

# 视频智能分析助手 v2.1

一键将视频发送到AI进行智能分析，支持豆包、Kimi、通义千问等多个AI平台。

## v2.1 更新内容

### ✅ 已修复的问题

1. **修复URL参数传递问题** - 视频链接和提示词现在可以正确传递给AI平台
2. **更新通义千问URL** - 修改为正确的地址 `https://tongyi.aliyun.com/qianwen/chat/?prompt=`
3. **标签页式设置界面** - 设置页面改为标签页布局，更清晰易用

### 新增功能

1. **分析网站管理** - 可以自定义添加支持的视频网站
  - 默认支持：抖音、西瓜视频、B站
  - 可配置网站名称、域名、标题选择器
2. **独立保存按钮** - 每个标签页有独立的保存按钮
3. **调试信息** - 在浏览器控制台输出URL构建过程，便于排查问题

## 文件列表

```
video-analyzer-extension/  
├── manifest.json    # 插件配置文件 ✅  
├── content.js       # 页面注入脚本 ✅  
├── popup.html       # 弹窗界面 ✅  
├── popup.js         # 弹窗逻辑 ✅  
├── options.html     # 设置页面（标签页版） ✅  
├── options.js       # 设置页面逻辑 ✅  
└── README.md        # 本说明文件
```


## 安装步骤

### 首次安装

1. 创建文件夹 `video-analyzer-extension`
2. 将6个文件保存到文件夹中
3. 打开 `chrome://extensions/`
4. 开启"开发者模式"
5. 点击"加载已解压的扩展程序"


## 6. 选择文件夹

## 更新插件


1. 替换所有文件（除了 README.md）
2. 打开 `chrome://extensions/`
3. 找到插件，点击刷新按钮 

## 使用方法

### 快速使用

1. 访问抖音/B站/西瓜视频的视频页面
2. 点击右下角 " AI分析" 按钮
3. 自动跳转到AI平台进行分析

### 自定义配置

1. 点击插件图标打开弹窗
2. 选择AI平台和提示词模板
3. 点击 " 高级设置"进入配置页面

## 高级设置

### AI平台管理

- 预设平台：豆包、Kimi、通义千问
- 添加自定义AI：
  - AI名称：显示在选择器中的名称
  - 对话URL：AI平台的对话接口，末尾需要包含参数名
  - 示例： `https://example.com/chat/?content=` 或 `?prompt=`

### 提示词管理

- 预设模板：
  -  深度分析
  -  快速总结
  -  教程提取
  -  知识点提取
  -  评测分析

- 可用变量：
  - `{platform}` - 平台名称（抖音/B站等）
  - `{url}` - 视频链接
  - `{title}` - 视频标题

## 🌐 分析网站管理

- 默认支持：抖音、西瓜视频、B站
- 添加新网站：
  - 网站名称：如"抖音"
  - 匹配域名：如"douyin.com"
  - 标题选择器：CSS选择器，多个用逗号分隔
  - 示例：`h1.video-title,.title,h1`

⚠️ 重要：修改网站设置后需要重新加载插件才能生效！

## 🔧 调试技巧

### 查看URL构建过程

1. 打开浏览器开发者工具（F12）
2. 切换到"控制台"标签
3. 点击"AI分析"按钮
4. 查看输出的调试信息：

```
=== 调试信息 ===  
AI URL: https://...  
提示词: 请深度分析...  
编码后: %E8%AF%B7...  
最终URL: https://...
```

### 常见问题排查

#### 问题1：点击按钮只跳转到AI网站，没有内容

- 解决：检查AI平台的URL格式
- 正确格式应该是：`基础URL + 参数名 + 等号`
- 例如：`https://example.com/chat?content=`
- 注意末尾的 `=` 不能省略

问题2：提示词没有替换变量

- 解决：检查提示词中的变量格式
- 正确格式：{platform} {url} {title}
- 注意大小写和花括号

问题3：按钮没有出现

- 解决：
  1. 确认当前网站在"分析网站管理"中配置
  2. 刷新页面
  3. 检查浏览器控制台是否有错误

问题4：标题提取失败

- 解决：
  1. 右键网页 → "检查元素"
  2. 找到视频标题的HTML元素
  3. 复制正确的CSS选择器
  4. 在"分析网站管理"中更新

AI平台URL格式参考

不同AI平台的URL格式可能不同，以下是参考（以实际为准）：




AI平台	URL格式	参数名
豆包	https://www.doubao.com/chat/	?content=
Kimi	https://kimi.moonshot.cn/	?content=
通义千问	https://tongyi.aliyun.com/qianwen/chat/	?prompt=

**提示：** 如果不确定URL格式，可以：


1. 手动访问AI平台
2. 在对话框输入一些文字
3. 观察浏览器地址栏的变化
4. 复制正确的URL格式

支持的网站

默认支持

-  抖音 (douyin.com)
-  西瓜视频 (ixigua.com)
-  B站 (bilibili.com)

## 添加新网站

1. 进入"高级设置" → "分析网站管理"
2. 点击"  添加新网站"
3. 填写配置信息
4. 保存并重新加载插件

## 注意事项

1. **重新加载插件**：修改网站配置后必须重新加载
2. **URL末尾参数**：AI平台URL必须包含完整的参数格式
3. **标题选择器**：如果页面结构变化，需要更新选择器
4. **浏览器兼容性**：推荐 Chrome 88+ 或 Edge 88+







## 问题反馈

如遇到问题：

1. 打开浏览器控制台（F12）查看错误信息
2. 检查"调试信息"输出
3. 验证AI平台URL格式
4. 确认网站配置正确

## 版本历史

### v2.1 (2024)

-  修复URL参数传递问题
-  更新通义千问URL
-  新增分析网站管理功能
-  改进设置界面为标签页布局
-  每个标签页独立保存按钮
-  添加调试信息输出

### v2.0 (2024)

- 支持自定义AI平台
- 支持自定义提示词
- 修复CSP安全问题

## v1.0 (2024)

- 初始版本
- 支持豆包、Kimi、通义千问
- 支持抖音、B站

---

祝使用愉快! 🎉

有任何问题欢迎反馈!