

# 频道设置

本文档主要讲述 频道模块(channel) 提供的频道设置相关的 API 文档，详细内容见下文：

## 一、观看页设置

### 1.1 获取观看页设置

用于获取管理后台设置的观看页设置信息。

**Api 方法：** `getWatchSetting(): ChannelWatchSetting`

**返回值说明：** 频道观看页设置， `ChannelWatchSetting` 类型，详细类型说明如下

| 属性名                             | 说明       | 类型                   |
|---------------------------------|----------|----------------------|
| <code>watchEnabled</code>       | 观看页开关    | <code>boolean</code> |
| <code>mobileWatchEnabled</code> | 移动端观看页开关 | <code>boolean</code> |
| <code>splashEnabled</code>      | 引导页开关    | <code>boolean</code> |

示例：

```
const setting = watchCore.channel.getWatchSetting();
if (!setting.watchEnabled) { alert('当前观看页暂未开放'); }
if (isMobile && !setting.mobileWatchEnabled) { alert('暂不支持移动端观看'); }
```

## 二、页面布局

### 2.1 获取频道布局设置

用于获取管理后台的页面布局相关设置。

**Api 方法：** `getLayoutSetting(): ChannelLayoutSetting`

**返回值说明：** 频道布局设置， `ChannelLayoutSetting` 类型，详细类型说明如下

| 属性名                  | 说明         | 类型                   |
|----------------------|------------|----------------------|
| mainScreenLayoutMode | 三分屏主屏幕布局模式 | MainScreenLayoutMode |
| mobileSplashLayout   | 移动端引导页布局   | MobileSplashLayout   |
| mobileWatchLayout    | 移动端观看页布局   | MobileWatchLayout    |

示例：

```
const setting = watchCore.channel.getLayoutSetting();
console.log('三分屏主屏幕布局模式：', setting.mainScreenLayoutMode);
console.log('移动端引导页布局：', setting.mobileSplashLayout);
console.log('移动端观看页布局：', setting.mobileWatchLayout);
```

### 三、皮肤主题

#### 3.1 获取频道皮肤主题设置

用于获取管理后台的皮肤主题设置。

**Api 方法：** `getThemeSetting(): ChannelThemeSetting`

**返回值说明：** 频道皮肤主题设置， `ChannelThemeSetting` 类型，详细类型说明如下

| 属性名                       | 说明         | 类型                   |
|---------------------------|------------|----------------------|
| pageSkin                  | 观看页皮肤      | ChannelWatchPageSkin |
| browserFavIcon            | 浏览器标签页图标   | undefined   string   |
| channelCoverImg           | 频道图标图片地址   | string               |
| splashImg                 | 引导页封面图     | undefined   string   |
| mobileSplashLargeImg      | 移动端引导页大图   | undefined   string   |
| pcWatchBackgroundImage    | PC 端观看页背景图 | undefined   string   |
| mobileChatBackgroundImage | 移动端聊天室背景图  | undefined   string   |

| 属性名                                | 说明               | 类型                 |
|------------------------------------|------------------|--------------------|
| mobileChatBackgroundImageAmbiguity | 聊天室背景图模糊，0 ~ 100 | undefined   number |
| portraitBackgroundImage            | 竖屏背景图            | undefined   string |
| portraitBackgroundImageAmbiguity   | 竖屏背景图透明度，0 ~ 100 | undefined   number |

示例：

```
const setting = watchCore.channel.getThemeSetting();
console.log('皮肤风格：', setting.pageSkin);
console.log('直播间图标：', setting.channelCoverImg);
```