

---

# Mobile Applications Development

## 智慧城市项目 **API** 说明文档 **V3.0**

2022 年 5 月

## 修订记录 (REVISION RECORD)

日期 Date	修订版本 Revision version	修改描述 Change Description	作者 Author
2020.10	V1		
2021.5	V2		
2022.5	V3		

# 目 录

目 录 .....	3
一、 项目说明 .....	7
1. 服务器地址 .....	7
2. 登录说明 .....	7
3. 注销说明 .....	7
4. 安全认证 .....	7
5. 系统默认用户 .....	7
6. 表格分页 .....	7
7. 系统值和返回状态码 .....	7
8. 广告轮播 .....	8
9. API 接口说明 .....	9
10. 系统字典 .....	10
二、 接口列表 .....	15
1 通用接口 .....	15
1.1. 登录注册 .....	15
1.2. 用户信息 .....	18
1.3. 电子钱包 .....	23
1.4. 意见反馈 .....	25
1.5. 新闻资讯 .....	29
1.6. 广告轮播 .....	40
1.7. 文件上传 .....	42
1.8. 地理位置 .....	43
1.9. 全部服务 .....	50
1.10. 全部订单 .....	51
1.11. 天气信息 .....	53
1.12. 系统字典 .....	57
2 停哪儿 .....	58
2.1 信息纠错接口 .....	58
2.2 停车场相关接口 .....	59
2.3 充值相关接口 .....	66
2.4 商品相关接口 .....	68
2.5 广告轮播接口 .....	70
2.6 意见反馈接口 .....	72
2.7 新闻相关接口 .....	75
2.8 积分相关接口 .....	86
2.9 车辆相关接口 .....	93
3 城市地铁 .....	104
3.1 广告轮播接口 .....	104
3.2 意见反馈接口 .....	106
3.3 地铁资讯接口 .....	109
3.4 乘车码相关接口 .....	120

3.5 公告相关接口 .....	124
3.6 失物招领相关接口 .....	128
3.7 线路站点相关接口 .....	131
3.8 乘车记录接口 .....	142
4 外卖订餐 .....	145
4.1 广告轮播接口 .....	145
4.2 意见反馈接口 .....	147
4.3 外卖主题接口 .....	150
4.4 店家相关接口 .....	152
4.5 菜品相关接口 .....	158
4.6 店家收藏相关接口 .....	164
4.7 订单相关接口 .....	169
4.8 店家评论相关接口 .....	180
4.9 收货地址相关接口 .....	183
5 找工作 .....	189
5.1 公司相关接口 .....	189
5.2 投递相关接口 .....	191
5.3 招聘相关接口 .....	194
5.4 简历相关接口 .....	198
5.5 职位相关接口 .....	203
6 找房子 .....	204
6.1 房源相关接口 .....	204
7 智慧交管 .....	208
7.1 广告轮播接口 .....	208
7.2 意见反馈接口 .....	210
7.3 车辆相关接口 .....	214
7.4 违章相关接口 .....	228
7.5 驾驶证相关接口 .....	244
8 活动管理 .....	250
8.1 广告轮播接口 .....	250
8.2 活动分类相关接口 .....	252
8.3 活动相关接口 .....	253
8.4 报名相关接口 .....	257
8.5 评论相关接口 .....	259
9 生活交费 .....	263
9.1 广告轮播接口 .....	263
9.2 意见反馈接口 .....	264
9.3 生活资讯接口 .....	268
9.4 天气预报接口 .....	279
9.5 缴费分类接口 .....	282
9.6 缴费接口（水、电、燃气） .....	284
9.7 缴费账单接口 .....	287
9.8 缴费账户接口 .....	288
9.9 话费充值相关接口 .....	290

10 看电影 .....	297
10.1 广告轮播接口 .....	297
10.2 影片相关接口 .....	298
10.3 影院相关接口 .....	311
10.4 意见反馈接口 .....	324
10.5 新闻相关接口 .....	328
10.6 购票相关接口 .....	340
11 门诊预约 .....	350
11.1 医院相关接口 .....	350
11.2 查询专家诊与普通诊的科室分类 .....	354
11.3 就诊卡相关接口 .....	355
11.4 预约相关接口 .....	360
12 智慧巴士 .....	365
12.1 站点相关接口 .....	365
12.2 线路相关接口 .....	366
12.3 订单相关接口 .....	369
13 政府服务热线 .....	373
13.1 诉求分类 .....	373
13.2 诉求 .....	375
13.3 广告轮播图 .....	381
14 法律咨询 .....	382
14.1 法律专长 .....	383
14.2 律师 .....	384
14.3 法律咨询 .....	394
14.4 广告轮播图 .....	401
15 志愿活动 .....	403
15.1 新闻 .....	403
15.2 志愿活动 .....	406
15.3 志愿活动报名 .....	412
15.4 广告轮播图 .....	413
16 数字图书馆 .....	414
16.1 图书馆 .....	414
16.2 图书馆评论 .....	418
17 垃圾分类宝典 .....	422
17.1 新闻分类 .....	422
17.2 新闻 .....	424
17.3 垃圾分类 .....	427
17.4 垃圾分类举例 .....	430
17.5 广告轮播图 .....	432
17.6 宣传海报 .....	434
17.7 新闻评论 .....	435
18 青年驿站 .....	438
18.1 人才政策区域 .....	438
18.2 人才政策 .....	441

---

18.3 驿站 .....	444
19 爱心公益 .....	448
19.1 公益分类 .....	448
19.2 公益活动 .....	450
19.3 捐助记录 .....	456
19.4 广告轮播图 .....	459
20 物流查询 .....	460
20.1 物流公司 .....	460
20.2 物流信息 .....	466
20.3 物流投诉 .....	468
20.4 广告轮播图 .....	473
21 宠物医院 .....	474
21.1 宠物分类 .....	474
21.2 宠物医生 .....	476
21.3 问诊 .....	478
21.4 问诊聊天 .....	486
22 厨房助手 .....	489
22.1 菜品 .....	489
22.2 菜品收藏 .....	495
22.3 菜品点赞 .....	498

## 一、项目说明

### 1. 服务器地址

<http://192.168.1.100:10001/>

### 2. 登录说明

处于安全考虑部分接口需要先登录获取授权 TOKEN 信息才能调用接口功能，需要认证信息的接口请参见每个接口的详细说明。

### 3. 注销说明

用户退出登录统一接口：/logout，无需参数，POST 请求

### 4. 安全认证

需要安全认证的接口需要在请求头设置认证信息，格式如下：

参数：Authorization

参数值：登录获取 TOKEN

### 5. 系统默认用户

目前系统默认提供一个测试账号，可以使用此账号登录 APP 进行开发测试，如下：

用户名：**test01**

密码：**123456**

当然，你也可以自己通过 API 创建自己的账号并进行开发测试。

注意：以下接口说明部分的样例数据如不特殊说明都是基于此账号下的数据。

### 6. 表格分页

对于返回列表数据接口由于涉及到分页信息，需要传递分页参数，格式如下：

参数：pageNum 参数值：当前页码

参数：pageSize 参数值：每页数据条数

### 7. 系统值和返回状态码

本文档所有接口返回值类型如不特殊说明均为 JSON 格式。

返回状态如下：

状态码	说明
-----	----

状态码	说明
200	正常
500	系统异常
401	未授权
403	禁止访问
404	未找到资源

**另外：**如下字段出现在返回结果集中，属于业务辅助字段一般可以忽略，多数情况下数据内容可能为“null”。主要字段如下：

字段名	字段含义	备注
searchValue	搜索内容	
createBy	创建用户	
updateBy	更新用户	
updateTime	更新时间	
remark	备注	
params	参数集合	

## 8. 广告轮播

本文档广告轮播实体包含属性如下：

属性名称	属性说明	类型
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
servModule	业务模块	string
targetId	跳转业务模块详情 id	integer(int64)



其中, **servModule** 为业务模块名, **targetId** 为跳转业务模块详情 id。

举例如下:

**servModule**="新闻资讯", **targetId**=1, 点击广告则跳转至新闻 id=1 的新闻详情页面。

**servModule**="外卖店家", **targetId**=1, 点击广告则跳转至店家 id=1 的店家详情页面。

## 9. API 接口说明

本系统所有 API 接口采用 RESTful 风格设计, 主要 HTTP 方法包含: POST、PUT、GET、DELETE。其中: POST、PUT 方法请求数据类型为 application/json, GET 方法传参包括路径参数和 url 参数拼接两种, DELETE 方法多数为路径参数。接口访问举例如下:

### (一) GET 方法

(1) 路径参数: /prod-api/api/metro/notice/{id}

请求示例: **GET** /prod-api/api/metro/notice/1

请求解释: 获取 id=1 的地铁公告详情

(2) url 拼接: **GET** /prod-api/press/press/list

请求参数: 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
publishDate	发布日期	query	false	string(date-time)
title	新闻标题	query	false	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
type	新闻类型 id	query	false	string

请求示例: **GET** /prod-api/press/press/list?type=16&hot=Y&pageNum=1&pageSize=8

请求解释: 获取新闻信息 type=16 且 hot=Y 的新闻列表, 当前页码为 1, 每页显示 8 条数据。

### (二) POST 方法

请求路径: **POST** /prod-api/api/login

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
username	用户名		true	string
password	用户密码		true	string

请求数据类型: application/json

请求示例

```
{
  "username": "test01",
  "password": "123456"
}
```

### (三) PUT 方法

请求路径: **PUT** /prod-api/api/common/user/resetPwd

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
newPassword	用户新密码		true	string
oldPassword	用户旧密码		true	string

请求数据类型: **application/json**

请求示例

```
{
  "newPassword": "123789",
  "oldPassword": "123456"
}
```

### (四) DELETE 方法

请求路径: **DELETE** /prod-api/api/metro/card/{id}

请求示例: **DELETE** /prod-api/api/metro/card/1

请求解释: 路径参数传参, 删除 id=1 的数据信息

## 10. 系统字典

对于某些接口查询参数或者返回字段涉及到类型或者状态的可能需要使用到系统字典, 调用系统字典接口通过类型可以获取到字典码和字典值。目前系统提供字典如下:

字典名称	字典类型	字典值	字典码
广告类型	adv_type	主页轮播	2
广告类型	adv_type	引导页轮播	1

余额变动类型	balance_log_type	收入	收入
余额变动类型	balance_log_type	支出	支出
订单状态	order_status	未支付	0
订单状态	order_status	已支付	1
撤销申请状态	cancel_status	驳回	驳回
撤销申请状态	cancel_status	通过	通过
撤销申请状态	cancel_status	申请中	申请中
车辆类型	car_type	新能源车	新能源车
车辆类型	car_type	汽油车	汽油车
影片类型	film_category	喜剧	4
影片类型	film_category	科幻	8
影片类型	film_category	动作	3
影片类型	film_category	战争	7
影片类型	film_category	爱情	2
影片类型	film_category	惊悚	6
影片类型	film_category	故事	1
影片类型	film_category	恐怖	5
服务类型	function_type	生活服务	生活服务
服务类型	function_type	车主服务	车主服务
服务类型	function_type	便民服务	便民服务
门诊预约类型	hospital_category_type	普通诊	2

门诊预约类型	hospital_category_type	专家诊	1
房源类型	house_type	二手	二手
房源类型	house_type	中介	中介
房源类型	house_type	楼盘	楼盘
房源类型	house_type	租房	租房
违章状态	illegal_status	已缴款	已缴款
违章状态	illegal_status	已处理未缴款	已处理未缴款
违章状态	illegal_status	未处理	未处理
违章状态	illegal_status	撤销申请中	撤销申请中
违章状态	illegal_status	已撤销	已撤销
准驾车型	license_type	B1	B1
准驾车型	license_type	C3	C3
准驾车型	license_type	A3	A3
准驾车型	license_type	C2	C2
准驾车型	license_type	E	E
准驾车型	license_type	A2	A2
准驾车型	license_type	C1	C1
准驾车型	license_type	D	D
准驾车型	license_type	A1	A1
准驾车型	license_type	B2	B2
准驾车型	license_type	C4	C4

驾驶证有效期	license_verify	6 年	6 年
驾驶证有效期	license_verify	长期	长期
驾驶证有效期	license_verify	10 年	10 年
运营商	live_operator_type	中国电信	中国电信
运营商	live_operator_type	中国联通	中国联通
运营商	live_operator_type	中国移动	中国移动
积分事件	park_score_event	兑换商品	兑换商品
积分事件	park_score_event	充值	充值
积分事件	park_score_event	绑定车辆	绑定车辆
支付类型	payment_type	电子支付	电子支付
支付类型	payment_type	微信	微信
支付类型	payment_type	支付宝	支付宝
支付状态	pay_status	已支付	1
支付状态	pay_status	未支付	0
号牌类型	plate_type	小型汽车	小型汽车
号牌类型	plate_type	大型新能源汽车	大型新能源汽车
号牌类型	plate_type	大型汽车	大型汽车
号牌类型	plate_type	小型新能源汽车	小型新能源汽车
号牌类型	plate_type	领馆汽车	领馆汽车
号牌类型	plate_type	警用汽车	警用汽车
播放类型	play_type	4DX	4

播放类型	play_type	IMAX	3
播放类型	play_type	3D	2
播放类型	play_type	2D	1
积分变更类型	score_change_type	扣除	扣除
积分变更类型	score_change_type	获取	获取
用户性别	sys_user_sex	男	0
用户性别	sys_user_sex	女	1
系统是否	sys_yes_no	否	N
系统是否	sys_yes_no	是	Y
影票状态	ticket_status	过期	0
影票状态	ticket_status	已核销	2
影票状态	ticket_status	有效	1
场次座位状态	times_seat_status	禁售	2
场次座位状态	times_seat_status	已售	1
场次座位状态	times_seat_status	空闲	0
场次座位状态	times_seat_status	空闲	null
场次状态	times_status	停售	0
场次状态	times_status	预售	2
场次状态	times_status	销售中	1
外卖订单状态	tk_order_status	待支付	待支付
外卖订单状态	tk_order_status	退款	退款

外卖订单状态	tk_order_status	待评价	待评价
外卖订单状态	tk_order_status	完成	完成

## 二、 接口列表

### 1 通用接口

#### 1.1.登录注册

##### 1.1.1. 用户登录

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/login

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "username": "test01",
  "password": "123456"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
username	用户名		true	string
password	用户密码		true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string
token	返回 token 信息	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功",
  "token": "eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJsb2dpbiI6ImY2NTg5NjhlLWJmMDMtNDMOMiYjFmLTJ0IiwiaXNzAXYmQzNGViMCJ9.rsmLIODdu3p7DsZpItwEyLXEJc20RejFXtjBITxYDA7q4PKyborAdyAsLGAtR4YEuRiq9XQIGdchtrLovGRpFA"
}
```

### 1.1.2. 用户注册

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/register

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例



```
{
  "avatar": "/profile/2020/10/26/27e7fd58-0972-4dbf-941c-590624e6a886.png",
  "userName": "David",
  "nickName": "大卫",
  "password": "123456",
  "phonenummer": "15840669812",
  "sex": "0",
  "email": "David@163.com",
  "idCard": "210113199808242137"
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
avatar	头像		false	string
userName	用户名		true	string
nickName	昵称		false	string
password	密码		true	string
phonenummer	电话号码		true	string
sex	性别 0 男 1 女		true	string
email	邮箱		false	string
idCard	身份证		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

1.2.用户信息

1.2.1. 查询个人基本信息

接口地址

GET /prod-api/api/common/user/getInfo

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string
user	返回用户信息数据	用户信息
avatar	用户头像	string
balance	账户余额	number
email	邮箱	string
idCard	身份证号	string
nickName	用户昵称	string
phonenumber	手机号	string

参数名称	参数说明	类型
score	用户积分	integer(int32)
sex	用户性别 0 男 1 女	string
userId	用户 ID	integer(int64)
userName	用户名	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "user": {
    "userId": 2,
    "userName": "test01",
    "nickName": "测试用户 01",
    "email": "ljxl@qq.com",
    "phoneNumber": "13800000000",
    "sex": "0",
    "avatar": "",
    "idCard": "210211199909090014",
    "balance": 9800,
    "score": 10000
  }
}
```

### 1.2.2. 修改个人基本信息

#### 接口地址

PUT /prod-api/api/common/user

**接口描述：**请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

## 请求示例

```
{
  "email": "lixl@163.com",
  "idCard": "210882199807251656",
  "nickName": "大卫王",
  "phonenummer": "15898125461",
  "sex": "0"
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
avatar	用户头像		false	string
email	邮箱		false	string
idCard	身份证号		false	string
nickName	用户昵称		true	string
phonenummer	手机号		false	string
sex	用户性别 0 男 1 女		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

### 1.2.3. 查询管理端用户列表（非数据分析使用）

#### 接口地址

GET /prod-api/system/user/list

**接口描述：**请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
/prod-api/system/user/list
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
userName	用户名称		F	string
phonenumber	手机号码		F	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string
total	数量	
rows	返回数据列	

**注：**sex 0 为男 1 为女

#### 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
```

```
{
    "searchValue": null,
    "createBy": "admin",
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 1.2.4. 修改用户密码

#### 接口地址

PUT /prod-api/api/common/user/resetPwd

**接口描述：**请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "newPassword": "123789",
  "oldPassword": "123456"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
newPassword	用户新密码		true	string
oldPassword	用户旧密码		true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string

参数名称	参数说明	类型
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 1.3. 电子钱包

### 1.3.1. 金额变动记录

#### 接口地址

GET /prod-api/api/common/balance/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例: /prod-api/api/common/balance/list?pageNum=1&pageSize=8

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	钱包金额变动记录
appType	应用类别	string

参数名称	参数说明	类型
changeAmount	变更金额	number
changeTime	变更日期	string(date-time)
changeType	变更类型	string
event	变更事件	string
id		integer(int64)
userId	用户 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "total": 10,
  "rows": [
    {
      "id": 2,
      "appType": null,
      "userId": 1,
      "event": "缴纳违章罚款",
      "changeAmount": 200,
      "changeType": "支出",
      "userName": null,
      "changeTime": "2021-04-21 10:30:45"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 1.3.2. 充值

#### 接口地址

POST     /prod-api/api/common/balance/recharge



**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

/prod-api/api/common/balance/recharge?money=1000

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
money	充值金额	query	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": "200",
  "msg": "操作成功"
}
```

## 1.4.意见反馈

### 1.4.1.新增意见反馈

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/common/feedback

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

## 请求数据类型

application/json

## 请求示例

```
{
  "content": "反馈内容",
  "title": "发现错误"
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	反馈内容		false	string
title	反馈标题		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": "操作成功",
  "msg": " 200 "
}
```

### 1.4.2. 查询意见反馈列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/common/feedback/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	反馈标题	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": "200",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 4,
    "appType": "movie",
    "title": "发现错误",
  ]
}
```

```
    "content": "反馈内容",  
    "userId": 1  
  }],  
  "total": "1"  
}
```

### 1.4.3. 获取意见反馈详情

#### 接口地址

GET /prod-api/api/common/feedback/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "data": {
    "id": 4,
    "appType": "movie",

    "title": "发现错误",
    "content": "反馈内容",
    "userId": 1
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 1.5.新闻资讯

### 1.5.1. 获取新闻分类

#### 接口地址

GET /prod-api/press/category/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
rows	列表数据（数组类型）	新闻分类实体
id	分类编号	integer(int64)
name	分类名称	string
sort	分类序号	integer(int32)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 9,
    "appType": "smart_city",
    "name": "今日要闻",
    "sort": 1,
  }],
  "total": "1"
}
```

## 1.5.2. 获取新闻评论列表

### 接口地址

GET /prod-api/press/comments/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
commentDate	评论时间	query	false	string(date-time)
newsId	新闻 ID	query	true	integer(int64)
userId	评论人 id	query	false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
newsTitle	新闻标题	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
```

```

    "msg": "查询成功",
    "rows": [{
      "id": 8,
      "appType": "smart_city",
      "newsId": 28,
      "content": "支持",
      "commentDate": "2021-05-11 17:30:25",
      "userId": 2,
      "likeNum": 0,
      "userName": "test01",
      "newsTitle": "iPhone 13 再爆猛料：不止刘海屏有望缩小，超大杯或将搭载 LTPO 屏"
    }],
    "total": "1"
  }

```

### 1.5.3. 获取新闻评论详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/press/comments/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻评论 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	新闻评论实体



参数名称	参数说明	类型
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string
newsTitle	新闻标题	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 8,
    "appType": "living",
    "newsId": 28,
    "content": "支持",
    "commentDate": "2021-05-11 17:30:25",
    "userId": 2,
    "likeNum": 0,
    "userName": "test01",
    "newsTitle": "卓创资讯：猪价放量急跌 多地猪价破“10”"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

### 1.5.4. 新闻点赞

#### 接口地址

**PUT** /prod-api/press/press/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 1.5.5. 获取新闻列表

### 接口地址

**GET** /prod-api/press/press/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
publishDate	发布日期	query	false	string(date-time)
title	新闻标题	query	false	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
type	新闻类型 id	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string

参数名称	参数说明	类型
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 5,
    "cover": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/01/c1eb74b2-e964-4388-830a-1b606fc9699f.png",
    "title": "测试新闻标题",
    "subTitle": "测试新闻子标题",
    "content": "<p>内容<img src=\"/dev-api/profile/upload/image/2021/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\"></p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-04-01",
    "tags": null,
    "commentNum": 1,
    "likeNum": 2,
    "readNum": 10,
    "type": "2",
    "top": "Y",
    "hot": "N"
  }],
  "total": 1
}
```

## 1.5.6. 获取新闻详细信息

### 接口地址

GET /prod-api/press/press/{id}

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点，参见字典名：系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐，参见字典名：系统是否	string
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 5,
    "appType": "movie",

    "cover": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/01/c1eb74b2-e964-4388-830a-1b606fc9699f.png",
    "title": "驱蚊器无去",
    "subTitle": "123123123",
    "content": "<p>企鹅王请问<img src=\"/dev-api/profile/upload/image/2021/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\"></p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-04-01",
    "tags": null,
    "commentNum": null,
    "likeNum": 3,
    "readNum": null,
    "type": "2",
    "top": "Y",
    "hot": "N"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

### 1.5.7. 发表新闻评论

#### 接口地址

POST /prod-api/press/pressComment

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "newsId": 5
  "content": "新闻评论测试"
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	评论内容		false	string
newsId	新闻 ID		true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 1.5.8. 评论点赞

### 接口地址

PUT /prod-api/press/pressComment/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 1.6.广告轮播

### 1.6.1. 查询引导页及主页轮播

#### 接口地址

GET /prod-api/api/rotation/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
type	广告类型 1 引导页轮播 2 主页轮播	query	true	string

**请求示例：** /prod-api/api/rotation/list?pageNum=1&pageSize=8&type=2

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----



参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 14,
      "sort": 1,
      "advTitle": "测试首页轮播",
      "advImg": "http://152.136.210.130:7777/profile/upload/image/2021/04/26/183e63c6-a59d-4551-a5b4-7055ff7a9575.jpg",
      "servModule": "新闻",
      "targetId": 1,
      "type": "2"
    }
  ],
  "total": "1"
}
```

1.7.文件上传

1.7.1.通用上传接口

接口地址

POST /prod-api/common/upload

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

multipart/form-data

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
file	上传的文件对象	formData	false	file

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string
fileName	文件名	string
url	文件访问地址	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "fileName": "test.txt",
  "url": "/profile/upload/file/test.txt",
  "msg": "操作成功"
}
```

1.8.地理位置

1.8.1.城市等级

接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NCityLevelN/list

接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 支持分页 参数参见表格分页说明

请求参数

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
id	Id	Integer
cityName	城市名称	String
cityLevel	城市等级	String

请求示例

```
"rows": [  
  {  
    "id": 1,  
    "cityName": "北京市",  
    "cityLevel": "一线城市"  
  },  
]
```

1.8.2. 获取所有省份列表

接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NProvinces/list

接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 支持分页 参数参见表格分页说明

请求参数

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
id	Id	integer
provinceid	省份 id	Integer
province	省份名称	String

请求示例

```
"rows": [  
  {  
    "id": 1,  
    "provinceid": "110000",  
    "province": "北京市"  
  },  
]
```

1.8.3. 获取行政区域地州市信息表

接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NCitiesN/list

接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页 参数参见表格分页说明

**请求参数**

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
id	Id	Integer
cityid	城市 ID	String
city	城市名称	String
provinceid	省份 id	String

**请求示例**

```
"total": 345,
"rows": [
  {
    "id": 1,
    "cityid": "110100",
    "city": "市辖区",
    "provinceid": "110000"
  },

```

#### 1.8.4. 获取定位城市的区域

**接口地址**

GET /prod-api/api/common/gps/area

**接口描述**

**请求数据类型**

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数**

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
cityName	城市	query	true	string
name	区域	query	false	string
provinceName	省份	query	true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据，数组类型	
cityName	城市	string
name	区域	string
provinceName	省份	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": [{
    "provinceName": "辽宁省",
    "cityName": "大连市",
    "name": "五一广场"
  }],
  "msg": "操作成功"
}
```

### 1.8.5. 获取定位省的城市

#### 接口地址

GET /prod-api/api/common/gps/city

## 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
name	城市	query	false	string
provinceName	省份	query	true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据，数组类型	
name	城市	string
provinceName	省份	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": [{
    "provinceName": "辽宁省",
    "name": "大连市"
  }],
  "msg": "操作成功"
}
```

## 1.8.6. 获取当前地理位置

### 接口地址

GET /prod-api/api/common/gps/location

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数

无

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据，数组类型	
city	城市	string
area	区域	string
province	省份	string
location	位置	
msg	返回消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "area": "沙河口区",
    "province": "辽宁省",
    "city": "大连市",
    "location": "五一广场"
  }
}
```



```
}
```

### 1.8.7. 获取定位全国省份

#### 接口地址

GET /prod-api/api/common/gps/province

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
name	省份	query	false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据，数组类型	
name	省份	string
msg	返回消息内容	string

#### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": [{
    "name": "辽宁省"
  }],
  "msg": "操作成功"
}
```

## 1.9.全部服务

### 1.9.1. 获取系统全部服务

#### 接口地址

GET /prod-api/api/service/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
isRecommend	是否推荐，参看字典名：系统是否	query	false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	服务管理
id	ID	integer(int64)
imgUrl	服务图片	string
link	跳转链接	string
isRecommend	是否推荐，参见字典名：系统是否	string
serviceDesc	服务简介	string
serviceName	服务名称	string

参数名称	参数说明	类型
serviceType	服务类别	string
sort	序号	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 17,
    "serviceName": "停车场",
    "serviceDesc": "查询停车场",
    "serviceType": "车主服务",
    "imgUrl": "http://localhost:7777/profile/upload/image/2021/05/10/814fc6c4-de48-48a1-95f8-de3e749e348d.png",
    "link": "park/index",
    "sort": 1,
    "isRecommend": "N"
  }],
  "total": 1
}
```

## 1.10.全部订单

### 1.10.1.获取系统当前人全部订单

#### 接口地址

GET /prod-api/api/allorder/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
name	商家	query	false	string
orderNo	订单编号	query	false	string
orderStatus	订单状态：已付款；未付款	query	false	string
orderType	订单类型：movie 电影；takeout 外卖订餐	query	false	string
payTime	支付时间	query	false	string(date-time)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	全部订单
amount	订单金额	number
id	ID	integer(int64)
name	商家	string
orderNo	订单编号	string
orderStatus	订单状态：已付款；未付款	string
orderType	订单类型：movie 电影；takeout 外卖订餐	string
orderTypeName	订单类型名称	string
payTime	支付时间	string(date-time)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 21,
    "orderNo": "2021051001061885228",
    "amount": 58,
    "orderStatus": "已付款",
    "userId": 2,
    "payTime": "2021-05-10",
    "name": "中影华臣影城",
    "orderType": "movie",
    "orderTypeName": "看电影"
  }],
  "total": 1
}
```

## 1.11.天气信息

### 1.11.1.获取当天天气信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/common/weather/today

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

无

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string

参数名称	参数说明	类型
data	返回业务数据	object
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "maxTemperature": "12",
    "uv": "弱",
    "minTemperature": "24",
    "temperature": "21",
    "weather": "晴",
    "humidity": "60",
    "air": "无污染",
    "apparentTemperature": "15",
    "label": "今天",
    "day": 1
  }
}
```

### 1.11.2. 获取 7 天天气信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/common/weather

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

无

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	object
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "today": {
      "hours": [
        {
          "hour": "13:00",
          "weather": "晴",
          "temperature": 19
        },
        {
          "hour": "14:00",
          "weather": "晴",
          "temperature": 20
        }
      ],
      "....."
    },
    "airQuantity": {
      "no2": 32,
      "pm25": 22,
      "o3": 27,
      "so2": 6,
      "pm10": 50,
      "co": 0.3
    },
    "comfortLevel": {
      "uv": 4,
      "dressingIndex": "T 恤",
      "humidity": 25,
      "coldIndex": "不易",
      "apparentTemperature": 12,
      "uvIndex": "弱",
    }
  }
}
```

```
    "washIndex": "适宜",
    "sportIndex": "较适宜"
  },
  "tempInfo": {
    "maxTemperature": "12",
    "uv": "弱",
    "minTemperature": "24",
    "temperature": "21",
    "weather": "晴",
    "humidity": "60",
    "air": "无污染",
    "apparentTemperature": "15",
    "label": "今天",
    "day": "4月27日今天"
  },
  "updateTime": "13:00",
  "wind": {
    "windStrength": "2级",
    "windDirection": "西风"
  }
},
"weatherList": [
  {
    "maxTemperature": "12",
    "uv": "弱",
    "minTemperature": "23",
    "temperature": "10",
    "weather": "晴",
    "humidity": 50,
    "air": "良好",
    "apparentTemperature": "15",
    "label": "昨天",
    "day": "4月26日昨天"
  },
  {
    "maxTemperature": "12",
    "uv": "弱",
    "minTemperature": "24",
    "temperature": "21",
    "weather": "晴",
    "humidity": "60",
    "air": "无污染",
    "apparentTemperature": "15",
    "label": "今天",
```



```
        "day": "4 月 27 日今天"
    }
    .....
]
}
}
```

## 1.12.系统字典

### 1.12.1.根据字典类型查询字典数据信息

#### 接口地址

GET /prod-api/system/dict/data/type/{dictType}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
dictType	字典类型，参见字典说明	path	true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	字典实体
dictLabel	字典标签	string
dictValue	字典键值	string

参数名称	参数说明	类型
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": [{
    "dictLabel": "是",
    "dictValue": "Y",
  }],
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2 停哪儿

### 2.1 信息纠错接口

#### 2.2.1.提交纠错信息

#### 接口地址

POST /prod-api/api/park/correct

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "content": "停车场数量错误",
  "name": "测试停车场",
  "photo": "http://localhost/pic/a.jpg",
  "remark": "",
  "spotCount": 12
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	问题描述		true	string
name	停车场名称		true	string
photo	纠错照片		true	string
remark	备注		true	string
spotCount	停车位数量		true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{  
  "msg": "操作成功",  
  "code": 200  
}
```

## 2.2 停车场相关接口

### 2.2.2.查询车辆信息

GET /prod-api/park/car/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 支持分页 参数参见表格分页

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	
userId	用户 ID	Long
plateNo	车牌号	Int
type	汽车类型	string
userName	用户名	String
userId	用户 Id	Int

