# IQIYI\_MCG\_OPENAPI\_APP

## Version 1.0

版本	作者	内容描	日期	备注
		述		
1.0	杨航	创建	2017年5月	
	石拓			

## 目录

频道列表接口	3
接口说明	3
请求地址 demo	3
参数列表	3
返回值	3
频道详情接口	4
接口说明	4
请求地址 demo	5
参数列表	5
返回值	ε
推荐接口	11
接口说明	11
请求地址 demo	11
返回值	11
排行榜	17
请求地址 demo	17
搜索接口	18
接口说明	18
请求地址 demo	18
参数列表	18
返回值	18
公共参数说明	21
公共返回值	22
其他	23

## 频道列表接口

#### 接口说明

- 此接口用于访问频道列表相关数据
- /openapi/realtime/channel

#### 请求地址 demo

http://iface.qiyi.com/openapi/batch/channel?type=list&version=7.5& app\_k=f0f6c3ee5709615310c0f053dc9c65f2&app\_v=8.4&app\_t=0&p\_latform\_id=12&dev\_os=10.3.1&dev\_ua=iPhone9,3&dev\_hw=%7B%2\_2cpu%22%3A0%2C%22gpu%22%3A%22%2C%22mem%22%3A%22%2C%22mem%22%3A%2250.4MB%22%7D&net\_sts=1&scrn\_sts=1&scrn\_res=1334\*750\_8scrn\_dpi=153600&qyid=87390BD2-DACE-497B-9CD4-2FD14354B2A4&secure\_v=1&secure\_p=iPhone&core=1&req\_sn=149\_3946331320&req\_times=1\_

#### 参数列表

参数	功能	参数详情	
公共参数	所有接口都必须传递的参数	详见 openapi 公共参数列表	
type	用于区分请求类型	type=list:请求频道列表 type=detail:请求频道详情	
version	当前客户端的版本号	1.0 等等	

#### 返回值

#### 描述

字段	描述
code	详见 openapi 公共返回值
data.id	频道 id
data.name	频道名称

data.desc 频道描述

demo

```
"code": "C00000",
"data": [
    {
       "desc": "电影",
       "id": "1",
       "name": "电影"
   }
]
```

## 频道详情接口

## 接口说明

- 此接口用于访问频道详情相关数据
- /openapi/realtime/channel

#### 请求地址 demo

 $\begin{array}{llll} & \text{http://iface.qiyi.com/openapi/batch/channel?type=detail\&channel na}\\ & \text{me=\%E7\%94\%B5\%E5\%BD\%B1\&mode=11\&is purchase=2\&page si}\\ & \text{ze=30\&version=7.5\&app k=f0f6c3ee5709615310c0f053dc9c65f2\&app pv=8.4\&app t=0\&platform id=12\&dev os=10.3.1\&dev ua=iPhone 9.3\&dev hw=\%7B\%22cpu\%22\%3A0\%2C\%22gpu\%22\%3A\%22\%22 \%2C\%22mem\%22\%3A\%2250.4MB\%22\%7D\&net sts=1\&scrn sts=1 \&scrn res=1334*750\&scrn dpi=153600\&qyid=87390BD2-DACE-497B-9CD4- \\ \end{array}$ 

<u>2FD14354B2A4&secure v=1&secure p=iPhone&core=1&req sn=149</u> <u>3946331320&req times=1</u>

#### 参数列表

参数	功能	参数详情
type	用于区分请求类型	type=list : 请求频道列表 type=detail : 请求频道详情
channel_name	用于确认请求的是哪个频道的详情,如[电影]	详见参数列表
mode	排序方式,若无此参数,则默认按照相关性排序,使用此参数对应基线中片库:热播榜,好评榜,新上线等功能	1 按照相关性排序 2 视频创建时间 4 最新更新时间排序(新上线) 5 vv 8 评分(好评榜) 9 历史点击量排序 10 周点击排序 11 昨日点击排序(热播榜)
is_purchase	付费方式,若无此参数,则返回所有付费和非付费的	0: 免费 1: 付费未划价(是付费片子,但 是还没有定价,这样状态的片子 还不允许上线) 2: 付费已划价(判断是否会员视

