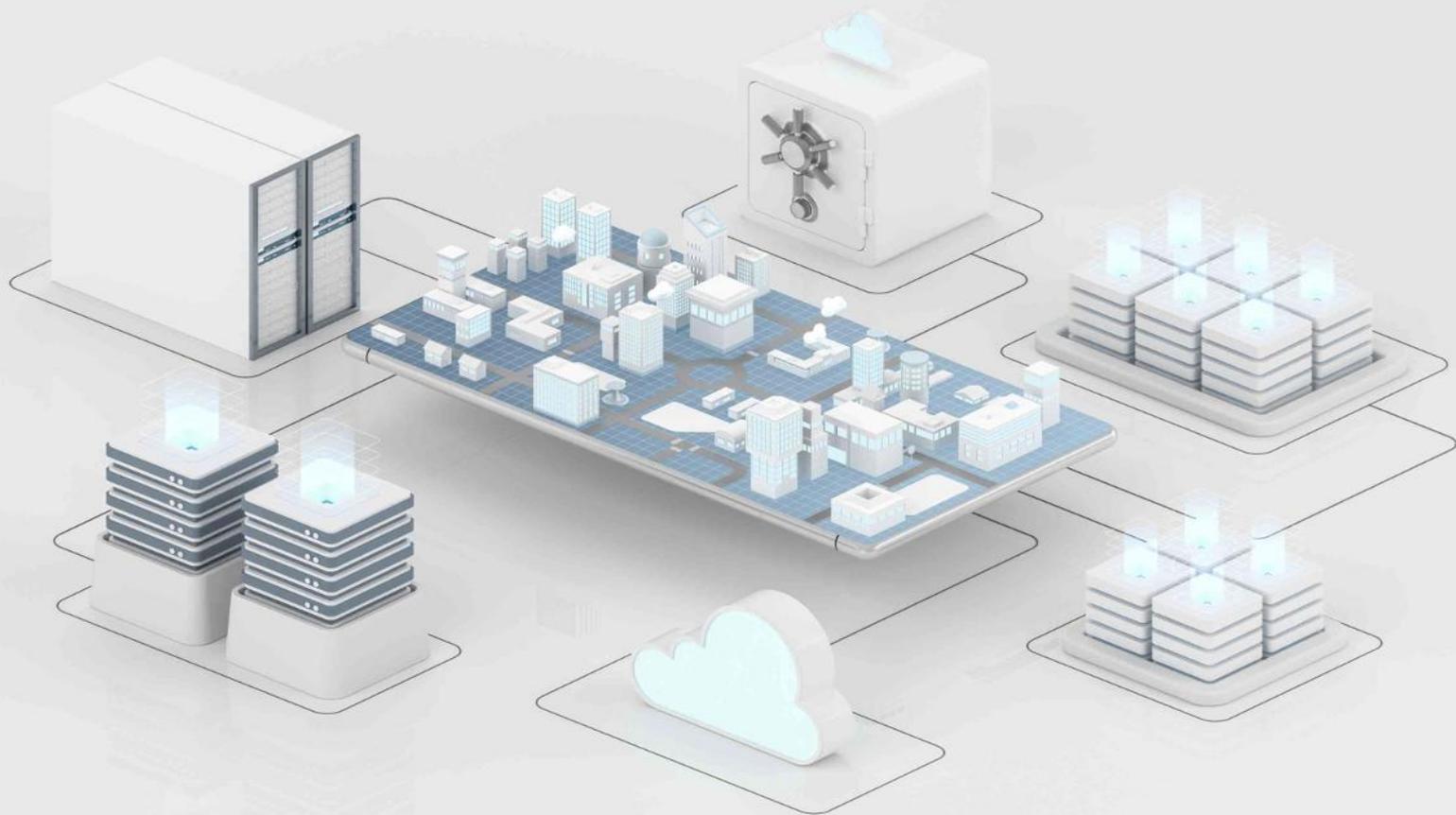




# 比对王标书查重软件

产品手册 2026-01



北京千光瑞科技有限公司

2026年1月

## 一、产品概述

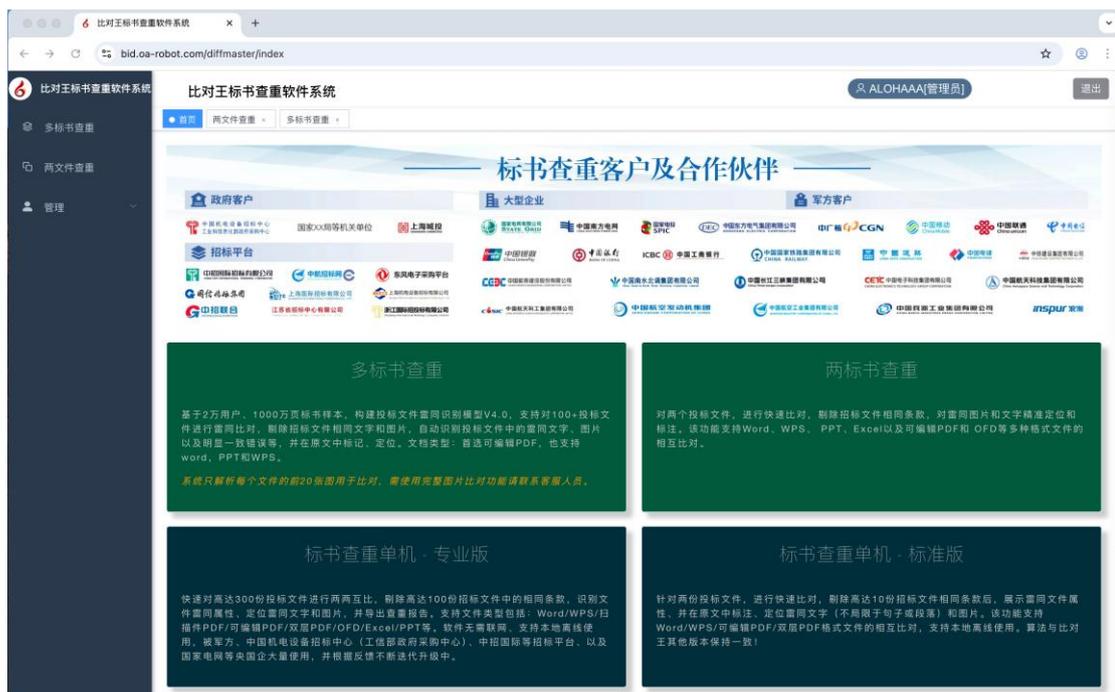
比对王“标书查重单机版”是行业**排名第一**的标书查重软件，由清华团队基于监管方和招标平台的查重规范，采用最新的 AI 算法打造，经过用户亿万页真实标书数据的训练，建立了被业界最广泛使用的模型算法，打造而成的一款标准化产品。

