# **Mobile Applications Development**

# 智慧城市项目 API 说明文档 V3.0

## 修订记录(REVISION RECORD)

| 日期      | 修订版本             | 修改描述               | 作者     |
|---------|------------------|--------------------|--------|
| Date    | Revision version | Change Description | Author |
| 2020.10 | V1               |                    |        |
| 2021.5  | V2               |                    |        |
| 2022.6  | V3               |                    |        |
|         |                  |                    |        |
|         |                  |                    |        |

# 目 录

| Ħ | 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              |       |
|   |    | 10. 系统字典                 | 10    |
|   | _` | 接口列表                     |       |
|   |    | 1 通用接口                   |       |
|   |    | 1.1. 登录注册                |       |
|   |    | 1.2. 用户信息                |       |
|   |    | 1.3. 电子钱包                |       |
|   |    | 1.4. 意见反馈                |       |
|   |    | 1.5. 新闻资讯                |       |
|   |    | 1.6. 广告轮播                |       |
|   |    | 1.7. 文件上传                |       |
|   |    | 1.8. 地理位置                |       |
|   |    | 1.9. 全部服务                |       |
|   |    | 1.10. 全部订单               |       |
|   |    | 1.11. 天气信息               |       |
|   |    | 1.12. 系统字典               |       |
|   |    | 2 停哪儿                    |       |
|   |    | 2.1 信息纠错接口               |       |
|   |    | 2.2 停车场相关接口              |       |
|   |    | 2.3 充值相关接口<br>2.4 商品相关接口 |       |
|   |    |                          |       |
|   |    | 2.5 广告轮播接口               |       |
|   |    | 2.6 意见反馈接口<br>2.7 新闻相关接口 |       |
|   |    | 2.8 积分相关接口               |       |
|   |    | 2.9 车辆相关接口               |       |
|   |    | 3 城市地铁                   |       |
|   |    | 3.1 广告轮播接口               |       |
|   |    | 3.2 意见反馈接口               |       |
|   |    | 3.3 地铁资讯接口               |       |
|   |    | 3.4 乘车码相关接口              |       |
|   |    | Ÿ・・ ハードII/ IX II         | + + 1 |

|   | 3.5 公告相关接口        | 120 |
|---|-------------------|-----|
|   | 3.6 失物招领相关接口      | 124 |
|   | 3.7 线路站点相关接口      | 127 |
|   | 3.8 乘车记录接口        | 138 |
| 4 | 外卖订餐              | 140 |
|   | 4.1 广告轮播接口        | 140 |
|   | 4.2 意见反馈接口        | 142 |
|   | 4.3 外卖主题接口        | 146 |
|   | 4.4 店家相关接口        | 147 |
|   | 4.5 菜品相关接口        | 153 |
|   | 4.6 店家收藏相关接口      | 159 |
|   | 4.7 订单相关接口        | 164 |
|   | 4.8 店家评论相关接口      | 175 |
|   | 4.9 收货地址相关接口      | 178 |
| 5 | 找工作               | 184 |
|   | 5.1 公司相关接口        | 184 |
|   | 5.2 投递相关接口        | 186 |
|   | 5.3 招聘相关接口        | 189 |
|   | 5.4 简历相关接口        | 193 |
|   | 5.5 职位相关接口        | 198 |
| 6 | 找房子               | 199 |
|   | 6.1 房源相关接口        | 199 |
| 7 | 智慧交管              | 203 |
|   | 7.1 广告轮播接口        | 203 |
|   | 7.2 意见反馈接口        | 205 |
|   | 7.3 车辆相关接口        | 209 |
|   | 7.4 违章相关接口        | 222 |
|   | 7.5 驾驶证相关接口       | 236 |
| 8 | 活动管理              | 242 |
|   | 8.1 广告轮播接口        | 242 |
|   | 8.2 活动分类相关接口      | 244 |
|   | 8.3 活动相关接口        | 245 |
|   | 8.4 报名相关接口        | 249 |
|   | 8.5 评论相关接口        | 251 |
| 9 | 生活交费              | 255 |
|   | 9.1 广告轮播接口        | 255 |
|   | 9.2 意见反馈接口        | 256 |
|   | 9.3 生活资讯接口        | 260 |
|   | 9.4 天气预报接口        | 271 |
|   | 9.5 缴费分类接口        |     |
|   | 9.6 缴费接口 (水、电、燃气) | 276 |
|   | 9.7 缴费账单接口        | 279 |
|   | 9.8 缴费账户接口        | 280 |
|   | 9.9 话费充值相关接口      | 282 |

| 10 | 看电影                 | 289 |
|----|---------------------|-----|
|    | 10.1 广告轮播接口         | 289 |
|    | 10.2 影片相关接口         | 290 |
|    | 10.3 影院相关接口         | 303 |
|    | 10.4 意见反馈接口         | 316 |
|    | 10.5 新闻相关接口         | 320 |
|    | 10.6 购票相关接口         | 332 |
| 11 | 门诊预约                | 342 |
|    | 11.1 医院相关接口         | 342 |
|    | 11.2 查询专家诊与普通诊的科室分类 | 346 |
|    | 11.3 就诊卡相关接口        | 348 |
|    | 11.4 预约相关接口         | 352 |
| 12 | 智慧巴士                | 357 |
|    | 12.1 站点相关接口         | 357 |
|    | 12.2 线路相关接口         | 359 |
|    | 12.3 订单相关接口         | 362 |
| 13 | 政府服务热线              | 366 |
|    | 13.1 诉求分类           | 366 |
|    | 13.2 诉求             | 367 |
|    | 13.3 广告轮播图          | 374 |
| 14 | 法律咨询                | 375 |
|    | 14.1 法律专长           | 375 |
|    | 14.2 律师             | 377 |
|    | 14.3 法律咨询           | 386 |
|    | 14.4 广告轮播图          | 394 |
| 15 | 志愿活动                | 395 |
|    | 15.1 新闻             | 395 |
|    | 15.2 志愿活动           | 399 |
|    | 15.3 志愿活动报名         | 405 |
|    | 15.4 广告轮播图          | 406 |
| 16 | 数字图书馆               | 407 |
|    | 16.1 图书馆            | 407 |
|    | 16.2 图书馆评论          | 411 |
| 17 | 垃圾分类宝典              | 415 |
|    | 17.1 新闻分类           | 415 |
|    | 17.2 新闻             | 417 |
|    | 17.3 垃圾分类           | 420 |
|    | 17.4 垃圾分类举例         | 423 |
|    | 17.5 广告轮播图          | 425 |
|    | 17.6 宣传海报           | 426 |
|    | 17.7 新闻评论           | 428 |
| 18 | 青年驿站                | 430 |
|    | 18.1 人才政策区域         | 430 |
|    | 18.2 人才政策           | 433 |