		频,直接判断 is_purchase=2 即可)
version	当前客户端的版本号	1.0 等等

## 返回值

## • 描述

字段	描述
code	详见 openapi 公共返回值
data.id	频道 id
data. name	频道名称
tag_list	频道的 taglist
tag_list.id	tag 的 id
tag_list.name	tag 的名称
tag_list.name_tw	tag 的繁体版名称
tag_list.children	tag 的详细内容
tag_list.children.id	tag 的详细内容的 id
tag_list.children.name	tag 的详细内容的名称
tag_list.children.name_tw	tag 的详细内容的繁体版名称
video_list	视频列表 详见 openapi 返回值-视频信息

## • demo

• {
• code: "C00000",

```
data: {
   channelId: "1",
   channelName: "电影",
   tag_list: [
    {
         children: [
            {
                id: "1",
                name: "华语",
                name_tw: "華語"
             },
                id: "2",
                name: "美国",
                name_tw: "美國"
          }
         ],
          id: "18000",
         name: "地区",
          name_tw: "地區"
      },
         children: [
          {
         id: "8",
```

```
name: "喜剧",
          name_tw: "喜劇"
       },
          id: "13",
          name: "悲剧",
          name_tw: "悲劇"
    }
   ],
   id: "18001",
   name: "类型",
   name_tw: "類型"
},
   children: [
     {
          id: "27394",
          name: "荒诞",
          name_tw: "荒誕"
       },
          id: "27392",
          name: "残酷",
          name_tw: "殘酷"
```

```
],
       id: "18003",
       name: "风格",
       name_tw: "風格"
   },
       children: [
         {
              id: "27397",
              name: "巨制",
              name_tw: "巨制"
          },
              id: "27398",
              name: "小成本",
              name_tw: "小成本"
       ],
       id: "27396",
       name: "规格",
      name_tw: "規格"
}
],
total: "113496",
video_list: [
```

```
img:
"http://pic2.qiyipic.com/image/20151225/bc/04/v_109848971_m_601_m5.jpg"
              short_title: "既然青春留不住",
              sns_score: "8.2",
              title: "既然青春留不住"
          },
"http://pic7.qiyipic.com/image/20150812/a5/fe/v_109329321_m_601_m2.jpg"
              short_title: "杀破狼 2",
              sns_score: "8.1",
              title: "杀破狼 2"
          },
"http://pic0.qiyipic.com/image/20160120/b7/03/v_109340282_m_601_m8.jpg"
              short_title: "西游记之大圣归来",
              sns_score: "8.3",
              title: "西游记之大圣归来"
```

### 推荐接口

#### 接口说明

- 此接口用于提供推荐视频,形式类似于爱奇艺 app 的首页推荐.当 psp\_uid 为非空时,返回推荐数据;当 psp\_uid 为空时,返回排行榜数据。
- /openapi/realtime/recommend

#### 请求地址 demo

http://iface.qiyi.com/openapi/batch/recommend?app\_k=f0f6c3ee570 9615310c0f053dc9c65f2&app\_v=8.4&app\_t=0&platform\_id=12&dev\_os=10.3.1&dev\_ua=iPhone9,3&dev\_hw=%7B%22cpu%22%3A0%2 C%22gpu%22%3A%22%22%2C%22mem%22%3A%2250.4MB%22 %7D&net\_sts=1&scrn\_sts=1&scrn\_res=1334\*750&scrn\_dpi=153600 &qyid=87390BD2-DACE-497B-9CD4-2FD14354B2A4&secure\_v=1&secure\_p=iPhone&core=1&req\_sn=149 3946331320&req\_times=1

#### 返回值

#### • 描述

字段	描述
code	详见 openapi 公共返回值
title	标题
channel_id	频道 id(部分没有,如轮播图)
channel_name	频道名称(部分没有,如轮播图)
video_list	视频列表 详见 openapi 返回值-视频信息