产品系列支持万份投标文件两两相互比对，剔除招标文件和参考文档中的标准条款，快速识别、标记并**定位雷同文字和雷同图片**在原文中的位置，并导出查重报告。

比对王标书查重产品系列被**政府、军方、央国企、招标平台、审计部门和投标用户**所使用，**用户数超过 3 万**，并根据反馈持续进行软件更新和升级。

## 二、产品系列及功能

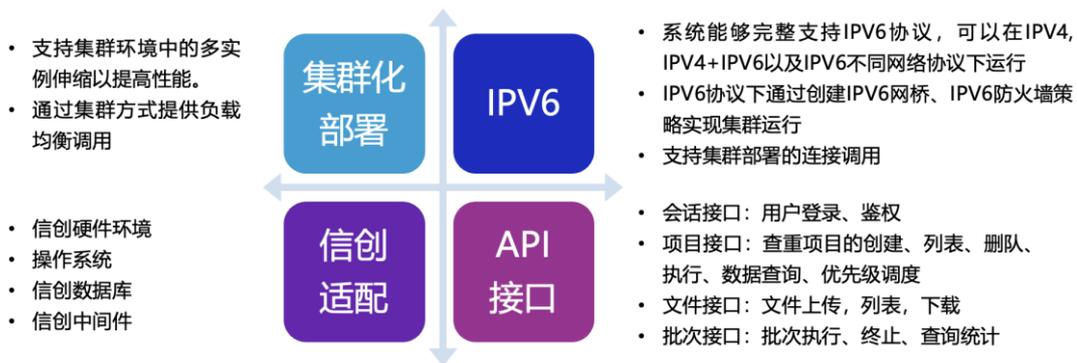
### 1. 互联网版 (<https://bid.oa-robot.com>)