|    | 18.3 驿站    | 437 |
|----|------------|-----|
| 19 | 爱心公益       | 441 |
|    | 19.1 公益分类  | 441 |
|    | 19.2 公益活动  | 443 |
|    | 19.3 捐助记录  | 449 |
|    | 19.4 广告轮播图 | 452 |
| 20 | 物流查询       | 453 |
|    | 20.1 物流公司  | 453 |
|    | 20.2 物流信息  | 459 |
|    | 20.3 物流投诉  | 461 |
|    | 20.4 广告轮播图 | 465 |
| 21 | 宠物医院       | 467 |
|    | 21.1 宠物分类  | 467 |
|    | 21.2 宠物医生  | 469 |
|    | 21.3 问诊    | 471 |
|    | 21.4 问诊聊天  | 479 |
| 22 | 厨房助手       | 482 |
|    | 22.1 菜品    | 482 |
|    | 22.2 菜品收藏  | 488 |
|    | 22.3 菜品点赞  | 491 |

### 一、 项目说明

#### 1. 服务器地址

http://124.93.196.45:10001/

## 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             |  |
|------------|-------------|----------------|--|
| advlmg     | 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           | Е      | Е      |
| 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    | Υ    |
| 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

## 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",
    "phonenumber": "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 |
| phonenumber | 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 |

```
{
    "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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/common/user/getInfo}$ 

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

| 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         |
| userld   | 用户 ID        | integer(int64) |
| userName | 用户名          | string         |

```
"msg": "操作成功",
"code": 200,
"user": {
    "userId": 2,
    "userName": "test01",
    "nickName": "测试用户 01",
    "email": "1jxl@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": "lix1@163.com",
"idCard": "210882199807251656",
"nickName": "大卫王",
"phonenumber": "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 |
| phonenumber | 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 |

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

## 1.2.3. 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 |
| msg  | 返回消息内容          | string |

```
{
    "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

| 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          |
| аррТуре      | 应用类别       | string            |
| 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            |

| 参数名称     | 参数说明  | 类型             |
|----------|-------|----------------|
| id       |       | integer(int64) |
| userld   | 用户 id | integer(int64) |
| userName | 用户名   | string         |
| total    | 总记录数  | string         |

```
{
    "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

## 1.4.意见反馈

## 1.4.1. 新增意见反馈

## 接口地址

 $\textbf{POST} \ / \texttt{prod-api/api/common/feedback}$ 

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

## 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 |
|------------------------|
|------------------------|

| 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         |
| userld  | 反馈人用户 ID   | integer(int64) |
| total   | 总记录数       | string         |
| аррТуре | app 类型     | string         |

```
"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         |
| userld  | 反馈人用户 ID        | integer(int64) |
| msg     | 返回消息内容          | string         |
| аррТуре | app 类型          | string         |

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

#### 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

| 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         |

| 参数名称    | 参数说明   | 类型     |
|---------|--------|--------|
| аррТуре | app 类型 | string |

```
"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) |
| newsld      | 新闻 ID  | query | true  | integer(int64)    |
| userId      | 评论人 id | query | false | integer(int64)    |

| 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)    |
| newsld      | 新闻 ID      | integer(int64)    |
| userId      | 评论人 id     | integer(int64)    |
| userName    | 用户名        | string            |
| total       | 总记录数       | string            |
| аррТуре     | app 类型     | string            |
| newsTitle   | 新闻标题       | string            |

```
"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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

#### 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) |

| 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)    |

| 参数名称      | 参数说明   | 类型             |
|-----------|--------|----------------|
| newsld    | 新闻 ID  | integer(int64) |
| userId    | 评论人 id | integer(int64) |
| msg       | 返回消息内容 | string         |
| аррТуре   | app 类型 | string         |
| newsTitle | 新闻标题   | string         |

```
"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

## 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            |

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

```
"code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
       "id": 5,
     "cover": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/01/c1eb74b2-e96
4-4388-830a-1b606fc9699f.png",
     "title": "测试新闻标题",
     "subTitle": "测试新闻子标题",
     "content": "内容<img src=\"/dev-api/profile/upload/image/202
1/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\">",
     "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) |

| 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            |
| аррТуре     | app 类型          | string            |

```
{
    "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": "企鹅王请问<img src=\"/dev-api/profile/upload/image
/2021/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\">",
    "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"
// The state of the state
```

## 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         |
| newsld  | 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

### 1.5.8. 评论点赞

# 接口地址

 $\textbf{PUT} \ / \texttt{prod-api/press/pressComment/like} / \{ \texttt{id} \}$ 

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 |

# 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

| 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 |

| 参数名称       | 参数说明    | 类型             |
|------------|---------|----------------|
| 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         |

# 1.7.文件上传

# 1.7.1. 通用上传接口

## 接口地址

 $\textbf{POST} \ / \texttt{prod-api/common/upload}$ 

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. 获取城市的区域

## 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/common/gps/area}$ 

## 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 |

# 1.8.2. 获取省的城市

## 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 |

```
"msg": "操作成功"
}
```

# 1.8.3. 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 |

```
/ "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"
}
```

## 1.8.4. 获取全国省份

### 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 |

# 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<br>典名:系统是否 | query | false | string |

| 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         |

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

# 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) |

| 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         |

| 参数名称          | 参数说明   | 类型                |
|---------------|--------|-------------------|
| orderTypeName | 订单类型名称 | string            |
| payTime       | 支付时间   | string(date-time) |
| total         | 总记录数   | string            |

```
《"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 |
| 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 |

```
"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 |

| 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 | 字典实体   |
| dictLabel | 字典标签   | string |
| dictValue | 字典键值   | string |
| msg       | 返回消息内容 | string |

# 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  |      | 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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/park/car/list}$ 

# 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) |        |
| userld   | 用户 ID      | Long   |
| plateNo  | 车牌号        | Int    |
| type     | 汽车类型       | string |
| userName | 用户名        | String |
| userld   | 用户 ld      | Int    |

```
"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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

