

RichAtlas 采集台

多平台创作者与 IP 数据采集

使用说明

适用平台：B 站 · 抖音 · 快手 · 微博 · 小红书 · 视频号

版本 v1.10.2 · 2026 年 10 月

数据先落在你的电脑，再同步到你自己的数据空间。

插件不接触平台密码，不发布、不删除、不修改任何内容。你可以随时暂停、断开或清除本地留底。

本手册包含 4 张界面截图与完整操作步骤

目录

- 1. 认识 RichAtlas 采集台
- 2. 安装与更新
- 3. 连接数据空间
- 4. 采集设置
- 5. 自动采集看板
- 6. 弹窗快捷操作
- 7. 数据在哪里、怎么同步
- 8. 诊断与常见问题
- 9. 隐私与安全
- 10. 维护、暂停与卸载

30 秒上手

步骤	你要做的事	看到什么
1	安装扩展并固定到工具栏	工具栏出现 RichAtlas 图标
2	打开采集台，登录数据空间	右上角显示「已连接数据空间」
3	选择平台、字段和频率，保存	进入自动采集看板
4	保持浏览器开启，等待自动巡航	今日采集、覆盖和活动开始更新

第一次使用建议

先只选 1—2 个平台跑一轮，确认登录状态、数据落库和同步都正常，再全选多平台并开启自动巡航。

1. 认识 RichAtlas 采集台

RichAtlas 采集台是一个运行在你浏览器里的多平台创作者与 IP 数据采集扩展。它把 B 站、抖音、快手、微博、小红书、视频号的作品、账号概览和创作者数据中心，收进你自己的数据空间。

1.1 它能做什么

- 多平台统一采集：作品、账号概览、创作者数据中心。
- 作品与账号：标题、链接、发布时间、播放/点赞/评论/分享等互动指标，以及粉丝、关注、获赞等账号数据。
- 数据中心：在平台后台页面加载时，把可见的分析 JSON 留底并归类为账号概览、作品分析、粉丝画像、流量来源、直播、电商、收益等类别。
- 自动巡航：保持浏览器开启，插件按设定频率轮换访问各平台主页和创作者后台。
- 本地优先：采集结果先写入本机 IndexedDB；上传失败会留在待传队列，网络恢复后重试。

1.2 它不会做什么

- 不读取或保存你的平台密码。
- 不发布、删除、修改、点赞或评论任何内容。
- 不在你未打开平台页面时凭空“爬取”平台数据。
- 不会绕过平台的登录、验证码或权限限制。

1.3 平台支持一览

平台	作品/内容	账号概览	数据中心	说明
B 站	支持	支持	支持	当前数据中心类别较完整
抖音	支持	支持	支持	当前数据中心类别较完整
快手	支持	支持	部分	以实际后台可见模块为准
微博	支持	支持	部分	作品与收益/粉丝数据可用
小红书	支持	支持	部分	受页面版本与账号权限影响
视频号	支持	部分	部分	目前以首页/趋势数据为主

“部分”表示插件已接入，但平台后台是否提供对应模块、账号是否有权限，会直接影响最终能采到的类别。以「高级设置与诊断」里的实际结果为准。

2. 安装与更新

2.1 安装前准备

- 使用 Chrome 或 Edge 桌面版。
- 下载扩展包：richatlas-extension-v1.10.2.zip。
- 解压到一个固定目录，例如 文稿/RichAtlas/richatlas-extension-v1.10.2/。解压后该目录里应该能直接看到 manifest.json、page.html、background.js 等文件。

不要删除或移动解压目录

Chrome 每次启动都会从该目录加载扩展；移动或删除后扩展会失效。

2.2 加载扩展

1. 在地址栏打开 chrome://extensions。
2. 打开右上角的「开发者模式」。
3. 点击「加载已解压的扩展程序」。
4. 选择包含 manifest.json 的那个目录。
5. 在扩展列表中确认出现「RichAtlas 采集台」，点击浏览器工具栏的拼图图标，将它固定到工具栏。