响应示例

```
{
  "total": 24,
  "rows": [
    {
      "params": {},
      "id": 1,
      "userId": 2,
      "plateNo": "辽 B12345",
      "type": "新能源车",
      "userName": "user1"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 2.2.3.查询停车场列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/park/lot/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
address	地址	query	false	string
open	对外开放, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
parkName	停车场名称	query	false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	停车场
address	地址	string
allPark	总停车位	string
distance	距离 (米)	string
id	主键 id	integer(int64)
imageUrl	图片地址	string

参数名称	参数说明	类型
open	对外开放	string
parkName	停车场名称	string
priceCaps	封顶价格	string
rates	收费	string
vacancy	空位个数	string
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "total": 24,
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "parkName": "国际大厦停车场",
      "vacancy": "30",
      "priceCaps": "30",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/11/ac978c51-d75a-4797-9845-86a73527c55d.jpg",
      "rates": "5",
      "address": "大连市国际大厦 F1 楼",
      "distance": "20",
      "allPark": "90",
      "open": "Y"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 2.2.4.查询停车记录列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/lot/record/list

## 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
entryTime	入场时间	query	false	string(date-time)
outTime	出场时间	query	false	string(date-time)
parkName	停车场名称	query	false	string
plateNumber	车牌号	query	false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
msg	消息内容	string	
rows	列表数据（数组类型）	停车记录	停车记录
entryTime	入场时间	string(date-time)	
id	主键 id	integer(int64)	
lotId	停车场 id	integer(int64)	
monetary	消费金额	string	
outTime	出场时间	string(date-time)	
parkName	停车场名称	string	

参数名称	参数说明	类型	schema
parkNo	车位号	string	
plateNumber	车牌号	string	
address	停车场地址	string	
total	总记录数	string	

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "lotId": 4,
      "entryTime": "2021-04-11 17:24:37",
      "outTime": "2021-04-11 18:24:45",
      "plateNumber": "辽 B12345",
      "monetary": "5",
      "parkName": "天津市邦仓储威物流停车场",
      "parkNo": "1",
      "address": "天津市邦仓储威物流"
    }
  ],
  "total": "1"
}
```

### 2.2.5.查询停车场详情

#### 接口地址

GET /prod-api/api/park/lot/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded



## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	停车场主键 id	path	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	停车场
address	地址	string
allPark	总停车位	string
distance	距离（米）	string
id	主键 id	integer(int64)
imgUrl	图片地址	string
open	对外开放，参见字典名：系统是否	string
parkName	停车场名称	string
priceCaps	封顶价格	string
rates	收费	string
remark	备注	string
vacancy	空位个数	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
```

```

"code": "200",
"data": {
  "id": 1,
  "parkName": "国际大厦停车场",
  "vacancy": "30",
  "priceCaps": "30",
  "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/11/ac978c51-d75a-4797-9845-86a73527c55d.jpg",
  "rates": "5",
  "address": "大连市国际大厦 F1 楼",
  "distance": "20",
  "allPark": "90",
  "open": "Y"
},
"msg": "操作成功"
}

```

## 2.3 充值相关接口

### 2.3.1. 查询充值记录列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/park/recharge/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
暂无				

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	充值记录
id	主键 id	integer(int64)
money	充值金额（元）	integer(int64)
payType	支付方式，参见字典名：支付类型	string
rechargeDate	充值时间	string(date-time)
remark	备注	string
userId	用户	integer(int64)
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": "200",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 4,
      "userId": 2,
      "money": 200,
      "rechargeDate": "2021-05-08 12:48:42",
      "payType": "支付宝",
    }
  ],
  "total": "1"
}
```

### 2.3.2.充值

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/park/recharge/pay

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
money	充值金额	query	false	integer(int64)
payType	支付方式，参见字典名：支付类型	query	false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": "200",
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2.4 商品相关接口

### 2.4.1.查询换购商品列表

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/park/product/list

#### 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
cover	封面	query	false	string
description	详情	query	false	string
id	主键 id	query	false	integer(int64)
name	商品名	query	false	string
price	价格	query	false	number
saleQuantity	销量	query	false	integer(int32)
score	所需积分	query	false	integer(int32)
total	总数量	query	false	integer(int32)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	积分商品
cover	封面	string
description	详情	string
id	主键 id	integer(int64)
name	商品名	string

参数名称	参数说明	类型
price	价格	number
saleQuantity	销量	integer(int32)
score	所需积分	integer(int32)
total	总数量	integer(int32)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": "200 ",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "name": "500 元加油卡",
      "price": 500,
      "score": 300,
      "cover": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/12/5fe0672b-cf27-41bb-b9e3-99bf2376fdb6.jpg",
      "total": 500,
      "saleQuantity": 100,
      "description": "<p></p>"
    }
  ],
  "total": "1"
}
```

## 2.5 广告轮播接口

### 2.5.1.查询广告列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/park/rotation/list

## 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
remark	备注	string
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 18,
      "sort": 1,
      "advTitle": "新闻",

```

```
    "advImg": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/05/73143911-6ae6-4423-aab5-545f619dc7ac.jpeg",
    "servModule": "新闻",
    "targetId": 1,
    "type": "2"
  }
],
"total": "1"
}
```

## 2.6 意见反馈接口

### 2.6.1.新增意见反馈

#### 接口地址

POST /prod-api/api/park/feedback

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "content": "内容需要加强",
  "title": "发现错误"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	反馈内容		false	string
title	反馈标题		false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string



参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": "操作成功",
  "msg": " 200 "
}
```

## 2.6.2.查询意见反馈列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/feedback/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	反馈标题	query	false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
remark	备注	string
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 48,
    "title": "问题反馈",
    "content": "总有不按规定时间停车的车辆",
    "userId": 2
  }],
  "total": "1"
}
```

## 2.6.3.获取意见反馈详细信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/feedback/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "data": {
    "id": 4,
    "appType": "movie",
    "title": "发现错误",
    "content": "反馈内容",
    "userId": 1
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

2.7 新闻相关接口

2.7.1.获取新闻分类

接口地址

GET /prod-api/api/park/press/category/list

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数 无

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻分类实体
id	分类编号	integer(int64)
name	分类名称	string
sort	分类序号	integer(int32)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 3,
    "name": "时事新闻",
    "sort": 1,
  }],
  "total": "1"
}
```

### 2.7.2.获取新闻评论列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/park/press/comments/list

#### 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
commentDate	评论时间	query	false	string(date-time)
newsId	新闻 ID	query	true	integer(int64)
userId	评论人 id	query	false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
```

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 7,
    "newsId": 135,
    "content": "支持",
    "commentDate": "2021-05-11 17:10:32",
    "userId": 2,
    "likeNum": 0,
    "userNum": 0,
  }],
  "total": "1"
}
```

### 2.7.3.获取新闻评论详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/park/press/comments/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	评论 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
data	返回业务数据	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string

参数名称	参数说明	类型
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string
newsTitle	新闻类型	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 7,
    "appType": "living",
    "newsId": 135,
    "content": "支持",
    "commentDate": "2021-05-11 17:10:32",
    "userId": 2,
    "likeNum": 0,
    "newsTitle": "卓创资讯：猪价放量急跌 多地猪价破“10”"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2.7.4.新闻点赞

### 接口地址

PUT /prod-api/api/park/press/press/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2.7.5.获取新闻列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/press/press/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
hot	是否热点，参见字典名：系统是否	query	false	string
publishDate	发布日期	query	false	string(date-time)



参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	新闻标题	query	false	string
top	是否推荐，参见字典名：系统是否	query	false	string
type	新闻类型 id	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点，参见字典名：系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐，参见字典名：系统是否	string
total	总记录数	string

参数名称	参数说明	类型
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 5,
    "appType": "park",
    "cover": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/01/c1eb74b2-e964-4388-830a-1b606fc9699f.png",
    "title": "测试新闻标题",
    "subTitle": "测试新闻子标题",
    "content": "<p>内容<img src=\"/dev-api/profile/upload/image/2021/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\"></p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-04-01",
    "tags": null,
    "commentNum": 1,
    "likeNum": 2,
    "readNum": 10,
    "type": "2",
    "top": "Y",
    "hot": "N"
  }],
  "total": 1
}
```

## 2.7.6.获取新闻详细信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/press/press/{id}

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点，参见字典名：系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐，参见字典名：系统是否	string
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
```

```

    "id": 5,
    "appType": "movie",
    "cover": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/01/c1eb74b2-e964-4388-830a-1b606fc9699f.png",
    "title": "驱蚊器无去",
    "subTitle": "123123123",
    "content": "<p>企鹅王请问<img src=\"/dev-api/profile/upload/image/2021/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\"></p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-04-01",
    "tags": null,
    "commentNum": null,
    "likeNum": 3,
    "readNum": null,
    "type": "2",
    "top": "Y",
    "hot": "N"
  },
  "msg": "操作成功"
}

```

## 2.7.7.发表新闻评论

### 接口地址

POST /prod-api/api/park/press/pressComment

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```

{
  "newsId": 5
  "content": "新闻评论测试"
}

```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
------	------	------	----	------

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	评论内容		false	string
newsId	新闻 ID		true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2.7.8. 评论点赞

### 接口地址

PUT /prod-api/api/park/press/pressComment/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

## 2.8 积分相关接口

### 2.8.1.积分兑换

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/park/score/consume/{productId}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
productId	productId	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
```

```
"code": 200,  
"msg": "操作成功"  
}
```

## 2.8.2.查询积分等级列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/score/level/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 无

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	积分等级
id	主键 id	integer(int64)
name	等级名	string
score	所需积分	integer(int64)
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功",  
  "rows": [{  
    "id": 2,  
    "name": "白金",  
    "score": 1000  
  }]  
}
```

```
    }],  
    "total": "1"  
}
```

### 2.8.3.查询积分记录列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/park/score/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数 无

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	积分记录
changeDate	变更日期	string(date-time)
event	事件，参见字典名：积分事件	string
id	主键 id	integer(int64)
score	积分变更	string
type	变更类型，参见字典名：积分变更类型	string
userId	用户	integer(int64)
total	总记录数	string



参数名称	参数说明	类型
userName	用户名	string

### 响应示例

```
{
  "code": "",
  "msg": "",
  "rows": [{
    "id": 2,
    "userId": 1,
    "event": "绑定车辆",
    "score": "10",
    "changeDate": "2021-04-15 15:17:36",
    "userName": null,
    "type": "获取"
  }],
  "total": 1
}
```

## 2.8.4.获取系统用户获取积分消息

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/score/notice/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

无 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
rows	列表数据（数组类型）	积分记录
changeDate	变更日期	string(date-time)
event	事件，参见字典名：积分事件	string
id	主键 id	integer(int64)
score	积分变更	string
type	变更类型，参见字典名：积分变更类型	string
userId	用户	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 2,
    "userId": 1,
    "event": "绑定车辆",
    "score": "10",
    "changeDate": "2021-04-15 15:17:36",
    "userName": "admin",
    "type": "获取"
  }],
  "total": 1
}
```

## 2.8.5.查询积分排行榜

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/score/top/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

无

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	SysUser_1
avatar	头像	string
nickName	昵称	string
score	积分	integer(int32)
sex	性别，参见字典名：用户性别	string
userId	用户 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string
depeld	部门 id	string
email	邮件	string
phoneNumber	电话号码	string
salt	状态	char
sataus	登录状态	char

参数名称	参数说明	类型
delFlag	删除标识	string
loginIp	登录 ip	string
loginDate	登录日期	string
idCard	id	string
balance	余额	string
roles	职位	string
roleIds	职位 id	string
postIds	邮寄地址	string
admin	用户	string

## 响应示例

```
{
  "code": "",
  "msg": "",
  "rows": [{
    "avatar": "http://localhost/pic/avatar.jpg",
    "nickName": "小向量",
    "score": 1000,
    "sex": "1",
    "userId": 1,
    "userName": "ljxl"
  }],
  "deptId": null,
  "email": "",
  "phoneNumber": "18623323323",
  "salt": null,
  "status": "0",
  "delFlag": "0",
  "loginIp": "",
  "loginDate": null,
  "idCard": "123456789000000001",
  "balance": 269.00,
  "roles": []
}
```

```
"roleIds": null,
"postIds": null,
"admin": false
```

```
    },
    "total": ""
}
```

## 2.9 车辆相关接口

### 2.9.1.添加我的车辆信息

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/park/car

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "plateNo": "辽 B123456",
  "type": "汽油车"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
plateNo	车牌号		false	string
type	车型，参见字典名：车辆类型		false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string

参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2.9.2.修改我的车辆信息

### 接口地址

PUT /prod-api/api/park/car

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "id": 4,
  "plateNo": "辽 B55555",
  "type": ""
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
parkCar	parkCar	body	true	车辆信息
id	主键		true	integer(int64)
plateNo	车牌号		false	string
type	车型，参见字典名：车辆类型		false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	
msg	返回消息内容	string	

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2.9.3.查询车辆里程信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/park/car/consumption

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
plateNo	车牌号	query	true	string
travelDate	行驶日期	query	false	string(date-time)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	油耗记录

参数名称	参数说明	类型
amount	金额（元）	number
gasFilling	加油量（升）	number(double)
id	主键 id	integer(int64)
plateNo	车牌号	string
travelDate	行驶日期	string(date-time)
travelDistance	行驶里程（公里）	number(double)
userId	用户	integer(int64)
total	总记录数	string
userName	用户名	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 2,
    "plateNo": "辽 B12345",
    "travelDate": "2021-02-01",
    "travelDistance": 100,
    "gasFilling": 50,
    "amount": 600,
    "userId": 2,
    "userName": null
  }],
  "total": "1"
}
```

## 2.9.4.添加车辆里程信息

### 接口地址



POST /prod-api/api/park/car/consumption

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "amount": 100,
  "gasFilling": 100,
  "plateNo": "辽 B444444",
  "travelDate": "2021-09-10",
  "travelDistance": 100
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
amount	金额（元）		false	number
gasFilling	加油量（升）		false	number(double)
plateNo	车牌号		false	string
travelDate	行驶日期		false	string(date-time)
travelDistance	行驶里程（公里）		false	number(double)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

```
}

```

## 2.9.5.修改车辆里程信息

### 接口地址

PUT /prod-api/api/park/car/consumption

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "amount": 10,
  "gasFilling": 10,
  "id": 2,
  "plateNo": "",
  "travelDate": "2021-09-10",
  "travelDistance": 10
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
parkConsumption	parkConsumption	body	true	油耗记录
amount	金额（元）		false	number
gasFilling	加油量（升）		false	number(double)
id	主键 id		true	integer(int64)
plateNo	车牌号		false	string
travelDate	行驶日期		false	string(date-time)
travelDistance	行驶里程（公里）		false	number(double)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	
msg	返回消息内容	string	

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

## 2.9.6.删除车辆里程信息

### 接口地址

DELETE /prod-api/api/park/car/consumption/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	
msg	返回消息内容	string	

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

```
}
```

## 2.9.7.申请挪车

### 接口地址

**POST** /prod-api/api/park/car/move

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
address	详细地址	query	false	string
area	区	query	true	string
city	市	query	true	string
idCard	身份证号	query	true	string
photo	现场照片路径	query	true	string
plateNo	车牌号	query	true	string
province	省	query	true	string
tel	联系电话	query	true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	object
msg	返回消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "plateNo": "车牌号",
    "tel": "联系电话"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

2.9.8.查询我的车辆信息

接口地址

GET /prod-api/api/park/car/my

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数

无 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	车辆信息
id	主键	integer(int64)
plateNo	车牌号	string
type	车型，参见字典名：车辆类型	string
userId	用户 id	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
total	总记录数	string
userName	用户名	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 1,
    "plateNo": "辽 B12345",
    "type": "新能源车",
    "userId": 2,
    "userName": null
  }],
  "total": "1"
}
```

## 2.9.9.删除我的车辆信息

### 接口地址

DELETE /prod-api/api/park/car/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 2.9.10.挪车历史

### 接口地址

**POST** /prod-api/api/park/car/history/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
address	详细地址	query	false	string
area	区	query	true	string
city	市	query	true	string
idCard	身份证号	query	true	string
plateNo	车牌号	query	true	string
province	省	query	true	string
tel	联系电话	query	true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	object
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "plateNo": "车牌号",
    "tel": "联系电话"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 3 城市地铁

### 3.1 广告轮播接口

#### 3.1.1 查询广告列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/rotation/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string



参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 11,
      "status": "1",
      "sort": 1,
      "advTitle": "地铁广告 1",
      "advImg": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/12/a2f1ed87-6d72-49e5-b749-a7277321bae6.jpg",
      "servModule": "新闻资讯",
      "targetId": 78,
      "type": "2"
    }
  ],
  "total": 3
}
```

### 3.2 意见反馈接口

#### 3.2.1.新增意见反馈

##### 接口地址

POST /prod-api/api/metro/feedback

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

##### 请求数据类型

application/json

##### 请求示例

```
{
  "content": "检票通道时间太短",
  "title": "乘坐反馈"
}
```

##### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	反馈内容		false	string
title	反馈标题		false	string

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

##### 响应示例

```
{
  "code": "操作成功",
  "msg": " 200 "
}
```

3.2.2.查询意见反馈列表

接口地址

GET /prod-api/api/metro/feedback/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	反馈标题	query	false	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
total	总记录数	string

响应示例

{ "code": 200,
-------------------

```
    "msg": "查询成功",
    "rows": [
      {
        "id": 87,
        "title": "乘坐反馈",
        "content": "检票通道时间太短",
        "userId": 2
      }
    ],
    "total": 15
  }
```

3.2.3.获取意见反馈详细信息

接口地址

GET /prod-api/api/metro/feedback/{id}

接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string

参数名称	参数说明	类型
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string
parentId	人员 id	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 86,
    "title": "乘坐反馈",
    "content": "有时检票卡",
    "userId": 2
    "appType": "takeout"
  }
}
```

## 3.3 地铁资讯接口

### 3.3.1.获取新闻分类

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/press/category/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻分类实体
id	分类编号	integer(int64)
name	分类名称	string
sort	分类序号	integer(int32)
total	总记录数	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功",
  "data": [{
    "id": 4,
    "name": "新闻",
    "sort": 1,
    "appType": "metro",
    "parentId": null
  }]
}
```

3.3.2.获取新闻评论列表

接口地址

GET /prod-api/api/metro/press/comments/list

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
commentDate	评论时间	query	false	string(date-time)
newsId	新闻 ID	query	true	integer(int64)
userId	评论人 id	query	false	integer(int64)

**请求示例：** /prod-api/api/metro/press/comments/list?newsId=70

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string

## 响应示例

--

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 9,
    "appType": "metro",
    "newsId": 70,
    "content": "这真是个好消息",
    "commentDate": "2021-05-11 20:01:36",
    "userId": 2,
    "likeNum": 0,
    "userName": "test01",
    "newsTitle": "传奈雪 6 月中上旬上市 公司回应：处于静默期
暂不回应"
  }],
  "total": 1
}
```

### 3.3.3.获取新闻评论详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/press/comments/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	评论 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string



参数名称	参数说明	类型
data	返回业务数据	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

<pre>{   "code": 200,   "data": {     "id": 9,     "appType": "metro",     "newsId": 70,     "content": "这真是个好消息",     "commentDate": "2021-05-11 20:01:36",     "userId": 2,     "likeNum": 0,     "userName": "test01",     "newsTitle": "传奈雪 6 月中上旬上市 公司回应：处于静默期 暂不回 应"   },   "msg": "操作成功" }</pre>
---

### 3.3.4.新闻点赞

#### 接口地址

**PUT** /prod-api/api/metro/press/press/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

**请求数据类型**

application/json

**请求参数**

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

**响应参数**

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

**响应示例**

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

3.3.5.获取新闻列表

**接口地址**

**GET** /prod-api/api/metro/press/press/list

**接口描述**

**请求数据类型**

application/x-www-form-urlencoded

**请                      求                      示                      例                      :**

/prod-api/api/metro/press/press/list?type=4&pageNum=1&pageSize=6

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
publishDate	发布日期	query	false	string(date-time)
title	新闻标题	query	false	string
type	新闻分类 id	query	false	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string

参数名称	参数说明	类型
title	新闻标题	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	string
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "total": 5,
  "rows": [
    {
      "id": 70,
      "appType": "metro",
      "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/3685afd2-a49d-4f9d-be6a-d645e1f252aa.jpg",
      "title": "传奈雪 6 月中上旬上市 公司回应: 处于静默期 暂不回应",
      "subTitle": null,
      "content": "<p>5 月 8 日消息, 今日, 有媒体消息称, 奈雪计划于 5 月 13 日聆讯。按照港交所上市流程, 奈雪或将在 6 月中上旬完成上市。对于上述消息, 奈雪公关高级总监王依回应新浪财经称, 感谢关注, 目前公司还处于静默期, 暂不回应相关市场传闻。</p>",
      "status": "Y",
      "publishDate": "2021-05-08",
      "tags": null,
      "commentNum": 42,
      "likeNum": 23,
      "readNum": 976,
      "type": "4",
      "top": "Y",
      "hot": "Y"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 3.3.6.获取新闻详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/press/press/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

请求示例： /prod-api/api/metro/press/press/70

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
data	返回业务数据	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)

参数名称	参数说明	类型
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐，参见字典名：系统是否	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 70,
    "appType": "metro",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/3685afd2-a49d-4f9d-be6a-d645elf252aa.jpg",
    "title": "传奈雪 6 月中上旬上市 公司回应：处于静默期 暂不回应",
    "subTitle": null,
    "content": "<p>5 月 8 日消息，今日，有媒体消息称，奈雪计划于 5 月 13 日聆讯。按照港交所上市流程，奈雪或将在 6 月中上旬完成上市。对于上述消息，奈雪公关高级总监王依回应新浪财经称，感谢关注，目前公司还处于静默期，暂不回应相关市场传闻。</p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-05-08",
    "tags": null,
    "commentNum": 42,
    "likeNum": 23,
    "readNum": 976,
    "type": "4",
    "top": "Y",
    "hot": "Y"
  }
}
```

### 3.3.7.发表新闻评论

#### 接口地址

POST /prod-api/api/metro/press/pressComment

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

**请求数据类型** application/json

#### 请求示例

```
{
  "newsId": 70
  "content": "这真是个好消息"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	评论内容		false	string
newsId	新闻 ID		true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

#### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

### 3.3.8.评论点赞

#### 接口地址

PUT /prod-api/api/metro/press/pressComment/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

#### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 3.4 乘车码相关接口

### 3.4.1.获取当前用户乘车卡信息

#### ➤ 接口地址



GET /prod-api/api/metro/card

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

**请求数据类型**

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数**

无

**响应参数**

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	乘车码
id		integer(int64)
userName	用户名	string
idCard	身份证号	string
phonenumner	联系电话	string
cardNum	乘车码卡号	string
userId	用户 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

**响应示例**

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "userName": "王大卫",
    "idCard": "210211199909090014",
    "phonenumner": "13800000000",
```

```
{
  "cardNum": "2021042710153823761",
  "userId": 2
}
```

### 3.4.2. 领取乘车卡

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/metro/card

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "idCard": "210211199909090014",
  "phonenum": "13800000000",
  "userName": "王大卫"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
idCard	身份证号		false	string
phonenum	联系电话		false	string
userName	用户名		false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	

参数名称	参数说明	类型	schema
msg	返回消息内容	string	

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

### 3.4.3.注销乘车卡

#### 接口地址

**DELETE** /prod-api/api/metro/card/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/metro/card/3

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	乘车卡 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
}
```

```
"code": 200
}
```

## 3.5 公告相关接口

### 3.5.1.获取地铁公告列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/notice/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/metro/notice/list?pageNum=1&pageSize=8

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	公告标题	query	false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	地铁公告
id		integer(int64)
title	公告标题	string
content	公告内容	string

参数名称	参数说明	类型
createTime	发布时间	string(date-time)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "title": "北京地铁怎么办电子卡 办电子卡方法",
      "content": "<p>\t<span style=\"color: rgb(17, 17, 17);\">下载北京市政一卡通 app 即可办理电子卡 见下面这个图: </span></p><p class=\"ql-indent-1 ql-align-justify\"><img src=\"/dev-api/profile/upload/image/2021/04/07/63a67ccf-b992-4356-b709-8c71c679f98c.png\"></p><p>\t<span style=\"color: rgb(17, 17, 17);\">如果你只是坐地铁可以不办实体卡, 所有地铁闸机都有扫码功能, 即便不下载市政一卡通 app, 下载“易通行” app 也可以扫码坐地铁。但如果要坐公交*好还是办一下实体的, 不是所有的公交线路都可以扫码。</span></p>"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 3.5.2.获取地铁公告详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/notice/{id}

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例: /prod-api/api/metro/notice/1

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	公告 id	path	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	地铁公告
id		integer(int64)
title	公告标题	string
content	公告内容	string
createTime	发布时间	string(date-time)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "title": "北京地铁怎么办电子卡 办电子卡方法",
    "content": "<p>\t<span style=\"color: rgb(17, 17, 17);\">下载北京市政一卡通 app 即可办理电子卡 见下面这个图：</span></p><p class=\"ql-indent-1 ql-align-justify\"><img src=\"/dev-api/profile/upload/image/2021/04/07/63a67ccf-b992-4356-b709-8c71c679f98c.png\"></p><p>\t<span style=\"color: rgb(17, 17, 17);\">如果你只是坐地铁可以不办实体卡，所有地铁闸机都有扫码功能，即便不下载市政一卡通 app，下载“易通行”app 也可以扫码坐地铁。但如果要坐公交*好还是办一下实体的，不是所有的公交线路都可以扫码。</span></p>"
  }
}
```

3.5.3.获取地铁声明

接口地址

GET /prod-api/api/metro/statement

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/metro/statement?type=1

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
type	类型 1 乘车须知 2 乘车卡领取通知 3 免责声明	query	true	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	地铁声明
id		integer(int64)
title	声明标题	string
content	声明内容	string
type	声明类型 1 乘车须知 2 乘车卡领取通知 3 免责声明	string
msg	返回消息内容	string

响应示例

```
{
```

```
"msg": "操作成功",
"code": 200,
"data": {
  "id": 1,
  "title": "乘车须知",
  "content": "乘车须知",
  "type": "1"
}
```

3.6 失物招领相关接口

3.6.1.获取失物列表

接口地址

GET /prod-api/api/metro/found/list

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/metro/found/list

请求参数 无

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
data	列表数据（数组类型）	失物信息
publishDate	失物招领发布日期	string(date-time)
metroFoundList	失物列表	array
id		integer



参数名称	参数说明	类型
imgUrl	失物照片	string
foundTime	拾取时间	string
foundPlace	拾取地点	string
claimPlace	认领地点	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "publishDate": "2021-04-06",
      "metroFoundList": [
        {
          "id": 4,
          "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/07/a86d0efd-4fffb-488b-8fe0-36a84d343066.png",
          "foundTime": "2021-04-06",
          "foundPlace": "北京站",
          "claimPlace": "北京站服务中心"
        }
      ]
    }
  ]
}
```

### 3.6.2.获取失物详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/found/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例：/prod-api/api/metro/found/4

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	失物 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	失物招领
id		integer
imgUrl	失物照片	string
foundTime	拾取时间	string
foundPlace	拾取地点	string
claimPlace	认领地点	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 4,
    "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/429edfa6-af3a-4606-b419-bc013c248673.png",
    "foundTime": "2021-04-06",
    "foundPlace": "北京站",
    "claimPlace": "北京站服务中心"
  }
}
```

3.7 线路站点相关接口

3.7.1.获取城市铁总览图

接口地址

GET /prod-api/api/metro/city

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 无

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
data		地铁城市
id		integer(int64)
name	城市名	string
code	城市编码	integer(int64)
imgUrl	城市地铁总览图	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "name": "北京市",
    "code": 131,
```

```
"imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/05/896e5b9f-937a-499d-b7cd-2363e3f3a977.jpg"
}
```

### 3.7.2.根据站点名和线路编号查找站点信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/line

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/metro/line?name=建国门&lineIds=31,33,35,38

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
lineIds	线路 id, 多个以逗号分隔例如: 31,33	query	true	string
name	站点名	query	true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
data		线路站点
lineList	经过该站点的线路列表	array
cityId	城市 id	integer
cityName	城市名	string
end	终点站	string

参数名称	参数说明	类型
endTime	末班时间	string
first	始发站	string
id		integer
name	路线名称	string
remark		string
startTime	首班时间	string
stepInfo	站点信息	站点 Vo
crowd	拥挤度	integer
name	站点名	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "stepInfo": {
      "name": "建国门",
      "crowd": 3
    },
    "lineList": [
      {
        "id": 31,
        "name": "2 号线",
        "first": "内环(积水潭)",
        "end": "积水潭",
        "startTime": "05:10",
        "endTime": "22:20",
        "cityId": 1,
        "cityName": "北京市"
      }
    ]
  }
}
```

```
    },
    {
      "id": 33,
      "name": "1 号线",
      "first": "苹果园",
      "end": "四惠东",
      "startTime": "05:40",
      "endTime": "22:10",
      "cityId": 1,
      "cityName": "北京市"
    },
    {
      "id": 35,
      "name": "1 号线",
      "first": "四惠东",
      "end": "苹果园",
      "startTime": "05:10",
      "endTime": "22:10",
      "cityId": 1,
      "cityName": "北京市"
    },
    {
      "id": 38,
      "name": "2 号线",
      "first": "外环(西直门)",
      "end": "西直门",
      "startTime": "05:15",
      "endTime": "22:30",
      "cityId": 1,
      "cityName": "北京市"
    }
  ]
}
```

### 3.7.3.查询城市所有线路

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/line/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 无

响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
msg	消息内容	string	
rows	列表数据（数组类型）	站点线路 Vo	站点线路 Vo
lineId	线路 id	integer(int64)	
lineName	线路名	string	
total	总记录数	string	

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "lineId": 1,
      "lineName": "16 号线"
    },
    {
      "lineId": 2,
      "lineName": "s1 线"
    }
    .....
  ]
}
```

3.7.4.首页地铁站点查询

接口地址

GET /prod-api/api/metro/list

## 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/metro/list?currentName=建国门

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
currentName	当前站点名称（建国门）	query	true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
data	列表数据（数组类型）	地铁信息
currentName	当前站点名称	string
lineId	路线编号	integer(int64)
lineName	路线名称	string
nextStep	下一站信息	站点信息
lines	经过本站点的地铁线路列表	array
lineId	线路 id	integer
lineName	线路名	string
name	站点名称	string



参数名称	参数说明	类型
preStep	上一站信息	站点信息
lines	经过本站点的地铁线路列表	array
lineId	线路 id	integer
lineName	线路名	string
name	站点名称	string
reachTime	达到本站时长	integer(int32)

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "lineId": 31,
      "lineName": "2 号线",
      "preStep": {
        "name": "朝阳门",
        "lines": [
          {
            "lineId": 21,
            "lineName": "6 号线"
          },
          {
            "lineId": 24,
            "lineName": "6 号线"
          },
          {
            "lineId": 31,
            "lineName": "2 号线"
          },
          {
            "lineId": 38,
            "lineName": "2 号线"
          }
        ]
      }
    }
  ]
}
```

```
    },
    "nextStep": {
      "name": "北京站",
      "lines": [
        {
          "lineId": 31,
          "lineName": "2 号线"
        },
        {
          "lineId": 38,
          "lineName": "2 号线"
        }
      ]
    },
    "currentName": "建国门",
    "reachTime": 7
  }
]
```

### 3.7.5.查询站点信息列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/step/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/metro/step/list?name=建国门

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
lineId	路线 id	query	false	integer(int64)
name	站点名称	query	false	string

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
不传参数，则查询城市所有站点。				

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
data	列表数据（数组类型）	站点信息
lines	经过本站点的地铁线路列表	array
lineId	线路 id	integer
lineName	线路名	string
name	站点名称	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "name": "建国门",
      "lines": [
        {
          "lineId": 31,
          "lineName": "2 号线"
        },
        {
          "lineId": 33,
          "lineName": "1 号线"
        },
        {
          "lineId": 35,
          "lineName": "1 号线"
        }
      ]
    }
  ]
}
```

```
    },
    {
      "lineId": 38,
      "lineName": "2 号线"
    }
  ]
}
```

3.7.6.查询地铁站详情

接口地址

GET /prod-api/api/metro/line/{id}

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

请求示例： /prod-api/api/metro/line/1

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
data		线路站点
cityId	城市 id	integer(int64)
end	终点站	string
endTime	末班时间	string
first	始发站	string

参数名称	参数说明	类型
id		integer(int64)
km	km	integer(int32)
metroStepList	地铁站实体	array
id		integer
lineId	路线 id	integer
name	站点名称	string
remark		string
seq	顺序号	integer
name	路线名称	string
remainingTime		integer(int32)
runStationsName	车辆运行站名称	string
startTime	首班时间	string
stationsNumber	站数	integer(int32)
msg	消息内容	string

## 响应示例

<pre>{   "msg": "操作成功",   "code": 200,   "data": {     "id": 1,     "name": "16 号线",     "first": "西苑",     "end": "北安河",     "startTime": "05:25",</pre>
---