1. 招标项目管理制度，层级管理制度；
2. 导入多份投标文件。最多同时比对标书数量：300 份；允许导入单一文件不超过 300M；允许导入单一文件页数 不超过 5,000 页；
3. 导入多份招标文件，或招标文件的多个章节文件；
4. 支持雷同文件属性、图片、文字查重。文字比对速度：> 100 页/秒；图片比对速度：> 5 张/秒；

- 支持设定雷同图片查重相似度阈值；
- 支持设定查重片段数量以及最小查重字数。查重片段数量最大为 300，查重字数最小为 2；
- 具有招标文件相同条款剔除功能，并根据需要设定招标文件剔除颗粒度；
- 快速进行投标文件的两两比对，并展示两两比对结果和单一文件汇总结果（即某一文件与其他所有文件比对的汇总结果，该展示可用于对中标厂家投标文件的最终确认，确保该文件与其他投标文件没有雷同处）；
- 对任意两份投标文件的查重结果进行详情查看，进行两个投标文件的原文展示，并在原文中快速跳转到雷同位置，进行雷同文字标注和定位；
- 支持文件属性查重，包括创建时间、修改时间、作者和最后修改者等；
- 根据投标文件重合度进行排序，快速对原文进行浏览并定位雷同文字及图片；
- 生成项目汇总报告、单项汇总报告和两两互比报告；
- 比对文件格式包括：Word/WPS/可编辑 PDF/双层 PDF；
- 支持不同格式文件相互比对，均可定位重复处具体页码和位置。

## 2. 私有化部署 SaaS 版及 API 服务器版



- 支持信创环境，包括：服务器、操作系统、中间件及数据库等；
- SaaS 平台，支持 IPv6，微服务架构，容器化部署；
- 支持多租户权限管理，同时在线，同时比对；
- 完善的数据管理，用户数据隔离；
- 招标项目管理制度，层级管理制度；
- 根据招标批次和项目规模，支持集群化部署，保证平台算力可扩展性，支撑单批次投标文件数目最多不低于 1 万份，允许导入单一文件最大不低于 500M；允许导入单一文件页数最多不低于 5,000 页；
- 导入多份招标文件、参考文档或招标文件的多个章节文件。最多文件数量可达几千份；

8. 支持文件雷同属性、图片和文字查重。文字比对速度：> 100 页/秒；图片比对速度：> 5 张/秒，硬件配置越高，效率越高；
9. 支持万份标书查重任务调度，剔除高达千份招标文件及参考文档的相同条款和图片，返回结构化数据；
10. 支持设定雷同图片查重相似度阈值；
11. 支持设定查重片段数量以及最小查重字数。查重片段数量最大为 2,000，查重字数最小为 2；
12. 具有招标文件相同条款（含文字和图片）剔除功能，并根据需要设定招标文件剔除颗粒度；
13. 白名单功能，支持白名单文件导入，白名单内容将不参与比对查重；
14. 黑名单（敏感词）功能，支持黑名单文件导入，对投标文件中出现的黑名单内容进行定位和标注；
15. 快速进行投标文件的两两比对，并展示两两比对结果、单一文件汇总结果（即某一文件与其他所有文件比对的汇总结果，该展示可用于对中标文件的最终确认，保证该文件与其他投标文件没有雷同处）和该项目汇总查重结果；
16. 对任意两份投标文件的查重结果进行“详情”查看，进行两个投标文件的原文展示，并在原文中快速跳转到雷同位置，进行雷同文字和图片标注和定位；
17. 支持文件属性查重，包括创建时间、修改时间、作者和最后修改者等；
18. 根据投标文件重合度进行排序，快速浏览并定位雷同文字及图片；
19. 生成项目汇总报告、项目汇总表、单项汇总报告和两两互比报告；
20. 比对文件格式包括：Word/WPS/可编辑 PDF/双层 PDF/扫描件 PDF ；
21. 支持不同格式文件相互比对，均可定位雷同处具体页码和位置；
22. 图片内容解析功能（根据审计和监管方要求，2025 年新增功能），包括：
  - a) “纸质标书”扫描件 PDF 查重；
  - b) 可编辑 word/wps/pdf 内嵌图片文字内容（如：资质扫描件、业绩扫描件、财务报表扫描件、身份证）提取，并参与全文查重；
  - c) 如有投标文件使用反查重软件内置干扰字符，也提供了解决方案。注：图片内容解析功能需要用户服务器配置独立 GPU 显卡，如：英伟达 3080、4060 或者 4090 等。