demo

```
"code": 100000,
   "data": [
            "title": "轮播图",
            "video_list": [
                {
                    "id": "203164301",
                    "title": "老九门",
                    "short title": "老九门",
                    "img":
"http://m.qiyipic.com/common/lego/20160704/bf4675b95b0340489c1
324555005d428.jpg",
                    "sns score": "8.0",
                    "play_count": "366214223",
                    "play count text": "3.7亿",
                    "a_id": "203164301",
                    "tv id": "504028400",
                    "is_vip": "1",
                    "type": "normal",
                    "p_type": "2",
                    "date_timestamp": "1467561600000",
                    "date_format": "2016-07-03",
                    "total_num": "48",
                    "update_num": "8"
                },
```

```
"id": "503236200",
                   "title": "我去上学啦第2季之张丹峰鹿晗斗舞
大张伟啃桌",
                   "short_title": "大张伟鹿晗印度舞 PK 张丹峰
Ella",
                   "img":
"http://m.qiyipic.com/common/lego/20160706/0323a47e7e124e0a9f7
5b71175e7e1f3. jpg",
                   "sns_score": "",
                   "play_count": "55460363",
                   "play_count_text": "5546 万",
                   "a_id": "503236200",
                   "tv id": "503236200",
                   "is vip": "0",
                   "type": "normal",
                   "p_type": "3",
                   "date_timestamp": "1467475200000",
                   "date format": "2016-07-02",
                   "total num": "1",
                   "update num": "1"
       },
           "title": "资讯",
           "channel_id": "25",
```

```
"channel_name": "资讯",
           "video_list": [
                   "id": "504774700",
                   "title": "早产诞下\"双龙双凤\"取名\"东南西
北\"",
                   "short_title": "早产诞四胞胎取名东南西北",
                   "img":
"http://pic0.qiyipic.com/image/20160706/35/31/v_110630192_m_60
1_m1. jpg",
                   "sns_score": "",
                   "play_count": "205576",
                   "play_count_text": "20.6万",
                   "a_id": "504774700",
                   "tv id": "504774700",
                   "is vip": "0",
                   "type": "normal",
                   "p type": "1",
                   "date_timestamp": "1467734400000",
                   "date_format": "2016-07-05",
                   "total num": "1",
                   "update_num": "1"
               },
                   "id": "504788500",
                   "title": "回顾威尔士欧洲杯历程 大圣引"红
龙"进四强″,
```

```
"short_title": "回顾威尔士欧洲杯历程",
                    "img":
"http://pic4.qiyipic.com/image/20160706/15/7b/v_110630226_m_60
1_m1. jpg",
                    "sns score": "",
                    "play_count": "7838",
                    "play_count_text": "7838",
                    "a_id": "504788500",
                    "tv_id": "504788500",
                    "is vip": "0",
                    "type": "normal",
                    "p_type": "1",
                    "date_timestamp": "1467734400000",
                    "date_format": "2016-07-05",
                    "total_num": "1",
                    "update num": "1"
       },
        {
            "title": "电视剧",
            "channel_id": "2",
            "channel_name": "电视剧",
            "video_list": [
                    "id": "204064201",
```

```
"title": "余罪第2季",
                    "short_title": "余罪第2季",
                    "img":
"http://pic4.qiyipic.com/image/20160704/1e/58/a_100025806_m_60
1 m12. jpg",
                    "sns_score": "8.1",
                    "play_count": "1151387739",
                    "play_count_text": "11.5亿",
                    "a_id": "204064201",
                    "tv id": "493221600",
                    "is_vip": "1",
                    "type": "normal",
                    "p_type": "2",
                    "date_timestamp": "1465660800000",
                    "date_format": "2016-06-11",
                    "total num": "12",
                    "update_num": "12"
                },
                    "id": "203278201",
                    "title": "最好的我们",
                    "short_title": "最好的我们",
                    "img":
"http://pic9.qiyipic.com/image/20160701/ab/79/a_100018104_m_60
1 m44. jpg",
                    "sns score": "8.2",
                    "play_count": "2151943031",
```

## 排行榜

#### 请求地址 demo

http://iface.qiyi.com/openapi/realtime/recommend?app\_k=f0f6c3ee5 709615310c0f053dc9c65f2&app\_v=8.4&app\_t=0&platform\_id=12&dev\_os=10.3.1&dev\_ua=iPhone9,3&dev\_hw=%7B%22cpu%22%3A0 %2C%22gpu%22%3A%22%22%2C%22mem%22%3A%2250.4MB%22%7D&net\_sts=1&scrn\_sts=1&scrn\_res=1334\*750&scrn\_dpi=1536 00&qyid=87390BD2-DACE-497B-9CD4-2FD14354B2A4&secure\_v=1&secure\_p=iPhone&core=1&req\_sn=149 3946331320&req\_times=1