#### 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 |

| 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 |

| 参数名称      | 参数说明   | 类型             |
|-----------|--------|----------------|
| distance  | 距离 (米) | string         |
| id        | 主键 id  | integer(int64) |
| imgUrl    | 图片地址   | string         |
| 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         |

# 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            |

| 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)    |        |
| lotld     | 停车场 id     | integer(int64)    |        |

| 参数名称        | 参数说明  | 类型                | schema |
|-------------|-------|-------------------|--------|
| monetary    | 消费金额  | string            |        |
| outTime     | 出场时间  | string(date-time) |        |
| parkName    | 停车场名称 | string            |        |
| parkNo      | 车位号   | string            |        |
| plateNumber | 车牌号   | string            |        |
| address     | 停车场地址 | string            |        |
| total       | 总记录数  | string            |        |

# 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) |

| 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     | <b>收费</b>        | string         |
| remark    | 备注               | string         |
| vacancy   | 空位个数             | string         |

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

```
{
    "code": "200",
    "data": {
        "id": 1,
        "parkName": "国际大厦停车场",
        "vacancy": "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                |
|--------------|-----------------|-------------------|
| 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)    |
| рауТуре      | 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            |
| userld       | 用户              | integer(int64)    |
| total        | 总记录数            | string            |

```
"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) |
| рауТуре | 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 |

# 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) |

| 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) | 积分商品           |
| cover        | 封面         | string         |
| description  | 详情         | string         |
| id           | 主键 id      | integer(int64) |
| name         | 商品名        | string         |
| 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         |

# 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

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       | 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         |

#### 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 |  |
|------|------|------|----|------|--|
|      |      |      |    |      |  |

| 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 "
}
```

# 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 |

| 参数名称     参数证 | <b>送明</b> |
|--------------|-----------|
|--------------|-----------|

| 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         |
| userld  | 反馈人用户 ID   | integer(int64) |
| total   | 总记录数       | string         |

```
"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 | <b></b> | 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         |
| userld  | 反馈人用户 ID        | integer(int64) |
| msg     | 返回消息内容          | string         |

```
"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         |

```
{
        "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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

#### 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) |
| newsld      | 新闻 ID  | query | true  | integer(int64)    |
| userld      | 评论人 id | query | false | integer(int64)    |

| 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)    |

| 参数名称     | 参数说明   | 类型             |
|----------|--------|----------------|
| likeNum  | 点赞数    | integer(int64) |
| newsld   | 新闻 ID  | integer(int64) |
| userId   | 评论人 id | integer(int64) |
| userName | 用户名    | string         |
| total    | 总记录数   | string         |

```
"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

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

| 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)    |
| newsld      | 新闻 ID           | integer(int64)    |
| userId      | 评论人 id          | integer(int64)    |
| msg         | 返回消息内容          | string            |
| аррТуре     | app 类型          | string            |
| newsTitle   | 新闻类型            | string            |

```
"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

# 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

# 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            |

| 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) |

| 参数名称        | 参数说明            | 类型                |
|-------------|-----------------|-------------------|
| 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            |
| аррТуре     | app 类型          | string            |

```
"code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
       "id": 5,
       "appType": "park",
     "cover": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/01/c1eb74b2-e96
4-4388-830a-1b606fc9699f.png",
     "title": "测试新闻标题",
     "subTitle": "测试新闻子标题",
     "content": "内容<img src=\"/dev-api/profile/upload/image/202
1/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\">",
     "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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/park/press/press} / \{ \texttt{id} \}$ 

# 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) |

| 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            |

| 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 |
| msg     | 返回消息内容          | string |
| аррТуре | app 类型          | string |

```
"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": "企鹅王请问<img src=\"/dev-api/profile/upload/image
/2021/04/07/a9434ccf-5acf-4bf5-a06e-c3457c6762e9.png\">",
   "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           |
|---------|-------|------|-------|----------------|
| content | 评论内容  |      | false | string         |
| newsld  | 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

# 2.7.8.评论点赞

# 接口地址

 $\textbf{PUT} \ / \texttt{prod-api/api/park/press/pressComment/like} / \{id\}$ 

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     |
|------|-----------------|--------|
| code | 状态码,200 正确,其他错误 | string |
| msg  | 返回消息内容          | string |

### 响应示例

# 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           |
|-----------|-----------|------|------|----------------|
| productld | productld | path | true | integer(int64) |

| 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 |

# 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

| 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) |

| 参数名称  | 参数说明 | 类型     |
|-------|------|--------|
| total | 总记录数 | string |

## 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

| 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) |

| 参数名称     | 参数说明               | 类型             |
|----------|--------------------|----------------|
| 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         |
| userName | 用户名                | string         |

```
"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            |
| 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            |
| userld     | 用户                 | integer(int64)    |
| userName   | 用户名                | string            |
| total      | 总记录数               | string            |

```
"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

| 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      | 性別,参见字典名:用户性别 | string         |
| userld   | 用户 id         | integer(int64) |
| userName | 用户名           | string         |
| total    | 总记录数          | string         |

| 参数名称        | 参数说明  | 类型     |
|-------------|-------|--------|
| 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   |
| delFlag     | 删除标识  | string |
| loginlp     | 登录 ip | string |
| loginDate   | 登录日期  | string |
| idCard      | id    | string |
| balance     | 余额    | string |
| roles       | 职位    | string |
| rolelds     | 职位 id | string |
| postlds     | 邮寄地址  | string |
| admin       | 用户    | string |

```
"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"
}
```

| 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   |
|---------|----------------|------|-------|--------|
| plateNo | 车牌号            |      | false | string |
| type    | 车型,参见字典名: 车辆类型 |      | false | string |

| 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

# 2.9.2.修改我的车辆信息

### 接口地址

 ${\bf PUT}\ /{\rm prod-api/api/park/car}$ 

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": ""
}
```

| 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           |
|---------|----------------|------|-------|----------------|
| 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         |

| 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

# 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

| 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 |

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

| 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              |
| 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            |