2.3 更新

- 用新版本文件覆盖原目录中的文件。
- 回到 chrome://extensions，点击 RichAtlas 卡片上的「重新加载」。
- 刷新已经打开的平台页面；扩展页面和弹窗也重新打开一次。

更新不会清空本地已采集的数据；更新后建议打开一次「高级设置与诊断」，确认版本号和规则版本。

3. 连接数据空间

点击工具栏里的 RichAtlas 图标，在弹窗中点击「打开采集台」。第一次打开会看到连接页。



图 1: 连接页。输入数据空间地址，登录后即可开始。界面为演示样例。

3.1 填写数据空间地址

- 默认地址通常是 `https://wtwt.cn`。
- 如果你使用自己的部署，请填写服务方提供的地址。
- 不需要手动在末尾追加 `/cpsdc/api`，插件会自动处理。

3.2 登录 / 注册

- 已有账号：输入用户名或邮箱、密码，点击「登录并进入采集台」。

- 没有账号：切换到「注册」，按页面提示创建账号。
- 购买套餐后获得的激活码：展开「使用激活码登录」，按提示填写。

3.3 连接成功后

- 右上角状态从「未连接」变为「已连接数据空间」。
- 左侧流程走到第 2 步「设置」，或者直接进入自动采集看板。
- 如果提示套餐过期，按页面提示续费或激活；采集功能会暂停，但本地已有数据不会丢失。

数据空间就是你的云端存储

插件只把数据发往你填写的这个地址，不会发往其他服务器。

4. 采集设置

在自动采集看板点击「修改采集设置」，或第一次连接后按向导进入设置页。



图 2：采集设置。示例中选择了 B 站、抖音、微博三个平台。

4.1 选择平台

- 点击平台卡片勾选/取消；卡片上会显示该平台大致能采集的内容，例如「作品 · 账号 · 数据中心」。
- 右侧「全选 / 清空」可以快速操作。

- 未登录的平台可以稍后再登录，不会阻断其他平台。

卡片上的状态含义：

- 凭据已检测：浏览器里存在该平台的登录 Cookie，采集时会再次验证。
- 去登录：没有检测到登录凭据，点击后打开平台登录页。
- 登录待验证：有凭据但还需要实际打开页面确认。

4.2 选择字段

- 先点选上方平台标签（如 B 站、抖音、微博），再勾选要保留的字段。
- 关闭的字段不会保存，也不会传输。
- 作品互动指标包括播放、点赞、评论、分享、收藏等；不同平台公开的字段不同，平台不提供的字段自然为空。
- 创作者数据中心包括账号概览、作品分析、粉丝画像等类别。
- 点击「恢复默认（全部采集）」可以一键恢复。

作品标题、链接、发布时间会始终采集，因为它们用于识别和汇总作品，不能关闭。

4.3 自动采集频率

- 打开「开启自动巡航」后，插件会按频率在后台轮换访问各平台。
- 默认每 3 小时一轮；可以按需要调整。
- 自动巡航要求浏览器保持开启；浏览器完全退出后不会执行。
- 不想自动采集时，可以关闭此开关，改用弹窗里的「立即采集一轮」手动触发。

4.4 保存

点击「保存设置并开始采集」。设置立即生效，并进入自动采集看板。

5. 自动采集看板



图 3: 自动采集看板。上半部分为今日概览与平台状态， 下半部分为数据中心覆盖和最近活动。

5.1 顶部的三步流程

- 连接：数据空间是否已连接。
- 设置：平台、字段、频率是否已保存。
- 自动采集：巡航是否开启，当前是否在运行。

5.2 四张 KPI 卡片

- 今日采集：今天新采集的作品条数。
- 本地待传：已经保存在本机、但还没成功上传到数据空间的条数。
- 分析快照：本地已留底的数据中心快照数量。
- 覆盖平台：当前有数据的平台数 / 已选择的平台数。

5.3 平台状态卡片

- 显示平台名称与当前登录状态。
- 显示今日采集条数和数据中心已覆盖类别数。
- 点击卡片可以打开该平台的创作者后台，方便检查页面或重新登录。

5.4 数据中心覆盖

- 进度条表示已覆盖类别 / 期望类别。
- 点击「查看覆盖明细」或「诊断」，可以看每个平台缺了哪些类别。
- 不同平台的「期望类别」不同；平台后台没有的模块不会强行采集。

