

iframe 方式嵌入观看页

若想快速将Polyv直播部署到自身的域名下，可简单通过iframe 引入polyv观看页

普通直播嵌入

示例代码（全屏嵌入，将占满整个浏览器窗口）

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1.0,maximum-scale=1.0,user-scalable=0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
  <title>普通直播iframe demo</title>
  <style>
    /* 将根元素占满浏览器 */
    html,body {
      margin: 0;
      padding: 0;
      width: 100%;
      height: 100%;
    }
    iframe {
      margin: 0 auto;
      display: block;
      width: 100%;
      height: 100%;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <!-- 将 "{{频道号}}" 更换为具体频道号 -->
  <iframe src="https://live.polyv.cn/watch/{{频道号}}" frameborder="0" allowfullscreen="true"></iframe>
</body>
</html>
```

- 请pc下尽量将iframe宽度设置为大于或等于1024px，否则会出现横向的滚动条
- 移动端嵌入建议全屏嵌入，以防出现一些兼容问题

云课堂嵌入

示例代码（全屏嵌入，将占满整个浏览器窗口）

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width,initial-scale=1.0,maximum-scale=1.0,user-scalable=0">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge">
  <title>云课堂iframe demo</title>
  <style>
    /* 将根元素占满浏览器 */
    html,body {
      margin: 0;
      padding: 0;
      width: 100%;
      height: 100%;
    }

    iframe {
      margin: 0 auto;
      display: block;
      width: 100%;
      height: 100%;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <!-- 将 "{{频道号}}" 更换 -->
  <iframe src="https://live.polyv.cn/watch/{{频道号}}" frameborder="0" allowfullscreen="true"></iframe>
</body>
</html>

```

- 云课堂嵌入与普通直播一样，但在pc下宽度请设置在1196px或1196px以上，否则会出现横向滚动条
- 移动端嵌入建议全屏嵌入，以防出现一些兼容问题

可设置参数 —— hasFrame（适用于云课堂）

设置为1后会页面隐藏直播介绍，页面菜单(页面底部)，语言设置，主播放器上的分享频道信息栏，适合局部嵌入iframe 示例代码

```

<iframe src="https://live.polyv.cn/watch/12345?hasFrame=1" frameborder="0" allowfullscreen="true"></iframe>

```

设置 `hasFrame=1` 后因为页面底部隐藏，可设置固定高度使竖向滚动条隐藏，使页面嵌入更像在本页面的代码

```
iframe {  
    margin: 0 auto;  
    display: block;  
    width: 100%;  
    height: 718px;  
}  
  
@media (min-width: 1500px) {  
    iframe {  
        height: 824px;  
    }  
}
```

- 嵌入后台回放地址如 `https://live.polyv.cn/watch/12345?vid=12345` 的链接效果与设置hasFrame样式效果一样，也可参考上述的样式设置

iframe 权限设置

连麦

- 若需要连麦，需要在iframe中添加allow属性(标签内需添加代码`allow="microphone; camera"`)，允许iframe获取摄像头与麦克风设备，且主域名也必须是https
- iframe 地址必须是https,本地调试可使用localhost访问，不受协议限制

```
<iframe src="https://live.polyv.cn/watch/{频率号}" frameborder="0" allowfullscreen="true" allow="microphone; camera"></iframe>
```

全屏

- 允许全屏可添加属性 `allowfullscreen="true"`，否则iframe无法进入全屏

注意事项

- 1、使用自定义授权与外部授权时请嵌入 https 协议的观看页。
- 2、iframe不支持直接（独立）授权使用。
- 3、安卓微信进入iframe观看页的页面白屏，观看页在微信端会默认经过微信的授权，获取观众的头像和昵称，如需使用iframe观看页链接的方式观看，需要结合外部授权或自定义授权观看条件使用，否则在安卓微信端打开将显示白屏。
- 4、安卓微信出现页面抖动的情况，需要将iframe标签默认的边框去掉。
- 5、iframe不支持打赏、红包、等涉及支付类的功能。

```
<iframe src="https://live.polyv.cn/watch/{{频道号}}" style="border:0"></iframe>
```

更多iframe设置可参考 [iframe 设置参考](#)