```
{
    "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)    |

| 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 |

# 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
}
```

| 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) |

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

| 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

# 2.9.6.删除车辆里程信息

# 接口地址

 $\textbf{DELETE} \ / \texttt{prod-api/api/park/car/consumption/\{id\}}$ 

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

| 参数名 | 称    参数 | 说明 请求类 | 型 必须 | 数据类型           |
|-----|---------|--------|------|----------------|
| id  | id      | path   | true | integer(int64) |

| 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

# 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

| 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    | X      | 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 |

| 参数名称     | 参数说明 | 请求类型  | 必须   | 数据类型   |
|----------|------|-------|------|--------|
| province | 省    | query | true | string |
| tel      | 联系电话 | query | true | string |

| 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

# 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

| 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) |
| total    | 总记录数           | string         |
| userName | 用户名            | string         |

# 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

# 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

| 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 |

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

| 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

# 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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/metro/rotation/list}$ 

# 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         |
| msg        | 消息内容       | string         |
| rows       | 列表数据(数组类型) | 广告轮播实体         |
| advlmg     | 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         |

#### 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 |

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

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

# 3.2.2.查询意见反馈列表

### 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/metro/feedback/list}$ 

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 |

| 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 |

| 参数名称   | 参数说明     | 类型             |
|--------|----------|----------------|
| id     | 反馈 ID    | integer(int64) |
| title  | 反馈标题     | string         |
| userld | 反馈人用户 ID | integer(int64) |
| total  | 总记录数     | string         |

# 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

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

| 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         |
| аррТуре  | app 类型          | string         |
| parentld | 人员 id           | string         |

```
{
    "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         |

```
《"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) |
| newsld      | 新闻 ID  | query | true  | integer(int64)    |
| userld      | 评论人 id | query | false | integer(int64)    |

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

| 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) |

| 参数名称     | 参数说明   | 类型             |
|----------|--------|----------------|
| content  | 评论内容   | string         |
| id       | 评论 ID  | integer(int64) |
| likeNum  | 点赞数    | integer(int64) |
| newsld   | 新闻 ID  | integer(int64) |
| userld   | 评论人 id | integer(int64) |
| userName | 用户名    | string         |
| total    | 总记录数   | string         |

# 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            |
| 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)    |
| newsld      | 新闻 ID           | integer(int64)    |
| userld      | 评论人 id          | integer(int64)    |
| msg         | 返回消息内容          | string            |

```
{
    "code": 200,
    "data": {
        "id": 9,
        "appType": "metro",
        "newsId": 70,
```

#### 3.3.4.新闻点赞

## 接口地址

 $\textbf{PUT} / \texttt{prod-api/api/metro/press/press/like} / \{id\}$ 

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 | 亲  | 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 |

}

# 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            |

| 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) |

| 参数名称        | 参数说明            | 类型                |
|-------------|-----------------|-------------------|
| 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            |
| аррТуре     | app 类型          | string            |

```
"status": "Y",
    "publishDate": "2021-05-08",
    "tags": nu11,
    "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

| 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   |

| 参数名称        | 参数说明            | 类型                |
|-------------|-----------------|-------------------|
| 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            |

不回应相关市场传闻。〈/p〉",

```
"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-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": "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

```
"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         |
| newsld  | 新闻 ID |      | true  | integer(int64) |

| 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 |

# 3.3.8.评论点赞

### 接口地址

 $\textbf{PUT} \ / \texttt{prod-api/api/metro/press/pressComment/like} / \{id\}$ 

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 |

"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

| 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         |
| phonenumber | 联系电话            | string         |
| cardNum     | 乘车码卡号           | string         |
| userId      | 用户 id           | integer(int64) |

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

```
"msg": "操作成功",
"code": 200,
"data": {
    "id": 1,
    "userName": "王大卫",
    "idCard": "210211199909090014",
    "phonenumber": "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": "21021119990909014",
    "phonenumber": "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 |
| phonenumber | 联系电话 |      | false | string |
| userName    | 用户名  |      | false | string |

| 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

```
{
  "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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

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 |
|------|------|------|----|------|
|------|------|------|----|------|

| 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) |

| 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 |

| 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            |
| createTime | 发布时间       | string(date-time) |
| total      | 总记录数       | string            |

# 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": "\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>class=\"ql-i
ndent-1 ql-align-justify\"><img src=\"/dev-api/profile/upload/image/2
021/04/07/63a67ccf-b992-4356-b709-8c71c679f98c.png\">\t<span s
tyle=\"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>"
}
```

#### 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 |

| 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   |

| 参数名称    | 参数说明                         | 类型             |
|---------|------------------------------|----------------|
| 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         |

```
{
    "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

| 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           |
| imgUrl         | 失物照片       | string            |
| foundTime      | 拾取时间       | string            |
| foundPlace     | 拾取地点       | string            |
| claimPlace     | 认领地点       | string            |

```
}
]
}
```

# 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) |

| 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  |

```
"msg": "操作成功",
"code": 200,
"data": {
    "id": 4,
    "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/0
5/08/429edfa6-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

| 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         |

| 参数名称   | 参数说明    | 类型             |
|--------|---------|----------------|
| code   | 城市编码    | integer(int64) |
| imgUrl | 城市地铁总览图 | string         |
| msg    | 消息内容    | string         |

```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "data": {
        "id": 1,
        "name": "北京市",
        "code": 131,
        "imgUr1": "/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   |
|---------|-----------------------|-------|------|--------|
| linelds | 线路 id,多个以逗号分隔例如:31,33 | query | true | string |

| 参数名称 | 参数说明 | 请求类型  | 必须   | 数据类型   |
|------|------|-------|------|--------|
| name | 站点名  | query | true | string |

| 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   |
| cityld    | 城市 id      | integer |
| cityName  | 城市名        | string  |
| end       | 终点站        | string  |
| 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  |

```
"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",
```

### 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 |
| lineld   | 线路 id      | integer(int64) |         |
| lineName | 线路名        | string         |         |
| total    | 总记录数       | string         |         |

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

# 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 |

| 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   |

| 参数名称        | 参数说明         | 类型             |
|-------------|--------------|----------------|
| 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         |
| 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) |

```
"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"
 7
"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           |
|--------|-------|-------|-------|----------------|
| lineld | 路线 id | query | false | integer(int64) |
| name   | 站点名称  | query | false | string         |

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  |

```
{
    "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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

# 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

| 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         |
| 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         |

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

| 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) |

| 参数名称  | 参数说明 | 类型     |
|-------|------|--------|
| total | 总记录数 | string |

```
"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         |
| 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         |
| аррТуре    | app 类型     | string         |
| status     | 状态         | string         |

### 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 |

| 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

## 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 |

| 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) | 反馈实体           |
| content | 反馈内容       | string         |
| id      | 反馈 ID      | integer(int64) |
| title   | 反馈标题       | string         |
| userld  | 反馈人用户 ID   | integer(int64) |
| total   | 总记录数       | string         |
| аррТуре | app 类型     | string         |

# 4.2.3.获取意见反馈详细信息

#### 接口地址

 $\textbf{GET} / \texttt{prod-api/api/takeout/feedback/\{id\}}$ 

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         |
| аррТуре | app 类型          | string         |