5.5 最近活动

按时间倒序显示采集、同步、异常事件。常见事件包括：数据中心快照已同步、上次自动采集、有响应未识别。点击「高级设置与诊断 → 数据中心」可以查看更完整日志。

5.6 常用按钮

- 打开数据空间 ↗：打开网站端查看和汇总数据。
- 数据中心详情：展开各平台的数据中心覆盖。
- 修改采集设置：回到第 4 节的设置页。
- 立即采集一轮：在「高级设置与诊断 → 维护」中手动触发一次巡航。
- 立即采集数据中心（轮转）：只补数据中心，不跑作品。

6. 弹窗快捷操作

点击工具栏图标打开弹窗。弹窗适合快速看状态、开关自动巡航、临时采一轮。



图 4：弹窗。顶部是当前平台与登录状态，中间是今日数据和平台切换，底部是自动巡航与快捷操作。

6.1 顶部状态

- 左上角 RichAtlas 标志旁的圆点表示后台连接状态。
- 平台卡片显示当前标签页所属平台，以及「凭据已检测 / 未保存」等状态。

6.2 今日数据

- 今日采集：今天新增的作品条数。

- 本地待传：待上传队列长度。

6.3 平台切换

- 点击 B 站 / 抖音 / 快手 / 微博 / 小红书 / 视频号，可以切换对应平台的状态和操作。
- 下方会显示该平台最近一次采集时间。

6.4 自动巡航

- 勾选「开启自动巡航」，选择频率（例如每 3 小时）。
- 立即采集一轮：不等待定时，马上触发一次当前平台的巡航。
- 保存登录状态：仅视频号需要；在视频号页面登录后点一次，用于作品归属。
- 打开采集台：进入完整看板。
- 侧边栏：在浏览器侧边栏打开采集台，适合长期挂着看。
- 断开：断开当前数据空间连接；本地已采集的数据不会因此删除。

数据边界

弹窗底部写明：数据仅发往你填写的地址（HTTPS），可随时断开并清除。

7. 数据在哪里、怎么同步

7.1 三层数据流

1. 页面采集：你打开平台页面时，插件在页面里监听平台自己发出的 JSON 响应。
2. 本地落盘：作品、账号、数据中心快照先写入浏览器本机的 IndexedDB。
3. 云端同步：后台按队列上传到你填写的服务器；成功后从待传队列移除。

7.2 三个关键概念

- 本地待传：正常现象。网络不好、服务器维护或登录过期时会积压；恢复后自动重试，不会丢。
- 分析快照：数据中心原始 JSON 的留底，按平台和类别索引；即使页面改版，原始数据仍可回看。
- 覆盖类别：数据中心已采集到的类别数。类别多不代表字段一定完整，具体以快照内容为准。

7.3 在哪里看数据

- 插件看板：看今日采集、平台状态、覆盖和活动。
- 数据空间网站：登录你在第 3 节填写的地址，在「数据中心 / 作品 / 账号」页面查看云端汇总。
- 本地留底：保留在浏览器 IndexedDB；卸载扩展会清除，重要数据请先确认云端已同步。

先看本地，再看云端

如果插件显示今日有数据、但网站没有，先检查「本地待传」是否为 0，以及诊断里的同步错误。

8. 诊断与常见问题

8.1 打开诊断

1. 在采集台底部点击「高级设置与诊断」。
2. 进入「数据中心」标签。
3. 点击「诊断」，可以查看插件版本、规则版本、每个平台的入口 URL、最近采集时间、快照数、已覆盖/缺失类别、最近日志，并一键复制或下载诊断 JSON。