```
{
  "endTime": "23:00",
  "cityId": 1,
  "stationsNumber": null,
  "km": 20,
  "runStationsName": "马连洼",
  "metroStepList": [
    {
      "searchValue": null,
      "createBy": null,
      "createTime": "2018-07-23 02:28:36",
      "updateBy": null,
      "updateTime": "2021-04-05 15:46:38",
      "remark": null,
      "params": {},
      "id": 1,
      "name": "西苑",
      "seq": 0,
      "lineId": 1,
      "firstCh": "X"
    }
  ],
  "remainingTime": 4
}
```

## 3.8 乘车记录接口

### 3.8.1 获取所有用户乘车记录列表

#### 接口地址

**GET** /prod-api/metro/record/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

无，支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	乘车记录
id		integer(int64)
lineId	线路 id	integer(int64)
offTime	下车时间	string(date-time)
onTime	上车时间	string(date-time)
price	价格	number
start	上车站点	string
stop	下车站点	string
userId	用户 id	integer(int64)
userName	用户名	string
createTime	记录创建时间	string(date-time)
total	总记录数	string

### 3.8.2 获取当前用户乘车记录列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/metro/record/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

无，支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	乘车记录
id		integer(int64)
lineId	线路 id	integer(int64)
offTime	下车时间	string(date-time)
onTime	上车时间	string(date-time)
price	价格	number
start	上车站点	string
stop	下车站点	string
userId	用户 id	integer(int64)
userName	用户名	string
createTime	记录创建时间	string(date-time)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 13,
  "rows": [
    {
      "id": 13,
      "lineId": 33,
```



```
    "start": "军事博物馆",
    "stop": "木樨地",
    "price": 3,
    "onTime": "2021-05-09 20:02:02",
    "offTime": "2021-05-09 20:05:23",
    "userId": 2,
    "userName": "test01",
    "createTime": "2021-05-09 20:05:23"
  },
  .....
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}
```

## 4 外卖订餐

### 4.1 广告轮播接口

#### 4.1.1.查询广告列表

##### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/rotation/list

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

##### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
status	状态	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 6,
      "appType": "takeout",
      "status": "1",
      "sort": 1,
      "advTitle": "店家 1",
      "advImg": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/12/873a6039-4294-43fe-9209-408a001cf7df.png",
      "servModule": "外卖店家",
      "targetId": 1,
      "type": "2"
    }
  ],
  "total": 3
}
```

```
}
```

## 4.2 意见反馈接口

### 4.2.1.新增意见反馈

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/takeout/feedback

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "title": "配送问题",
  "content": "订单生成，但商家关门了",
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	反馈内容		false	string
title	反馈标题		false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

#### 响应示例

```
{  
  "code": "操作成功",  
  "msg": " 200 "  
}
```

### 4.2.2.查询意见反馈列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/feedback/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	反馈标题	query	false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 72,
      "appType": "takeout",
      "title": "配送问题",
      "content": "订单生成, 但商家关门了",
      "userId": 2
    }
  ],
  "total": 15
}
```

### 4.2.3.获取意见反馈详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/feedback/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 72,
    "appType": "takeout",
    "title": "配送问题",
    "content": "订单生成，但商家关门了",
    "userId": 2
  }
}
```

4.3 外卖主题接口

4.3.1.查询主题分类

接口地址

GET /prod-api/api/takeout/theme/list

## 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 无

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	主题分类
id		integer(int64)
imgUrl	图标	string
sort	排序	integer(int64)
themeDesc	描述	string
themeName	主题名称	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "themeName": "美食",
      "themeDesc": "美食来找我",
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/f8c06dfc-9da2-41cc-9784-8cf234c999f2.png",
      "sort": 1
    }
  ]
}
```

```
    },  
    .....  
]  
}
```

## 4.4 店家相关接口

### 4.4.1.查询店家列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/seller/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
name	店家名称	query	false	string
recommend	是否推荐 Y 是	query	false	string
themeld	经营主题 id	query	false	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	店家信息
address	店家地址	string



参数名称	参数说明	类型
avgCost	人均消费	number
deliveryTime	配送时间	integer(int32)
distance	到店距离	number
id		integer(int64)
imgUrl	店家图片	string
introduction	店家简介	string
name	店家名称	string
recommend	是否推荐	string
saleQuantity	月销量	integer(int64)
score	评分	number
themeId	经营类型	integer(int64)
saleNum3hour	3 小时销量	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 15,
  "rows": [
    {
      "id": 2,
      "name": "皖北刘哥牛肉板面",
      "address": "辽宁省大连市甘井子区新新园 79 号",
      "introduction": "各种汤面",
      "themeId": 5,
      "score": 4.5,
      "saleQuantity": 838,
```

```
        "deliveryTime": 32,
        "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/30258b9d-3cea-44a8-9ce1-03c4790870d8.jpg",
        "avgCost": 30,
        "other": null,
        "recommend": "N",
        "distance": 1500,
        "saleNum3hour": 64
    }
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}
```

#### 4.4.2.查询附近商家

##### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/seller/near

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/takeout/seller/near?pageNum=1&pageSize=8

##### 请求参数

无，支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	店家信息

参数名称	参数说明	类型
address	店家地址	string
avgCost	人均消费	number
deliveryTime	配送时间	integer(int32)
distance	到店距离	number
id		integer(int64)
imgUrl	店家图片	string
introduction	店家简介	string
name	店家名称	string
recommend	是否推荐	string
remark		string
saleQuantity	销量	integer(int64)
saleNum3hour	3 小时销量	integer(int64)
score	评分	number
themeld	经营类型	integer(int64)
total	总记录数	string

响应示例

```
{
  "total": 15,
  "rows": [
    {
      "id": 5,
      "name": "炸匠先森·韩式炸鸡",
      "address": "辽宁省大连市甘井子区软件园路新新园 1 号-4",
      "introduction": "选好肉 炸好鸡",
```

```
    "themeId": 4,  
    "score": 5,  
    "saleQuantity": 570,  
    "deliveryTime": 30,  
    "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021  
/05/08/d87665c4-79e7-47aa-aea1-d7180890ba38.jpg",  
    "avgCost": 20,  
    "other": null,  
    "recommend": "N",  
    "distance": 500,  
    "saleNum3hour": 16  
  }  
],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

#### 4.4.3.获取店家详情

##### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/seller/{id}

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例: /prod-api/api/takeout/seller/1

##### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型	schema
id	店家 id	path	true	integer(int64)	

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string

参数名称	参数说明	类型
data	返回业务数据	
address	店家地址	string
avgCost	人均消费	number
deliveryTime	配送时间	integer(int32)
distance	到店距离	number
id		integer(int64)
imgUrl	店家图片	string
introduction	店家简介	string
name	店家名称	string
recommend	是否推荐	string
saleQuantity	销量	integer(int64)
saleNum3hour	3 小时销量	integer(int64)
score	评分	number
themeld	经营类型	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "name": "尊宝比萨",
    "address": "辽宁省大连市高新技术园区软景中心南门",
    "introduction": "各种披萨",
```

```
{
  "themeId": 3,
  "score": 4.9,
  "saleQuantity": 379,
  "deliveryTime": 30,
  "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/9e062202-b89d-412c-ae02-5370bb3b309b.jpg",
  "avgCost": 45,
  "other": null,
  "recommend": "N",
  "distance": 620,
  "saleNum3hour": 21
}
```

## 4.5 菜品相关接口

### 4.5.1.菜品查询店家信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/search

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例：

/prod-api/api/takeout/search?keyword=披萨&pageNum=1&pageSize=8

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
keyword	菜品关键词	query	true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	店家信息
address	店家地址	string
avgCost	人均消费	number
deliveryTime	配送时间	integer(int32)
distance	到店距离	number
imgUrl	店家图片	string
introduction	店家简介	string
name	店家名称	string
productList	店家商品列表	array
categoryId	分类 id	integer
detail	菜品详情	string
favorRate	好评率	number
id		integer
imgUrl	图片地址	string
name	菜名	string
price	价格	number
saleQuantity	月销量	integer
sellerId	所属店家	integer

参数名称	参数说明	类型
status	状态	string
saleNum3hour	3 小时销量	integer(int64)
score	评分	number
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 4,
  "rows": [
    {
      "name": "MrBurger 汉堡披萨意面",
      "address": null,
      "introduction": null,
      "score": 4.7,
      "saleQuantity": null,
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/09/81783889-66f7-4078-916f-07f073ae9200.jpg",
      "avgCost": 30,
      "deliveryTime": 32,
      "distance": 1800,
      "productList": [
        {
          "searchValue": null,
          "createBy": null,
          "createTime": "2021-05-09 15:24:58",
          "updateBy": null,
          "updateTime": null,
          "remark": null,
          "params": {},
          "id": 238,
          "categoryId": 38,
          "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/09/8f5a26d8-63b0-4c52-965b-4bbcbdaf9b84.jpg",
          "name": "意大利香肠披萨",
          "price": 58.5,
          "detail": null,
          "status": "1",

```



```
        "saleQuantity": 5,  
        "favorRate": 98,  
        "sellerId": 12  
      }  
    ],  
  },  
],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

### 4.5.2.根据查询菜品列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/product/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
categoryId	分类 id	query	true	integer(int64)
sellerId	所属店家	query	true	integer(int64)

#### 请求示例：

/prod-api/api/takeout/product/list?sellerId=1&categoryId=19

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
data	列表数据（数组类型）	菜品信息
categoryId	分类 id	integer(int64)
detail	菜品详情	string
favorRate	好评率	number
id		integer(int64)
imgUrl	图片地址	string
name	菜名	string
price	价格	number
saleQuantity	月销量	integer(int32)
sellerId	所属店家	integer(int64)
status	状态	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "categoryId": 19,
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/88bcec33-736a-4128-ab8a-12f65776b6bd.jpg",
      "name": "柚见初夏套餐",
      "price": 12,
      "detail": "八寸香辣至尊比萨*1+新奥尔良烤翅+薯条+韩式柚子茶*2",
      "status": "1",
      "saleQuantity": 2,
      "favorRate": 98,
      "sellerId": 1
    }
  ]
}
```

```
}  
]  
}
```

### 4.5.3.查询店家菜品类别

#### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/category/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/takeout/category/list?sellerId=1

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
sellerId	所属店家	query	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
data	列表数据（数组类型）	菜品分类
id		integer(int64)
name	类别名称	string
sellerId	所属店家	integer(int64)
sort	分类排序	integer(int32)

参数名称	参数说明	类型
themeId	所属主题	integer(int64)

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 3,
      "name": "披萨",
      "sellerId": 1,
      "themeId": 5,
      "sort": 1
    }
  ]
}
```

## 4.6 店家收藏相关接口

### 4.6.1 添加店家收藏

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/takeout/collect

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "sellerId": 1
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
sellerId	店家编号		true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 4.6.2判断当前用户是否收藏店家

### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/collect/check

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/takeout/collect/check?sellerId=1

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
sellerId	店家编号	query	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
isCollect	已收藏 true, 未收藏 false	string
id	收藏 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "isCollect": true,
  "id": 4,
  "msg": "已收藏"
}
```

## 4.6.3 获取当前用户店家收藏列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/collect/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数, 具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string

参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	收藏
address	店家地址	string
id		integer(int64)
imgUrl	店家简介	string
saleQuantity	销量	integer(int64)
score	评分	number
sellerId	店家编号	integer(int64)
sellerName	店家名称	string
userId	用户编号	integer(int64)
createTime	收藏时间	string(date-time)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 5,
  "rows": [
    {
      "id": 3,
      "userId": 2,
      "sellerId": 2,
      "sellerName": "皖北刘哥牛肉板面",
      "address": "辽宁省大连市甘井子区新新园 79 号",
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/30258b9d-3cea-44a8-9ce1-03c4790870d8.jpg",
      "score": 4.5,
      "saleQuantity": 838,
      "userName": "test01",
```

```
    "nickName": "测试用户 01"
  },
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}
```

#### 4.6.4取消店家收藏

##### 接口地址

DELETE /prod-api/api/takeout/collect/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/takeout/collect/4

##### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	收藏 id	path	true	integer(int64)

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

##### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```



4.7 订单相关接口

4.7.1创建订单

接口地址

POST /prod-api/api/takeout/order/create

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/json

请求示例

```
{
  "addressDetail": "大连理工大学 教学楼 A3-118",
  "label": "学校",
  "name": "王先生",
  "phone": "13800000000",
  "amount": 64,
  "orderItemList": [
    {
      "productId": 1,
      "quantity": 2
    },
    {
      "productId": 30,
      "quantity": 1
    }
  ],
  "sellerId": 1
}
```

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
addressDetail	详细地址		true	string
amount	金额		true	number

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
label	标签		true	string
name	收货人		true	string
orderItemList	订单项列表		true	array
productId	菜品 id		true	integer
quantity	购买数量		true	integer
phone	联系电话		true	string
sellerId	店铺 Id		true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string
orderNo	订单号	string

## 响应示例

<pre>{   "msg": "操作成功",   "code": 200,   "orderNo": "2021051120444612594" }</pre>
---

## 4.7.5 支付订单

### 接口地址

**POST** /prod-api/api/takeout/pay

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

## 请求数据类型

application/json

## 请求示例

```
{
  "orderNo": "2021051120444612594",
  "paymentType": "电子支付"
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
orderNo	订单号		true	string
paymentType	支付类型(参见字典名：支付类型)		true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 4.7.6查询当前用户订单列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/order/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请 求 示 例：** /prod-api/api/takeout/order/list?status= 待 支 付  
&pageNum=1&pageSize=8

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
status	订单状态(参见字典名：外卖订单状态) 为空的话， 查询当前用户所有订单	query	true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	订单
amount	订单总金额	number
id		integer(int64)
orderItemList	订单项列表	array
id		integer
orderNo	订单号	string
productId	菜品 id	integer
productImage	菜品图片	string
productName	菜品名	string
productPrice	菜品单价	number
quantity	购买数量	integer

参数名称	参数说明	类型
remark		string
totalPrice	单样菜品总价	number
userId	用户 id	integer
orderNo	订单号	string
payTime	支付时间	string(date-time)
paymentType	支付类型	string
postage	派送费	number
receiverAddress	收货人详细地址	string
receiverLabel	地址标签	string
receiverName	收货人	string
receiverPhone	收货人联系电话	string
sellerId	店家 id	integer(int64)
status	订单状态	string
userId	用户 id	integer(int64)
total	总记录数	string

响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "sellerInfo": {
        "id": 14,
        "name": "九叶牛肉面",
        "address": "沙河口区西南路 29-1 号",
```

```
    "introduction": "用心做好面",
    "themeId": 5,
    "score": 4.6,
    "saleQuantity": 1635,
    "deliveryTime": 42,
    "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/09/b19808eb-8de1-4355-ace0-6cc801f00988.jpg",
    "avgCost": 30,
    "other": null,
    "recommend": "N",
    "distance": 3100,
    "saleNum3hour": 25
  },
  "orderInfo": {
    "id": 19,
    "orderNo": "2021051121282519510",
    "userId": 2,
    "sellerId": 14,
    "amount": 40,
    "postage": null,
    "status": "待支付",
    "paymentType": null,
    "payTime": null,
    "sendTime": null,
    "receiverName": "王先生",
    "receiverPhone": "13800000000",
    "receiverAddress": "大连理工大学 教学楼 A3-118",
    "receiverLabel": null,
    "houseNumber": null,
    "orderItemList": [
      {
        "id": 20,
        "userId": 2,
        "orderNo": "2021051121282519510",
        "productId": 169,
        "productName": "鱿鱼炒面",
        "productImage": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/09/c025e6a0-f91a-4965-835d-17ce2e7efe44.jpg",
        "productPrice": 20,
        "quantity": 1,
        "totalPrice": 20
      },
      {
        "id": 21,
```

```
        "userId": 2,  
        "orderNo": "2021051121282519510",  
        "productId": 170,  
        "productName": "芸豆蚬子打卤面",  
        "productImage": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/09/882a3bb6-6893-4658-aead-6ace164d0da0.jpg",  
        "productPrice": 20,  
        "quantity": 1,  
        "totalPrice": 20  
      }  
    ]  
  },  
],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

#### 4.7.7 订单退款

##### 接口地址

POST /prod-api/api/takeout/order/refound

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

##### 请求数据类型

application/json

##### 请求示例

```
{  
  "orderNo": "2021051121250557366",  
  "reason": "好意思，不想要了"  
}
```

##### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
------	------	------	----	------

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
orderNo	订单号		true	string
reason	退款原因		true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 4.7.8查询订单详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/order/{orderNo}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/takeout/order/2021051120444612594

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
orderNo	订单编号	path	true	string

### 响应参数



参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
data	返回业务数据	订单
amount	订单总金额	number
id		integer(int64)
orderItemList	订单项列表	array
id		integer
orderNo	订单号	string
productId	菜品 id	integer
productImage	菜品图片	string
productName	菜品名	string
productPrice	菜品单价	number
quantity	购买数量	integer
totalPrice	单样菜品总价	number
userId	用户 id	integer
orderNo	订单号	string
payTime	支付时间	string(date-time)
paymentType	支付类型	string
postage	派送费	number
receiverAddress	收货人详细地址	string
receiverLabel	地址标签	string

参数名称	参数说明	类型
receiverName	收货人	string
receiverPhone	收货人联系电话	string
sellerId	店家 id	integer(int64)
status	订单状态	string
userId	用户 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "sellerInfo": {
      "id": 1,
      "name": "尊宝比萨",
      "address": "辽宁省大连市高新技术园区软景中心南门",
      "introduction": "各种披萨",
      "themeId": 3,
      "score": 4.9,
      "saleQuantity": 379,
      "deliveryTime": 30,
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/9e062202-b89d-412c-ae02-5370bb3b309b.jpg",
      "avgCost": 45,
      "other": null,
      "recommend": "N",
      "distance": 620,
      "saleNum3hour": 21
    },
    "orderInfo": {
      "id": 15,
      "orderNo": "2021051120444612594",
      "userId": 2,
      "sellerId": 1,

```

```
    "amount": 64,
    "postage": null,
    "status": "待支付",
    "paymentType": null,
    "payTime": null,
    "sendTime": null,
    "receiverName": "王先生",
    "receiverPhone": "13800000000",
    "receiverAddress": "大连理工大学 教学楼 A3-118",
    "receiverLabel": null,
    "houseNumber": null,
    "orderItemList": [
      {
        "id": 11,
        "userId": 2,
        "orderNo": "2021051120444612594",
        "productId": 1,
        "productName": "柚见初夏套餐",
        "productImage": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/
image/2021/05/08/88bcec33-736a-4128-ab8a-12f65776b6bd.jpg",
        "productPrice": 12,
        "quantity": 2,
        "totalPrice": 24
      },
      {
        "id": 12,
        "userId": 2,
        "orderNo": "2021051120444612594",
        "productId": 30,
        "productName": "10 寸人气爆款比萨",
        "productImage": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/
image/2021/05/08/9aace014-d039-45a6-bf58-c5b27861b277.jpg",
        "productPrice": 40,
        "quantity": 1,
        "totalPrice": 40
      }
    ]
  }
}
```

4.8 店家评论相关接口

4.8.1添加店家评论

接口地址

POST /prod-api/api/takeout/comment

接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/json

请求示例

```
{
  "content": "真好吃，下次还来",
  "orderNo": "2021051120444612594",
  "score": 5
}
```

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	评论内容		true	string
orderNo	订单号		true	string
score	评分		true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
```

```
"msg": "操作成功",  
"code": 200  
}
```

## 4.8.2 查询店家评论列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/comment/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例: /prod-api/api/takeout/comment/list?sellerId=10

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
sellerId	店家 id	query	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	店家评论
avatar	头像	string
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id		integer(int64)
likeNum	点赞数量	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
nickName	昵称	string
replyContent	商家回复	string
replyTime	回复时间	string(date-time)
score	评分	integer(int64)
sellerId	店家 id	integer(int64)
sellerName	店家名	string
userId	用户 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 3,
  "rows": [
    {
      "id": 2,
      "userId": 101,
      "sellerId": 1,
      "score": 1,
      "content": "很好吃",
      "likeNum": 100,
      "sellerName": "八大碗",
      "userName": "user01",
      "nickName": "测试会员账号 1",
      "avatar": "",
      "commentDate": "2021-04-18 00:00:00",
      "replyContent": "谢谢你, 欢迎下次光临",
      "replyTime": "2021-04-19 00:00:00"
    }
  ],
  "code": 200,
```

```
{
  "msg": "查询成功"
}
```

## 4.9 收货地址相关接口

### 4.9.1 添加收货地址

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/takeout/address

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "addressDetail": "大连理工大学教学楼 A3-118",
  "label": "学校",
  "name": "王大卫",
  "phone": "15898135276"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
addressDetail	详细地址		true	string
label	标签		true	string
name	姓名		true	string
phone	电话		true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 4.9.2修改收货地址

### 接口地址

PUT /prod-api/api/takeout/address

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "id": 8,
  "name": "王大卫",
  "phone": "15898135276",
  "addressDetail": "大连理工大学 教学楼 A2-118",
  "label": "学校"
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
addressDetail	详细地址		true	string
id			true	integer(int64)



参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
label	标签		true	string
name	姓名		true	string
phone	电话		true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 4.9.3 获取当前用户收货地址列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/takeout/address/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

无

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	收货地址
addressDetail	详细地址	string
id		integer(int64)
label	标签	string
name	姓名	string
phone	电话	string
userId	用户 id	integer(int64)
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 8,
      "userId": 104,
      "name": "王大卫",
      "phone": "15898135276",
      "addressDetail": "大连理工大学 教学楼 A3-118",
      "label": "学校"
    }
  ]
}
```

#### 4.9.4 获取收货地址详细信息

**接口地址** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

GET /prod-api/api/takeout/address/{id}

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/takeout/address/8

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	地址 id	path	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	收货地址
addressDetail	详细地址	string
id		integer(int64)
label	标签	string
name	姓名	string
phone	电话	string
userId	用户 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
houseNumber	地址编号	string

响应示例

--

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 8,
    "userId": 104,
    "name": "王大卫",
    "phone": "15898135276",
    "addressDetail": "大连理工大学",
    "houseNumber": "",
    "label": "学校"
  }
}
```

### 4.9.5 删除收货地址

#### 接口地址

**DELETE** /prod-api/api/takeout/address/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/takeout/address/8

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

#### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 5 找工作

### 5.1 公司相关接口

#### 5.1.1 查询公司列表

##### 接口地址

GET /prod-api/api/job/company/list

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

##### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
companyName	公司名称	query	false	string

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	公司管理
companyName	公司名称	string
id	主键 id	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
introductory	公司简介	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "companyName": "恒但科技公司",
    "id": 4,
    "introductory": "恒但科技始终坚持“踏实、诚信、合作”
  }],
  "total": 1
}
```

## 5.1.2获取公司详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/job/company/{id}

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string

参数名称	参数说明	类型
data	返回业务数据	公司管理
companyName	公司名称	string
id	主键 id	integer(int64)
introductory	公司简介	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "companyName": "恒但科技公司",
    "id": 4,
    "introductory": "恒但科技始终坚持“踏实、诚信、合作”
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 5.2 投递相关接口

### 5.2.1 投递简历

#### 接口地址

POST /prod-api/api/job/deliver

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "companyId": 0,
```

```

"companyName": "",
"id": 0,
"money": "",
"postId": 0,
"postName": "",
"remark": "",
"satrTime": "2021-09-10",
"userId": 0,
"userName": ""
}

```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
companyId	公司 id		true	integer(int64)
money	薪资		false	string
satrTime	投递时间		true	string(date-time)
postId	岗位 id		true	integer(int64)
postName	岗位名称		true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

### 响应示例

```

{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}

```

## 5.2.2 查询投递历史列表

### 接口地址



**GET** /prod-api/api/job/deliver/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
companyId	公司	query	false	integer(int64)
postId	岗位	query	false	integer(int64)
params[beginSatTime]	投递开始时间	query	false	string(date-time)
params[endSatTime]	投递结束时间	query	false	string(date-time)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	投递历史
companyId	公司	integer(int64)
companyName	公司名称	string
id	主键 id	integer(int64)
money	薪资	string
postId	岗位	integer(int64)
postName	岗位名称	string
remark		string

参数名称	参数说明	类型
satrTime	投递时间	string(date-time)
userId	用户	integer(int64)
userName	用户名	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "rows": [{
    "id": 6,
    "userId": 1,
    "postId": 1,
    "companyId": 3,
    "companyName": "虎鱼科技",
    "money": "4000",
    "satrTime": "2021-09-10",
    "userName": "admin"
  }],
  "msg": "查询成功"
}
```

## 5.3 招聘相关接口

### 5.3.1 查询招聘列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/job/post/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
companyId	公司	query	false	integer(int64)
contacts	联系人名称	query	false	string
name	岗位名称	query	false	string
professionId	职位	query	false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	招聘信息
address	公司地址	string
companyId	公司	integer(int64)
companyName	公司名称	string
contacts	联系人名称	string
id	主键 id	integer(int64)
name	岗位名称	string
need	职位需求	string
obligation	岗位职责	string
professionId	职位	integer(int64)
professionName	职位名称	string
salary	薪资待遇	string

参数名称	参数说明	类型
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 1,
    "companyId": 3,
    "professionId": 1,
    "contacts": "张先生",
    "name": "软件开发",
    "obligation": "负责软件的设计开发测试以及上线",
    "address": "大连市万达广场",
    "need": "工作经验 1-2 年",
    "salary": "5000",
    "companyName": "虎鱼科技",
    "professionName": "java 开发工程师"
  }],
  "total": 1
}
```

## 5.3.2 获取招聘信息详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/job/post/{id}

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
------	------	------	----	------

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	招聘信息
address	公司地址	string
companyId	公司	integer(int64)
contacts	联系人名称	string
id	主键 id	integer(int64)
name	岗位名称	string
files	简历附件地址	string
need	职位需求	string
obligation	岗位职责	string
professionId	职位	integer(int64)
salary	薪资待遇	string
msg	返回消息内容	string
companyName	公司名称	string
professionName	职位名称	string

## 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "data": {  
    "contacts": "13910597000",  
    "id": 1,  
    "name": "招聘专员",  
    "need": "本科以上学历",  
    "obligation": "负责招聘工作",  
    "salary": "面议",  
    "files": "http://www.baidu.com",  
    "address": "北京市海淀区",  
    "companyName": "百度",  
    "professionName": "招聘专员",  
    "companyId": 1  
  }  
}
```

```
"data": {
  "id": 1,
  "companyId": 3,
  "professionId": 1,
  "contacts": "张先生",
  "name": "软件开发",
  "obligation": "负责软件的设计开发测试以及上线",
  "address": "大连市万达广场",
  "need": "工作经验 1-2 年",
  "salary": "5000",
  "companyName": null,
  "professionName": null
},
"msg": ""
}
```

## 5.4 简历相关接口

### 5.4.1 新增当前用户简历

#### 接口地址

POST /prod-api/api/job/resume

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "mostEducation": "博士",
  "education": "本科",
  "address": "北京",
  "experience": "1 年",
  "individualResume": "性格有点内向、乐观上进、有爱心并善于施教并行；  
对待工作认真负责，善于沟通、协调有较强的组织能力与团队精神；上进心强、  
勤于学习能不断进步自身的能力与综合素质。在未来的工作中，我将以充沛的精力，  
刻苦钻研的精神来努力工作，稳定地进步自己的工作能力和公司同步发展。",
  "money": "7000",
  "positionId": 2,
```

```

    "files": "/dev-apihttp://localhost:9090/profile/upload/2021/04/22/1ac5e66a-0381-4867-9026-3ec00fff3ecf.pdf"
  }

```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
address	现居住地		false	string
education	教育经历		false	string
experience	工作经历		false	string
files	简历附件地址		false	string
individualResume	个人简介		false	string
money	期望薪资		false	string
mostEducation	最高学历		false	string
positionId	期望职位 id		false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```

{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}

```

## 5.4.2修改当前用户简历

### 接口地址

PUT /prod-api/api/job/resume

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "id": 1,
  "mostEducation": "博士",
  "education": "本科",
  "address": "北京",
  "experience": "1 年",
  "individualResume": "性格有点内向、乐观上进、有爱心并善于施教并行；  
对待工作认真负责，善于沟通、协调有较强的组织能力和团队精神；上进心强、  
勤于学习能不断进步自身的能力与综合素质。在未来的工作中，我将以充沛的精  
力，刻苦钻研的精神来努力工作，稳定地进步自己的工作能力和公司同步发展。  
",
  "money": "7000",
  "positionId": 2,
  "files": "/dev-apihttp://localhost:9090/profile/upload/2021/04/22  
/1ac5e66a-0381-4867-9026-3ec00fff3ecf.pdf"
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
address	现居住地		false	string
education	教育经历		false	string
experience	工作经历		false	string
files	简历附件地址		false	string
id	主键 id		true	integer(int64)
individualResume	个人简介		false	string



参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
money	期望薪资		false	string
mostEducation	最高学历		false	string
positionId	期望职位 id		false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	
msg	返回消息内容	string	

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 5.4.3 查询用户简历详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/job/resume/queryResumeByUserId/{userId}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
userId	userId	path	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	
data	返回业务数据	简历管理	简历管理
address	现居住地	string	
education	教育经历	string	
experience	工作经历	string	
files	简历附件地址	string	
id	主键 id	integer(int64)	
individualResume	个人简介	string	
money	期望薪资	string	
mostEducation	最高学历	string	
positionId	期望职位 id	integer(int64)	
msg	返回消息内容	string	

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "userId": 1,
    "mostEducation": "博士",
    "education": "本科",
    "address": "北京",
    "experience": "1 年",
    "individualResume": "性格有点内向、乐观上进、有爱心并善于施教并行；
    对待工作认真负责，善于沟通、协调有较强的组织能力与团队精神；上进心强、
    勤于学习能不断进步自身的能力与综合素质。在未来的工作中，我将以充沛的精
```

力，刻苦钻研的精神来努力工作，稳定地进步自己的工作能力和公司同步发展。

```

    "money": "7000",
    "positionId": 2,
    "files": "/dev-apihttp://localhost:9090/profile/upload/2021/04/22/1ac5e66a-0381-4867-9026-3ec00fff3ecf.pdf",
    "positionName": null,
    "userName": null
  },
  "msg": "操作成功"
}

```

## 5.5 职位相关接口

### 5.5.1 查询职位列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/job/profession/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
professionName	职位名称	query	false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
msg	消息内容	string	
rows	列表数据（数组类型）	职位管理	职位管理

参数名称	参数说明	类型	schema
id	主键 id	integer(int64)	
professionName	职位名称	string	
total	总记录数	string	

响应示例

```
{
  "code": "",
  "msg": "",
  "rows": [{
    "id": 1,
    "professionName": " java 开发工程师",
  }],
  "total": ""
}
```

6 找房子

6.1 房源相关接口

6.1.1查询房源列表

接口地址

GET /prod-api/api/house/housing/list

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
------	------	------	----	------

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
houseType	房子类型，参见字典名：房源类型	query	false	string
sourceName	房源名称	query	false	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	房源信息
address	房源地址	string
areaSize	面积	integer(int64)
description	详情描述	string
houseType	房子类型，参见字典名：房源类型	string
id	主键 id	integer(int64)
pic	房子图片地址	string
price	价格	string
sourceName	房源名称	string
tel	联系电话	string
total	总记录数	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
```

```
"msg": "查询成功",
"rows": [{
  "id": 2,
  "sourceName": "西安路 08 年框架电梯房 70 年 LOFT 一室一厅封闭小区",
  "address": "西安路 08 年框架电梯房 70 年 LOFT 一室一厅封闭小区",
  "areaSize": 88,
  "tel": "18546474547",
  "price": "28300/m²",
  "houseType": "租房",
  "pic": "/profile/xweb.jpg",
  "description": "第五郡经典一室小房好楼层自住保持非常好小区一共 36 栋楼, 8 栋小高, 28 栋洋, 小区绿树"
}],
"total": 1
}
```

### 6.1.2 获取房源详情

#### 接口地址

GET /prod-api/api/house/housing/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	房源 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
data	返回业务数据	房源信息
address	房源地址	string
areaSize	面积	integer(int64)
description	详情描述	string
houseType	房子类型, 参见字典名: 房源类型	string
id	主键 id	integer(int64)
pic	房子图片地址	string
price	价格	string
sourceName	房源名称	string
tel	联系电话	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": "200",
  "data": {
    "id": 2,
    "sourceName": "西安路 08 年框架电梯房 70 年 LOFT 一室一厅封闭小区",
    "address": "西安路 08 年框架电梯房 70 年 LOFT 一室一厅封闭小区",
    "areaSize": 88,
    "tel": "18546474547",
    "price": "28300/m²",
    "houseType": "租房",
    "pic": "/profile/xweb.jpg",
    "description": "第五郡经典一室小房好楼层自住保持非常好小区一共 36 栋楼, 8 栋小高, 28 栋洋, 小区绿树"
  }
}
```