## 搜索接口

#### 接口说明

- 此接口用于搜索,搜索列表接口 [from=mobile\_list,只提供最基本的搜索结果列表,不包含电影票等高级信息]
- /openapi/realtime/search

#### 请求地址 demo

http://iface.qiyi.com/openapi/batch/search?key=%E5%A5%87%E8%91%A9%E8%AF%B4&from=mobile list&page size=30&version=7.5
&app k=f0f6c3ee5709615310c0f053dc9c65f2&app v=8.4&app t=0&platform id=12&dev os=10.3.1&dev ua=iPhone9,3&dev hw=%7B%22cpu%22%3A0%2C%22gpu%22%3A%22%2C%22mem%22%3A%2250.4MB%22%7D&net sts=1&scrn sts=1&scrn res=1334\*75
0&scrn dpi=153600&qyid=87390BD2-DACE-497B-9CD4-2FD14354B2A4&secure v=1&secure p=iPhone&core=1&req sn=1493946331320&req times=1

#### 参数列表

参数	功能	参数详情
公共参 数	所有接口都必须传递 的参数	详见 openapi 公共参数列表
key	搜索关键词	搜索关键词
from	搜索类型[从后台奇搜接口继承过来的]	from=mobile_list: 普通搜索 from=mobile_search: 高级搜索,可以返回电 影票剧集列表等信息

#### 返回值

描述

字段	描述
code	详见 openapi 公共返回值

data 视频列表 详见 openapi 返回值-视频信息

#### demo

```
"code": "C00000",
   "data": [
          "a id": "486497600",
          "id": "486497600",
          "img":
"http://pic6.giyipic.com/image/20160522/0e/a5/v 110435500 m 60
1. jpg",
          "short_title": "第 25 期 人物特辑众人泪奔",
          "sns score": "",
          "title": "奇葩说第3季之番外篇人物特辑 选手催泪忆
赛季",
          "tv_id": "486497600"
      },
          "a id": "348961700",
          "id": "348961700",
          "img":
"http://pic9.qiyipic.com/image/20150215/2f/a0/v_108954469_m_60
1. jpg",
          "short title": "决赛(下) 三强争夺奇葩之王",
          "sns_score": "7.1",
          "title": "奇葩说第1季之决赛(下) 三强争夺奇葩之
王",
```

```
"tv id": "348961700"
       },
           "a id": "399331200",
           "id": "399331200",
           "img":
"http://pic1.qiyipic.com/image/20150919/6d/f7/v_109497121_m_60
1_m1. jpg",
           "short_title": "大鹏退主持界金星不惧比较",
           "sns score": "7.4",
           "title": "奇葩说第2季之大鹏退出主持界 金星不惧比
较",
           "tv_id": "399331200"
       },
           "a id": "464253900",
           "id": "464253900",
           "img":
"http://pic4.qiyipic.com/image/20160326/6b/f4/v_110201075_m_60
1. jpg",
           "short_title": "黄执中奇袭颜如晶",
           "sns_score": "",
           "title": "《奇葩说 3》黄执中奇袭颜如晶 画面不要太精
彩"
   1
```

## 公共参数说明

参数 名	含义	推荐值	推荐值说明
app_ k	客户端 Key	f0f6c3ee5709615310c0f053dc9c65f2	<无>
app_ v	客户端版本	8.4	Android QIYI 客 户端版本号
app_ t	客户端类型	0	爱奇艺基线客户端
platf orm _id	客户端 平台 ID	10	Android Mobile QIYI 客户端
dev_ os	操作系统版本	6.0	Android 6.0
dev_ ua	机型	vivo x6A 或者 MI 5	Vivox6A 或者小 米 5 手机
dev_ hw	硬件信息	%7B%22cpu%22%3A0%2C%22gpu%22% 3A%22%22%2C%22mem%22%3A%2250. 4MB%22%7D	{"cpu":0,"gpu": "","mem":"50.4 MB"}
net_ sts	网络状态	1	WIFI
scrn	屏幕状态	1	竖屏
scrn _res	屏幕分 辨率	1334*750	<屏幕分辨率>
scrn _dpi	屏幕密 度	153600	<屏幕 DPI>
qyid	QiyiI D	设备 IMEI 号或者 androidID 等唯一识别符	<设备 IMEI 号>
secu re_v	客户端 安全版 本	1	<客户端安全版 本>
secu re_p	客户端 安全标 识	GPhone	GPhone 基线
core	播放内 核类型	1	大播放内核
req_ sn	请求序 列号	1493946331320	客户端请求接口的时间戳,长整数
req_ time s	请求次数	1	客户端请求接口的 次数,第一次请求 req_times=1,如

