

# 查询报名观看记录

## 接口描述

1、查询报名观看记录  
2、接口支持https协议

## 接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/enroll/list

[在线API调用](#)

## 请求方式

GET

## 接口约束

1、接口同时支持HTTP 、HTTPS ， 建议使用HTTPS 确保接口安全， 接口调用有频率限制， [详细请查看](#)

## 请求参数描述

| 参数名       | 必选   | 类型     | 说明                                |
|-----------|------|--------|-----------------------------------|
| appId     | true | String | 账号appId【详见 <a href="#">获取密钥</a> 】 |
| timestamp | true | Long   | 当前13位毫秒级时间戳， 3分钟内有效               |

| 参数名       | 必选    | 类型     | 说明                                                                                                                        |
|-----------|-------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| sign      | true  | String | 签名，为32位大写的MD5值，生成签名的appSecret密钥作为通信数据安全的关键信息，严禁保存在客户端直接使用，所有API都必须通过客户自己服务器中转调用POLYV服务器获取响应数据【详见 <a href="#">签名生成规则</a> 】 |
| channelId | true  | String | 频道号                                                                                                                       |
| viewerIds | false | String | 观众id列表用逗号隔开，上限20个                                                                                                         |

## 示例

```
http://api.polyv.net/live/v3/channel/enroll/list?
appId=frlr1zazn3&sign=68A98C385C45853A5C273D2145575BC5&channelId=2453970&timestamp=1629969811503
```

## 响应参数描述

| 参数名     | 类型      | 说明                                                 |
|---------|---------|----------------------------------------------------|
| code    | Integer | 响应状态码，200为成功返回，非200为失败【详见 <a href="#">全局错误说明</a> 】 |
| status  | String  | 响应状态文本信息                                           |
| message | String  | 响应描述信息，当code为400或者500的时候，辅助描述错误原因                  |
| data    | Object  | 响应成功时返回报名观看记录【详见 <a href="#">data字段描述</a> 】        |

data字段描述

| 参数名          | 类型     | 说明                                   |
|--------------|--------|--------------------------------------|
| auditEnabled | String | 频道报名审核开关<br>Y：开启<br>N：关闭             |
| list         | Array  | 报名观看记录【详见 <a href="#">list字段描述</a> 】 |

list字段描述

| 参数名         | 类型     | 说明                                   |
|-------------|--------|--------------------------------------|
| viewerId    | String | 观众ID                                 |
| mobile      | String | 手机号                                  |
| createTime  | Long   | 报名时间，13位毫秒级时间戳                       |
| hasWatched  | String | 是否已观看<br>Y：是<br>N：否                  |
| promoteId   | String | 推广渠道ID                               |
| promoteName | String | 推广渠道名称                               |
| auditStatus | String | 审核结果<br>W：未审核<br>P：已通过<br>F：已拒绝      |
| fields      | Array  | 报名信息【详见 <a href="#">fields字段描述</a> 】 |

fields字段描述

| 参数名   | 类型     | 说明     |
|-------|--------|--------|
| name  | String | 报名信息名称 |
| value | String | 报名信息值  |

## Java请求示例

快速接入基础代码请[下载相关依赖源码](#)，[点击下载源代码](#)，下载后加入到自己的源码工程中即可。测试用例中的[HttpUtil.java](#) 和 [LiveSignUtil.java](#) 都包含在下载文件中。

强烈建议您使用[直播Java SDK](#)完成API的功能对接，直播Java SDK 对API调用逻辑、异常处理、数据签名、HTTP请求线程池进行了统一封装和优化。

```
private static final Logger log = LoggerFactory.getLogger(ChannelOperateTestLive.class);
/**
 * 查询报名观看记录
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void enrollTest() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String appId = super.appId;
    String appSecret = super.appSecret;
    String userId = super.userId;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = "http://api.polyv.net/live/v3/channel/enroll/list";
    String channelId = "2453970";
    String viewerIds = "1,2,3";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("channelId", channelId);
    requestMap.put("viewerIds", viewerIds);
    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.info("测试查询报名观看记录: {}", response);
    //do somethings
}
```

## 响应示例

系统全局错误说明详见[全局错误说明](#)

成功示例

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "",
  "data": {
    "auditEnabled": "N",
    "list": [{
      "viewerId": "1628213504323",
      "mobile": "133",
      "createTime": 1628213514000,
      "hasWatched": "N",
      "promoteId": null,
      "promoteName": null,
      "auditStatus": "P",
      "fields": [{
        "name": "邮箱",
        "value": ""
      }, {
        "name": "1518406",
        "value": "ces"
      }, {
        "name": "姓名",
        "value": "liiii"
      }, {
        "name": "手机号码",
        "value": "133"
      }
    ]
  }
}
```

## 异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```