```
    },  
    "msg": "操作成功"  
}
```

7 智慧交管

7.1 广告轮播接口

7.1.1查询广告列表

➤ 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/rotation/list

➤ 接口描述

➤ 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

➤ 请求参数 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
advTitle	广告标题	query	false	string
type	广告类型，参见字典名：广告类型	query	false	string

➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----



参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
remark	备注	string
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
status	状态	string

## ➤ 响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 21,
      "appType": "traffic",
      "status": "1",
      "sort": 1,
      "advTitle": "新闻",
```

```
    "advImg": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/05/ff133289-6f6d-47c7-bf55-9bf6b43c1a48.jpeg",
    "servModule": "新闻",
    "targetId": 1,
    "type": "2"
  }
],
"total": "1"
}
```

## 7.2 意见反馈接口

### 7.2.1 新增意见反馈

#### ➤ 接口地址

POST /prod-api/api/traffic/feedback

#### ➤ 接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### ➤ 请求数据类型

application/json

#### ➤ 请求示例

```
{
  "content": "反馈内容",
  "title": "发现错误"
}
```

#### ➤ 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	反馈内容		false	string
title	反馈标题		false	string

#### ➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

### ➤ 响应示例

```
{  
  "code": "操作成功",  
  "msg": " 200 "  
}
```

## 7.2.2 查询意见反馈列表

### ➤ 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/feedback/list

### ➤ 接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### ➤ 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### ➤ 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	反馈标题	query	false	string

### ➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string

参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
remark	备注	string
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

### ➤ 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 39,
    "appType": "traffic",
    "title": "问题咨询",
    "content": "今天在上面提交车牌换领，怎么给退了？",
    "userId": 2
  }],
  "total": "1"
}
```

## 7.2.3 获取意见反馈详细信息

### ➤ 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/feedback/{id}

➤ **接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

➤ **请求数据类型**

application/x-www-form-urlencoded

➤ **请求参数**

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

➤ **响应参数**

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	
data	返回业务数据	反馈实体	反馈实体
content	反馈内容	string	
id	反馈 ID	integer(int64)	
title	反馈标题	string	
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)	
msg	返回消息内容	string	
appType	app 类型	string	

➤ **响应示例**

```
{
  "code": " 200 ",
  "data": {
    "id": 39,
    "appType": "takeout",
    "title": "问题咨询",
  }
}
```

```
    "content": "今天在上面提交车牌换领，怎么给退了？",
    "userId": 2
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

7.3 车辆相关接口

7.3.1汽车信息列表

接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NCarinfoN/list

接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 支持分页 参数参见表格分页说明

请求参数

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
carnumber	车牌号	string
number	编号	Integer
pcardid	车辆绑定身份证 ID	string
buydate	购车时间	Date
carbrand	品牌	String

请求示例

```
"rows": [
```

```
{  
  "carnumber": "鲁 A10001",  
  "number": 101,  
  "pcardid": "370214197107271055",  
  "buydate": "2016-06-01",  
  "carbrand": "audi",  
  "cardbrand": null  
},
```

### 7.3.2 绑定车辆

#### ➤ 接口地址

POST /prod-api/api/traffic/car

➤ **接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### ➤ 请求数据类型

application/json

#### ➤ 请求示例

```
{  
  "engineNo": "1212XS123113",  
  "plateNo": "辽 B666666",  
  "type": "小型汽车"  
}
```

#### ➤ 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
engineNo	引擎号		false	string
plateNo	车牌号		false	string
type	号牌类型，参见字典名：号牌类型		false	string

#### ➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
msg	消息内容	string	

➤ 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

7.3.3检车须知

➤ 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/checkCar/grt

➤ 接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
msg	消息内容	string	

➤ 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "searchValue": null,
    "createBy": null,
    "createTime": null,
    "updateBy": null,
    "updateTime": null,
    "remark": null,
  }
}
```



```

    "params": {},
    "id": 1,
    "notice": "<p style=\\\\"color:#191919;font-family:&font-size:100%;font-style:normal;font-weight:400;margin-left:0px;text-align:left;text-decoration:none;text-indent:0px;\\\\"><span style=\\\\"font-size:16px;\\\\">1.</span><span style=\\\\"font-size:16px;\\\\">至少提前两周预约</span><span style=\\\\"font-size:100%;\\\\">预</span>约确定以支付定金为准，定金 20 元(不可退)；拍照排期以收到定金顺序为准。</span></p><span style=\\\\"background-color:#FFFFFF;color:#191919;font-family:&font-size:16px;font-style:normal;font-weight:400;line-height:1.9;text-decoration:none;\\\\"></span><p style=\\\\"color:#191919;font-family:&font-size:100%;font-style:normal;font-weight:400;margin-left:0px;text-align:left;text-decoration:none;text-indent:0px;\\\\"><span style=\\\\"font-size:16px;\\\\">2.检车余款于拍照当日结清：支付宝 / 微信 / 现金均可。</span></p><span style=\\\\"background-color:#FFFFFF;color:#191919;font-family:&font-size:16px;font-style:normal;font-weight:400;line-height:1.9;text-decoration:none;\\\\"> </span><p style=\\\\"color:#191919;font-family:&font-size:100%;font-style:normal;font-weight:400;margin-left:0px;text-align:left;text-decoration:none;text-indent:0px;\\\\"><span style=\\\\"font-size:16px;\\\\">3.如遇个人原因临时变更，请于原定拍摄时间提前<span style=\\\\"font-size:100%;\\\\">至少 48 小时</span>与我联系更改，感谢理解；预约当天无特殊理由取消，订单作废，再次预约重付 20 元定金。</span></p>",
    "title": null
  }

```

### 7.3.4 查询所有检车地点

#### ➤ 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/checkCar/place/list

#### ➤ 接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### ➤ 请求数据类型

application/json

#### ➤ 请求示例

```
http://IP:PORT/prod-api/api/traffic/checkCar/place/list
```

#### ➤ 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
placeName	检车公司	query	false	string
Id	id	query	false	string
address	地址	query	false	string
phone	电话	query	false	string

### ➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
Rows	返回列表	string	
placeName	检车公司	string	false
Id	id	string	false
address	地址	string	false
phone	电话	string	false
remarks	备注	string	false

### ➤ 响应示例

```
{
  "total": 15,
  "rows": [
    {
      "searchValue": null,
      "createBy": null,
      "createTime": null,
      "updateBy": null,
      "updateTime": null,
      "remark": null,
      "params": {},
      "id": 1,
    }
  ]
}
```

```
        "placeName": "丰台区潘北昊盛汽车检测有限公司",
        "remarks": "周一至周五:上午 8:00-12:00;下午 13:00-17:00",
        "address": "北京市丰台区新发地潘家庙 518 号院",
        "phone": "010-87504440"
    },

    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
}
```

7.3.5查询检车点详情

➤ 接口地址

POST /prod-api/api/traffic/checkCar/place/{id}

➤ 接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

➤ 请求数据类型

application/json

➤ 请求示例

```
http://IP:PORT/prod-api/api/traffic/checkCar/place/1
```

➤ 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
placeName	检车公司	query	false	string
Id	id	query	false	string
address	地址	query	false	string
phone	电话	query	false	string

➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
data	返回列表	string	
placeName	检车公司	string	false
Id	id	string	false
address	地址	string	false
phone	电话	string	false
remarks	备注	string	false

➤ 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "searchValue": null,
    "createBy": null,
    "createTime": null,
    "updateBy": null,
    "updateTime": null,
    "remark": null,
    "params": {},
    "id": 1,
    "placeName": "丰台区潘北昊盛汽车检测有限公司",
    "remarks": "周一至周五:上午 8:00-12:00;下午 13:00-17:00",
    "address": "北京市丰台区新发地潘家庙 518 号院",
    "phone": "010-87504440"
  }
}
```

7.3.6预约检车

➤ 接口地址

POST /prod-api/api/traffic/checkCar/apply

➤ **接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

➤ **请求数据类型**

application/json

➤ **请求示例**

```
{
  "userId": "1",
  "carId": "3",
  "aptTime": "2020-11-11 10:29:02",
  "addressId": "1"
}
```

➤ **请求参数**

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
userId	用户 id	query	false	string
carId	车辆 id	query	false	string
aptTime	预约时间	query	false	string
addressId	预约地点 Id	query	false	string

➤ **响应参数**

参数名称	参数说明	类型	schema
msg	返回信息	string	
code	状态码	string	

➤ **响应示例**

```
{
```

```
"msg": "操作成功",  
"code": 200  
}
```

### 7.3.7 查询预约检车订单

#### ➤ 接口地址

GET/prod-api/api/traffic/checkCar/apply/list

#### ➤ 接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### ➤ 请求数据类型

application/json

#### ➤ 请求示例

```
http://IP:PORT/prod-api/api/traffic/checkCar/apply/list
```

#### ➤ 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
placeName	检车公司	query	false	string
Id	id	query	false	string
engineNo	发动机号	query	false	string
plateNo	车牌号	query	false	string
aptTime	预约时间	query	false	string
addressId	地址 ID	query	false	string
userName	用户名	query	false	string

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
userId	用户 ID	query	false	string
carId	车辆 ID	query	false	string

➤ 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码	string	
Rows	返回列表	string	
placeName	检车公司	string	false
Id	id		false
engineNo	发动机号	string	false
plateNo	车牌号	string	false
aptTime	预约时间	string	false
addressId	地址 ID	string	false
userName	用户名	string	false
userId	用户 ID	string	false
carId	车辆 ID	string	false

➤ 响应示例

```
{
  "total": 20,
  "rows": [
    {
      "searchValue": null,
      "createBy": null,
      "createTime": null,
```

```
        "updateBy": null,  
        "updateTime": null,  
        "remark": null,  
        "params": {},  
        "id": 2,  
        "userId": 1,  
        "carId": 2,  
        "aptTime": "2020-10-24",  
        "addressId": 1,  
        "success": "1",  
        "placeName": "丰台区潘北昊盛汽车检测有限公司",  
        "userName": "admin",  
        "plateNo": "辽 B12345",  
        "engineNo": "EWX1383E3J9491U"  
    },  
    .....  
],  
"code": 200,  
"msg": "查询成功"  
}
```

### 7.3.8修改绑定车辆信息

#### 接口地址

PUT /prod-api/api/traffic/car

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{  
  "engineNo": "555555555555",  
  "plateNo": "辽 B777777",  
  "type": "小型汽车"  
}
```



## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
engineNo	引擎号		false	string
id	主键 id		true	integer(int64)
plateNo	车牌号		false	string
type	号牌类型, 参见字典名: 号牌类型		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 7.3.9 获取绑定车辆列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/car/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数, 具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
engineNo	引擎号	query	false	string
plateNo	车牌号	query	false	string
type	号牌类型，参见字典名：号牌类型	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	车辆管理
engineNo	引擎号	string
id	主键 id	integer(int64)
plateNo	车牌号	string
type	号牌类型	string
userId	用户	integer(int64)
total	总记录数	string
userName	用户名称	string

## 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功",  
  "rows": [{  
    "id": 2,  
    "userId": 2,  
    "plateNo": "辽 B12345",  
    "engineNo": "1212XS123113",  
  }],  
  "total": 1,  
  "userName": "张三"  
}
```

```
    "type": "小型汽车",  
    "userName": null  
  }],  
  "total": "1"  
}
```

### 7.3.10解除绑定车辆信息

#### 接口地址

DELETE /prod-api/api/traffic/car/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

#### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

## 7.4 违章相关接口

### 7.4.1 获取所有人车辆违章列表

#### 接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NPeccancynN/list

#### 接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页 参数参见表格分页说明

#### 请求参数

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
id	Id	integer
carnumber	车牌号	String
pcode	违章编码	String
pdatetime	创建时间	datetime
paddr	地点	String

#### 请求示例

```
"rows": [  
  {  
    "id": 1,  
    "carnumber": "鲁 B10001",  
    "pcode": "1001A",  
    "pdatetime": "2016-05-21T08:19:21.000+0800",
```

```
        "paddr": "学院路"
    },

```

7.4.2获取所有违章类型列表

接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NPeccancytypenN/list

接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 支持分页 参数参见表格分页说明

请求参数

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
pcode	违章编码	String
pmoney	违章罚款	Integer
pscore	违章记分	Integer
premarks	违章备注	String

请求示例

```
    "rows": [
        {
            "pcode": "1001A",
            "pmoney": 1000,
            "pscore": 0,
            "premarks": "A 驾驶拼装的非汽车类机动车上道路行驶的"
        },
    ],

```

### 7.4.3接受违章处罚

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/traffic/illegal/accept/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	违章 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

#### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

### 7.4.4获取违章撤销申请列表

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/traffic/illegal/apply/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
applyDate	申请日期	query	false	string(date-time)
auditDate	审核日期	query	false	string(date-time)
illegalId	违章编号	query	false	integer(int64)
no	申请单号	query	false	string
status	状态, 参见字典名: 撤销申请状态	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	撤销申请
applyDate	申请日期	string(date-time)
auditDate	审核日期	string(date-time)
auditRemark	审批意见	string
auditor	审批人	integer(int64)
auditorName	审批人姓名	string
id	主键 id	integer(int64)
illegalId	违章编号	integer(int64)
no	申请单号	string

参数名称	参数说明	类型
photo	取证照片保存地址	string
reason	撤销原因	string
status	状态，参见字典名：撤销申请状态	string
total	总记录数	string
applierId	申请人 id	string
auditor	审核人	string
applierName	申请人名称	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": {
    "applyDate": "2021-05-08",
    "auditDate": "2021-05-08",
    "auditRemark": "同意",
    "auditor": 2,
    "auditorName": "admin",
    "id": 2,
    "illegalId": 2,
    "no": "2021050818133387542",
    "photo": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/53b7cfcf-d41f-4257-95d2-5abc837deccd.jpeg",
    "reason": "避让其他车辆",
    "status": "通过",
    "applierId": 1,
    "auditor": null,
    "applierName": null,
  },
  "total": "1"
}
```



## 7.4.5 违章撤销申请

### 接口地址

POST /prod-api/api/traffic/illegal/cancel

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "applyDate": "2021-09-10",
  "illegalId": 2,
  "photo": "http://localhost/pic/car.jpg",
  "reason": "没违章"
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型	schema
illegalId	违章编号		false	integer(int64)	
photo	取证照片保存地址		false	string	
reason	撤销原因		false	string	

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型	schema
code	状态码，200 正确，其他错误	string	
msg	返回消息内容	string	

### 响应示例

```
{
```

```

    "code": 200,
    "msg": "操作成功"
}

```

## 7.4.6 获取当前登录人名下车辆违章信息列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/illegal/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
badTime	违章时间	query	false	string(date-time)
catType	号牌种类，参见字典名：号牌类型	query	false	string
disposeState	处理状态，参见字典名：违章状态	query	false	string
engineNumber	发动机号	query	false	string
licencePlate	车牌	query	false	string
noticeNo	通知书号	query	false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	违章查询

参数名称	参数说明	类型
badTime	违章时间	string(date-time)
catType	号牌种类, 参见字典名: 号牌类型	string
deductMarks	扣分	string
disposeState	处理状态, 参见字典名: 违章状态	string
engineNumber	发动机号	string
id	主键 id	integer(int64)
illegalSites	违章地点	string
licencePlate	车牌	string
money	金额	string
noticeNo	通知书号	string
performDate	处罚日期	string(date-time)
performOffice	处罚单位	string
plateNoList	车牌号数组	array
trafficOffence	违章行为	string
imgUrl	违章照片地址	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 1,
    "licencePlate": "辽 B123456",
```

```

      "disposeState": "已缴款",
      "badTime": "2021-04-20 11:51:17",
      "money": "200",
      "deductMarks": "6",
      "illegalSites": "大连市万达广场",
      "noticeNo": "2021042110040387379",
      "engineNumber": "12345611",
      "trafficOffence": "闯红灯",
      "catType": "大型汽车",
      "performOffice": "交警队",
      "performDate": "2021-04-20",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/05/01/31fefb9a-a06b-47bd-bf71-8624e89b5044.jpg",
    }],
    "total": 1
  }

```

## 7.4.7 获取当前人处罚书列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/illegal/notice/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
carType	号牌种类，参见字典名：号牌类型	query	false	string
code	通知书编号	query	false	string
deductMarks	扣分	query	false	integer(int64)
fileNo	档案编号	query	false	string
illegalDate	违章日期	query	false	string(date-time)

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
illegalId	违章 id	query	false	integer(int64)
licenseLevel	准驾车型，参见字典名：准驾车型	query	false	string
licenseNo	驾驶证号	query	false	string
performDate	处罚日期	query	false	string(date-time)
plateNo	车牌号	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	处罚通知书
auditOffice	发证机关	string
carType	号牌种类，参见字典名：号牌类型	string
code	通知书编号	string
contact	联系方式	string
deductMarks	扣分	integer(int64)
fileNo	档案编号	string
id	主键 id	integer(int64)
illegalAddress	违章地点	string
illegalDate	违章日期	string(date-time)
illegalEven	违章行为	string

参数名称	参数说明	类型
illegalId	违章 id	integer(int64)
licenseLevel	准驾车型，参见字典名：准驾车型	string
licenseNo	驾驶证号	string
money	罚款金额	number
performDate	处罚日期	string(date-time)
performOffice	处罚单位	string
plateNo	车牌号	string
userId	用户	integer(int64)
total	总记录数	string
userName	人员名称	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 2,
    "illegalId": 3,
    "userId": 2,
    "code": "2021042110040387379",
    "licenseNo": "210211199909090014",
    "licenseLevel": "C1",
    "carType": "大型汽车",
    "plateNo": "辽 B123456",
    "illegalDate": "2021-04-20",
    "illegalEven": "闯红灯",
    "illegalAddress": "大连市万达广场",
    "money": 200,
    "deductMarks": 6,
    "performDate": "2021-04-20",
```

```
    "performOffice": "沙河口交警大队",
    "fileNo": "210211199909090014",
    "auditOffice": "沙河口交警大队",
    "contact": "13800000000",
    "userName": null
  }],
  "total": 1
}
```

## 7.4.8 获取处罚书详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/illegal/notice/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	处罚书 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	处罚通知书
auditOffice	发证机关	string
carType	号牌种类，参见字典名：号牌类型	string
code	通知书编号	string
contact	联系方式	string

参数名称	参数说明	类型
deductMarks	扣分	integer(int64)
fileNo	档案编号	string
id	主键 id	integer(int64)
illegalAddress	违章地点	string
illegalDate	违章日期	string(date-time)
illegalEven	违章行为	string
illegalId	违章 id	integer(int64)
licenseLevel	准驾车型，参见字典名：准驾车型	string
licenseNo	驾驶证号	string
money	罚款金额	number
performDate	处罚日期	string(date-time)
performOffice	处罚单位	string
plateNo	车牌号	string
userId	用户	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
userName	人员名称	string

## 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "data": [{  
    "id": 2,  
    "illegalId": 1,  
    "userId": 1,  
  }]
```



```
"code": "2021042110040387379",
"licenseNo": "210211199909090014",
"licenseLevel": "C1",
"carType": "大型汽车",
"plateNo": "辽 B123456",
"illegalDate": "2021-04-20",
"illegalEven": "闯红灯",
"illegalAddress": "大连市万达广场",
"money": 200,
"deductMarks": 6,
"performDate": "2021-04-20",
"performOffice": "沙河口交警队",
"fileNo": "210211199909090014",
"auditOffice": "沙河口交警队",
"contact": "13800000000",
"userName": null

}],
"msg": "操作成功"
}
```

## 7.4.9 支付罚款

### 接口地址

POST /prod-api/api/traffic/illegal/pay/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	违章 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

## 7.4.10获取违章信息详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/illegal/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	违章 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	违章查询
badTime	违章时间	string(date-time)

参数名称	参数说明	类型
catType	号牌种类，参见字典名：号牌类型	string
deductMarks	扣分	string
disposeState	处理状态	string
engineNumber	发动机号	string
id	主键 id	integer(int64)
illegalSites	违章地点	string
licencePlate	车牌	string
money	金额	string
noticeNo	通知书号	string
performDate	处罚日期	string(date-time)
performOffice	处罚单位	string
trafficOffence	违章行为	string
imgUrl	违章照片地址	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 2,
    "licencePlate": "京 FS1009",
    "disposeState": "撤销中",
    "badTime": "2020-10-23 00:00:00",
    "money": "200",
    "deductMarks": "6",
    "illegalSites": "大连市星海公园",
```

```
    "noticeNo": "12345712",
    "engineNumber": "12345611",
    "trafficOffence": "闯红灯",
    "catType": "小型新能源汽车",
    "performOffice": null,
    "performDate": null,
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/05/01/31fefb9a-a06b-47bd-bf71-8624e89b5044.jpg",
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 7.5 驾驶证相关接口

### 7.5.1 绑定驾驶证信息

#### 接口地址

POST /prod-api/api/traffic/license

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "applyDate": "2021-09-10",
  "auditOffice": "交警队",
  "contact": "13800000000",
  "fileNo": "12312312312",
  "idCard": "12323123123123",
  "licenseLevel": "C1",
  "licenseNo": "1231321123212",
  "timeout": "否",
  "verifyDate": "2027-09-10"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
applyDate	申领日期		false	string(date-time)
auditOffice	发证机关		false	string
contact	联系方式		false	string
fileNo	档案编号		false	string
idCard	身份证号		false	string
licenseLevel	准驾车型，参见字典名：准驾车型		false	string
licenseNo	驾驶证号		false	string
timeout	是否过期，参见字典名：系统是否		false	string
verifyDate	有效期		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 7.5.2 获取当前登录人绑定的驾驶证信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/license/user

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

无

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
data	返回业务数据	驾驶证管理
applyDate	申领日期	string(date-time)
auditOffice	发证机关	string
contact	联系方式	string
fileNo	档案编号	string
id	主键 id	integer(int64)
idCard	身份证号	string
licenseLevel	准驾车型, 参见字典名: 准驾车型	string
licenseNo	驾驶证号	string
score	分数	integer(int64)
timeout	是否过期, 参见字典名: 系统是否	string
userId	用户	integer(int64)
verifyDate	有效期	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "userId": 2,
    "licenseNo": "210211199909090014",
    "licenseLevel": "C1",
    "idCard": "210211199909090014",
    "score": 6,
    "applyDate": "2020-02-12",
    "verifyDate": "10 年",
    "timeout": "N",
    "userName": null,
    "fileNo": "210211199909090014",
    "auditOffice": "大连市沙河口区交警大队",
    "contact": "13800000000"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

### 7.5.3 获取驾驶证详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/traffic/license/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	驾驶证 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	驾驶证管理
applyDate	申领日期	string(date-time)
auditOffice	发证机关	string
contact	联系方式	string
fileNo	档案编号	string
id	主键 id	integer(int64)
idCard	身份证号	string
licenseLevel	准驾车型，参见字典名：准驾车型	string
licenseNo	驾驶证号	string
score	分数	integer(int64)
timeout	是否过期，参见字典名：系统是否	string
verifyDate	有效期	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "userId": 2,
    "licenseNo": "210211199909090014",
    "licenseLevel": "C1",
    "idCard": "210211199909090014",
    "score": 6,
    "applyDate": "2020-02-12",
```



```
{
  "verifyDate": "10 年",
  "timeout": "N",
  "userName": null,
  "fileNo": "210211199909090014",
  "auditOffice": "大连市沙河口区交警队",
  "contact": "13800000000"
},
"msg": "操作成功"
}
```

## 7.5.4解除绑定驾驶证信息

### 接口地址

DELETE /prod-api/api/traffic/license/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	驾驶证 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 8 活动管理

### 8.1 广告轮播接口

#### 8.1.1 查询广告列表

##### 接口地址

GET /prod-api/api/activity/rotation/list

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
advTitle	广告标题	query	false	string

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string

参数名称	参数说明	类型
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
remark	备注	string
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
status	状态	string

## ➤ 响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 14,
      "appType": "activity",
      "status": "1",
      "sort": 1,
      "advTitle": "测试广告",
      "advImg": "http://152.136.210.130:7777/profile/upload/image/2021/04/26/183e63c6-a59d-4551-a5b4-7055ff7a9575.jpg",
      "servModule": "新闻",
      "targetId": 1,
      "type": "2"
    }
  ],
  "total": "1"
```

```
}
```

8.2 活动分类相关接口

8.3.1获取活动分类列表

接口地址

GET /prod-api/api/activity/category/list

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
data	列表数据（数组类型）	活动类别
id		integer(int64)
name	类别名称	string
sort	排序	integer(int32)
imgUrl	类别图标	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
```

```
{
  "id": 1,
  "name": "跑步",
  "sort": 1,
  "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/22/063b98c0-b32b-4d41-89d0-108ad274b932.png"
},
{
  "id": 2,
  "name": "打篮球",
  "sort": 2,
  "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/22/3352be12-22b1-44f1-af1f-6a16cacbf204.png"
}
]
```

## 8.3 活动相关接口

### 8.3.1 获取活动列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/activity/activity/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例：

/prod-api/api/activity/activity/list?recommend=Y&pageNum=1&pageSize=8

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
categoryId	活动分类 id	query	false	integer(int64)
name	活动名称	query	false	string

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
recommend	是否推荐 Y 是 N 否	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
rows	列表数据（数组类型）	活动实体
id		integer(int64)
name	活动名称	string
content	详情内容	string
imgUrl	活动图片	string
categoryId	活动类别 id	integer(int64)
recommend	是否推荐	string
signupNum	报名人数	integer(int64)
likeNum	点赞数量	integer(int64)
status	状态	string
publishTime	发布时间	string(date-time)
categoryName	活动类别	string
msg	消息内容	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
```

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "name": "相约长跑 10 公里",
      "content": "<p>相约长跑 10 公里</p>",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/22/ecfee0c4-3231-4bdc-89ad-ab1398710d16.png",
      "categoryId": 1,
      "recommend": "Y",
      "signupNum": 46,
      "likeNum": 233,
      "status": "1",
      "publishTime": "2021-04-22 10:38:02",
      "categoryName": "跑步"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 8.3.2 获取活动详情

#### 接口地址

GET /prod-api/api/activity/activity/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/activity/activity/1

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
data		活动实体
id		integer(int64)
name	活动名称	string
content	详情内容	string
imgUrl	活动图片	string
categoryId	活动类别 id	integer(int64)
recommend	是否推荐	string
signupNum	报名人数	integer(int64)
likeNum	点赞数量	integer(int64)
status	状态	string
publishTime	发布时间	string(date-time)
categoryName	活动类别	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "name": "相约长跑 10 公里",
    "content": "<p>相约长跑 10 公里</p>",
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/22/ecfee0c4-3231-4bdc-89ad-ab1398710d16.png",
    "categoryId": 1,

```



```
{
  "recommend": "Y",
  "signupNum": 46,
  "likeNum": 233,
  "status": "1",
  "publishTime": "2021-04-22 10:38:02",
  "categoryName": "跑步"
}
```

## 8.4 报名相关接口

### 8.4.1 活动报名

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/activity/signup

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "activityId": 1
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
activityId	活动 id		true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 8.4.2判断当前用户是否报名活动

### 接口地址

GET /prod-api/api/activity/signup/check

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
activityId	活动 id	query	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
isSignup	已报名 true，未报名 false	string
id	报名 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "已报名",
  "isSignup": true,
}
```

```
"id": 3,  
"code": 200  
}
```

## 8.5 评论相关接口

### 8.5.1 添加活动评论

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/activity/comment

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{  
  "activityId": 1,  
  "content": "我喜欢这个活动"  
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
activityId	活动 id		true	integer(int64)
content	评论内容		true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

#### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 8.5.2 获取活动评论列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/activity/comment/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例：

/prod-api/api/activity/comment/list?activityId=1&pageNum=1&pageSize=8

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
activityId	活动 id	query	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
rows	列表数据（数组类型）	活动评论
id		integer(int64)
userId	用户 id	integer(int64)
activityId	活动 id	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
content	评论内容	string
commentTime	评论时间	string(date-time)
activityName	活动名	string
userName	评论人用户名	string
nickName	评论人昵称	string
avatar	评论人头像	string
msg	消息内容	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 3,
  "rows": [
    {
      "id": 3,
      "userId": 1,
      "activityId": 1,
      "content": "我喜欢这个活动",
      "commentTime": "2021-04-26 16:35:54",
      "activityName": "相约长跑 10 公里",
      "userName": "admin",
      "nickName": "小逻辑",
      "avatar": ""
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 8.5.3 获取活动评论数

### 接口地址

GET /prod-api/api/activity/comment/number

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/activity/comment/number?activityId=1

请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
activityId	活动 id	query	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
commentNum	活动评论数	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "commentNum": 3,
  "code": 200
}
```

## 9 生活交费

### 9.1 广告轮播接口

#### 9.1.1 查询广告列表

##### 接口地址

GET /prod-api/api/living/rotation/list

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
remark	备注	string
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
status	状态	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200 ,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 14,
      "appType": "living",
      "status": "1",
      "sort": 1,
      "advTitle": "广告 1",
      "advImg": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/12/4aa010a5-2787-4aeb-aecb-6032d0d327cb.jpg",
      "servModule": "新闻资讯",
      "targetId": 185,
      "type": "2"
    }
  ],
  "total": 3
}
```

## 9.2 意见反馈接口

### 9.2.1 新增意见反馈

#### 接口地址

POST /prod-api/api/living/feedback

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型



application/json

### 请求示例

```
{  
  "content": "缴费服务在某些地区还未开通",  
  "title": "缴费问题"  
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	反馈内容		false	string
title	反馈标题		false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{  
  "code": "操作成功",  
  "msg": 200  
}
```

## 9.2.2 查询意见反馈列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/living/feedback/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	反馈标题	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
remark	备注	string
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

<pre>{   "code": 200,   "msg": "查询成功",   "rows": [     {       "id": 63,       "appType": "living",       "title": "缴费问题", </pre>
---

```
    "content": "缴费服务在某些地区还未开",  
    "userId": 2  
  },  
  ],  
  "total": 13  
}
```

### 9.2.3 获取意见反馈详细信息

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/living/feedback/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 86,
    "appType": "metro",
    "title": "缴费问题",
    "content": "缴费服务在某些地区还未开通",
    "userId": 2
  }
}
```

## 9.3 生活资讯接口

### 9.3.1 获取新闻分类

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/press/category/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

无

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
rows	列表数据（数组类型）	新闻分类实体
id	分类编号	integer(int64)
name	分类名称	string
sort	分类序号	integer(int32)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
status	状态	string
parentId	人员 id	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功",
  "data": [{
    "id": 26,
    "appType": "living",
    "name": "新闻",
    "sort": 1,
    "status": "Y",
    "parentId": null
  }]
}
```