		失败后重试一次, 则
		req_times=2,
		以此类推

## dev\_hw 参数说明

dev\_hw 参数为硬件信息组成的 JSON 字符串。

dev\_hw 内部属性

客户端能获取的属性填写, 无法获取的属性可以不填写。

属性	名称	说明
cpu	CPU 主频	
gpu	GPU 主频	
mem	可用内存大小	单位: MB
low	是否低端机型	0:否 1:是
hd	是否支持硬解机型	0:否 1:是
db	是否支持杜比机型	0:否 1:是

## 公共返回值

字段	描述	详细信息
code	返回码	100000:请求成功 100001:请求参数无效

		100002:没有数据 100003:Token 无效 100004:非法访问 Ip 100005:请求过于频繁,稍后再试 100006:无接口访问权限 100007:未知异常 100008:没有此参数值权限
data	返回的数据 节点	请求成功时返回值会放到 data 中,请求失败时 data 为空
errmsg	失败信息	返回成功时不返回此字段,返回失败时此字段描述详细错误信息

## 其他

重要提示:请求图片 URL 后面需要拼接上"? sign=iqiyi"

#### 如:

http://pic7.qiyipic.com/image/20170405/5c/a2/a 100047085 m 601 m4 480\_360.jpg?sign=iqiyi

#### 图片像素可选大小

120 160

180 236

195 260

260 360

220\_124

480 270

170\_100

284\_160

480\_360

#### 使用前:

http://pic8.qiyipic.com/image/20160701/2f/bd/v 110609941 m 601 .jpg? sign=iqiyi

使用后:

http://pic8.qiyipic.com/image/20160701/2f/bd/v 110609941 m 601 180 236.jpq?sign=iqiyi

Openapi 返回的视频信息

字段	描述
id	id
title	标题
short_title	视频短标题
img	图片链接
sns_score	视频评分
play_count	播放次数
play_count_text	格式化之后的播放次数
a_id	album_id, 专辑 id
tv_id	tvid
is_vip	是否是 vip, 0:否, 1:是
type	视频类型 normal:普通视频, trailer: 预告
p_type	视频属性类型, 1: 单视频专辑, 2: 电视剧, 3: 综艺. 此字段可以用来判断视频是 电视剧还是综艺节目
date_timestamp	视频发布时间的时间戳
date_format	格式化之后的视频发布时间,精确到哪天
total_num	此视频所属专辑一共有多少个视频
update_num	此视频所属专辑更新到了第几个视频
episode	[ 该 参 数 只 对 剧 集 列 表 接 口 有 效 (video?type=album_video_list)] 表示当前视频是所属 剧集的第几集,如 100 集, episode=100

#### demo

```
"id": "204064201",
   "title": "余罪第2季",
    "short_title": "余罪第2季",
    "img":
"http://pic4.qiyipic.com/image/20160704/1e/58/a_100025806_m_601_m
12. jpg",
    "sns score": "8.1",
    "play count": "1150822729",
    "play_count_text": "11.5 亿",
   "a id": "204064201",
    "tv id": "493221600",
    "is vip": "1",
    "type": "normal",
   "p type": "2",
    "date_timestamp": "1465660800000",
    "date format": "2016-06-11",
    "total num": "12",
    "update num": "12"
```

#### 关于 更新到多少集 -----电视剧 更新到多少期 ---- 综艺 的说明.

- 1. 根据 p type 来判断此视频是电视剧还是综艺.
- 2. 电视剧, 根据 total\_num 和 update\_num 来判断是 "更新到 11 集" 还是 "12 集全"
- 3. 综艺, 根据 date\_format, 可以生成 "2016-06-11 期" 或者 "06-11 期", 或者可以 使用 date\_timestamp 来自己进行 format