8.2 常见状态

状态	含义	建议
routes-exhausted	已走完当前能发现的分析入口	正常结束；检查覆盖是否满足
timeout / max-time	达到单轮时间预算	数据已保存；稍后再采或减少平台
login-required	平台登录失效	打开该平台创作者后台重新登录
profile_url_unavailable	找不到本人主页	先打开一次平台主页/创作者后台，或重新登录
404	页面/入口已失效	平台可能改版；在诊断中反馈入口
unparsed	有 JSON 但未归类	不影响原始留底；可反馈诊断样本
sync-fail	上传失败	检查网络、服务器地址、登录状态；数据仍在待传队列

8.3 常见问题

今日采集一直是 0？

先确认：浏览器是否保持开启、自动巡航是否打开、平台是否已登录、是否至少打开过一次对应平台页面。然后在诊断里看最近一次巡航的结束原因。

平台显示「凭据已检测」，但还是采不到？

「凭据已检测」只说明浏览器里有登录 Cookie，不代表平台一定接受这次请求。打开该平台创作者后台，确认能正常看到数据；如果页面要求重新登录，登录后再点一次「立即采集一轮」。

本地待传一直不降？

通常是网络、服务器地址或登录态问题。数据不会丢；恢复后会自动重试。也可以在诊断里看 sync-fail 的具体错误。

为什么数据中心只有几类？

不同平台、不同账号权限、不同后台版本暴露的模块不同。插件只采集平台页面实际加载出来的数据，不会伪造缺失类别。以诊断里的「缺失类别」为准。

视频号/小红书的数据中心为什么比较少？

这两个平台的后台页面和权限差异较大，部分分析模块不是稳定页面，或者需要更高账号权限。当前版本会优先保证作品和首页可见数据；后续会继续补齐入口和解析。

打开平台页面会采到别人的作品吗？

作品采集以你打开的页面为准。浏览他人主页时可能采到对方公开作品，作品里会保留作者标识；请只采集你有权使用的数据。

插件会发布或修改内容吗？

不会。插件只读取页面响应，不调用发布、删除、点赞、评论等写操作。

卸载扩展后本地数据还在吗？

不在。卸载扩展会清除扩展的本地存储和 IndexedDB。卸载前请确认云端已同步完成，或先导出你需要的数据。

9. 隐私与安全

- 平台密码不经过插件：登录在平台官方页面完成，插件只读取浏览器已有的登录 Cookie。
- 登录凭据只留在本机：不会上传到数据空间；上传的是采集到的业务数据。
- 只读采集：不发布、不删除、不修改、不点赞、不评论。
- 传输加密：插件通过 HTTPS 向你填写的服务器发送数据。
- 本地留底：作品、快照和待传队列保存在浏览器本机；可在「高级设置与诊断 → 维护」里清除。
- 随时断开：弹窗或采集台都可以断开数据空间连接；断开后不再上传。
- 权限最小化：只申请已支持平台域名、扩展存储、Cookie 读取和侧边栏等必要权限，不读取浏览历史。

完整隐私政策：<https://richai.art/privacy>

10. 维护、暂停与卸载

10.1 暂停采集

- 在弹窗关闭「开启自动巡航」；或
- 在采集台「高级设置与诊断 → 维护」里断开连接；或
- 直接退出浏览器（自动巡航不会在浏览器完全退出后运行）。

10.2 清除本地数据

在「高级设置与诊断 → 维护」点击「清除本地数据」。这会清除当前账号在本机的作品留底、待传队列、数据中心覆盖和去重记录；已经同步到数据空间的数据不受影响。

10.3 卸载

1. 打开 `chrome://extensions`。
2. 找到 RichAtlas 采集台，点击「移除」。
3. 如需彻底清理，删除解压目录。

卸载前请确认云端已同步

本地未上传的数据会随扩展一起被删除。

附录：推荐使用节奏

频率	建议动作	目的
每天	打开一次弹窗，看今日采集和本地待传	及时发现异常
每周	打开一次完整看板，检查覆盖和最近活动	确认数据完整度
平台改版后	重新登录，跑一次「立即采集一轮」	校准入口和解析
长期挂机	使用侧边栏或保持采集台标签页	让自动巡航持续运行

RichAtlas 采集台 · v1.10.2

把多平台的数据，收进一个属于你的空间。