## 9.3.2 获取新闻评论列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/living/press/comments/list

### 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
commentDate	评论时间	query	false	string(date-time)
newsId	新闻 ID	query	true	integer(int64)
userId	评论人 id	query	false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 11,
      "appType": "living",
      "newsId": 180,
      "content": "这真是个好消息",
      "commentDate": "2021-05-11 21:47:46",
      "userId": 2,
      "likeNum": 0,
      "userName": "test01",
      "newsTitle": "卓创资讯：猪价放量急跌 多地猪价破“10”"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 9.3.3 获取新闻评论详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/press/comments/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	评论 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 11,
    "appType": "living",
    "newsId": 180,
    "content": "这真是个好消息",
    "commentDate": "2021-05-11 21:47:46",
    "userId": 2,
    "likeNum": 0,
    "userName": "test01",
    "newsTitle": "卓创资讯：猪价放量急跌 多地猪价破“10” ”
  },
  "msg": "操作成功"
}
```



### 9.3.4新闻点赞

#### 接口地址

PUT /prod-api/api/living/press/press/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

#### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

### 9.3.5获取新闻列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/press/press/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
publishDate	发布日期	query	false	string(date-time)
title	新闻标题	query	false	string
type	新闻分类 id	query	false	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	query	false	string

请 求 示 例 :

/prod-api/api/living/press/press/list?type=26&pageNum=1&pageSize=6

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)

参数名称	参数说明	类型
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 5,
  "rows": [
    {
      "id": 180,
      "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/10/b88ef8ac-7538-4984-be59-3a768ec4709f.png",
      "title": "卓创资讯：猪价放量急跌 多地猪价破“10” ",
      "subTitle": null,
      "content": "<p>据卓创监测，今日生猪均价跌至 19.00 元/公斤，较月初跌 8.12%。多地开启急跌模式，“10 元” 均价线下压到华南区域，仅极少数销区均价仍在 20.00 元/公斤以上。大肥猪供应过剩，二次育肥补栏偏弱，预计猪价或继续走低。</p>",
      "status": "Y",
      "publishDate": "2021-05-10",
      "tags": null,
      "commentNum": 16,
      "likeNum": 53,
      "readNum": 615,
      "type": "26",
      "top": "N",
      "hot": "N"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 9.3.6 获取新闻详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/press/press/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点，参见字典名：系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐，参见字典名：系统是否	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 180,
    "appType": "living",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/10/b88ef8ac-7538-4984-be59-3a768ec4709f.png",
    "title": "卓创资讯：猪价放量急跌 多地猪价破“10” ",
    "subTitle": null,
    "content": "<p>据卓创监测，今日生猪均价跌至 19.00 元/公斤，较月初跌 8.12%。多地开启急跌模式，“10 元”均价线下压到华南区域，仅极少数销区均价仍在 20.00 元/公斤以上。大肥猪供应过剩，二次育肥补栏偏弱，预计猪价或继续走低。</p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-05-10",
    "tags": null,
    "commentNum": 16,
    "likeNum": 53,
    "readNum": 615,
    "type": "26",
    "top": "N",
    "hot": "N"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 9.3.7发表新闻评论

### 接口地址

**POST** /prod-api/api/living/press/pressComment

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "newsId": 180
  "content": "这真是个好消息"
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	评论内容		false	string
newsId	新闻 ID		true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 9.3.8 评论点赞

### 接口地址

**PUT** /prod-api/api/living/press/pressComment/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 9.4 天气预报接口

### 接口地址

**GET** /prod-api/api/living/weather

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

无

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	object
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "today": {
      "hours": [
        {
          "hour": "13:00",
          "weather": "晴",
          "temperature": 19
        },
        {
          "hour": "14:00",
          "weather": "晴",
          "temperature": 20
        }
        .....
      ],
      "airQuantity": {
        "no2": 32,
        "pm25": 22,
        "o3": 27,
        "so2": 6,
        "pm10": 50,
        "co": 0.3
      },
      "comfortLevel": {
        "uv": 4,
```



```
    "dressingIndex": "T 恤",
    "humidity": 25,
    "coldIndex": "不易",
    "apparentTemperature": 12,
    "uvIndex": "弱",
    "washIndex": "适宜",
    "sportIndex": "较适宜"
  },
  "tempInfo": {
    "maxTemperature": "12",
    "uv": "弱",
    "minTemperature": "24",
    "temperature": "21",
    "weather": "晴",
    "humidity": "60",
    "air": "无污染",
    "apparentTemperature": "15",
    "label": "今天",
    "day": "4 月 27 日今天"
  },
  "updateTime": "13:00",
  "wind": {
    "windStrength": "2 级",
    "windDirection": "西风"
  }
},
"weatherList": [
  {
    "maxTemperature": "12",
    "uv": "弱",
    "minTemperature": "23",
    "temperature": "10",
    "weather": "晴",
    "humidity": 50,
    "air": "良好",
    "apparentTemperature": "15",
    "label": "昨天",
    "day": "4 月 26 日昨天"
  },
  {
    "maxTemperature": "12",
    "uv": "弱",
    "minTemperature": "24",
    "temperature": "21",
```

```
        "weather": "晴",
        "humidity": "60",
        "air": "无污染",
        "apparentTemperature": "15",
        "label": "今天",
        "day": "4月27日今天"
    }
    .....
]
}
```

## 9.5 缴费分类接口

### 9.5.1 查询缴费分类

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/category/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

无

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	生活缴费分类
id	分类 id	integer(int64)
imgUrl	图标	string
liveName	类别名称	string

参数名称	参数说明	类型
remark		string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "liveName": "手机话费",
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/95c51b0c-9674-4784-8011-324d02bd3487.pn"
    },
    {
      "id": 2,
      "liveName": "水费",
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/72163ab8-832a-45e0-8d06-44546294affb.png"
    },
    {
      "id": 3,
      "liveName": "电费",
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/55867f4c-461a-42b2-9822-9c4cbbf563ba.png"
    },
    {
      "id": 4,
      "liveName": "燃气费",
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/7ddace97-4688-4260-8a1d-231070af5bf0.png"
    }
  ]
}
```

## 9.6 缴费接口（水、电、燃气）

### 9.6.1 缴费接口

#### 接口地址

POST /prod-api/api/living/recharge

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "billNo": "202104240819072",
  "paymentNo": "15674939",
  "paymentType": "电子支付"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
billNo	账单号		true	string
paymentNo	缴费编号		true	string
paymentType	支付方式，参见字典名：支付类型		true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 9.6.2查询当前用户缴费记录

### 接口地址

GET /prod-api/api/living/recharge/record/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例：

/prod-api/api/living/recharge/record/list?categoryId=2&pageNum=1&pageSize=8

### 请求参数：

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
categoryId	分类 id(2 水费 3 电费 4 燃气费)	query	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	缴费记录
amount	缴费金额	number
billNo	账单号	string

参数名称	参数说明	类型
categoryId	缴费分类	integer(int64)
id	主键	integer(int64)
imgUrl	图标	string
liveName	类别名称	string
paymentNo	缴费编号	string
paymentType	支付方式	string
rechargeTime	缴费时间	string(date-time)
userId	用户 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 12,
  "rows": [
    {
      "id": 16,
      "paymentNo": "15666083",
      "billNo": "202104140820372",
      "amount": 56,
      "categoryId": 2,
      "paymentType": "电子支付",
      "rechargeTime": "2021-03-23 14:01:44",
      "userId": 2,
      "liveName": "水费",
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/72163ab8-832a-45e0-8d06-44546294affb.png"
    },
    .....
  ],
}
```

```
"code": 200,  
"msg": "查询成功"  
}
```

## 9.7 缴费账单接口

### 9.7.1 根据缴费编号查询缴费账单

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/bill

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/living/bill?paymentNo=15674939&categoryId=2

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
paymentNo	缴费编号	query	true	string
categoryId	分类 id(2 水费 3 电费 4 燃气费)	query	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	缴费账单
amount	缴费金额	number
billNo	账单单号	string
categoryId	分类 id	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
chargeUnit	收费单位	string
id	主键	integer(int64)
payStatus	是否支付	string
paymentNo	缴费编号	string
address	家庭地址	string
title	标题	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 25,
    "billNo": "202104271358091",
    "title": "第一季度电费",
    "amount": 100,
    "chargeUnit": "水电公司",
    "address": "大连高新园区大华锦绣 3 号楼 2 单元 2803",
    "paymentNo": "15674939",
    "categoryId": 2,
    "payStatus": "0"
  }
}
```

## 9.8 缴费账户接口

### 9.8.1 根据身份证号查询缴费编号

#### 接口地址



GET /prod-api/api/living/account/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例：

/prod-api/api/living/account/list?categoryId=2&idCard=210113199808242137

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
categoryId	分类 id(2 水费 3 电费 4 燃气费)	query	true	integer(int64)
idCard	身份证号	query	true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	账户信息
address	家庭地址	string
categoryId	类型	integer(int64)
id	主键	integer(int64)
idCard	身份证号	string
ownerName	户主名	string
paymentNo	缴费编号	string

参数名称	参数说明	类型
userId	用户 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

<pre>{   "msg": "操作成功",   "code": 200,   "data": [{     "id": 1,     "ownerName": "王大卫",     "idCard": "210211199909090014",     "address": "大连高新园区大华锦绣 3 号楼 2 单元 2803",     "paymentNo": "15666083",     "categoryId": 2,     "userId": 2   }] }</pre>
---

## 9.9 话费充值相关接口

### 9.9.1 查询手机话费余额信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/phone

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例：

/prod-api/api/living/phone?operator=中国移动&phonenummer=15898125172

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
operator	运营商 (参见字典名: 运营商)	query	true	string
phonenummer	手机号	query	true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
data	返回业务数据	手机号信息
id		integer(int64)
phonenummer	手机号	string
balance	余额	number
operator	运营商	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "phonenummer": "13800000000",
    "balance": 20,
    "operator": "中国移动"
  }
}
```

## 9.9.2手机话费充值

### 接口地址

POST /prod-api/api/living/phone/recharge

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "paymentType": "电子支付",
  "phonenummer": "15898125172",
  "rechargeAmount": 50,
  "ruleId": 1,
  "type": "2"
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
paymentType	支付类型：(参见字典名：支付类型)		true	string
phonenummer	电话号码		true	string
rechargeAmount	缴费金额，必填		true	number
ruleId	优惠策略 id，如果是优惠策略充值，此项必填		false	integer(int64)
type	充值类型 1 自由充值 2 优惠策略充值		true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
data	返回业务数据	手机话费充值记录
id		integer(int64)
paymentAmount	支付金额	number
paymentType	支付方式	string
phonenummer	电话号码	string
rechargeAmount	充值金额	number
rechargeTime	充值时间	string(date-time)
status	充值状态	string
title	标题	string
userId	用户 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "充值成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 2,
    "title": "话费充值",
    "phonenummer": "13800000000",
    "rechargeAmount": 50,
    "paymentAmount": 49,
    "paymentType": "电子支付",
    "rechargeTime": "2021-05-10 13:43:36",
    "userId": 2
  }
}
```

### 9.9.3查询当前用户话费充值记录

#### 接口地址

GET /prod-api/api/living/phone/record/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：**/prod-api/api/living/phone/record/list?pageNum=1&pageSize=8

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	手机话费充值记录
id		integer(int64)
paymentAmount	支付金额	number
paymentType	支付方式	string
phonenum	电话号码	string
rechargeAmount	充值金额	number
rechargeTime	充值时间	string(date-time)
title	标题	string
userId	用户 id	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "total": 2,
  "rows": [
    {
      "id": 15,
      "title": "话费充值",
      "phonenummer": "13800000000",
      "rechargeAmount": 20,
      "paymentAmount": 20,
      "paymentType": "电子支付",
      "rechargeTime": "2021-05-10 13:51:52",
      "userId": 2,
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 9.9.4查询话费充值优惠策略

### 接口地址

GET /prod-api/api/living/phone/rule/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

无

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	优惠规则
ruleId		integer(int64)
rechargeAmount	充值金额	number
backAmount	优惠金额	number
sort	排序	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "ruleId": 1,
      "rechargeAmount": 50,
      "backAmount": 1,
      "sort": 1,
      "status": "1"
    },
    {
      "ruleId": 2,
      "rechargeAmount": 100,
      "backAmount": 2,
      "sort": 2,
      "status": "1"
    }
  ]
}
```



## 10 看电影

### 10.1 广告轮播接口

#### 10.1.1 查询广告列表

##### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/rotation/list

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
advTitle	广告标题	query	false	string
type	广告类型，参见字典名：广告类型	query	false	string

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	广告轮播实体
advImg	广告图片	string
advTitle	广告标题	string
id	广告 ID	integer(int64)
remark	备注	string

参数名称	参数说明	类型
servModule	业务模块	string
sort	排序	integer(int64)
targetId	跳转详情 id	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
status	状态	string

## 响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "msg": "查询成功",
  "rows": [
    {
      "id": 15,
      "appType": "movie",
      "status": "1",
      "sort": 1,
      "advTitle": "海报",
      "advImg": "http://152.136.210.130:7777/profile/upload/image/2021/04/26/183e63c6-a59d-4551-a5b4-7055ff7a9575.jpg",
      "servModule": "影片",
      "targetId": 11,
      "type": "2"
    }
  ],
  "total": "1"
}
```

## 10.2 影片相关接口

### 10.2.1发表影片评论

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/movie/film/comment

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "content": "好看",
  "movieId": 1,
  "score": 5
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content			false	string
movieId			false	integer(int64)
score			false	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

10.2.2评论点赞

接口地址

POST /prod-api/api/movie/film/comment/like/{id}

接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/json

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	评论 id	path	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

10.2.3查询影评信息列表

接口地址

GET /prod-api/api/movie/film/comment/list

接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
commentDate		query	false	string(date-time)
movieId		query	false	integer(int64)
score		query	false	integer(int64)
userId		query	false	integer(int64)
userName		query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	FilmComment
commentDate	评论日期	string(date-time)
content	评论内容	string
id	主键 id	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
movieId	影片 id	integer(int64)
movieName	影片名	string
nickName	评论人昵称	string

参数名称	参数说明	类型
score	打分	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
userName	评论人用户名	string
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 1,
    "movieId": 2,
    "userId": 2,
    "score": 5,
    "content": "一部变形金刚，令无数人不能自己",
    "commentDate": "2021-04-27",
    "likeNum": 681,
    "movieName": "变形金刚",
    "userName": "test01",
    "nickName": "测试用户 01"
  }],
  "total": 1
}
```

### 10.2.4 看过

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/movie/film/favorite/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	影片 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.2.5想看

### 接口地址

**POST** /prod-api/api/movie/film/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	影片 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.2.6查询影片信息列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/film/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
category	影片类型，参见字典名：影片类型	query	false	string
name	影片名称	query	false	string
playDate	上映时间	query	false	string(date-time)
playType	播放类型编号	query	false	string
recommend	是否推荐，参见字典名：系统是否	query	false	string

### 响应参数



参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	影片实体
category	影片类型编号	string
cover	影片封面图片地址	string
duration	时长	integer(int64)
favoriteNum	看过人数	integer(int64)
id	编号	integer(int64)
introduction	简介	string
language	语言	string
likeNum	想看人数	integer(int64)
name	影片名称	string
playDate	上映时间	string(date-time)
playType	播放类型编号	string
recommend	是否推荐	string
score	评分	integer(int32)
total	总记录数	string
other	其他	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
```

```

"msg": "查询成功",
"rows": [{
  "id": 3,
  "name": "悬崖之上",
  "category": "3",
  "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/a7924153-1dc6-4c3c-9d89-67acbbfb1880.jpg",
  "playType": "3",
  "score": 5,
  "duration": 120,
  "playDate": "2021-04-30",
  "likeNum": 143137,
  "favoriteNum": 198026,
  "language": "中文",
  "introduction": "<p>上世纪三十年代，四位曾在苏联接受特训的共产党特</p>",
  "other": null,
  "recommend": "Y"
}],
"total": 1
}

```

## 10.2.7 查询电影预告信息列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/film/preview/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
name	片名	query	false	string
playDate	上映日期	query	false	string(date-time)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	预告片实体
cover	封面图片地址	string
id	ID	integer(int64)
introduction	影片介绍	string
name	片名	string
playDate	播放日期，格式 yyyy-MM-dd	string(date-time)
video	视频地址	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "",
  "rows": [{
    "id": 2,
    "name": "悬崖之上",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/09/db9448dd-7383-4f0a-ad9c-ee9ca0a17920.jpg",
    "video": "http://118.190.154.52:7777http://118.190.154.52:7777/profile/upload/2021/05/09/07c6e6ae-80e6-424e-96ac-e076c498078e.mp4",
    "playDate": "2021-05-01",
    "introduction": "<p>上世纪三十年代，四位曾在苏联接受特训的共产党特</p>"
  }],
  "total": 1
}
```

10.2.8获取电影预告信息详细信息

接口地址

GET /prod-api/api/movie/film/preview/{id}

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	电影预告 id	path	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	预告片实体
cover	封面图片地址	string
id	ID	integer(int64)
introduction	影片介绍	string
name	片名	string
playDate	yyyy-MM-dd	string(date-time)
video	视频地址	string
msg	返回消息内容	string

响应示例

--

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 2,
    "name": "悬崖之上",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/09/db9448dd-7383-4f0a-ad9c-ee9ca0a17920.jpg",
    "video": "http://118.190.154.52:7777http://118.190.154.52:7777/profile/upload/2021/05/09/07c6e6ae-80e6-424e-96ac-e076c498078e.mp4",
    "playDate": "2021-05-01",
    "introduction": "<p>上世纪三十年代，四位曾在苏联接受特训的共产党特</p>"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.2.9 获取影片信息详细信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/film/detail/{id}

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	影片 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	影片实体

参数名称	参数说明	类型
category	影片类型，参见字典名：影片类型	string
cover	影片封面图片地址	string
duration	时长	integer(int64)
favoriteNum	看过人数	integer(int64)
id	编号	integer(int64)
introduction	简介	string
language	语言	string
likeNum	想看人数	integer(int64)
name	影片名称	string
playDate	上映时间	string(date-time)
playType	播放类型编号	string
recommend	是否推荐	string
score	评分	integer(int32)
msg	返回消息内容	string
other	其他	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 3,
    "name": "悬崖之上",
    "category": "3",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/a7924153-1dc6-4c3c-9d89-67acbbfb1880.jpg",
```

```

    "playType": "3",
    "score": 5,
    "duration": 120,
    "playDate": "2021-04-30",
    "likeNum": 143137,
    "favoriteNum": 198026,
    "language": "中文",
    "introduction": "<p>上世纪三十年代，四位曾在苏联接受特训的共产党特</p>",
    "other": null,
    "recommend": "Y"
  },
  "msg": "操作成功"
}

```

## 10.3 影院相关接口

### 10.3.1 查询影院信息列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
address	详细地址	query	false	string
area	所在区域	query	false	string
city	所在城市	query	false	string
name	影院名称	query	false	string

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
province	所在省份	query	false	string
timesId	场次 id	query	false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	影院实体
address	详细地址	string
area	所在区域	string
city	所在城市	string
cover	封面图片地址	string
distance	距离	string
id	编号	integer(int64)
name	影院名称	string
province	所在省份	string
score	评分	integer(int32)
total	总记录数	string
status	状态	string
movieId	影片 id	string
timesId	时间 id	string



参数名称	参数说明	类型
tags	标签	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": {
    "id": 11,
    "name": "金逸影城",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/326d388c-0621-4514-b977-4b012d7801ed.jpg",
    "province": "辽宁省",
    "city": "大连市",
    "area": "沙河口区",
    "address": "西安路 99 号福佳新天地 5 层",
    "score": 5,
    "tags": null,
    "brand": "万达",
    "distance": "500 米",
    "status": "Y",
    "movieId": null,
    "timesId": null
  },
  "total": 1
}
```

### 10.3.2 查询场次座位信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/list4times

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
col	座号	query	false	string
roomId	影厅 ID	query	true	integer(int64)
id	场次 id	query	true	integer(int64)
row	排号	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据（数组类型）	座位实体
col	座号	string
roomId	影厅 ID	integer(int64)
row	排号	string
id	场次 id	integer(int64)
status	座位状态，参见字典名：场次座位状态	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": [{
    "col": "1",
    "id": 2,
    "roomId": 3,
    "row": "2",
    "status": "0"
  }],
}
```

```
    "msg": "查询成功"
}
```

### 10.3.3 查询影厅信息列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/room/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
name	影厅名	query	false	string
status	是否开放，参见字典名：系统是否	query	false	string
theaterId	影院 ID	query	false	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	影厅实体
id	编号	integer(int64)
name	影厅名	string
status	是否开放，参见字典名：系统是否	string
theaterId	影院 ID	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 3,
    "theaterId": 1,
    "name": "2厅",
    "status": "N"
  }],
  "total": "1"
}
```

### 10.3.4查询影厅详情

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/room/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	影厅 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string

参数名称	参数说明	类型
data	返回业务数据	影厅实体
id	编号	integer(int64)
name	影厅名	string
status	是否开放	string
theaterId	影院 ID	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 3,
    "theaterId": 1,
    "name": "2厅",
    "status": "N"
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

### 10.3.5 查询座位信息列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/seat/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
col	座号	query	false	string
roomId	影厅 ID	query	true	integer(int64)
row	排号	query	false	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	座位实体
col	座号	string
id	座位 id	integer(int64)
roomId	影厅 ID	integer(int64)
row	排号	string
total	总记录数	string
status	状态	string
type	类型	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 11,
    "roomId": 2,
    "row": "1",
    "col": "10",
```

```
    "type": "1",
    "status": null
  }],
  "total": "1"
}
```

### 10.3.6 获取座位信息详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/seat/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	座位 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	座位实体
col	座号	string
id	座位 id	integer(int64)
roomId	影厅 ID	integer(int64)
row	排号	string
msg	返回消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
type	类型	string
status	状态	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 13,
    "roomId": 2,
    "row": "2",
    "col": "1",
    "type": null,
    "status": null
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.3.7查询影片场次列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/times/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
endTime	结束时间	query	false	string
movieId	影片 id	query	false	integer(int64)
playDate	播放日期	query	false	string(date-time)



参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
playType	播放类型, 参见字典名: 播放类型	query	false	string
roomId	影厅 id	query	false	integer(int64)
startTime	开始时间	query	false	string
theaterId	影院 id	query	false	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	影片场次实体
endTime	结束时间	string
id	编号	integer(int64)
movieId	影片 id	integer(int64)
movieName	影片名	string
playDate	播放日期	string(date-time)
playType	播放类型 id	string
price	价格	number
roomId	影厅 id	integer(int64)
roomName	影厅名	string
saleNum	已售数量	integer(int64)
startTime	开始时间	string

参数名称	参数说明	类型
theaterId	影院 id	integer(int64)
theatreName	影院名	string
totalNum	总票数	integer(int64)
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 1,
    "theaterId": 1,
    "roomId": 2,
    "movieId": 2,
    "startTime": "07:45",
    "endTime": "18:45",
    "price": 50.9,
    "playType": "3",
    "playDate": "2021-04-07",
    "saleNum": 10,
    "totalNum": 100,
    "status": "1",
    "theatreName": "测试",
    "roomName": "1 厅",
    "movieName": "变形金刚"
  }],
  "total": 1
}
```

### 10.3.8 获取影院信息详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/theatre/{id}

#### 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	影院 id	path	true	integer(int64)

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	影院实体
address	详细地址	string
area	所在区域	string
city	所在城市	string
cover	封面图片地址	string
distance	距离	string
id	编号	integer(int64)
name	影院名称	string
province	所在省份	string
score	评分	integer(int32)
msg	返回消息内容	string
tags	标签	string
movied	影片 id	string

参数名称	参数说明	类型
timesId	时间 id	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 11,
    "name": "金逸影城",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/08/326d388c-0621-4514-b977-4b012d7801ed.jpg",
    "province": "辽宁省",
    "city": "大连市",
    "area": "沙河口区",
    "address": "西安路 99 号福佳新天地 5 层",
    "score": 5,
    "brand": "万达",
    "distance": "500 米",
    "tags": null,
    "movieId": null,
    "timesId": null
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.4 意见反馈接口

### 10.4.1 新增意见反馈

#### 接口地址

POST /prod-api/api/movie/feedback

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

请求示例

```
{
  "content": "座位不舒服",
  "title": "改善意见"
}
```

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	反馈内容		false	string
title	反馈标题		false	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": "操作成功",
  "msg": " 200 "
}
```

10.4.2查询意见反馈列表

接口地址

GET /prod-api/api/movie/feedback/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求参数** 支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
title	反馈标题	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
remark	备注	string
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 20,
    "appType": "movie",
    "title": "观影反馈",
    "content": "观影时总有杂音",
  ]
}
```

```
    "userId": 1
  }],
  "total": "1"
}
```

### 10.4.3 获取意见反馈详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/feedback/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	反馈实体
content	反馈内容	string
id	反馈 ID	integer(int64)
title	反馈标题	string
userId	反馈人用户 ID	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": " 200 ",
  "data": {
    "id": 20,
    "appType": "takeout",
    "title": "观影反馈",
    "content": "观影时总有杂音",
    "userId": 1
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.5 新闻相关接口

### 10.5.1 获取新闻分类

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/press/category/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

无

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string



参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻分类实体
id	分类编号	integer(int64)
name	分类名称	string
sort	分类序号	integer(int32)
total	总记录数	string
appType	app 类型	string
status	状态	string
parentId	人员 id	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 2,
    "appType": "movie",
    "name": "热映影片",
    "sort": 1,
    "status": "Y",
    "parentId": null
  }],
  "total": "1"
}
```

10.5.2获取新闻评论列表

接口地址

GET /prod-api/api/movie/press/comments/list

## 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
commentDate	评论时间	query	false	string(date-time)
newsId	新闻 ID	query	true	integer(int64)
userId	评论人 id	query	false	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
userName	用户名	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 2,
    "newsId": 1,
    "content": "好看",
    "commentDate": "2021-04-02 00:00:00",
    "userId": 1,
    "likeNum": 1,
    "userName": "张三",
  }],
  "total": "1"
}
```

## 10.5.3 获取新闻评论详细信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/press/comments/{id}

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻评论 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string

参数名称	参数说明	类型
data	返回业务数据	新闻评论实体
commentDate	评论时间	string(date-time)
content	评论内容	string
id	评论 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
newsId	新闻 ID	integer(int64)
userId	评论人 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string
userName	人员姓名	string
newsTitle	新闻标题	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "appType": "living",
    "newsId": 1,
    "content": "123133123",
    "commentDate": "2021-04-02 10:10:10",
    "userId": 1,
    "likeNum": 16,
    "userName": "user1",
    "newsTitle": "卓创资讯：猪价放量急跌 多地猪价破“10”
  },
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.5.4新闻点赞

### 接口地址

**PUT** /prod-api/api/movie/press/press/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.5.5获取新闻列表

### 接口地址

**GET** /prod-api/api/movie/press/press/list

### 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	query	false	string
publishDate	发布日期	query	false	string(date-time)
title	新闻标题	query	false	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	query	false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点, 参见字典名: 系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)

参数名称	参数说明	类型
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐, 参见字典名: 系统是否	string
total	总记录数	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 99,
    "appType": "movie",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/10/e0844f6e-50f4-4e64-b0c9-0867c73f86ef.jpg",
    "title": "真·三国无双",
    "subTitle": null,
    "content": "<p>导演: 周显扬</p><p>编剧: 杜致朗</p><p>主演: 古天乐 / 王凯 / 杨祐宁 / 韩庚 / 古力娜扎 / 更多...</p><p>类型: 动作 / 奇幻 / 古装</p><p>制片国家/地区: 中国大陆 / 中国香港</p><p>语言: 汉语普通话 / 粤语</p><p>上映日期: 2021-05-01(中国大陆) / 2021-04-29(中国香港)</p><p>片长: 117 分钟</p><p>又名: 真三国无双电影版 / 三国无双 / Dynasty Warriors</p><p>&nbsp;</p><p>真·三国无双的剧情简介</p><p>· · · · · ·</p><p> 电影根据同名游戏改编, 讲述了动荡的东汉末年, 汉室摇摇欲坠, 董卓入京霸占朝野, 引起天下动荡, 身怀绝世武艺的曹操、吕布、刘备、关羽、张飞等各路英雄豪杰纷纷崛起, 一场群雄逐鹿的大混战正式拉开序幕。在乱世中, 到底谁才是真正的无双英雄……</p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-05-10",
    "tags": null,
    "commentNum": null,
    "likeNum": 24,
    "readNum": 5632,
    "type": "2",
    "top": "N",
```

```
    "hot": "N"
  }],
  "total": 1
}
```

### 10.5.6 获取新闻详细信息

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/press/press/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	新闻实体
commentNum	评论数	integer(int64)
content	新闻内容	string
cover	新闻封面图片地址	string
hot	是否热点，参见字典名：系统是否	string
id	新闻 ID	integer(int64)



参数名称	参数说明	类型
likeNum	点赞数	integer(int64)
publishDate	发布日期	string(date-time)
readNum	阅读数	integer(int64)
subTitle	新闻副标题	string
title	新闻标题	string
top	是否推荐，参见字典名：系统是否	string
msg	返回消息内容	string
appType	app 类型	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 11,
    "appType": "movie",
    "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/10/e0844f6e-50f4-4e64-b0c9-0867c73f86ef.jpg",
    "title": "真·三国无双",
    "subTitle": null,
    "content": "<p>导演：周显扬</p><p>编剧：杜致朗</p><p>主演：古天乐 / 王凯 / 杨祐宁 / 韩庚 / 古力娜扎 / 更多...</p><p>类型：动作 / 奇幻 / 古装</p><p>制片国家/地区：中国大陆 / 中国香港</p><p>语言：汉语普通话 / 粤语</p><p>上映日期：2021-05-01(中国大陆) / 2021-04-29(中国香港)</p><p>片长：117 分钟</p><p>又名：真三国无双电影版 / 三国无双 / Dynasty Warriors</p><p>&nbsp;</p><p>真·三国无双的剧情简介</p><p>• • • • •</p><p> 电影根据同名游戏改编，讲述了动荡的东汉末年，汉室摇摇欲坠，董卓入京霸占朝野，引起天下动荡，身怀绝世武艺的曹操、吕布、刘备、关羽、张飞等各路英雄豪杰纷纷崛起，一场群雄逐鹿的大混战正式拉开序幕。在乱世中，到底谁才是真正的无双英雄……</p>",
    "status": "Y",
    "publishDate": "2021-05-10",
    "tags": null,
  }
}
```

```
        "commentNum": null,  
        "likeNum": 24,  
        "readNum": 5632,  
        "type": "2",  
        "top": "N",  
        "hot": "N"  
    },  
    "msg": "操作成功"  
}
```

## 10.5.7发表新闻评论

### 接口地址

**POST** /prod-api/api/movie/press/pressComment

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{  
  "newsId": 5  
  "content": "新闻评论测试"  
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
content	评论内容		false	string
newsId	新闻 ID		true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string

参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

## 10.5.8 评论点赞

### 接口地址

PUT /prod-api/api/movie/press/pressComment/like/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

```
}
```

## 10.6 购票相关接口

### 10.6.1提交订单

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/movie/ticket

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "endTime": "06:00",
  "movieId": 5,
  "orderItems": [
    {
      "price": 36.00,
      "seatCol": "5",
      "seatId": 6,
      "seatRow": "7"
    }
  ],
  "playDate": "2021-09-10",
  "price": 50.00,
  "roomId": 1,
  "startTime": "04:30",
  "theaterId": 16,
  "timesId": 21
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
filmOrder	filmOrder	body	true	订单实体

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
endTime	结束时间		false	string
movieId	影片 id		true	integer(int64)
orderItems	订单明细		false	array
price	影票价格		false	number
seatCol	座位号		false	string
seatId	座位 id		true	integer
seatRow	排号		false	string
playDate	播放日期		false	string(date-time)
price	总价		false	number
roomId	影厅 id		true	integer(int64)
startTime	开始时间		false	string
theaterId	影院 id		true	integer(int64)
timesId	场次 id		true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.6.2 查询影票信息列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/ticket/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
buyDate	购买时间	query	false	string(date-time)
movieId	影片 id	query	false	integer(int64)
orderItemId	订单明细 id	query	false	integer(int64)
roomId	影厅 id	query	false	integer(int64)
seatId	座位 id	query	false	integer(int64)
status	取票码状态，参见字典名：影票状态	query	false	string
theaterId	影院 id	query	false	integer(int64)
timesId	场次 id	query	false	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	影票实体

参数名称	参数说明	类型
buyDate	购买时间	string(date-time)
code	取票码	string
id	影票 id	integer(int64)
movieId	影片 id	integer(int64)
orderItemId	订单明细 id	integer(int64)
roomId	影厅 id	integer(int64)
seatId	座位 id	integer(int64)
status	取票码状态, 参见字典名: 影票状态	string
theaterId	影院 id	integer(int64)
timesId	场次 id	integer(int64)
userId	用户 id	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "buyDate": "2021-09-10 09:25:35",
    "code": "123424",
    "id": 1,
    "movieId": 2,
    "orderItemId": 3,
    "roomId": 4,
    "seatId": 5,
    "status": "2",
    "theaterId": 6,
    "timesId": 7,
```