```
{
    "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

{

## 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) |

| 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         |
| 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         |
| themeld      | 经营类型       | integer(int64) |
| saleNum3hour | 3 小时销量     | integer(int64) |
| total        | 总记录数       | string         |

```
{
    "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

| 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         |
| 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         |

{
 "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         |
| 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         |

```
{
    "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/2021/0
5/08/9e062202-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 |

| 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          |
| categoryld   | 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        |

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

```
"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           |
|------------|-------|-------|------|----------------|
| categoryld | 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

| 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         |
| data         | 列表数据(数组类型) | 菜品信息           |
| categoryld   | 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         |

```
"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) |

| 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) |

| 参数名称    | 参数说明 | 类型             |
|---------|------|----------------|
| sort    | 分类排序 | integer(int32) |
| themeld | 所属主题 | integer(int64) |

# 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

| 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            |

```
{
    "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 |

```
{
    "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

## 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 ld |      | 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

```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "orderNo": "2021051120444612594"
}
```

## 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 165 / 492

## 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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/takeout/order/list}$ 

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)<br>为空的话,查询当前用户所有订单 | query | true | string |

| 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         |
| productld     | 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            |
| userld          | 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            |

```
"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/20
21/05/09/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/uploa
d/image/2021/05/09/c025e6a0-f91a-4965-835d-17ce2e7efe44.jpg",
            "productPrice": 20,
            "quantity": 1,
            "totalPrice": 20
            "id": 21,
```

#### 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 |

| 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            |
| productld       | 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            |
| userld          | 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         |
| userld        | 用户 id   | integer(int64) |
| msg           | 返回消息内容  | string         |

```
"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 |

| { |  |
|---|--|

"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) |

| 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            |
| userld       | 用户 id | integer(int64)    |
| userName     | 用户名   | string            |
| total        | 总记录数  | string            |

```
"tota1": 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

```
{
    "addressDetai1": "大连理工大学教学楼 A3-118",
    "labe1": "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 |

| 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 |

```
{
    "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

| 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         |
| userld        | 用户 id      | integer(int64) |
| total         | 总记录数       | string         |

### 响应示例

# 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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/takeout/address/\{id\}}$ 

# 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         |
| userld        | 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

### 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

# 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

| ž  | 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

# 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              |
|-----------|-------|------|-------|-------------------|
| companyld | 公司 id |      | true  | integer(int64)    |
| money     | 薪资    |      | false | string            |
| satrTime  | 投递时间  |      | true  | string(date-time) |
| postld    | 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

# 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              |
|---------------------------|--------|-------|-------|-------------------|
| companyld                 | 公司     | query | false | integer(int64)    |
| postName                  | 岗位     | query | false | integer(int64)    |
| params[beginSatrTi<br>me] |        | query | false | string(date-time) |
| params[endSatrTime]       | 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           |
| companyld   | 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": 3,
        "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           |
|--------------|-------|-------|-------|----------------|
| companyld    | 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         |
| companyld      | 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           |
|------|------|------|------|----------------|
| 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         |
| companyld      | 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

```
"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,与公司同步发展。
",
    "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

# 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,与公司同步发展。",
    "money": "7000",
    "positionId": 2,
    "files": "/dev-apihttp://localhost:9090/profile/upload/2021/04/22/lac5e66a-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

# 5.4.3查询用户简历详情

## 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/job/resume/queryResumeByUserId/} \{ userId \}$ 

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           |
|--------|--------|------|------|----------------|
| userld | userld | 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

#### 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

# 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         |
| аррТуре    | app 类型     | string         |
| status     | 状态         | string         |

# ▶ 响应示例

#### 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

### 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         |
| userld  | 反馈人用户 ID   | integer(int64) |
| total   | 总记录数       | string         |
| аррТуре | 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         |        |
| userld  | 反馈人用户 ID        | integer(int64) |        |
| msg     | 返回消息内容          | string         |        |
| аррТуре | 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

### 7.3.2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": "
style:normal;font-weight:400;margin-left:0px;text-align:left;text-decoration:none;t
ext-indent:0px;\\\"><span style=\\\"font-size:16px;\\\">1.</span><span style=\\\"fo
nt-size:16px;\\\">至少提前两周预约</span><span style=\\\"font-size:16px;\\\">,
<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><span style=\\\"background-color:#FFFFFF;color:#191919;font-family:&quot;</pre>
font-size:16px;font-style:normal;font-weight:400;line-height:1.9;text-decoration:no
ne;\\\"></span>
e: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><span style=\\\"background-color:#FFFFFF;color:#191919;font-family:&quot;</pre>
font-size:16px;font-style:normal;font-weight:400;line-height:1.9;text-decoration:no
ne;\\"> </span>
le: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>",
      "title": null
  }
```

#### 7.3.3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 |
| ld        | 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

### 7.3.4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 |
| ld        | 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  |
| ld        | 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"
}
```

# 7.3.5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   |
|-----------|---------|-------|-------|--------|
| userld    | 用户 id   | query | false | string |
| carld     | 车辆 id   | query | false | string |
| aptTime   | 预约时间    | query | false | string |
| addressld | 预约地点 ld | 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
}
```

### 7.3.6查询预约检车订单

### ▶ 接口地址

 ${\tt GET/prod-api/api/traffic/checkCar/apply/list}$ 

- ▶ 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   |
|--------|-------|-------|-------|--------|
| userld | 用户 ID | query | false | string |
| carld  | 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  |
| userld    | 用户 ID | string | false  |
| carld     | 车辆 ID | string | false  |

# ▶ 响应示例

```
"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"
```

## 7.3.7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": "5555555555",
    "plateNo": "辽 B77777",
    "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

## 7.3.8获取绑定车辆列表

## 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/traffic/car/list}$ 

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         |

```
{
        "code": 200,
        "msg": "查询成功",
        "rows": [{
            "id": 2,
            "userId": 2,
            "plateNo": "辽 B12345",
        "engineNo": "1212XS123113",
```