**API 版本已成功部署多家监管、审计、军方及大型央企集团！**

### 3. 离线单机标准版

比对标书查重单机标准版可以导入两份或多份投标文件，选择其中任意两份文件进行快速比对，剔除招标文件相同条款，标注并定位雷同文字（不局限于句子或片段）和图片。该功能支持 Word/WPS/可编辑 PDF/双层 PDF 格式文件的相互比对，支持本地离线使用。2025 年 5 月新增“找不同”功能，可以快速寻找并定位两份文件（word、wps、可编辑 PDF）的细小差异。



#### 主要功能：

1. 导入两份或多份投标文件，选择其中任意两份文件进行**查重**或者**找不同**；
2. 导入多份招标文件，或招标文件的多个章节文件，用于招标文件剔除；
3. 支持雷同文字查重，可设定查重片段数量以及最小雷同字数（查重颗粒度）；
4. 支持雷同图片查重，可设定雷同图片查重相似度阈值；
5. 支持文件属性查重，包括创建时间、修改时间、创建工具、作者和最后修改者等；
6. 具有招标文件相同条款（含文字和图片）剔除功能，并根据需要设定招标文件剔除颗粒度；
7. 左右两文件保持原格式，并列展示，雷同处用黄色进行标注；下方显示左右两标书雷同文字和图片，标注所在原文中页码，可根据雷同字数等进行排序；
8. 鼠标点击任一雷同处，系统立刻在原文中跳转到相应位置，提示雷同片段在左右两侧原文中的位置及上下文；
9. 生成报告：将两侧雷同片段及上下文以表格形式进行比对显示；
10. 白名单功能，支持白名单文件导入，白名单内容将不参与比对查重；

- 黑名单（敏感词）功能，支持黑名单文件导入，对投标文件中出现的黑名单内容进行定位和标注；
- 比对文件格式包括：Word/WPS/可编辑 PDF/双层 PDF；
- 支持不同格式文件相互比对，均可定位雷同处具体页码和位置；
- 电子文档找不同：多种格式电子文档之间的相互比对，并对差异处精准标注和定位；
- 操作系统支持：Win7/Win10/Win11（64 位）。

### 主要指标：

- 最多招标文件数量：10 份；
- 文字比对速度：> 100 页/秒； 图片比对速度：> 5 张/秒；
- 允许导入单一文件最大不低于 200M；
- 允许导入单一文件页数最多不低于 5,000 页；
- 查重片段数量最大为 2,000，查重字数最小为 2。

## 4. 离线单机专业版

比对王标书查重单机专业版，可以对百份以上投标文件进行两两互比，剔除招标文件中的相同条款，定位雷同文字和图片，并根据重复率进行排序。该功能支持可编辑 PDF/双层 PDF/Word/WPS/Excel/PPT 格式文件的相互比对，支持本地离线使用。

1、导入多份投标文件（高达300份） 2、导入招标文件（高达100份） 3、查重比对 4、比对参数配置 5、项目查重结果汇总 6、导出报告 7、打开、保存、清除项目