```
        "userId": 8
    }],
    "total": 1
}
```

### 10.6.3 查询订单信息列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/ticket/order/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	订单 id	query	false	integer(int64)
movieId	影片 id	query	false	integer(int64)
orderNo	订单号	query	false	string
payTime	支付时间	query	false	string(date-time)
roomId	影厅 id	query	false	integer(int64)
status	是否支付，参见字典名：系统是否	query	false	string
theaterId	影院 id	query	false	integer(int64)
theatreName	影院名	query	false	string
timesId	场次 id	query	false	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----



参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	订单实体
endTime	结束时间	string
id	订单 id	integer(int64)
movieId	影片 id	integer(int64)
movieName	影片名	string
orderNo	订单号	string
payTime	支付时间	string(date-time)
playDate	播放日期	string(date-time)
price	总价	number
roomId	影厅 id	integer(int64)
roomName	影厅名	string
startTime	开始时间	string
status	是否支付，参见字典名：系统是否	string
theaterId	影院 id	integer(int64)
theatreName	影院名	string
timesId	场次 id	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

--

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 3,
    "orderNo": "2021050900095356434",
    "theaterId": 13,
    "roomId": 4,
    "seatId": null,
    "timesId": 2,
    "movieId": 3,
    "price": 50,
    "status": "Y",
    "userId": 2,
    "paymentType": null,
    "theatreName": "北联影城",
    "roomName": "1 号厅",
    "seatRow": null,
    "seatCol": null,
    "movieName": "悬崖之上",
    "userName": null,
    "startTime": "10:30",
    "endTime": "11:45",
    "playDate": "2021-05-09",
    "payTime": "2021-05-09 00:09:51",
  }],
  "total": 1
}
```

## 10.6.4 订单支付

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/ticket/order/pay/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	订单 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 10.6.5 获取订单信息详细信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/movie/ticket/order/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数, 具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	订单 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	订单实体
id	订单 id	integer(int64)
movieId	影片 id	integer(int64)
orderItems	订单明细	array
id	编号	integer
orderId	订单 id	integer
price	影票价格	number
seatId	座位 id	integer
orderNo	订单号	string
payTime	支付时间	string(date-time)
price	总价	number
roomId	影厅 id	integer(int64)
status	是否支付，参见字典名：系统是否	string
theaterId	影院 id	integer(int64)
timesId	场次 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "data": {  
    "id": 3,
```

```
    "orderNo": "2021050900095356434",
    "theaterId": 13,
    "roomId": 4,
    "seatId": null,
    "timesId": 2,
    "movieId": 3,
    "price": 50,
    "status": "Y",
    "userId": 2,
    "paymentType": null,
    "theatreName": "北联影城",
    "roomName": "1 号厅",
    "seatRow": null,
    "seatCol": null,
    "movieName": "悬崖之上",
    "userName": null,
    "startTime": "10:30",
    "endTime": "11:45",
    "playDate": "2021-05-09",
    "payTime": "2021-05-09 00:09:51",
    "orderItems": [
      {
        "id": 1,
        "orderId": 3,
        "price": 101.8,
        "seatId": 6,
      }
    ],
    "msg": "操作成功"
  }
```

### 10.6.6删除订单信息

#### 接口地址

DELETE /prod-api/api/movie/ticket/order/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	订单 id	path	true	integer(int64)

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

11 门诊预约

11.1 医院相关接口

11.1.1获取医院列表

接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NHospitalIN/list

接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 支持分页 参数参见表格分页说明

请求参数

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
id	Id	integer
hospitalName	医院名称	String
level	医院等级	String
cityName	城市名称	String
address	地址	String
pregisterdate	创建时间	String

请求示例

```
"rows": [  
  {  
    "id": 1,  
    "hospitalName": "交通部北京交通医院",  
    "level": "二级",  
    "cityName": "北京市",  
    "address": "安定门内大街车辇店胡同 15 号",  
    "pregisterdate": "2020"  
  },  
]
```

11.1.2获取医院详情轮播图

接口地址

GET /prod-api/api/hospital/banner/list

接口描述

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/hospital/banner/list?hospitalId=1

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
hospitalId	医院 id	query	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
data	列表数据（数组类型）	医院轮播图
hospitalId	医院 id	integer(int64)
id		integer(int64)
imgUrl	图片地址	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/05/11/921ee654-d6c3-4876-8450-16ac272e18df.jpg",
      "hospitalId": 1
    }
    .....
  ]
}
```



11.1.3获取各市医院人口

接口地址

Get /prod-api/youth\_inn/NHospitalPeoplenN/list

接口描述

请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求参数 支持分页 参数参见表格分页说明

请求参数

参数名称	参数说明	类型
pageNum	分页页码	integer
pageSize	分页大小	integer
id	Id	Integer
cityName	城市名称	string
practicingDoctorNum	执业医师数	integer
provideForTheAgedNum	养老保险参保人数	integer
medicalTreatmentNum	医疗险参保人数	integer
loseOnesJobNum	失业险参保人数	integer

请求示例

```
"rows": [  
  {  
    "id": 1,  
    "cityName": "北京市",  
    "practicingDoctorNum": 118541,  
    "provideForTheAgedNum": 17778150,  
    "medicalTreatmentNum": 17415956,  
  }  
]
```

```
"loseOnesJobNum": 13183824  
},
```

## 11.2 查询专家诊与普通诊的科室分类

### 接口地址

GET /prod-api/api/hospital/category/list

### 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请 求 示 例 :

/prod-api/api/hospital/category/list?type=1&pageNum=1&pageSize=8

### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明。

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
type	门诊类型 (参见字典名: 门诊预约类型)	query	false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据 (数组类型)	科室分类
id		integer(int64)
type	门诊类型 (参见字典名: 门诊预约类型)	string
categoryName	科室名称	string
money	所需金额	number

参数名称	参数说明	类型
total	总记录数	string

### 响应示例

```
{
  "total": 8,
  "rows": [
    {
      "id": 3,
      "type": "1",
      "categoryName": "神经内科",
      "money": 6
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 11.3 就诊卡相关接口

### 11.3.1 新增就诊卡片

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/hospital/patient

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "address": "大连市甘井子区",
  "birthday": "2001-09-10",
  "cardId": "210882199001302318",
}
```

```
{
  "name": "张三",
  "sex": "0",
  "tel": "15800000000"
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
address	家庭住址		true	string
birthday	出生年月日		true	string(date-time)
cardId	身份证		true	string
name	姓名		true	string
sex	性别 0 男 1 女		true	string
tel	电话		true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 11.3.2修改就诊人卡片

### 接口地址

PUT /prod-api/api/hospital/patient

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "id": 24,
  "address": "大连市甘井子区大华小区",
  "birthday": "2001-09-10",
  "cardId": "210021199000000000",
  "name": "张亮",
  "sex": "1",
  "tel": "15810000000"
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id			true	integer(int64)
address	家庭住址		false	string
birthday	出生年月日		false	string(date-time)
cardId	身份证		false	string
name	姓名		false	string
sex	性别 (参见字典名: 用户性别)		false	string
tel	电话		false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 11.3.3查询当前用户下的就诊人卡片

### 接口地址

GET /prod-api/api/hospital/patient/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例: /prod-api/api/hospital/patient/list?pageNum=1&pageSize=8

### 请求参数

无，支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明。

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	就诊卡片

参数名称	参数说明	类型
address	家庭住址	string
birthday	出生年月日	string(date-time)
cardId	身份证	string
id		integer(int64)
imgUrl	图片	string
name	姓名	string
sex	性别	string
tel	电话	string
userId	用户 id	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 3,
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "name": "王大卫",
      "cardId": "210211199909090014",
      "tel": "13800000000",
      "sex": "0",
      "birthday": "1999-09-09",
      "imgUrl": "/updata/1.jpg",
      "address": "大连市高新区",
      "userId": 2
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 11.4 预约相关接口

### 11.4.1.生成预约单

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/hospital

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "categoryId": 3,
  "money": 6,
  "patientName": "张三",
  "reserveTime": "2021-09-10 10:30",
  "type": 1
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
categoryId	科室分类编号		true	integer(int64)
money	金额		true	number
patientName	患者姓名		true	string
reserveTime	预约时间		true	string(date-time)
type	门诊类型 (参见字典名: 门诊预约类型)		true	string



## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 11.4.2.查询预约详情

### 接口地址

**GET** /prod-api/api/hospital/reservation/{id}

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/hospital/reservation/1

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	预约 id	path	true	integer(int64)

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string

参数名称	参数说明	类型
data	返回业务数据	预约信息
categoryId	科室分类编号	integer(int64)
categoryName	科室类别名称	string
id	预约编号	integer(int64)
money	金额	number
orderNo	预约单号	string
patientName	患者姓名	string
reserveTime	预约时间	string(date-time)
status	订单状态 (参见字典名: 订单状态)	string
type	门诊类型 (参见字典名: 门诊预约类型)	string
userId	用户 id	integer(int64)
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "orderNo": "1603537663212",
    "patientName": "张三",
    "categoryId": 5,
    "type": "1",
    "money": 5,
    "reserveTime": "2020-10-24 00:00",
    "status": "1",
    "categoryName": "胸外科",
    "userId": 1
  }
}
```

```
}  
}
```

11.4.3.查询预约列表

接口地址

GET /prod-api/api/hospital/reservation/list

接口描述 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请                    求                    示                    例                    :

/prod-api/api/hospital/reservation/list?pageNum=1&pageSize=6

请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明。

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	预约信息
categoryId	科室分类编号	integer(int64)
categoryName	科室类别名称	string
id		integer(int64)
money	金额	number
orderNo	预约单号	string
patientName	患者姓名	string

参数名称	参数说明	类型
reserveTime	预约时间	string(date-time)
status	订单状态	string
type	门诊类型 (参见字典名: 门诊预约类型)	string
userId	用户 id	integer(int64)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 10,
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "orderNo": "1603537663212",
      "patientName": "王大卫",
      "categoryId": 5,
      "type": "1",
      "money": 5,
      "reserveTime": "2021-06-02 09:00",
      "status": "1",
      "categoryName": "胸外科",
      "userId": 2
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 12 智慧巴士

### 12.1 站点相关接口

#### 12.1.1.查询站点信息

##### 接口地址

GET /prod-api/api/bus/stop/list

##### 接口描述

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/bus/stop/list?linesId=1&pageNum=1&pageSize=8

##### 请求参数

支持分页和排序 参数参见表格分页和排序说明

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
linesId	路线 id	query	true	integer(int64)

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	巴士站点
linesId	路线 id	integer(int64)
stepsId	站点 id	integer(int64)
name	站点名称	string

参数名称	参数说明	类型
sequence	顺序	integer(int32)
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
  "total": 4,
  "rows": [
    {
      "linesId": 1,
      "stepsId": 1,
      "name": "光谷金融街",
      "sequence": 1
    },
    {
      "linesId": 1,
      "stepsId": 2,
      "name": "解放路",
      "sequence": 2
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 12.2 线路相关接口

### 12.2.1.查询路线列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/bus/line/list

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/bus/line/list?pageNum=1&pageSize=8

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	巴士路线
id		integer(int64)
name	路线名称	string
first	起点	string
end	终点	string
startTime	首发时间	string
endTime	末班时间	string
price	价格	number
mileage	里程	string
total	总记录数	string

响应示例

```
{
  "total": 4,
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "name": "一号线",
      "first": "光谷金融街",
      "end": "南湖大厦",
      "startTime": "6:30",
      "endTime": "19:45",
      "price": 8,
      "mileage": "20"
    }
  ]
}
```

```
    }  
  ],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

### 12.2.2.查询路线详情

#### 接口地址

GET /prod-api/api/bus/line/{id}

#### 接口描述

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例： /prod-api/api/bus/line/1

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	线路编号	path	true	integer(int64)

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
data	返回业务数据	巴士路线
id		integer(int64)
name	路线名称	string
first	起点	string
end	终点	string
startTime	首发时间	string



参数名称	参数说明	类型
endTime	末班时间	string
price	价格	number
mileage	里程	string
msg	返回消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 1,
    "name": "一号线",
    "first": "光谷金融街",
    "end": "南湖大厦",
    "startTime": "6:30",
    "endTime": "19:45",
    "price": 8,
    "mileage": "20"
  }
}
```

12.3 订单相关接口

12.3.1.新增巴士订单

接口地址

POST /prod-api/api/bus/order

**接口描述：**请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

请求数据类型

application/json

请求示例

```
{
```

```
{
  "start": "泰德大厦",
  "end": "大连北站",
  "price": "8",
  "path": "一号线",
  "status": 1
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
start	起点		true	string
end	终点		true	string
path	路线		true	string
price	价格		true	number
status	订单状态 (参见字典名: 订单状态)		true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码, 200 正确, 其他错误	string
msg	返回消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
  "orderNum": "52042107"
}
```

## 12.3.2.查询订单列表

### 接口地址

GET /prod-api/api/bus/order/list

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例：** /prod-api/api/bus/order/list?pageNum=1&pageSize=8

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	string
msg	消息内容	string
rows	列表数据（数组类型）	巴士订单
id		integer(int64)
orderNum	订单号	string
path	路线	string
price	价格	number
start	起点	string
end	终点	string
status	订单状态（参见字典名：订单状态）	integer(int32)
userId	用户 id	integer(int64)
userName	用户姓名	string
userTel	用户电话	string
total	总记录数	string

## 响应示例

```
{
```

```
{
  "total": 9,
  "rows": [
    {
      "id": 1,
      "orderNum": "60353861",
      "path": "一号线",
      "start": "泰德大厦",
      "end": "大连北站",
      "price": 8,
      "userName": "张三",
      "userTel": "12345611",
      "userId": 2,
      "status": 0,
      "paymentType": "电子支付",
      "payTime": "2021-05-14 16:04:27"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 12.3.3.支付巴士订单

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/bus/pay

**接口描述** 请求头需要 token 参数，具体格式参见安全认证说明

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "orderNum": "22669095",
  "paymentType": "电子支付"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
orderNum	订单号		true	string
paymentType	支付类型(参见字典名：支付类型)		true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码，200 正确，其他错误	string
msg	返回消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

# 13 政府服务热线

## 13.1 诉求分类

### 13.1.1 查询所有诉求分类

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/gov-service-hotline/appeal-category/list

**接口描述** 分页获取所有的诉求分类，也可不传分页参数来获取全部的诉求分类

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/gov-service-hotline/appeal-category/list?pageNum=1&page  
Size=10

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	诉求分类 ID	integer
name	诉求分类名称	string
sort	排序	integer
imgUrl	诉求图标 URL	string

响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "searchValue": null,
      "createBy": null,
      "createTime": null,
      "updateBy": null,
      "updateTime": null,
      "remark": null,
      "params": {},
      "id": 4,
      "name": "衣食住行",
      "sort": 1,
    }
  ]
}
```

```
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/aed84b53-f416-4af1-be5e-e70a9ddb8027.png"
      }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
  }
}
```

## 13.2 诉求

### 13.2.1 分页查询某个诉求分类下的所有诉求

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/list

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/list?appealCategoryId=4&pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
appealCategoryId	所属诉求分类 ID		true	integer

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer

参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	诉求 ID	integer
content	诉求内容	string
undertaker	承办单位	integer
imgUrl	诉求图片 URL	string
appealCategoryName	诉求分类名称	string
detailResult	处理结果	string
state	诉 求 处 理 状 态 [ 字 典 : gsh_appeal_state]	string

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-02-24 15:38:50",
      "id": 4,
      "userId": 105,
      "appealCategoryId": 4,
      "title": "这是一个诉求",
      "content": "因为疫情，物价是在太高了，请处理一下。",
      "undertaker": "物价局",
      "state": "1",
      "detailResult": "以让他们降价了",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/82a57055-3298-4b74-94e0-d2a222d3d19e.png",
      "appealCategoryName": "衣食住行"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```



### 13.2.2 分页查询我提交的所有诉求

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/my-list

**接口描述** 分页获取我提交的所有诉求

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/my-list?pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	诉求 ID	integer
content	诉求内容	string
undertaker	承办单位	integer
imgUrl	诉求图片 URL	string

参数名称	参数说明	类型
appealCategoryName	诉求分类名称	string
detailResult	处理结果	string
state	诉求处理状态 [字典: gsh_appeal_state]	string

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-02-24 15:38:50",
      "id": 4,
      "userId": 105,
      "appealCategoryId": 4,
      "title": "这是一个诉求",
      "content": "因为疫情，物价是在太高了，请处理一下。",
      "undertaker": "物价局",
      "state": "1",
      "detailResult": "以让他们降价了",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/82a57055-3298-4b74-94e0-d2a222d3d19e.png",
      "appealCategoryName": "衣食住行"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 13.2.3 创建提交诉求

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/gov-service-hotline/appeal

**接口描述** 通过 API 创建新的诉求

#### 请求数据类型

application/json

## 请求示例

```
{
  "appealCategoryId": 5,
  "title": "测试诉求 001",
  "content": "诉求内容诉求内容诉求内容诉求内容诉求内容",
  "undertaker": "大连市政府",
  "imgUrl": "/profile/abc.png"
}
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
appealCategoryId	所属诉求分类 ID		true	integer
title	诉求标题		true	string
content	诉求内容		true	string
undertaker	承办单位		true	string
imgUrl	诉求图片 URL		true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

## 13.2.4 获取诉求详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/{id}

**接口描述** 通过 ID 获取指定诉求的详细信息

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/4

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	诉求 ID		false	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	诉求 ID	integer
content	诉求内容	string
undertaker	承办单位	integer
imgUrl	诉求图片 URL	string
appealCategoryName	诉求分类名称	string
detailResult	处理结果	string

参数名称	参数说明	类型
state	诉求处理状态[字典：gsh_appeal_state]	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "createTime": "2022-02-24 15:38:50",
    "id": 4,
    "userId": 105,
    "appealCategoryId": 4,
    "title": "这是一个诉求",
    "content": "因为疫情，物价是在太高了，请处理一下。",
    "undertaker": "物价局",
    "state": "1",
    "detailResult": "以让他们降价了",
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/82a57055-3298-4b74-94e0-d2a222d3d19e.png",
    "appealCategoryName": "衣食住行"
  }
}
```

## 13.3 广告轮播图

### 13.3.1 获取所有广告轮播图

#### 接口地址

GET /prod-api/api/gov-service-hotline/ad-banner/list

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/gov-service-hotline/ad-banner/list

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	轮播图 ID	integer
title	轮播图标题	string
sort	轮播图排序序号	integer
imgUrl	轮播图图片 URL	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "title": "测试图片",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/8d1e9174-7333-44c4-8d17-a64579c2677f.jpg"
    }
  ]
}
```

14 法律咨询

## 14.1 法律专长

### 14.1.1 获取所有法律专长

#### 接口地址

GET /prod-api/api/lawyer-consultation/legal-expertise/list

**接口描述** 获取全部的法律专长列表

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/lawyer-consultation/legal-expertise/list

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	法律专长 ID	integer
name	法律专长名称	string
sort	法律专长排序	integer
imgUrl	法律专长图标 URL	string

#### 响应示例

```
{
  "total": 3,
  "rows": [
    {
      "id": 7,
      "name": "民事纠纷",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/a1b449dc-dae3-4a89-aab6-8bd9b5be3c1b.png"
    },
    {
      "id": 8,
      "name": "交通事故",
      "sort": 2,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/1f7db3c5-49f4-4756-95f3-7d5a4809a80d.png"
    },
    {
      "id": 9,
      "name": "婚姻财产",
      "sort": 3,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/4b3f3381-defe-4ef2-b6e6-67639b1c71d5.png"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 14.2 律师

### 14.2.1 分页获取律师列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/list

**接口描述** 分页获取指定法律专长下的律师列表

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded



## 请求示例

/prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/list?legalExpertiseId=7&name=刘j&sort=workStartAt

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
legalExpertiseId	法律专长 ID		false	integer
name	要搜索的律师名字关键字		false	string
sort	排序方式：从业年限(workStartAt)、服务人数(serviceTimes)、好评率(favorableRate)		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	律师 ID	integer
name	律师名字	string
legalExpertiseId	所属法律专长 ID	integer
avatarUrl	律师头像图片 URL	string
baseInfo	律师简介	string
eduInfo	律师教育背景	string

参数名称	参数说明	类型
licenseNo	执业证编号	string
certificateImgUrl	执业证图片 URL	string
workStartAt	工作起始时间	string
serviceTimes	咨询人数	integer
favorableRate	好评率	integer
legalExpertiseName	擅长的法律专长名称	string
favorableCount	好评人数	

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 7,
      "name": "刘律师",
      "legalExpertiseId": 7,
      "avatarUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/b6798bdc-c577-4ec6-8c64-ed35a4047688.png",
      "baseInfo": "罗翔，1977 年出生，湖南耒阳人，中国政法大学刑事司法学院教授、刑法学研究所所长。",
      "eduInfo": "2002 年—2005 年博士就读于北京大学法学院，毕业获得刑法学博士学位；2005 年进入中国政法大学执教 [20] ；2009 年—2010 年在美国加州大学伯克利分校做访问学者；2013 年—2014 年在美国杜克大学做访问学者",
      "licenseNo": "14309200110160424",
      "certificateImgUrl": "/dev-api/profile/upload/2022/03/09/9733821c-1624-4fa6-bb44-8e7d71572eba.jpeg",
      "workStartAt": "2020-11-01",
      "serviceTimes": 3,
      "favorableRate": 67,
      "legalExpertiseName": "民事纠纷",
      "favorableCount": 2,
      "sort": "favorableRate"
    }
  ]
}
```

```
],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

## 14.2.2 获取指定律师的详细信息

### 接口地址

**GET** /prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/{id}

**接口描述** 根据 ID 获取指定律师的详细信息

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/7

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	律师 ID		true	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	律师信息数据	array
id	律师 ID	integer
name	律师名字	string
legalExpertiseId	所属法律专长 ID	integer

参数名称	参数说明	类型
avatarUrl	律师头像图片 URL	string
baseInfo	律师简介	string
eduInfo	律师教育背景	string
licenseNo	执业证编号	string
certificateImgUrl	执业证图片 URL	string
workStartAt	工作起始时间	string
serviceTimes	咨询人数	integer
favorableRate	好评率	integer
legalExpertiseName	擅长的法律专长名称	string
favorableCount	好评人数	integer

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 7,
    "name": "刘律师",
    "legalExpertiseId": 7,
    "avatarUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/b6798bdc-c577-4ec6-8c64-ed35a4047688.png",
    "baseInfo": "罗翔，1977 年出生，湖南耒阳人，中国政法大学刑事司法学院教授、刑法学研究所所长。",
    "eduInfo": "2002 年—2005 年博士就读于北京大学法学院，毕业获得刑法学博士学位；2005 年进入中国政法大学执教 [20]；2009 年—2010 年在美国加州大学伯克利分校做访问学者；2013 年—2014 年在美国杜克大学做访问学者",
    "licenseNo": "14309200110160424",
```

```
    "certificateImgUrl": "/dev-api/profile/upload/2022/03/09/9733821c-1624-4fa6-bb44-8e7d71572eba.jpeg",
    "workStartAt": "2020-11-01",
    "serviceTimes": 3,
    "favorableRate": 67,
    "legalExpertiseName": "民事纠纷",
    "favorableCount": 2,
    "sort": "favorableRate"
  }
}
```

### 14.2.3 查询好评率最高的律师列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/list-top10

**接口描述** 获取当前好评率最高的律师列表（前十名）

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/list?appealCategoryId=4&pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

参数名称	参数说明	类型
data	律师信息数据	array
id	律师 ID	integer
name	律师名字	string
legalExpertiseId	所属法律专长 ID	integer
avatarUrl	律师头像图片 URL	string
baseInfo	律师简介	string
eduInfo	律师教育背景	string
licenseNo	执业证编号	string
certificateImgUrl	执业证图片 URL	string
workStartAt	工作起始时间	string
serviceTimes	咨询人数	integer
favorableRate	好评率	integer
legalExpertiseName	擅长的法律专长名称	string
favorableCount	好评人数	integer

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "params": {},
      "id": 9,
      "name": "孙律师",
      "legalExpertiseId": 9,
```

```

        "avatarUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/914c5a08-1edb-4894-93cc-76481a855dc0.png",
        "baseInfo": "中共第十五届中央候补委员，十六届、十七届、十八届、十九届中央委员，十七届中央政治局委员、常委、中央书记处书记，十八届、十九届中央政治局委员、常委、中央委员会总书记。",
        "eduInfo": "在职研究生学历，法学博士学位。",
        "licenseNo": "7897897878789",
        "certificateImgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/a732904d-920a-428e-8e02-f9104593aba5.jpeg",
        "workStartAt": "2021-01-12",
        "serviceTimes": 1,
        "favorableRate": 100,
        "legalExpertiseName": "婚姻财产",
        "favorableCount": 0,
        "sort": "favorableRate"
    },
    {
        "id": 8,
        "name": "王律师",
        "legalExpertiseId": 8,
        "avatarUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/9de9c25e-aecb-4348-9a91-4aeffcdd0c3b.png",
        "baseInfo": "1953年6月生，陕西富平人，1974年1月加入中国共产党，1969年1月参加工作，清华大学人文社会学院马克思主义理论与思想政治教育专业毕业，在职研究生学历，法学博士学位。",
        "eduInfo": "1969-1975年 陕西省延川县文安驿公社梁家河大队知青、党支部书记",
        "licenseNo": "3213213213212321",
        "certificateImgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/d1cb84d9-18a7-47a9-9ed7-82bb9a51cb23.jpeg",
        "workStartAt": "2021-09-14",
        "serviceTimes": 3,
        "favorableRate": 80,
        "legalExpertiseName": "交通事故",
        "favorableCount": 0,
        "sort": "favorableRate"
    },
    {
        "id": 7,
        "name": "刘律师",
        "legalExpertiseId": 7,
        "avatarUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/b6798bdc-c577-4ec6-8c64-ed35a4047688.png",

```

```
        "baseInfo": "罗翔，1977 年出生，湖南耒阳人，中国政法大学刑事司法学院教授、刑法学研究所所长。",
        "eduInfo": "2002 年—2005 年博士就读于北京大学法学院，毕业获得刑法学博士学位；2005 年进入中国政法大学执教 [20] ；2009 年—2010 年在美国加州大学伯克利分校做访问学者；2013 年—2014 年在美国杜克大学做访问学者",
        "licenseNo": "14309200110160424",
        "certificateImgUrl": "/dev-api/profile/upload/2022/03/09/9733821c-1624-4fa6-bb44-8e7d71572eba.jpeg",
        "workStartAt": "2020-11-01",
        "serviceTimes": 3,
        "favorableRate": 67,
        "legalExpertiseName": "民事纠纷",
        "favorableCount": 2,
        "sort": "favorableRate"
    }
}
]
```

14.2.4 分页获取律师的全部评价列表

接口地址

GET /prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/list-evaluate

接口描述 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/list-evaluate?lawyerId=7

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
lawyerId	律师 ID		true	integer



## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	评价 ID	integer
fromUserName	评论人姓名	string
fromUserAvatar	评论人头像	string
evaluateContent	评价内容	string
score	打分 (0-5 分)	integer
likeCount	点赞数量	integer
myLikeState	我点赞状态	boolean

## 响应示例

```
{
  "total": 3,
  "rows": [
    {
      "fromUserName": "admin",
      "fromUserAvatar": "1",
      "createTime": "2022-02-25T15:19:30.000+0800",
      "evaluateContent": "挺好的",
      "score": 5,
      "likeCount": 0,
      "myLikeState": false
    },
    {
      "fromUserName": "ljxl",
      "fromUserAvatar": "",
      "createTime": "2022-02-27T07:21:11.000+0800",
      "evaluateContent": null,

```

```
        "score": 0,
        "likeCount": 0,
        "myLikeState": false
    },
    {
        "fromUserName": "admin",
        "fromUserAvatar": " 1",
        "createTime": "2022-02-27T07:23:19.000+0800",
        "evaluateContent": "挺负责的，挺好",
        "score": 5,
        "likeCount": 0,
        "myLikeState": false
    }
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}
```

## 14.3 法律咨询

### 14.3.1 提交法律咨询

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice

**接口描述** 提交创建法律咨询

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "lawyerId": 10,
  "legalExpertiseId": 7,
  "content": "要把沙发装冰箱，总共分几步？",
  "imageUrls":
"/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/19d10a51-2950-46b0-ad70-daf7c5160320.jpg,/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/7dd5505a-8ffb-49d5-81e2-58a66f08d34a.png",
  "phone": "18842656666"
}
```

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
lawyerId	律师 ID		true	integer
legalExpertiseId	法律专长 ID		true	integer
content	提问内容		true	string
imageUrls	相关图片，多张图片之间使用英文半角逗号做分隔		tring	string
phone	联系电话		true	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200
}
```

14.3.2 分页获取当前用户提交的法律咨询列表

接口地址

GET /prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice/list

接口描述 分页我曾经提交过的所有法律咨询列表

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice/list?pageNum=1&pageSize=10&state=0

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
state	筛选状态 [字典：lc_legal_advice_state]		true	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	法律咨询 ID	integer
fromUserId	发起人 ID	integer
lawyerId	律师 ID	integer
legalExpertiseId	法律专长 ID	string
content	问题内容	string
imageUrls	相关图片 URL，多张图片使用英文半角逗号分隔	string
phone	电话	string
state	当前处理状态 [字典：lc_legal_advice_state]	string
score	当完成后打的分数，未完成时始终为 0	

参数名称	参数说明	类型
lawyerName	律师名字	
legalExpertiseName	法律专长名称	

### 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-02-27 07:24:04",
      "id": 11,
      "fromUserId": 1,
      "lawyerId": 8,
      "legalExpertiseId": 7,
      "content": "律师您好，我有问题是 xxxxxx? ",
      "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/19d10a51-2950-46b0-ad70-daf7c5160320.jpg, /dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/7dd5505a-8ffb-49d5-81e2-58a66f08d34a.png",
      "phone": "18842656666",
      "state": "0",
      "score": 0,
      "lawyerName": "王律师",
      "legalExpertiseName": "民事纠纷",
      "likeCount": null
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

### 14.3.3 获取法律咨询详情

#### 接口地址

GET /prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice/{id}

**接口描述** 获取某条法律咨询的详细信息

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求示例

/prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice/7

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	法律咨询 ID		true	integer

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
id	法律咨询 ID	integer
fromUserId	发起人 ID	integer
lawyerId	律师 ID	integer
legalExpertiseId	法律专长 ID	string
content	问题内容	string
imageUrls	相关图片 URL，多张图片使用英文半角逗号分隔	string
phone	电话	string
state	当前处理状态 [字典：lc_legal_advice_state]	string
score	当完成后打的分数，未完成时始终为 0	
lawyerName	律师名字	
legalExpertiseName	法律专长名称	

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "createTime": "2022-02-25 15:19:30",
    "id": 7,
    "fromUserId": 1,
    "lawyerId": 7,
    "legalExpertiseId": 7,
    "content": "请问我和邻居打了一架，需要负法律责任吗？",
    "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/19d10a51-2950-46b0-ad70-daf7c5160320.jpg",
    "phone": "18842656880",
    "state": "2",
    "score": 5,
    "evaluate": "挺好的",
    "lawyerName": "刘律师",
    "legalExpertiseName": "民事纠纷",
  }
}
```

### 14.3.4 对某条已完成的法律咨询进行评价

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice/evaluate

**接口描述** 针对某条已完成的法律咨询提交评价

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "id": 10,
  "evaluate": "挺负责的，挺好",
}
```

```
    "score": 5  
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	法律咨询 ID		true	integer
evaluate	评价内容		true	string
score	本次评分[0-5 分]		true	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{  
  "code": 200,  
  "msg": "操作成功"  
}
```

## 14.3.5 对某条已完成的法律咨询评价进行点赞（取消赞）

### 接口地址

**POST** /prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice/evaluate-like

**接口描述** 对某条已完成的法律评价提交点赞状态（点赞或取消点赞）

### 请求数据类型

application/json

### 请求示例



```
{
  "adviceId": 7,
  "like": false
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
adviceId	法律咨询 ID		true	integer
like	新状态, true 点赞, false 取消点赞		true	boolean

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 14.4 广告轮播图

### 14.4.1 获取所有广告轮播图

#### 接口地址

GET /prod-api/api/lawyer-consultation/ad-banner/list

**接口描述** 获取所有广告轮播图

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/lawyer-consultation/ad-banner/list

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	轮播图 ID	integer
title	轮播图标题	string
sort	轮播图排序序号	integer
imgUrl	轮播图图片 URL	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "title": "测试图片",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/8d1e9174-7333-44c4-8d17-a64579c2677f.jpg"
    }
  ]
}
```

}

15 志愿活动

15.1 新闻

15.1.1 分页查询所有新闻列表

接口地址

GET /prod-api/api/volunteer-service/news/list

接口描述 分页获取所有新闻列表

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/volunteer-service/news/list?pageNum=1&pageSize=10