## 7.3.9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 | 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 |

## 7.4 违章相关接口

## 7.4.1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

## 7.4.2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) |
| illegalld | 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            |

| 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)    |

| 参数名称        | 参数说明            | 类型             |
|-------------|-----------------|----------------|
| illegalld   | 违章编号            | integer(int64) |
| no          | 申请单号            | string         |
| 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         |

```
"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/i
mage/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"
}
```

## 7.4.3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 |
|-----------|----------|------|-------|----------------|--------|
| illegalld | 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 |        |

## 7.4.4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            |

| 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)       | 违章查询              |
| 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            |

```
"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-a06
b-47bd-bf71-8624e89b5044.jpg",
    } ],
    "total": 1
```

#### 7.4.5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         |

| 参数名称         | 参数说明            | 请求类型  | 必须    | 数据类型              |
|--------------|-----------------|-------|-------|-------------------|
| illegalDate  | 违章日期            | query | false | string(date-time) |
| illegalld    | 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            |

| 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) |

| 参数名称          | 参数说明            | 类型                |
|---------------|-----------------|-------------------|
| illegalEven   | 违章行为            | string            |
| illegalld     | 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            |
| userld        | 用户              | integer(int64)    |
| total         | 总记录数            | string            |
| userName      | 人员名称            | string            |

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

## 7.4.6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

| 参数名和 | <b>参数</b> | 文说明 i  | 青求类型 | 必须   | 数据类型           |
|------|-----------|--------|------|------|----------------|
| id   | 处罚书 id    | d path |      | true | integer(int64) |

| 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 |

| 参数名称           | 参数说明            | 类型                |
|----------------|-----------------|-------------------|
| 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            |
| illegalld      | 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            |

```
{
    "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"
```

### 7.4.7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) |

| 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 |

## 7.4.8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) |

| 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            |

```
"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": "12323123123",
    "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

# 7.5.2获取当前登录人绑定的驾驶证信息

## 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/traffic/license/user}$ 

**接口描述** 请求头需要 token 参数,具体格式参见安全认证说明 237/492

# 请求数据类型

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

# 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            |

```
"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"
```

#### 7.5.3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) |

| 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            |

```
{
    "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 |

# 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

### 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 |

| 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         |
| аррТуре    | 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/202
1/04/26/183e63c6-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         |

```
{
    "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-b3
2b-4d41-89d0-108ad274b932.png"
    },
    {
        "id": 2,
        "name": "打篮球",
        "sort": 2,
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/22/3352be12-22
b1-44f1-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           |
|------------|---------|-------|-------|----------------|
| categoryld | 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            |
| categoryld   | 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            |

| J   |  |  |
|-----|--|--|
| 1)  |  |  |
| L C |  |  |

```
"total": 1,
 "rows": [
     "id": 1,
     "name": "相约长跑 10 公里",
     "content": "相约长跑 10 公里",
     "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/22/ecfee0c4-32
31-4bdc-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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

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) |

| 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            |
| categoryld   | 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            |

```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "data": {
         "id": 1,
         "name": "相约长跑 10 公里",
         "content": "相约长跑 10 公里",
         "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2021/04/22/ecfee0c4-32
31-4bdc-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) |

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

```
{
  "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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

## 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         |

```
{
  "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 |

```
{
    "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) |

| 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            |

## 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 |

```
{
    "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

| 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         |
| advlmg     | 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 |
| аррТуре | app 类型 | string |
| status  | 状态     | string |

```
"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

## 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         |
| аррТуре | app 类型     | string         |

```
"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) |

| 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         |
| userld  | 反馈人用户 ID        | integer(int64) |
| msg     | 返回消息内容          | string         |

```
{
    "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

| 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         |
| аррТуре  | app 类型     | string         |
| status   | 状态         | string         |
| parentld | 人员 id      | string         |

```
"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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

# 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) |
| newsld      | 新闻 ID  | query | true  | integer(int64)    |
| userld      | 评论人 id | query | false | integer(int64)    |

| 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)    |
| newsld      | 新闻 ID      | integer(int64)    |
| userId      | 评论人 id     | integer(int64)    |
| userName    | 用户名        | string            |
| total       | 总记录数       | string            |
| аррТуре     | app 类型     | string            |

### 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) |

| 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)    |
| newsld      | 新闻 ID           | integer(int64)    |
| userId      | 评论人 id          | integer(int64)    |
| msg         | 返回消息内容          | string            |
| аррТуре     | app 类型          | string            |

```
"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

## 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

### 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

| 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         |

```
"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": "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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/living/press/press} / \{ \texttt{id} \}$ 

# 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) |

| 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 |

```
"code": 200,
   "data": {
      "id": 180,
      "appType": "living",
      "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/202
1/05/10/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": "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。",
      "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         |
| newsld  | 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

## 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

## 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 |

```
"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

| 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 |

```
"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"
 1
```

# 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 |

| 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 |

```
{
    "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&page Size=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           |
|------------|-----------------------|-------|------|----------------|
| categoryld | 分类id(2 水费3电费4<br>燃气费) | query | true | integer(int64) |

| 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                |
|--------------|--------|-------------------|
| categoryld   | 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) |
| userld       | 用户 id  | integer(int64)    |
| msg          | 返回消息内容 | string            |
| total        | 总记录数   | string            |

```
"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         |
| ICALEGOMAG | 分类 id(2 水费 3 电<br>费 4 燃气费) | query | true | integer(int64) |

| 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         |
| categoryld | 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         |

## 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=210113199808242

# 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           |
|------------|------------------------|-------|------|----------------|
| categoryld | 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         |

| 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         |
| categoryld | 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             |
|--------|--------|----------------|
| userld | 用户 id  | integer(int64) |
| msg    | 返回消息内容 | string         |

```
"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
}]
```

## 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&phonenumber=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 |
| phonenumber | 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) |
| phonenumber | 手机号             | string         |
| balance     | 余额              | number         |
| operator    | 运营商             | string         |
| msg         | 返回消息内容          | string         |