8、两两比对结果汇总；展示每组比对的重复度、重合字数、相同图片数及相同文档属性等信息。点击“详情”即可快速跳转到对应两份标书原文，对雷同处进行标注和定位。

9、查重结果显示，包括雷同的文档属性、图片和文字三部分，展示雷同处的相同字数、图片相似度及所在页码等信息。

10、点击任意投标文件，下方即可展示该投标文件与其他所有投标文件比对的汇总结果，该展示可用于对中标厂家投标文件的最终确认，确保该文件与其他投标文件没有雷同处。

11、点击任意雷同处的“详情”，即可快速打开对应的两份标书原文，并快速跳转到雷同位置进行标注和定位，辅助专家通过上下文判断是否存在围串标行为。“详情”页面打开速度为秒级。

序号	评卷	相同字数 (图片相似度)	左文档	投标文件名称 (左文档)	右文档	投标文件名称 (右文档)	左字数	右字数	重合字数	重合率	左页码	右页码
1	详情	0	2	招标文件_HH.docx	招标文件_HH.docx	47296	47296	47296	100%	1	1	
2	详情	0	2	招标文件_HH.docx	招标文件_HH.docx	47296	47296	47296	100%	116	102	
3	详情	4	2	招标文件_HH.docx	招标文件_HH.docx	37536	37536	10166	27%	94	65	
4	详情	100	2	招标文件_HH.docx	招标文件_HH.docx	37536	37536	37536	100%	64	58	
5	详情	121	2	招标文件_HH.docx	招标文件_HH.docx	37536	37536	10166	27%	50	42	
6	详情	61	2	招标文件_HH.docx	招标文件_HH.docx	37536	37536	10166	27%	50	43	

## 主要功能：

1. 文件导入及预处理：
  - a) 支持导入多份投标文件、多个投标人文件夹、多个投标人压缩包文件；
  - b) 支持对多份 PDF 文件合并、对同一投标人文件夹下的 PDF 文件进行合并、对同一投标人压缩包里的 PDF 文件进行合并。
  - c) 支持导入多份招标文件,或招标文件的多个章节文件,用于招标文件剔除；
  - d) 支持导入文件类型包括：Word、WPS、可编辑 PDF、双层 PDF、扫描件 PDF、OFD、Excel、ZIP 和 RAR 等；
2. 支持同时对多份投标文件、多投标人文件夹、多投标人文件夹合并文件、多投标人压缩包、多投标人压缩包合并文件等进行交叉查重；
3. 支持雷同文字查重，可设定查重片段数量以及最小雷同字数（查重颗粒度）；
4. 支持雷同图片查重，可设定雷同图片查重相似度阈值；
5. 支持文档属性/关键信息查重,包括创建时间、修改时间、作者和最后修改者等；
6. 具有招标文件相同条款（含文字和图片）剔除功能，可设定招标文件剔除颗粒度；
7. 快速进行投标文件的两两比对，并展示两两（1:1）比对结果、单一文件汇总结果（1:N 比对结果，即某一文件与其他所有文件比对的汇总结果，该展示可用于对中标厂家投标文件的最终确认，确保该文件与其他投标文件没有雷同处）和该项目汇总查重结果（即 N:N 比对结果）；
8. 根据重合度等结果进行排序，快速对原文进行浏览并定位雷同文字及图片；
9. 对任意雷同处可快速点击进入“原文”展示页面，打开对应的两份原文件，并快速跳转到雷同位置进行标注和定位，辅助专家通过上下文判断是否存在围串标行为。
10. 白名单功能，白名单内容将不参与比对查重；
11. 黑名单（敏感词）功能，支持黑名单文件导入，对投标文件中出现的黑名单内容进行定位和标注；
12. 生成项目汇总报告、单项汇总报告和两两互比报告；
13. 支持不同格式文件相互比对，均可定位雷同文字和图片具体页码和位置；
14. 图片内容解析功能，包括：
  - 14-1. 纸质标书扫描件 PDF 查重；
  - 14-2. 可编辑 word/wps/pdf 内嵌图片文字内容(如：资质扫描件、业绩扫描件、财务报表扫描件、身份证)提取，并参与全文查重；
  - 14-3. 如有投标文件使用反查重软件内置干扰字符，也提供了解决方案。注：图片内容解析功能需要用户电脑配置独立 GPU 显卡，如：英伟达 3080、4060 或者 4090，操作系统不得低于 Win10/11。
15. 支持项目管理，包括项目保存、打开、关闭功能；