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	新闻 ID	integer

参数名称	参数说明	类型
title	新闻标题	string
imgUrl	新闻封面图片	integer
summary	新闻摘要信息	string

## 响应示例

```
{
  "total": 2,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-02 10:23:37",
      "id": 5,
      "title": "“中国首善”如何捐赠",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/02/79129741-d7ab-4ddf-9ee9-837a79f2f0be.png",
      "summary": "12年前，一群人喊着“寻找中国的卡耐基”的口号，编制了中国首份慈善排行榜。上榜50人在2003年捐赠了10余亿元，其中金源房地产黄如论和神奇集团张芝庭分别捐赠2.112亿元和1.28亿元。",
      "content": ""
    },
    {
      "createTime": "2022-03-02 10:26:29",
      "id": 6,
      "title": "中国慈善榜的三个版本",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/02/095c609c-9ede-4902-aa4c-d357460c168b.jpeg",
      "summary": "10.29亿元、219.02亿元，这两个数字分别是第一届中国慈善榜和第十二届中国慈善榜上榜慈善家合计捐赠的善款总数。从2003年到2014年，12年间，这个数字增长了200多亿。",
      "content": ""
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 15.1.2 查询新闻详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/volunteer-service/news/{id}

**接口描述** 根据 ID 查询指定新闻的详情信息

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/volunteer-service/news/5

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
id	新闻 ID		true	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据	object
id	新闻 ID	integer
title	新闻标题	string
imgUrl	新闻封面图片	integer
summary	新闻摘要信息	string
content	新闻详细信息富文本	string

## 响应示例

[illegible]

## 15.2 志愿活动

### 15.2.1 分页查询所有志愿活动列表

## 接口地址

**GET** /prod-api/api/volunteer-service/activity/list

### 接口描述

分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

## 请求数据类型

```
application/x-www-form-urlencoded
```

## 请求示例

/prod-api/api/volunteer-service/activity/list?pageSize=10&pageNum=1

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	活动 ID	integer
title	活动标题	string
undertaker	承办单位	string
startAt	活动日期	string
appealCategoryName	诉求分类名称	string
requireText	报名要求	string
detail	活动详情	string

响应示例

```
{
  "total": 2,
  "rows": [
    {
      "id": 5,
      "title": "我国第一部 1000 集双语版国学片杀青",
      "undertaker": "新华城市",
      "startAt": "2022-03-10",
      "requireText": "18 周岁以下",
      "detail": "为发展慈善教育事业，为关心祖国下一代的成长，为落实习近平总书记关于“期盼着孩子们能成长得更好”的指示，北京康盟慈善基
```

金会、圆梦基金、大学府基金、奖学金管委会联合组织力量拍摄完成了我国第一部 1000 集大型双语版（手语口语）国学片《家长育儿宝典国学片》。1000 集影片涵盖我国诗歌、散文、故事、课文等领域的全部优秀作品。今年，该片将通过公益渠道和爱心企业渠道以及本活动首席志愿者单位北京第九大道文化传播、北京银软网络科技有限公司、山东远洋网络科技有限公司等多种途径向全国亿万家长免费赠送。”

```

    },
    {
      "id": 6,
      "title": "多想——志愿活动感怀",
      "undertaker": "于韵",
      "startAt": "2022-03-01",
      "requireText": "33 周岁以下男女均可",
      "detail": "这，是她期待的一天，\n\n    此刻，她面前是一群\n\n    懵懂的少年。\n\n    像幼苗离开了生养他的田地，\n\n    像小河告别了他流淌\n\n    的村庄，\n\n    跟随辛劳打工的父母，\n\n    他们来到这钢筋水泥筑就的\n\n    他乡。\n\n    这，是她给自己的一份礼物，\n\n    与这些可爱的孩子共度音\n\n    乐的时光。\n\n    像迷茫的鸟儿飞进新奇的树林，\n\n    像羞涩的鱼儿游入\n\n    陌生的池塘，\n\n    他们怯怯而又欣喜地打量，\n\n    打量这梦幻般的艺术\n\n    殿堂。\n\n    跳跃的音符在空中飘荡，\n\n    美妙的音乐打开了稚嫩的心房，\n\n    嘹亮的歌声是那么激昂，\n\n    唤起他们从未有过的梦想。\n\n    望着大剧院美丽的拱顶，\n\n    她似乎看见孩子们的心在广阔的苍穹飞扬。\n\n    这，只是一滴雨露，不足以安抚滋润的渴望。\n\n    多想，无数雨露\n\n    汇成甘甜的清泉，\n\n    浇灌幼苗健康地成长，\n\n    让城市成为他们生命\n\n    中的第二故乡。\n\n    这，只是一段旋律，不足以构成完整的歌唱。\n\n    多想，无数爱心奠定温暖的基调，\n\n    融合四面八方的音部，\n\n    奏响\n\n    神州大地和谐乐章。"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 15.2.2 获取志愿活动详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/volunteer-service/activity/{id}

**接口描述** 获取志愿活动详情

**请求数据类型**



application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/volunteer-service/activity/6

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	志愿活动 ID		false	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据	object
id	活动 ID	integer
title	活动标题	string
undertaker	承办单位	string
startAt	活动日期	string
appealCategoryName	诉求分类名称	string
requireText	报名要求	string
detail	活动详情	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 6,
    "title": "多想——志愿活动感怀",
    "undertaker": "于韵",
  }
}
```

```
        "startAt": "2022-03-01",
        "requireText": "33 周岁以下男女均可",
        "detail": "这，是她期待的一天，\n\n    此刻，她面前是一群懵懂的少年。\n\n    像幼苗离开了生养他的田地，\n\n    像小河告别了他流淌的村庄，\n\n    跟随辛劳打工的父母，\n\n    他们来到这钢筋水泥筑就的他乡。
\n\n    这，是她给自己的一份礼物，\n\n    与这些可爱的孩子共度音乐的时光。
\n\n    像迷茫的鸟儿飞进新奇的树林，\n\n    像羞涩的鱼儿游入陌生的池塘，
\n\n    他们怯怯而又欣喜地打量，\n\n    打量这梦幻般的艺术殿堂。
\n\n    跳跃的音符在空中飘荡，\n\n    美妙的音乐打开了稚嫩的心房，\n\n    嘹亮的歌声是那么激昂，\n\n    唤起他们从未有过的梦想。
\n\n    望着大剧院美丽的拱顶，\n\n    她似乎看见孩子们的心在广阔的苍穹飞扬。
\n\n    这，只是一滴雨露，不足以安抚滋润的渴望。
\n\n    多想，无数雨露汇成甘甜的清泉，
\n\n    浇灌幼苗健康地成长，\n\n    让城市成为他们生命中的第二故乡。
\n\n    这，只是一段旋律，不足以构成完整的歌唱。
\n\n    多想，无数爱心奠定温暖的基调，\n\n    融合四面八方的音部，\n\n    奏响神州大地和谐乐章。"
    }
}
```

15.2.3 分页查询当前用户报名的活动列表

接口地址

GET /prod-api/api/volunteer-service/activity/my-list/{state}

接口描述 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/volunteer-service/activity/my-list/1?pageNum=1&pageSize=10

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
state	活动报名状态筛选[字典:vs_register_state]		true	string
pageSize	分页大小		false	integer

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据	array
id	活动 ID	integer
title	活动标题	string
undertaker	承办单位	string
startAt	活动日期	string
appealCategoryName	诉求分类名称	string
requireText	报名要求	string
detail	活动详情	string

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 5,
      "title": "我国第一部 1000 集双语版国学片杀青",
      "undertaker": "新华城市",
      "startAt": "2022-03-10",
      "requireText": "18 周岁以下",
      "detail": "为发展慈善教育事业，为关心祖国下一代的成长，为落实习近平总书记关于“期盼着孩子们能成长得更好”的指示，北京康盟慈善基
```

金会、圆梦基金、大学府基金、奖学金管委会联合组织力量拍摄完成了我国第一部 1000 集大型双语版（手语口语）国学片《家长育儿宝典国学片》。1000 集影片涵盖我国诗歌、散文、故事、课文等领域的全部优秀作品。今年，该片将通过公益渠道和爱心企业渠道以及本活动首席志愿者单位北京第九大道文化传播、北京银软网络技术有限公司、山东远洋网络科技有限公司等多种途径向全国亿万家长免费赠送。”

```
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 15.3 志愿活动报名

### 15.3.1 报名/取消报名某场志愿活动

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/volunteer-service/register

**接口描述** API 提交当前用户报名或者取消报名某场志愿活动

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "activityId": 5,
  "newState": true
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
activityId	活动 ID		true	integer
newState	新状态 [true 报名, false 取消报名]		true	boolean

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 15.4 广告轮播图

### 15.4.1 获取所有广告轮播图

#### 接口地址

GET /prod-api/api/volunteer-service/ad-banner/list

**接口描述** 获取所有广告轮播图

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/volunteer-service/ad-banner/list

#### 请求参数

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	轮播图 ID	integer
title	轮播图标题	string
sort	轮播图排序序号	integer
imgUrl	轮播图图片 URL	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "title": "测试图片",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/8d1e9174-7333-44c4-8d17-a64579c2677f.jpg"
    }
  ]
}
```

## 16 数字图书馆

### 16.1 图书馆

#### 16.1.1 分页查询所有图书馆列表

接口地址

GET /prod-api/api/digital-library/library/list

**接口描述** 分页获取所有图书馆列表

**请求数据类型**

application/x-www-form-urlencoded

**请求示例**

/prod-api/api/digital-library/library/list?pageNum=1&pageSize=10

**请求参数**

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string

**响应参数**

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	图书馆 ID	integer
name	图书馆名称	string
address	图书馆地址	string
imgUrl	图书馆图片 URL	string
mapUrl	图书馆地图图片 URL	string
businessHours	营业时间	string
businessState	营 业 状 态 [ 字 典 : dl_library_business_state	string

参数名称	参数说明	类型
	]	
description	图书馆详细描述	string

### 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 8,
      "name": "大连市图书馆",
      "address": "辽宁省大连市西岗区长白街 7 号",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/02/acc664d5-09a9-4fff-9342-2c91abb26c44.jpeg",
      "mapUrl": "",
      "businessHours": "9:00-18:00",
      "businessState": "1",
      "description": ""
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 16.1.2 获取图书馆详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/digital-library/library/{id}

**接口描述** 根据 ID 获取图书馆详情信息

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/digital-library/library/8



## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	图书馆 ID		true	integer

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	object
id	图书馆 ID	integer
name	图书馆名称	string
address	图书馆地址	string
imgUrl	图书馆图片 URL	string
mapUrl	图书馆地图图片 URL	string
businessHours	营业时间	string
businessState	营 业 状 态 [ 字 典 : dl_library_business_state ]	string
description	图书馆详细描述	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 8,
```

```

    "name": "大连市图书馆",
    "address": "辽宁省大连市西岗区长白街 7 号",
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/02/acc664d5-09a9-4fff-9342-2c91abb26c44.jpeg",
    "mapUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/02/89b27169-edda-4eff-b797-43daedcec429.png",
    "businessHours": "9:00-18:00",
    "businessState": "1",
    "description": "大连图书馆位于西岗区长白街，集文献收藏、信息咨询、社会教育、学术研究于一体的大型综合性现代化公共图书馆，是大连城市最大的文献信息集散地和社会文化教育中心；也是全国首批重点古籍保护单位、国家级首批中华优秀传统文化实践基地；自 1999 年开始，连续五次被文化部评为“国家一级图书馆”。 [1]\n\n大连图书馆的前身是始建于 1907 年的南满洲铁道株式会社大连图书馆，1981 年更名为大连图书馆。1999 年市政府投资对图书馆进行改扩建。2008 年被国务院确定为全国首批重点古籍保护单位。\n\n据 2021 年 1 月该图书馆官网数据显示，大连图书馆建筑面积近 7 万多平方米，设有 15 个机构部门；馆藏各类文献（含电子书）720.6 万册，其中特色古籍 55 万册，数字资源存储总量达 124TB。”
  }
}

```

## 16.2 图书馆评论

### 16.2.1 分页获取某个图书馆的所有评论列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/digital-library/library-comment/list

**接口描述** 根据图书馆 ID 分页获取评论列表

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/digital-library/library-comment/list?libraryId=8&pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
libraryId	图书馆 ID		true	integer

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	评论 ID	integer
createTime	评论时间	string
userId	评论人 ID	integer
libraryId	图书馆 ID	integer
content	评论内容	string
myLikeState	我点赞的状态	boolean
userName	评论人名字	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "createTime": "2022-03-02 17:41:05",
      "id": 10,
      "userId": 1,
      "libraryId": 8,
```

```
        "content": "嗯嗯嗯，很不错的图书馆，书很全",
        "myLikeState": true,
        "userName": "admin"
    },
    {
        "createTime": "2022-03-02 17:40:13",
        "id": 9,
        "userId": 1,
        "libraryId": 8,
        "content": "嗯嗯嗯，很不错的图书馆，书很全",
        "myLikeState": false,
        "userName": "admin"
    },
    {
        "createTime": "2022-03-02 17:14:10",
        "id": 8,
        "userId": 1,
        "libraryId": 8,
        "content": "这个图书馆挺不错的",
        "myLikeState": false,
        "userName": "admin"
    }
]
}
```

### 16.2.2 提交对某个图书馆的评论

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/digital-library/library-comment

**接口描述** 针对某个图书馆发起评论

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
    "libraryId": 8,
    "content": "嗯嗯嗯，很不错的图书馆，书很全"
}
```

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
libraryId	图书馆 ID		true	integer
content	评论内容		true	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

16.2.3 对某条评论进行点赞/取消赞

接口地址

POST /prod-api/api/digital-library/library-comment/like

接口描述 对某条评论设置点赞状态

请求数据类型

application/json

请求示例

```
{
  "commentId": 10,
  "like": true
}
```

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
commentId	评论 ID		true	integer
like	点赞状态		true	boolean

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

17 垃圾分类宝典

17.1 新闻分类

17.1.1 获取所有新闻分类

接口地址

GET /prod-api/api/garbage-classification/news-type/list

接口描述 获取所有新闻分类列表

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/news-type/list

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	新闻分类 ID	integer
name	新闻分类名称	string
sort	排序字段	integer

响应示例

```
{
  "total": 3,
  "rows": [
    {
      "id": 8,
      "name": "党员在行动",
      "sort": 2
    },
    {
      "id": 9,
      "name": "分类达人",
      "sort": 3
    },
    {
      "id": 10,
      "name": "社区动态",
      "sort": 4
    }
  ]
}
```

```
    }  
  ],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

## 17.2 新闻

### 17.2.1 分页查询某个新闻分类下的新闻列表

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/garbage-classification/news/list

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/news/list?type=7&pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer
type	分类 ID		true	integer

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string



参数名称	参数说明	类型
rows	全部数据列表	array
id	诉求 ID	integer
title	新闻标题	string
imgUrl	新闻图片	string
content	新闻内容	string
author	新闻作者	string

### 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-05 21:13:27",
      "id": 7,
      "type": 7,
      "title": "中敖幼儿园 2021 年垃圾分类系列活动总结",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/9fcad6cf-4ac4-4ffb-925a-cab98ed8a431.jpg",
      "content": "",
      "author": "刘一一"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 17.2.2 查询指定新闻的详情信息

### 接口地址

GET /prod-api/api/garbage-classification/news/{id}

**接口描述** 根据 ID 获取新闻详情

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/news/7

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	新闻 ID		false	integer

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	诉求 ID	integer
title	新闻标题	string
imgUrl	新闻图片	string
content	新闻内容	string
author	新闻作者	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "createTime": "2022-03-05 21:13:27",
    "id": 7,
    "type": 7,
    "title": "中敖幼儿园 2021 年垃圾分类系列活动总结",
  }
}
```

```

    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/9fcad6cf-4ac4-4ffb-925a-cab98ed8a431.jpg",
    "content": "<p><span style=\"color: rgb(51, 51, 51);\">为深入贯彻落实习近平总书记关于生活垃圾分类工作的重要指示和生态文明重要思想，中敖幼儿园 2021 年 11 月 26 日-30 日开展了“小手拉大手&nbsp;垃圾分类我能行”系列活动，让垃圾分类成为全园教职工、幼儿行为习惯和文明新风尚，为师幼创设优良的学习生活环境。</span></p><p><span style=\"color: rgb(51, 51, 51);\"><span class=\"ql-cursor\"> </span>孩子们利用国旗下的情景表演，让全园师幼认识了垃圾分类的重要性和不同种类垃圾的正确投放方法，倡议大家保护环境，从我做起，垃圾分类，校园美十分。</span></p>",
    "author": "刘一一"
  }
}

```

## 17.3 垃圾分类

### 17.3.1 获取所有垃圾分类

#### 接口地址

GET /prod-api/api/garbage-classification/garbage-classification/list

#### 接口描述 获取所有垃圾分类列表

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/garbage-classification/list?pageNum=1&pageSize=10&name=湿

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
Name	搜索关键字		true	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	垃圾分类 ID	integer
Name	垃圾分类名称	string
sort	排序字段	integer
imgUrl	分类图片 URL	string
introduce	垃圾分类介绍	string
guide	投放指导	string

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 7,
      "name": "湿垃圾",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/e632feb0-52b6-4dd1-94b4-4e90158656d6.jpg",
      "introduce": "即易腐垃圾，易腐的生物质生活废弃物。湿垃圾应从产生时就与其他品种垃圾分开收集。投放前尽量沥干水分，有外包装的应去除外包装投放。",
      "guide": "1、湿垃圾投放需破袋处理。盛放湿垃圾的容器，如塑料袋等，在投放时应予以去除。\\n\\n\\n2、湿垃圾应从产生时就与其他湿垃圾应从产生时就与其他品种垃圾分开收集，投放前尽量沥干水分。\\n\\n\\n3、有包装物的湿垃圾应将包装物去除后分类投放，包装物应投放到对应的可回收物或干垃圾收集容器。"
  ]
}
```

```
    }  
  ],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

### 17.3.2 获取所有垃圾分类搜索热词

#### 接口地址

GET

/prod-api/api/garbage-classification/garbage-classification/hot/list

**接口描述** 获取所有分类及分类搜索热词（也可分页）

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/garbage-classification/hot/list?  
pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
keyword	关键词	string

参数名称	参数说明	类型
searchTimes	被搜索次数	integer

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 8,
      "keyword": "湿",
      "searchTimes": 4
    },
    {
      "id": 7,
      "keyword": "湿垃圾",
      "searchTimes": 1
    }
  ]
}
```

## 17.4 垃圾分类举例

### 17.4.1 获取某个垃圾分类下方的所有举例

#### 接口地址

GET /prod-api/api/garbage-classification/garbage-example/list

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/garbage-example/list?type=7

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
appealCategoryId	所属诉求分类 ID		true	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	垃圾分类举例 ID	integer
type	垃圾分类 ID	string
name	垃圾分类举例名称	integer
imgUrl	垃圾分类举例图片	string

响应示例

```
{
  "total": 4,
  "rows": [
    {
      "id": 7,
      "type": 7,
      "name": "菜叶",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/796192e3-0b3b-4f1a-b170-df40a7aa7418.jpg"
    },
    {
      "id": 8,
      "type": 7,
      "name": "橙皮",

```

```
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/87a94b7d-3756-4ba8-ab91-733a8d78a142.jpg",
      },
      {
        "id": 9,
        "type": 7,
        "name": "葱",
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/888bd9dc-e291-46cb-87fc-e9c0f7724dc2.jpg",
      },
      {
        "id": 10,
        "type": 7,
        "name": "饼干",
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/bae75b6a-1558-4657-8f30-367e378cc269.jpg",
      }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
  }
}
```

## 17.5 广告轮播图

### 17.5.1 获取所有广告轮播图

#### 接口地址

GET /prod-api/api/garbage-classification/ad-banner/list

**接口描述** 获取所有广告轮播图

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/ad-banner/list

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
------	------	------	----	------



参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	轮播图 ID	integer
title	轮播图标题	string
sort	轮播图排序序号	integer
imgUrl	轮播图图片 URL	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "title": "测试图片",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/8d1e9174-7333-44c4-8d17-a64579c2677f.jpg"
    }
  ]
}
```

17.6 宣传海报

17.6.1 获取所有宣传海报

接口地址

GET /prod-api/api/garbage-classification/poster/list

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/poster/list

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	海报 ID	integer
title	海报标题	string
sort	海报排序序号	integer
imgUrl	海报图片 URL	string

响应示例

{

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "title": "测试图片",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/8d1e9174-7333-44c4-8d17-a64579c2677f.jpg"
    }
  ]
}
```

## 17.7 新闻评论

### 17.7.1 发表新闻评论

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/garbage-classification/news-comment

**接口描述** 针对某条新闻发表评论

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "newsId": 7,
  "content": "这是通过 API 新增的评论哈哈哈哈"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
newsId	要评论的新闻 ID		true	integer
content	评论内容		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 17.7.2 获取某个新闻的所有评论

### 接口地址

GET /prod-api/api/garbage-classification/news-comment/list

**接口描述** 获取指定新闻的全部评论

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/garbage-classification/news-comment/list?newsId=7

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
newsId	新闻 ID		true	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	评论 ID	integer
newsId	新闻 ID	string
userId	评论用户 ID	integer
content	评论内容	string

### 响应示例

```
{
  "total": 4,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-10 14:10:12",
      "id": 11,
      "newsId": 7,
      "userId": 1,
      "content": "这是通过 API 新增的评论哈哈哈哈"
    },
    {
      "createTime": "2022-03-05 22:21:56",
      "id": 10,
      "newsId": 7,
      "userId": 1,
      "content": "这是通过 API 新增的评论哈哈哈哈"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 18 青年驿站

### 18.1 人才政策区域

#### 18.1.1 获取所有人才政策区域

##### 接口地址

GET /prod-api/api/youth-inn/talent-policy-area/list

**接口描述** 获取人才区域列表

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

##### 请求示例

/prod-api/api/youth-inn/talent-policy-area/list

##### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	人才政策区域 ID	integer
name	人才政策区域名称	string
Introduce	区域介绍	integer

参数名称	参数说明	类型
imgUrl	标志性建筑图片 URL	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 7,
      "name": "大连市中山区",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/93958a7c-3bc3-46b7-98b1-ca450e8d9eae.jpg",
      "introduce": ""
    },
    {
      "id": 8,
      "name": "大连市沙河口区",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/d95b27bb-305b-40b0-bb20-8b2b641fc6c0.jpg",
      "introduce": ""
    }
  ]
}
```

## 18.1.2 获取人才政策区域详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/youth-inn/talent-policy-area/{id}

**接口描述** 获取指定人才政策区域的详细信息

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/youth-inn/talent-policy-area/7

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	人才政策区域 ID		true	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	人才政策区域 ID	integer
name	人才政策区域名称	string
Introduce	区域介绍	integer
imgUrl	标志性建筑图片 URL	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 7,
    "name": "大连市中山区",
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/93958a7c-3bc3-46b7-98b1-ca450e8d9eae.jpg",
    "introduce": "中山区，隶属于辽宁省大连市，是大连市的金融和商业中心。中山区位于大连市区东部。截至 2018 年，中山区陆地面积 47.41 平方千米，海岸线和岛岸线总长 42.53 千米。属海洋性暖温带季风气候，辖 9 个街道，政府驻地位于桂林街道。根据第七次全国人口普查数据，截至 2020 年 11 月 1 日零时，中山区常住人口 388564 人。"
  }
}
```



}

18.2 人才政策

18.2.1 分页获取某个区域的所有人才政策

接口地址

GET /prod-api/api/youth-inn/talent-policy/list

接口描述 获取获取指定区域的人才政策

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/youth-inn/talent-policy/list?areaId=7

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
areaId	人才政策区域 ID		true	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	人才政策 ID	integer

参数名称	参数说明	类型
areld	人才政策区域 ID	string
title	政策标题	integer
author	政策发布人	string
content	政策内容	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "createTime": "2022-03-06 07:58:28",
      "id": 7,
      "areaId": 7,
      "title": "大连市中山区人才补贴政策 2022 年最新版",
      "author": "刘先生",
      "content": ""
    }
  ]
}
```

## 18.2.2 获取指定人才政策的详情

### 接口地址

**GET** /prod-api/api/youth-inn/talent-policy/{id}

**接口描述** 根据 ID 获取指定人才政策的详细信息

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/youth-inn/talent-policy/7

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	人才政策 ID		true	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据	object
id	人才政策 ID	integer
areId	人才政策区域 ID	string
title	政策标题	integer
author	政策发布人	string
content	政策内容	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "createTime": "2022-03-06 07:58:28",
    "id": 7,
    "areaId": 7,
    "title": "大连市中山区人才补贴政策 2022 年最新版",
    "author": "刘先生",
    "content": "<p>01, 坚持把稳定和扩大就业作为经济社会发展的优先目标, 坚持创造更多就业岗位和稳定现有就业岗位并重, 创造更充分的劳动力要素合理畅通有序流动机会。</p><p><br></p><p>02 大力实施新型城镇化建设和乡村振兴战略, 引导资金、技术、人才、信息等城乡各类要素双向流动、平等交换、合理配置。主动对接京津冀、长江三角洲地区产业转移, 大力发展“飞地经
```

济”，推动区域经济高质量发展。

03 加强基础学科建设，推进高等教育、职业教育等深化产教融合。促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接，推进人才培养和产业结构要素全方位融合，加快高层次技术技能型人才培养。

04 深入推进“一网通办”，拓宽政务服务渠道，围绕高效办成“一件事”再造审批流程，进一步增强劳动力和人才流动动力。放宽主城区综合积分落户条件。

05 统筹推进普通劳动者落户和人才落户，放宽主城区综合积分落户条件，放开金普新区和北部地区落户限制，取消旅顺口区、金普新区综合积分落户政策。全面优化户籍迁入办理业务手续、流程和时限。

06 坚持和完善统筹城乡的民生保障制度，推进我市优质公共服务资源向乡村地区、薄弱环节、重点人群倾斜，逐步实现全市城乡基本公共服务均等化。”

18.3 驿站

18.3.1 分页获取所有驿站列表

接口地址

GET /prod-api/api/youth-inn/youth-inn/list

接口描述 分页获取所有驿站列表

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/youth-inn/youth-inn/list

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	驿站 ID	integer
coverImgUrl	驿站封面图 URL	string
imageUrlList	驿站照片 URL 列表，多个 URL 使用英文半角逗号分隔	string
bedsCountBoy	剩余男床位	integer
bedsCountGirl	剩余女床位	integer
address	驿站地点	string
phone	电话	string
workTime	工作办理入住时间	string
introduce	公寓介绍	string
internalFacilities	内部配置	string
surroundingFacilities	周边配套	string
specialService	特色服务	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "rows": [
    {
      "id": 7,
      "name": "香蕉公寓",
      "coverImgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/89c3e658-ee25-4fbb-9fbe-ffb5bd4186d2.jpg",

```

```
        "imageUrls": "",
        "bedsCountBoy": 123,
        "bedsCountGirl": 321,
        "address": "大连市中山区友好广场 XX 路 XX 号 10",
        "phone": "18888884242",
        "workTime": "工作日早 8:00-15:00",
        "introduce": "本驿站为中山区高等驿站,位于中山区中心地带友好广场附近,设施齐全,场地宽敞。本驿站为中山区高等驿站,位于中山区中心地带友好广场附近,设施齐全,场地宽敞。本驿站为中山区高等驿站,位于中山区中心地带友好广场附近,设施齐全,场地宽敞。",
        "internalFacilities": "",
        "surroundingFacilities": "",
        "specialService": "",
        "imageUrlList": null
    }
}
]
```

18.3.2 获取指定驿站的详情

接口地址

GET /prod-api/api/youth-inn/youth-inn/{id}

接口描述 根据 ID 获取指定驿站的详情

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/youth-inn/youth-inn/7

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	驿站 ID		true	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	驿站 ID	integer
coverImgUrl	驿站封面图 URL	string
imageUrlList	驿站照片 URL 列表，多个 URL 使用英文半角逗号分隔	string
bedsCountBoy	剩余男床位	integer
bedsCountGirl	剩余女床位	integer
address	驿站地点	string
phone	电话	string
workTime	工作办理入住时间	string
introduce	公寓介绍	string
internalFacilities	内部配置	string
surroundingFacilities	周边配套	string
specialService	特色服务	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 7,
    "name": "香蕉公寓",
    "coverImgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/89c3e658-ee25-4fbb-9fbe-ffbbbd4186d2.jpg",
```

```

        "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/de35b42b-af6d-44fa-bb1e-c14dbc9a41cf.jpg, /dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/7ed73ffe-dfb6-4f14-a5af-762dac4f48f2.jpg",
        "bedsCountBoy": 123,
        "bedsCountGirl": 321,
        "address": "大连市中山区友好广场 XX 路 XX 号 10",
        "phone": "18888884242",
        "workTime": "工作日早 8:00-15:00",
        "introduce": "本驿站为中山区高等驿站, 位于中山区中心地带友好广场附近, 设施齐全, 场地宽敞。本驿站为中山区高等驿站, 位于中山区中心地带友好广场附近, 设施齐全, 场地宽敞。本驿站为中山区高等驿站, 位于中山区中心地带友好广场附近, 设施齐全, 场地宽敞。",
        "internalFacilities": "WiFi, 热水, 双人床, 写字桌。",
        "surroundingFacilities": "中山广场商圈, 中山小学",
        "specialService": "免费早餐",
        "imageUrlList": [
            "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/de35b42b-af6d-44fa-bb1e-c14dbc9a41cf.jpg",
            "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/7ed73ffe-dfb6-4f14-a5af-762dac4f48f2.jpg"
        ]
    }
}

```

## 19 爱心公益

### 19.1 公益分类

#### 19.1.1 获取所有公益分类

##### 接口地址

GET /prod-api/api/public-welfare/public-welfare-type/list

**接口描述** 获取全部爱心公益分类

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

##### 请求示例



/prod-api/api/public-welfare/public-welfare-type/list

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	公益分类 ID	integer
name	公益分类名称	string
sort	排序字段	integer
imgUrl	诉求图片 URL	string
appealCategoryName	诉求分类名称	string
detailResult	处理结果	string
state	诉 求 处 理 状 态 [ 字 典 : gsh_appeal_state]	string

响应示例

```
{
  "total": 1,
  "data": [
    {
      "createTime": "2022-02-24 15:38:50",
      "id": 4,
      "userId": 105,
      "appealCategoryId": 4,
      "title": "这是一个诉求",
      "content": "因为疫情，物价是在太高了，请处理一下。",
    }
  ]
}
```

```
        "undertaker": "物价局",
        "state": "1",
        "detailResult": "以让他们降价了",
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/82a57055-3298-4b74-94e0-d2a222d3d19e.png",
        "appealCategoryName": "衣食住行"
    }
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}
```

## 19.2 公益活动

### 19.2.1 获取所有被推荐的公益活动

#### 接口地址

GET

/prod-api/api/public-welfare/public-welfare-activity/recommend-list

**接口描述** 分页获取所有在后台被设置了推荐状态的公益活动列表

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/public-welfare/public-welfare-activity/recommend-list?pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	公益活动 ID	integer
Name	公益活动名称	string
author	创办者负责人	integer
imgUrl	公益活动图片 URL	string
activityAt	公益活动时间	string
moneyTotal	总计所需捐款	integer
moneyNow	当前已筹款数额	integer
description	公益活动描述	string
isRecommend	活动是否被推荐，字典： public_welfare_activity_is_recom mend	string
detailsList	捐款活动明细	array
type	所属公益活动分类信息	object
type.name	公益活动分类名称	string
type.imgUrl	公益活动分类图标 URL	string
donateCount	捐款次数	integer

## 响应示例

```
{  
  "total": 3,
```

```
"rows": [  
  {  
    "createTime": "2022-03-07 08:07:09",  
    "id": 7,  
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/00353cbb-bfe8-4cf7-9665-5b95825d755a.jpg",  
    "typeId": 7,  
    "name": "公益 0101",  
    "author": "刘零一",  
    "activityAt": "2022-03-16",  
    "moneyTotal": 54321,  
    "moneyNow": 12345,  
    "description": "",  
    "isRecommend": "1",  
    "detailsList": null,  
    "type": {  
      "id": 7,  
      "name": "公益分类 1",  
      "sort": 0,  
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/5d2db62f-c339-4c81-bc0b-c8a4d3333ca1.jpg"  
    },  
    "donateCount": 3  
  },  
  {  
    "createTime": "2022-03-07 08:10:31",  
    "id": 8,  
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/8d6aa88-e911-40cb-800a-b99dfdada0500.jpg",  
    "typeId": 7,  
    "name": "公益分类 0102",  
    "author": "刘零二",  
    "activityAt": "2022-03-15",  
    "moneyTotal": 55555,  
    "moneyNow": 33333,  
    "description": "",  
    "isRecommend": "1",  
    "detailsList": null,  
    "type": {  
      "id": 7,  
      "name": "公益分类 1",  
      "sort": 0,  
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/5d2db62f-c339-4c81-bc0b-c8a4d3333ca1.jpg"  
    }  
  }  
]
```