```
"msg": "操作成功",
"code": 200,
"data": {
    "id": 1,
    "phonenumber": "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",
    "phonenumber": "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         |
| phonenumber    | 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         |

| 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            |
| phonenumber    | 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            |
| userld         | 用户 id           | integer(int64)    |
| msg            | 返回消息内容          | string            |

```
"msg": "充值成功",
"code": 200,
"data": {
    "id": 2,
    "title": "话费充值",
    "phonenumber": "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

| 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            |
| phonenumber    | 电话号码       | string            |
| rechargeAmount | 充值金额       | number            |
| rechargeTime   | 充值时间       | string(date-time) |
| title          | 标题         | string            |
| userld         | 用户 id      | integer(int64)    |

| 参数名称  | 参数说明 | 类型     |
|-------|------|--------|
| total | 总记录数 | string |

### 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

| 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           |
| ruleld         |                 | 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         |

# 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

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 |

| 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) |
| targetld   | 跳转详情 id | integer(int64) |
| total      | 总记录数    | string         |
| аррТуре    | app 类型  | string         |
| status     | 状态      | string         |

# 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         |
| movield |      |      | 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 |

## 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

### 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

## 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) |
| movield     |      | query | false | integer(int64)    |
| score       |      | query | false | integer(int64)    |
| userId      |      | query | false | integer(int64)    |
| userName    |      | query | false | string            |

| 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)    |
| movield     | 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         |

```
"code": 200,
    "msg": "查询成功",
    "rows": [{
        "id": 1,
        "movieId": 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

# 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) |

| 参数名称        参数说明 | 参数名称 | 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 |

### 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            |

| 参数名称                    | 参数说明       | 类型                |
|-------------------------|------------|-------------------|
| code                    | 状态码        | string            |
| msg                     | isg 消息内容   |                   |
| 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) |            | integer(int32)    |
| total                   | 总记录数       | string            |
| other                   | 其他         | string            |

```
"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": "上世纪三十年代,四位曾在苏联接受特训的共产党
特",
        "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) |

| 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            |

```
{
    "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": "上世纪三十年代,四位曾在苏联接受特训的共产党特"
        }],
        "total": 1
}
```

# 10.2.8获取电影预告信息详细信息

# 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/movie/film/preview} / \{ \texttt{id} \}$ 

# 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            |

#### 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) |

| 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            |

### 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) |

| 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         |
| movield  | 影片 id      | string         |
| timesId  | 时间 id      | string         |

| 参数名称 | 参数说明 | 类型     |
|------|------|--------|
| tags | 标签   | string |

```
"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         |
| roomld | 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         |
| roomld | 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         |

"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) |

| 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 |

```
"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) |

| 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         |

```
"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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/movie/theatre/seat/list}$ 

### 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         |
| roomld | 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) |
| roomld | 影厅 ID      | integer(int64) |
| row    | 排号         | string         |
| total  | 总记录数       | string         |
| status | 状态         | string         |
| type   | 类型         | string         |

```
{
        "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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/movie/theatre/seat/\{id\}}$ 

## 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) |

| 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) |
| roomld | 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 |

```
"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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

## 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            |
| movield  | 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         |
| roomld    | 影厅 id           | query | false | integer(int64) |
| startTime | 开始时间            | query | false | string         |
| theaterId | 影院 id           | query | false | integer(int64) |

| 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)    |
| movield   | 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            |
| roomld    | 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         |

```
"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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

# 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) |

| 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         |
| movield  | 影片 id           | string         |

| 参数名称    | 参数说明  | 类型     |
|---------|-------|--------|
| timesId | 时间 id | string |

```
"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         |
| userld  | 反馈人用户 ID   | integer(int64) |
| total   | 总记录数       | string         |
| аррТуре | app 类型     | string         |

```
{
        "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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/movie/feedback} / \{ \texttt{id} \}$ 

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) |

| 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         |
| userld  | 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     |
|---------|--------|--------|
| аррТуре | app 类型 | string |

```
"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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/movie/press/category/list}$ 

### 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

| 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         |
| аррТуре  | app 类型     | string         |
| status   | 状态         | string         |
| parentld | 人员 id      | string         |

```
"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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

## 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) |
| newsld      | 新闻 ID  | query | true  | integer(int64)    |
| userld      | 评论人 id | query | false | integer(int64)    |

| 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)    |
| newsld      | 新闻 ID      | integer(int64)    |
| userld      | 评论人 id     | integer(int64)    |
| userName    | 用户名        | string            |
| total       | 总记录数       | string            |

```
"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) |

| 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)    |
| newsld      | 新闻 ID  | integer(int64)    |
| userld      | 评论人 id | integer(int64)    |
| msg         | 返回消息内容 | string            |
| аррТуре     | app 类型 | string            |
| userName    | 人员姓名   | string            |
| newsTitle   | 新闻标题   | string            |

```
"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

# 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

# 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            |

| 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 |
| аррТуре  | app 类型          | string |

```
"code": 200,
  "msg": "查询成功",
  "rows": [{
    "id": 99,
    "appType": "movie",
     "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/202
1/05/10/e0844f6e-50f4-4e64-b0c9-0867c73f86ef. jpg''
    "title": "真•三国无双",
    "subTitle": null,
    "content": "导演: 周显扬编剧: 杜致朗主演: 古天
乐 / 王凯 / 杨祐宁 / 韩庚 / 古力娜扎 / 更多...类型: 动作 / 奇
幻 / 古装制片国家/地区:中国大陆 / 中国香港语言:汉语普
通话 / 粤语上映日期: 2021-05-01(中国大陆) / 2021-04-29(中国香
港)片长: 117 分钟又名: 真三国无双电影版 / 三国无双 / Dy
nasty Warriors 真•三国无双的剧情简介<
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

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/movie/press/press} / \{id\}$ 

# 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) |

| 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            |
| аррТуре     | app 类型          | string            |

```
"code": 200,
 "data": {
     "id": 11,
     "appType": "movie",
     "cover": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/202
1/05/10/e0844f6e-50f4-4e64-b0c9-0867c73f86ef.ipg'',
       "title": "真•三国无双",
       "subTitle": null,
       "content": "导演: 周显扬编剧: 杜致朗主演:
古天乐 / 王凯 / 杨祐宁 / 韩庚 / 古力娜扎 / 更多... 类型: 动作 /
奇幻 / 古装制片国家/地区:中国大陆 / 中国香港语言: 汉
语普通话 / 粤语上映日期: 2021-05-01(中国大陆) / 2021-04-29(中
国香港)片长: 117 分钟又名: 真三国无双电影版 / 三国无双
/ Dynasty Warriors 真•三国无双的剧情简介<
p > \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet \bullet   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         |
| newsld  | 新闻 ID |      | true  | integer(int64) |

| 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 |

### 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 |

}

### 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

#### 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            |
| movield    | 影片 id |      | true  | integer(int64)    |
| orderltems | 订单明细  |      | false | array             |
| price      | 影票价格  |      | false | number            |
| seatCol    | 座位号   |      | false | string            |
| seatld     | 座位 id |      | true  | integer           |
| seatRow    | 排号    |      | false | string            |
| playDate   | 播放日期  |      | false | string(date-time) |
| price      | 总价    |      | false | number            |
| roomld     | 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 |

# 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) |
| movield     | 影片 id            | query | false | integer(int64)    |
| orderltemId | 订单明细 id          | query | false | integer(int64)    |
| roomld      | 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)    |

| 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)    |
| movield     | 影片 id            | integer(int64)    |
| orderItemId | 订单明细 id          | integer(int64)    |
| roomld      | 影厅 id            | integer(int64)    |
| seatld      | 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)    |
| userld      | 用户 id            | integer(int64)    |
| total       | 总记录数             | string            |