16. 操作系统支持：Win7/Win10/Win11（64 位），麒麟（Kylin），统信（UOS）；  
CPU 架构支持：x86/arm。

**主要指标：**

1. 文字比对速度：> 100 页/秒；图片比对速度：> 5 张/秒；
2. 图片内容解析速度：3~5 张/秒；
3. 最多同时比对标书数量：300 份；
4. 最多招标文件数量为 100 份；
5. 允许导入单一文件最大不低于 500M；
6. 允许导入单一文件页数最多不低于 5,000 页；
7. 查重片段数量最大为 2,000，查重字数最小为 2。

### 单机版功能对比表（专业版. vs 标准版）

功能	专业版	标准版
最多同时比对投标文件数量	300份	2份
最多剔除招标文件数量	100份	10份
支持文件格式	可编辑PDF/双层PDF/OFD/ Word/WPS/Excel/PPT	Word/WPS/ 可编辑PDF/双层PDF
支持纸质扫描件	√（选件OCR）	×
内嵌图片文字内容查重	√（选件OCR） 对文件中扫描图片（如：资质、业绩、 财务报表、身份证等扫描件）的文字内 容进行提取，参与全文查重	×
对多份PDF文件、压缩包/文件 夹内多PDF文件进行合并查重， 雷同内容可定位并展示合并前的 单独文件具体位置	√	×
雷同文字查重	√	√
文档找不同 (2025年4月新增功能)	√	√
雷同图片查重	√	√
设置文字查重颗粒度	√	√
设置查重片段数量	√	√
设置图片查重相似度阈值	√	√
自动剔除多份招标文件 、章节文件内容	√	√
设置招标文件剔除颗粒度	√	√
黑名单（敏感词）搜索并定位	√	√
白名单导入并剔除	√	√
查重结果展示	支持1:1、1:N和N:N查重结果展示，对 任意两份投标文件的查重结果进行详情 查看和原文展示	支持1:1展示，两份投标文件并列展 示，用黄色标注当前雷同内容，用蓝 色标注所有雷同文字和图片
快速定位、浏览、标注 雷同文字及图片	√	√
文档属性（作者、最后修改者、 标题、时间等）查重	√	√
不同格式文件相互对比，定位雷 同处具体页码	√	√
生成和导出报告	√ (包括汇总报告、两两互比报告和单项 汇总报告)	√
多文件夹/压缩包导入，对多个 投标人之间进行交叉查重	√	×
按重合度、雷同图片数等排序	√	×
报告导出格式	docx/pdf/csv	rtf（word直接打开）
报告自定义水印	√	×
1:N查重比对	√	×
本地离线使用	√	√
文字比对速度	> 100页/秒	> 100页/秒
图片比对速度	> 5张/秒	> 5张/秒
导入单一文件大小	> 500M	> 500M
导入单一文件页数	> 5,000页	> 5,000页
最大查重片段数量	2,000	2,000
最小查重字数	2	2
电脑配置	市场主流电脑 Win7/Win10/11操作系统(64位) 麒麟 (Kylin) 统信 (UOS)	市场主流电脑 Win7/Win10/11操作系统(64位)

### 三、大客户及合作伙伴

政府客户	 中国机电设备招标中心 工业和信息化部政府采购中心	国家XX局等机关单位
军方客户		
招标平台		
大型企业		

### 四、使用及收费指南

互联网线上版本手机号注册即可使用，全网免费，不限字数、页数和次数。

离线单机版及私有化部署 SAAS 版本，可联系比对王商务进行采购。

15901133099（徐女士） 13810358586（杨先生） 13718906250（李先生）

微信公众号



淘宝商城