```
    },
    "donateCount": 0
  },
  {
    "createTime": "2022-03-09 14:28:30",
    "id": 10,
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/09/50c4ae81-a7ff-4db1-b19c-ded915be61bf.jpeg",
    "typeId": 7,
    "name": "公益活动 1",
    "author": "哈哈",
    "activityAt": "2022-03-09",
    "moneyTotal": 222,
    "moneyNow": 321,
    "description": "",
    "isRecommend": "1",
    "detailsList": null,
    "type": {
      "id": 7,
      "name": "公益分类 1",
      "sort": 0,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/5d2db62f-c339-4c81-bc0b-c8a4d3333ca1.jpg"
    },
    "donateCount": 1
  }
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}
```

## 19.2.2 分页获取某个分类下的所有公益活动

### 接口地址

GET /prod-api/api/public-welfare/public-welfare-activity/list

**接口描述** 分页获取指定分类 ID 下的所有公益活动

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

## 请求示例

```
/prod-api/api/public-welfare/public-welfare-activity/list?typeId=7&pageNum=1&pageSize=10&name=02
```

## 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer
typeId	公益分类 ID		true	integer
name	根据公益名称搜索的关键词		false	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	公益活动 ID	integer
Name	公益活动名称	string
author	创办者负责人	integer
imgUrl	公益活动图片 URL	string
activityAt	公益活动时间	string
moneyTotal	总计所需捐款	integer
moneyNow	当前已筹款数额	integer
description	公益活动描述	string

参数名称	参数说明	类型
isRecommend	活动是否被推荐，字典： public_welfare_activity_is_recom mend	string
detailsList	捐款活动明细	array
type	所属公益活动分类信息	object
type.name	公益活动分类名称	string
type.imgUrl	公益活动分类图标 URL	string
donateCount	捐款次数	integer

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-07 08:10:31",
      "id": 8,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/8d6aa  
a88-e911-40cb-800a-b99dfdad0500.jpg",
      "typeId": 7,
      "name": "公益分类 0102",
      "author": "刘零二",
      "activityAt": "2022-03-15",
      "moneyTotal": 55555,
      "moneyNow": 33333,
      "description": "",
      "isRecommend": "1",
      "detailsList": null,
      "type": {
        "id": 7,
        "name": "公益分类 1",
        "sort": 0,
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/5  
d2db62f-c339-4c81-bc0b-c8a4d3333ca1.jpg"
      },
      "donateCount": 0
    }
  ]
}
```

```
],  
  "code": 200,  
  "msg": "查询成功"  
}
```

## 19.3 捐助记录

### 19.3.1 获取公益活动的最新捐助记录

#### 接口地址

GET /prod-api/api/public-welfare/donate-record/list

**接口描述** 分页获取公益活动的捐助记录列表

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/public-welfare/donate-record/list?activityId=7&pageNum=1&pageSize=10

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer
activityId	公益活动 ID		true	integer

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string



参数名称	参数说明	类型
rows	全部数据列表	array
id	捐款记录 ID	integer
activityId	公益活动 ID	string
userId	捐助人 ID	integer
donateMoney	捐款金额	string
userName	捐助用户名字	string
activityName	公益活动名字	string

### 响应示例

```
{
  "total": 3,
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-07 09:50:51",
      "id": 9,
      "activityId": 7,
      "userId": 1,
      "donateMoney": 123,
      "userName": "admin",
      "activityName": "公益 0101"
    },
    {
      "createTime": "2022-03-07 08:22:46",
      "id": 8,
      "activityId": 7,
      "userId": 1,
      "donateMoney": 3321,
      "userName": "admin",
      "activityName": "公益 0101"
    },
    {
      "createTime": "2022-03-07 08:22:35",
```

```
{
  "id": 7,
  "activityId": 7,
  "userId": 1,
  "donateMoney": 112,
  "userName": "admin",
  "activityName": "公益 0101"
}
```

### 19.3.2 发起捐助

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/public-welfare/donate-record

**接口描述** 发起捐助 API 提交捐助信息

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "activityId": 7,
  "donateMoney": 123
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
activityId	公益活动 ID		true	integer
donateMoney	捐助金额		true	integer

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer

参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "操作成功"
}
```

## 19.4 广告轮播图

### 19.4.1 获取所有广告轮播图

#### 接口地址

GET /prod-api/api/public-welfare/ad-banner/list

**接口描述** 获取全部广告轮播图

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/public-welfare/ad-banner/list

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer

参数名称	参数说明	类型
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	轮播图 ID	integer
title	轮播图标题	string
sort	轮播图排序序号	integer
imgUrl	轮播图图片 URL	string

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "title": "测试图片",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/8d1e9174-7333-44c4-8d17-a64579c2677f.jpg"
    }
  ]
}
```

## 20 物流查询

### 20.1 物流公司

#### 20.1.1 获取所有物流公司

#### 接口地址

GET /prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_company/list

## 接口描述 获取全部物流公司

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_company/list

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	物流公司 ID	integer
name	物流公司名称	string
sort	排序字段	integer
imgUrl	物流公司 logo 图片 URL	string
introduce	物流公司介绍	string
shippingMethod	运输方式	string
phone	电话	string
priceList	价格列表	array

参数名称	参数说明	类型
newsList	物流公司新闻列表	array

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 6,
      "name": "申通物流",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/14ae50ff-9326-44de-a127-75c7bf61eae0.jpeg",
      "introduce": "",
      "shippingMethod": "",
      "phone": "18842424242",
      "priceList": null,
      "newsList": null
    },
    {
      "id": 7,
      "name": "圆通物流",
      "sort": 2,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/47c1f659-30a9-4199-a441-c05586738ddb.jpeg",
      "introduce": "",
      "shippingMethod": "",
      "phone": "18842421231",
      "priceList": null,
      "newsList": null
    },
    {
      "id": 8,
      "name": "京东物流",
      "sort": 3,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/0a309613-7beb-4902-acad-08ee5aac2382.jpeg",
      "introduce": "",
      "shippingMethod": "",

```

```
        "phone": "18842656666",
        "priceList": null,
        "newsList": null
    }
]
}
```

## 20.1.2 获取物流公司详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_company/{id}

**接口描述** 获取物流公司详情

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_company/6

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	物流公司 ID		true	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	物流公司 ID	integer
name	物流公司名称	string
sort	排序字段	integer

参数名称	参数说明	类型
imgUrl	物流公司 logo 图片 URL	string
introduce	物流公司介绍	string
shippingMethod	运输方式	string
phone	电话	string
priceList	价格列表	array
priceList.areaName	价格 目的地	string
priceList.fileStart	价格 文件首重	integer
priceList.fileStep	价格 文件递增价格	integer
priceList.objStart	价格 物品首重	integer
priceList.objStep	价格 物品递增价格	integer
newsList	新闻咨询列表	array
newsList.id	新闻咨询 ID	integer
newsList.title	新闻咨询标题	string
newsList.imgUrl	新闻咨询图片	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 6,
    "name": "申通物流",
    "sort": 1,
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/14ae50ff-9326-44de-a127-75c7bf61eae0.jpeg",
  }
}
```



"introduce": "申通快递品牌初创于 1993 年, 公司致力于民族品牌的建设和发展, 不断完善终端网络、中转运输网络和信息网络三网一体的立体运行体系, 立足传统快递业务, 全面进入电子商务领域, 以专业的服务和严格的质量管。",

"shippingMethod": "空运, 陆运, 海运, 大件慢速物流",

"phone": "18842424242",

"priceList": [

```
{
  "id": 6,
  "companyId": 6,
  "sort": 1,
  "areaName": "中国大陆",
  "fileStart": 12,
  "fileStep": 4,
  "objStart": 14,
  "objStep": 4
```

```
},
```

```
{
  "id": 7,
  "companyId": 6,
  "sort": 2,
  "areaName": "中国香港",
  "fileStart": 15,
  "fileStep": 5,
  "objStart": 17,
  "objStep": 12
```

```
},
```

```
{
  "id": 8,
  "companyId": 6,
  "sort": 3,
  "areaName": "中国香港",
  "fileStart": 14,
  "fileStep": 8,
  "objStart": 20,
  "objStep": 4
```

```
}
```

```
],
```

"newsList": [

```
{
  "id": 6,
  "companyId": 6,
  "sort": 1,
```

```
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/d48f5bd9-11ee-41e6-978d-02aba96d291a.jpg",
        "title": "新闻资讯 001"
    }
  ]
}
```

## 20.2 物流信息

### 20.2.1 根据运单号查询物流信息

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_info/{no}

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_info/ST00000001

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
no	快递单号		true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	快递单 ID	integer

参数名称	参数说明	类型
companyId	所属快递公司 ID	string
infoNo	快递单号	integer
company	快递公司详细信息	string
company.name	快递公司名称	string
company.imgUrl	快递公司 LOGO 图片 URL	string
company.introduce	快递公司介绍	string
company.shippingMethod	快递公司运输方式	string
company.phone	快递公司投诉电话	string
stepList	物流进度事件列表	array
stepList.infolId	物流进度事件 ID	integer
stepList.eventAt	物流进度产生时间	string
stepList.stateName	物流事件名称	string
stepList.addressAt	物流时间产生地点	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "createTime": "2022-03-07 11:32:51",
    "id": 6,
    "companyId": 6,
    "infoNo": "ST0000001",
    "company": {
      "id": 6,
      "name": "申通物流",
      "sort": 1,

```

```

        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/14ae50ff-9326-44de-a127-75c7bf61eae0.jpeg",
        "introduce": "申通快递品牌初创于 1993 年，公司致力于民族品牌的建设和发展，不断完善终端网络、中转运输网络和信息网络三网一体的立体运行体系，立足传统快递业务，全面进入电子商务领域，以专业的服务和严格的质量管。",
        "shippingMethod": "空运, 陆运, 海运, 大件慢速物流",
        "phone": "18842424242",
        "priceList": null,
        "newsList": null
    },
    "stepList": [
        {
            "id": 7,
            "infoId": 6,
            "eventAt": "2022-03-02",
            "stateName": "快递发出",
            "addressAt": "辽宁省大连市甘井子区中转站"
        },
        {
            "id": 6,
            "infoId": 6,
            "eventAt": "2022-03-01",
            "stateName": "快递被揽收",
            "addressAt": "辽宁省大连市中转场"
        }
    ]
}

```

## 20.3 物流投诉

### 20.3.1 发起物流投诉

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_complaint

**接口描述** 发起物流投诉，通过 API 接口提交物流投诉信息

#### 请求数据类型

application/json

### 请求示例

```
{
  "companyId": 7,
  "infoNo": "ST0000001",
  "questionType": "1",
  "description": "帮我看看这个快递到底是怎么回事，谢谢。"
}
```

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
companyId	物流公司 ID		true	integer
infoNo	快递单号		true	string
questionType	投诉类型，字典： li-complaint-question-type		true	string
description	投诉的详细描述		true	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 20.3.2 分页获取当前用户的所有投诉记录

### 接口地址

GET /prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_complaint/my-list

**接口描述** 分页当前用户的所有投诉历史记录

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_complaint/my-list?pageNum=1  
&pageSize=10

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	投诉 ID	integer
companyId	快递公司 ID	integer
userId	投诉发起人 ID	integer
infoNo	快递单号	string
questionType	投诉类型，字典： li-complaint-question-type	string
description	投诉描述信息	string

参数名称	参数说明	类型
company	投诉关联的快递公司信息	string
company.name	投诉关联的快递公司名称	string
company.imgUrl	投诉关联的快递公司 LOGO 图片 URL	string

## 响应示例

```
{
  "total": 3,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-10 15:21:58",
      "id": 8,
      "companyId": 7,
      "userId": 1,
      "infoNo": "ST0000001",
      "questionType": "1",
      "description": "帮我看看这个快递到底是怎么回事，谢谢。",
      "company": {
        "id": 7,
        "name": "圆通物流",
        "sort": 2,
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/47c1f659-30a9-4199-a441-c05586738ddb.jpeg",
        "introduce": "圆通物流",
        "shippingMethod": "陆运, 海运",
        "phone": "18842421231",
        "priceList": null,
        "newsList": null
      }
    },
    {
      "createTime": "2022-03-07 13:07:10",
      "id": 7,
      "companyId": 7,
      "userId": 1,
      "infoNo": "ST0000001",
      "questionType": "1",
      "description": "帮我看看这个快递到底是怎么回事，谢谢。",
      "company": {
        "id": 7,
```

```

        "name": "圆通物流",
        "sort": 2,
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/4
7c1f659-30a9-4199-a441-c05586738ddb.jpeg",
        "introduce": "圆通物流",
        "shippingMethod": "陆运, 海运",
        "phone": "18842421231",
        "priceList": null,
        "newsList": null
    }
},
{
    "createTime": "2022-03-07 11:26:29",
    "id": 6,
    "companyId": 6,
    "userId": 1,
    "infoNo": "123123123123",
    "questionType": "0",
    "description": "我去菜鸟驿站取快递，告诉我已经被取走了",
    "company": {
        "id": 6,
        "name": "申通物流",
        "sort": 1,
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/1
4ae50ff-9326-44de-a127-75c7bf61eae0.jpeg",
        "introduce": "申通快递品牌初创于 1993 年，公司致力于民
族品牌的建设和发展，不断完善终端网络、中转运输网络和信息网络三网一体的
立体运行体系，立足传统快递业务，全面进入电子商务领域，以专业的服务和严
格的质量管。",
        "shippingMethod": "空运, 陆运, 海运, 大件慢速物流",
        "phone": "18842424242",
        "priceList": null,
        "newsList": null
    }
}
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}

```



20.4 广告轮播图

20.4.1 获取所有首页广告轮播图

接口地址

GET /prod-api/api/logistics-inquiry/ad-banner/list

**接口描述** 获取全部广告轮播图

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/logistics-inquiry/ad-banner/list

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	轮播图 ID	integer
title	轮播图标题	string
sort	轮播图排序序号	integer
imgUrl	轮播图图片 URL	string

响应示例

{

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 4,
      "title": "测试图片",
      "sort": 1,
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/24/8d1e9174-7333-44c4-8d17-a64579c2677f.jpg"
    }
  ]
}
```

## 21 宠物医院

### 21.1 宠物分类

#### 21.1.1 获取所有宠物分类

##### 接口地址

GET /prod-api/api/pet-hospital/pet-type/list

**接口描述** 获取全部后台配置的宠物分类相关信息列表

##### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

##### 请求示例

/prod-api/api/gov-service-hotline/appeal/list?appealCategoryId=4&pageNum=1&pageSize=10

##### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
无				

##### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	宠物分类 ID	integer
name	宠物分类名称	string
imgUrl	宠物分类图片 URL	string

响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 9,
      "name": "小猫咪",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/a1834509-c402-46ae-870f-6dfdebfa31e3.jpg"
    },
    {
      "id": 10,
      "name": "小狗",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/b8f1e697-1d18-4afe-92e5-7fdc03690b56.jpg"
    },
    {
      "id": 11,
      "name": "鹦鹉",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/f8ef85e1-80fb-4b53-a62a-fb119d946458.jpg"
    },
    {
      "id": 12,
      "name": "金鱼",
      "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/e3dc8c21-ca7d-4dd7-8d18-6aa81c05215a.jpg"
    }
  ]
}
```

```
{
  {
    "id": 13,
    "name": "兔子",
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/7beed6cb-b652-46c7-88d8-4c3253e710a7.jpg"
  }
}
```

21.2 宠物医生

21.2.1 分页获取所有宠物医生

接口地址

GET /prod-api/api/pet-hospital/pet-doctor/list

接口描述 分页获取指定宠物分类下的所有宠物医生

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

/prod-api/api/pet-hospital/pet-doctor/list?typeId=9&name=王  
&pageSize=10&pageNum=1

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	string
typeId	宠物分类 ID		true	integer
name	宠物医生名称搜索关键词		False	string

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	宠物医生 ID	integer
typeId	宠物医生所属宠物分类 ID	integer
name	宠物医生名字	string
avatar	宠物医生头像图片 URL	string
jobName	宠物医生职称	string
practiceNo	宠物医生执业证号	string
workingYears	工作年限	string
goodAt	擅长方向	string

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 9,
      "typeId": 9,
      "name": "王医生",
      "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/fale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf.jpg",
      "jobName": "主任医师",
      "practiceNo": "SK0000001",
      "workingYears": 15,
      "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
```

```
}
```

## 21.3 问诊

### 21.3.1 创建问题咨询

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/pet-hospital/inquiry

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "doctorId": 9,
  "question": "我们家小猫一年没睡觉了，怎么办？",
  "imageUrls":
"/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/21322108-5f54-4356-b1da-27291a7a0bbb.jpg"
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
doctorId	宠物医生 ID		true	integer
Question	问诊问题描述		true	string
imageUrls	问诊相关图片 URL， 多个图片使用英文半角逗号分隔		true	string

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
------	------	----

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 21.3.2 分页查询当前用户的所有问诊记录

### 接口地址

GET /prod-api/api/pet-hospital/inquiry/my-list

**接口描述** 分页查询当前用户曾经提交的所有问诊记录

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/pet-hospital/inquiry/my-list?pageNum=1&pageSize=10

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	问诊记录 ID	integer
doctorId	宠物医生 ID	integer
userId	发起用户 ID	integer
question	提问问题内容	string
imageUrls	提问问题相关的图片地址，多个图片之间采用英文半角逗号分隔	string
doctor	医生信息	object
doctor.name	宠物医生名字	string
doctor.avatar	宠物医生头像	string
doctor.jobName	宠物医生职称	string
doctor.practiceNo	宠物医生执业编号	string
doctor.workingYears	宠物医生工作年限	integer
doctor.goodAt	宠物医生工作擅长方向	string

## 响应示例

```
{
  "total": 4,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-10 15:34:32",
      "id": 12,
      "doctorId": 9,
```



```

        "userId": 1,
        "question": "我们家小猫一年没睡觉了，怎么办？",
        "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/21322108-5f54-4356-b1da-27291a7a0bbb.jpg",
        "doctor": {
            "id": 9,
            "typeId": 9,
            "name": "王医生",
            "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/fale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf.jpg",
            "jobName": "主任医师",
            "practiceNo": "SK0000001",
            "workingYears": 15,
            "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
        }
    },
    {
        "createTime": "2022-03-08 17:04:59",
        "id": 11,
        "doctorId": 9,
        "userId": 1,
        "question": "我们家小猫一年没睡觉了，怎么办？",
        "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/21322108-5f54-4356-b1da-27291a7a0bbb.jpg",
        "doctor": {
            "id": 9,
            "typeId": 9,
            "name": "王医生",
            "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/fale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf.jpg",
            "jobName": "主任医师",
            "practiceNo": "SK0000001",
            "workingYears": 15,
            "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
        }
    },
    {
        "createTime": "2022-03-08 16:45:08",
        "id": 10,
        "doctorId": 9,
        "userId": 1,
        "question": "我家小猫一周没睡觉了，怎么办？",
        "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/b27de15c-fe07-4b73-b736-47fef488d9c6.jpg",

```

```

        "doctor": {
            "searchValue": null,
            "id": 9,
            "typeId": 9,
            "name": "王医生",
            "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/f
ale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf. jpg",
            "jobName": "主任医师",
            "practiceNo": "SK0000001",
            "workingYears": 15,
            "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
        }
    },
    {
        "createTime": "2022-03-08 15:51:28",
        "id": 9,
        "doctorId": 9,
        "userId": 1,
        "question": "请问我家小猫为啥天天喵喵叫不睡觉，咋的才能让他睡觉？",
        "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/21
322108-5f54-4356-b1da-27291a7a0bbb. jpg",
        "doctor": {
            "id": 9,
            "typeId": 9,
            "name": "王医生",
            "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/f
ale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf. jpg",
            "jobName": "主任医师",
            "practiceNo": "SK0000001",
            "workingYears": 15,
            "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
        }
    }
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
}

```

### 21.3.3 查询所有公开的问诊案例

接口地址

GET /prod-api/api/pet-hospital/inquiry/list

**接口描述** 分页获取所有公开的问诊案例

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/pet-hospital/inquiry/list?pageNum=1&pageSize=10

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	问诊记录 ID	integer
doctorId	宠物医生 ID	integer
userId	发起用户 ID	integer
question	提问问题内容	string
imageUrls	提问问题相关的图片地址，多个图片之间采用英文半角逗号分隔	string
doctor	医生信息	object
doctor.name	宠物医生名字	string

参数名称	参数说明	类型
doctor.avatar	宠物医生头像	string
doctor.jobName	宠物医生职称	string
doctor.practiceNo	宠物医生执业编号	string
doctor.workingYears	宠物医生工作年限	integer
doctor.goodAt	宠物医生工作擅长方向	string

## 响应示例

```
{
  "total": 4,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-10 15:34:32",
      "id": 12,
      "doctorId": 9,
      "userId": 1,
      "question": "我们家小猫一年没睡觉了，怎么办？",
      "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/21322108-5f54-4356-b1da-27291a7a0bbb.jpg",
      "doctor": {
        "id": 9,
        "typeId": 9,
        "name": "王医生",
        "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/fale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf.jpg",
        "jobName": "主任医师",
        "practiceNo": "SK0000001",
        "workingYears": 15,
        "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
      }
    },
    {
      "createTime": "2022-03-08 17:04:59",
      "id": 11,
      "doctorId": 9,
      "userId": 1,
```

```

        "question": "我们家小猫一年没睡觉了，怎么办？",
        "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/21322108-5f54-4356-b1da-27291a7a0bbb.jpg",
        "doctor": {
            "id": 9,
            "typeId": 9,
            "name": "王医生",
            "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/fale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf.jpg",
            "jobName": "主任医师",
            "practiceNo": "SK0000001",
            "workingYears": 15,
            "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
        },
        {
            "createTime": "2022-03-08 16:45:08",
            "id": 10,
            "doctorId": 9,
            "userId": 1,
            "question": "我家小猫一周没睡觉了，怎么办？",
            "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/b27de15c-fe07-4b73-b736-47fef488d9c6.jpg",
            "doctor": {
                "id": 9,
                "typeId": 9,
                "name": "王医生",
                "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/fale6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf.jpg",
                "jobName": "主任医师",
                "practiceNo": "SK0000001",
                "workingYears": 15,
                "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
            },
            {
                "createTime": "2022-03-08 15:51:28",
                "id": 9,
                "doctorId": 9,
                "userId": 1,
                "question": "请问我家小猫为啥天天喵喵叫不睡觉，咋的才能让他睡觉？",
                "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/21322108-5f54-4356-b1da-27291a7a0bbb.jpg",

```

```
        "doctor": {
            "id": 9,
            "typeId": 9,
            "name": "王医生",
            "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/face6595-d69b-4713-b6bd-8f5b075e8edf.jpg",
            "jobName": "主任医师",
            "practiceNo": "SK0000001",
            "workingYears": 15,
            "goodAt": "治疗小猫咪不睡觉"
        }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
}
```

## 21.4 问诊聊天

### 21.4.1 查询某个问诊中的所有聊天

#### 接口地址

GET /prod-api/api/pet-hospital/inquiry-message/list

**接口描述** 分页获取某个问诊的所有聊天记录

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/pet-hospital/inquiry-message/list?pageNum=1&pageSize=10  
&inquiryId=11

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageSize	分页大小		false	string
inquiryId	问诊 ID		true	integer

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	聊天消息 ID	integer
inquiryId	问诊 ID	Integer
content	问诊聊天内容	String
fromRole	来源对象，0 问诊人，1 宠物医生	string
fromId	如果 fromRole 是 0，那么本字段为问诊人用户 ID，如果 fromRole 是 1，那么本字段为宠物医生 ID	string

## 响应示例

```
{
  "total": 2,
  "rows": [
    {
      "createTime": "2022-03-09 15:33:51",
      "id": 12,
      "inquiryId": 11,
      "content": "哈哈",
      "fromRole": "1",
      "fromId": 9
    }
  ]
}
```

```
    },
    {
      "createTime": "2022-03-08 17:09:59",
      "id": 11,
      "inquiryId": 11,
      "content": "这小猫从出生到现在一岁了，就没睡过觉，咋整啊医生~",
      "fromRole": "0",
      "fromId": 1
    }
  ],
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

21. 4. 2 追问某个问诊聊天

接口地址

POST /prod-api/api/pet-hospital/inquiry-message

接口描述 API 提交某个问诊的聊天

请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

请求示例

```
{
  "inquiryId": 11,
  "content": "这小猫从出生到现在一岁了，就没睡过觉，咋整啊医生~"
}
```

请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
inquiryId	问诊 ID		true	string
content	问诊聊天消息内容		true	string



## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 22 厨房助手

### 22.1 菜品

#### 22.1.1 分页获取所有菜品

### 接口地址

GET /prod-api/api/kitchen-helper/dishes/list

### 接口描述 分页获取所有菜品列表

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/kitchen-helper/dishes/list?name=红烧  
&pageNum=1&pageSize=10&authorId=7

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageSize	分页大小		false	string
authorId	作者 ID，如果需要获取指定作者的推荐菜品的时候传入，其他情况下不需要传入		false	integer
name	搜索菜名关键字		False	string

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	菜品 ID	integer
name	菜品名称	string
authorId	菜品作者（推荐人）ID	integer
imgUrl	菜品图片 URL	string
ingredients	菜品配料表	string
likeCount	点赞数量	integer
collectionCount	收藏数量	integer
myLikeState	我的点赞状态	boolean
myCollectionState	我的收藏状态	boolean

## 响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
```

```
{
  "id": 8,
  "name": "红烧狮子头",
  "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/e74427a7-6a80-4068-9399-8c0fb387b6f9.jpg",
  "authorId": 7,
  "ingredients": "白面, 狮子头, 肉",
  "likeCount": 0,
  "collectionCount": 0,
  "myLikeState": false,
  "myCollectionState": false,
  "stepList": null,
  "author": null
},
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 22.1.2 获取某个菜品详情

### 接口地址

GET /prod-api/api/kitchen-helper/dishes/{id}

**接口描述** 根据 ID 获取菜品详细信息

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/kitchen-helper/dishes/7

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
Id	菜品 ID		true	integer

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	菜品 ID	integer
name	菜品名称	string
authorId	菜品作者（推荐人）ID	integer
imgUrl	菜品图片 URL	string
ingredients	菜品配料表	string
likeCount	点赞数量	integer
collectionCount	收藏数量	integer
myLikeState	我的点赞状态	boolean
myCollectionState	我的收藏状态	boolean
stepList	烹饪步骤列表	array
stepList.id	烹饪步骤 ID	integer
stepList.content	烹饪步骤描述内容	string
stepList.imgUrl	烹饪步骤图片 URL	string
stepList.sort	烹饪步骤排序	integer
author	菜品推荐人（作者）信息	object
author.id	菜品推荐人 ID	integer
author.name	菜品推荐人名字	string

参数名称	参数说明	类型
author.avatar	菜品推荐人头像 URL	string

## 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
    "id": 7,
    "name": "锅包肉",
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/07bfdf31-cbb3-40fd-bb7e-63b8c28172ef.jpg",
    "authorId": 7,
    "ingredients": "猪里脊肉 300g, 鸡蛋 1 个, 胡萝卜丝少许, 香菜几片, 盐 10g, 料酒 1 勺, 淀粉 100g, 糖 60g, 白醋 90g, 米醋 10g, 京葱丝、姜丝、蒜末适量",
    "likeCount": 1,
    "collectionCount": 1,
    "myLikeState": true,
    "myCollectionState": true,
    "stepList": [
      {
        "id": 7,
        "content": "300g 猪里脊肉洗净, 切成 3mm 厚的肉片, 加 7g 盐、1 勺料酒、1 个鸡蛋、100g 淀粉和 100g 清水拌匀, 腌制 15 分钟。",
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/ad5d331e-ffee-4ae3-9890-abf4111350a0.jpg",
        "sort": 1,
        "dishesId": 7
      },
      {
        "id": 8,
        "content": "盛出, 点缀几片香菜, 锅包肉完成!",
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/340c8f21-e61c-4210-868a-cd9c5a3b8326.jpg",
        "sort": 2,
        "dishesId": 7
      }
    ],
    "author": {
```

```
        "id": 7,
        "name": "一条小鱼儿",
        "avatar": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/9476127e-b738-45f9-bc7c-1edc7452569f.jpg"
    }
}
```

### 22.1.3 获取热门搜索词列表

#### 接口地址

GET /prod-api/api/kitchen-helper/dishes/hot-keywords

**接口描述** 分页获取历史搜索热词列表

#### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例

/prod-api/api/kitchen-helper/dishes/hot-keywords

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
appealCategoryId	所属诉求分类 ID		true	integer

#### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
data	全部数据列表	array
id	搜索热词记录 ID	integer

参数名称	参数说明	类型
keyword	搜索热词内容	string
searchTimes	被搜索次数	integer

### 响应示例

```
{
  "msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": [
    {
      "id": 9,
      "keyword": "红烧",
      "searchTimes": 4
    }
  ]
}
```

## 22.2 菜品收藏

### 22.2.1 收藏/取消收藏某个菜品

#### 接口地址

**POST** /prod-api/api/kitchen-helper/dishes-collection

**接口描述** 提交对某到菜品的收藏状态（收藏/取消收藏）

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{
  "dishesId": 8,
  "newState": false
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
dishesId	菜品 ID		true	integer
newState	新状态 (true 收藏 , false 取消收藏)		true	boolean

### 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

### 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```

## 22.2.2 分页获取当前用户收藏的所有菜品

### 接口地址

GET /prod-api/api/kitchen-helper/dishes-collection/list

**接口描述** 分页获取当前用户收藏的所有菜品列表

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

### 请求示例

/prod-api/api/kitchen-helper/dishes-collection/list?appealCategoryId=4&pageNum=1&pageSize=10

### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
------	------	------	----	------



参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
pageNum	分页页码		false	integer
pageSize	分页大小		false	integer

响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string
rows	全部数据列表	array
id	菜品 ID	integer
name	菜品名称	string
authorId	菜品作者（推荐人）ID	integer
imgUrl	菜品图片 URL	string
ingredients	菜品配料表	string
likeCount	点赞数量	integer
collectionCount	收藏数量	integer
myLikeState	我的点赞状态	boolean
myCollectionState	我的收藏状态	boolean

响应示例

```
{
  "total": 1,
  "rows": [
    {
      "id": 7,
      "name": "锅包肉",

```

```
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/07bfd  
f31-cbb3-40fd-bb7e-63b8c28172ef.jpg",  
        "authorId": 7,  
        "ingredients": "猪里脊肉 300g, 鸡蛋 1 个, 胡萝卜丝少许, 香  
菜几片, 盐 10g, 料酒 1 勺, 淀粉 100g, 糖 60g, 白醋 90g, 米醋 10g, 京葱丝、  
姜丝、蒜末适量",  
        "likeCount": 1,  
        "collectionCount": 1,  
        "myLikeState": true,  
        "myCollectionState": true,  
        "stepList": null,  
        "author": null  
    }  
],  
    "code": 200,  
    "msg": "查询成功"  
}
```

## 22.3 菜品点赞

### 22.3.1 点赞/取消点赞某个菜品

#### 接口地址

POST /prod-api/api/kitchen-helper/dishes-like

**接口描述** 分页获取指定诉求分类下的所有的诉求

#### 请求数据类型

application/json

#### 请求示例

```
{  
    "dishesId": 7,  
    "newState": true  
}
```

#### 请求参数

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
------	------	------	----	------

参数名称	参数说明	请求类型	必须	数据类型
dishesId	菜品 ID		true	integer
newState	新状态（true 收藏，false 取消收藏）		true	boolean

## 响应参数

参数名称	参数说明	类型
code	状态码	integer
msg	消息内容	string

## 响应示例

```
{
  "code": 200,
  "msg": "查询成功"
}
```