```
"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)    |
| movield     | 影片 id           | query | false | integer(int64)    |
| orderNo     | 订单号             | query | false | string            |
| payTime     | 支付时间            | query | false | string(date-time) |
| roomld      | 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)    |

| 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)    |
| movield     | 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            |
| roomld      | 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            |

```
"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

### 10.6.5获取订单信息详细信息

### 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/movie/ticket/order} / \{id\}$ 

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) |

| 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)    |
| movield    | 影片 id           | integer(int64)    |
| orderltems | 订单明细            | array             |
| id         | 编号              | integer           |
| orderld    | 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            |
| roomld     | 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            |

```
{
    "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

 $\textbf{DELETE} \ / \texttt{prod-api/api/movie/ticket/order/\{id\}}$ 

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

# 11 门诊预约

# 11.1 医院相关接口

# 11.1.1获取医院详情轮播图

## 接口地址

 $\textbf{GET} \ / \texttt{prod-api/api/hospital/banner/list}$ 

## 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           |
|------------|-------|-------|------|----------------|
| hospitalld | 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          |
| hospitalld | 医院 id      | integer(int64) |
| id         |            | integer(int64) |
| imgUrl     | 图片地址       | string         |

#### 响应示例

# 11.1.2获取医院信息列表

# 接口地址

GET /prod-api/api/hospital/hospital/list

# 接口描述

### 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

#### 请求示例:

/prod-api/api/hospital/hospital/list?hospitalName= 专 科 &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           |
|--------------|------|-------|-------|----------------|
| hospitalName | 医院名称 | 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) | 医院信息           |
| id           |            | integer(int64) |
| hospitalName | 医院名称       | string         |
| brief        | 简介         | string         |
| imgUrl       | 封面         | string         |
| level        | 星级         | integer(int32) |
| total        | 总记录数       | string         |

#### 11.1.3获取医院详细信息

#### 接口地址

**GET** /prod-api/api/hospital/hospital/{id}

#### 接口描述

## 请求数据类型

application/x-www-form-urlencoded

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

## 请求参数

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

| 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 | 医院信息           |
| id           |        | integer(int64) |
| hospitalName | 医院名称   | string         |
| brief        | 简介     | string         |
| imgUrl       | 封面     | string         |
| level        | 星级     | integer(int32) |
| msg          | 返回消息内容 | string         |

```
"msg": "操作成功",
 "code": 200,
 "data": {
  "id": 1,
  "hospitalName": "大连市儿童医院",
  "brief": "大连市儿童医院创建于1952年6月1日,经过几代儿医人的
艰苦奋斗,已成长为一所学科门类齐全、师资力量雄厚、医疗技术精湛、诊疗设
备先进的辽宁省规模最大的综合性儿童医院。担负着辽东半岛 18 岁以下儿童的
医疗、预防、康复、保健任务。2013年2月6日,签约成为大连医科大学附属
大连市儿童医院。系国家儿科、儿外科住院医师规范化培训基地,辽宁省首批儿
科、儿外科住院医师规范化培训基地。医院设有36个学科,大连市快速提升医
疗软实力建设项目小儿心脏病诊疗基地1个,大连市一级医学重点学科6个。<
/p>",
  "level": 3,
  "imgUrl": "http://118.190.154.52:7777/profile/upload/image/2021/0
5/08/5398a863-df13-445e-a21c-7be32a81b461.jpg"
```

## 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

/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         |
| total        | 总记录数                | string         |

```
{
    "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 |  |
|------|------|------|----|------|--|
|------|------|------|----|------|--|

| 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

 $\textbf{PUT} \ / \texttt{prod-api/api/hospital/patient}$ 

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     |
|------|-----------------|--------|
| code | 状态码,200 正确,其他错误 | string |
| msg  | 返回消息内容          | string |

```
{
"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。

| 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              |
| 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            |

| 参数名称   | 参数说明  | 类型             |
|--------|-------|----------------|
| sex    | 性别    | string         |
| tel    | 电话    | string         |
| userId | 用户 id | integer(int64) |
| total  | 总记录数  | string         |

# 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              |
|-------------|---------------------|------|------|-------------------|
| categoryld  | 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 |

```
{
"msg": "操作成功",
```

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

# 11.4.2.查询预约详情

# 接口地址

 $\textbf{GET /prod-api/api/hospital/reservation/\{id\}}$ 

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) |

| 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          | 预约信息           |
| categoryld   | 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         |

| 参数名称        | 参数说明                | 类型                |
|-------------|---------------------|-------------------|
| 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            |
| userld      | 用户 id               | integer(int64)    |
| msg         | 返回消息内容              | string            |

```
"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              |
| categoryld   | 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            |
| reserveTime  | 预约时间<br>            | 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            |
| userld       | 用户 id               | integer(int64)    |
| total        | 总记录数                | string            |

# 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

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         |
| sequence | 顺序         | integer(int32) |
| total    | 总记录数       | string         |

"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

| 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         |

| 参数名称    | 参数说明 | 类型     |
|---------|------|--------|
| mileage | 里程   | string |
| total   | 总记录数 | string |

### 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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

请求示例: /prod-api/api/bus/line/1

请求参数

| 参数 | 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         |
| endTime   | 末班时间            | string         |
| price     | 价格              | number         |
| mileage   | 里程              | string         |
| msg       | 返回消息内容          | string         |

```
"msg": "操作成功",
"code": 200,
"data": {
    "id": 1,
    "name": "一号线",
    "first": "光谷金融街",
    "end": "商湖大厦",
    "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 |

| 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 |

"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

 ${\tt application/x-www-form-urlencoded}$ 

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

| 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         |

| 参数名称     | 参数说明              | 类型             |
|----------|-------------------|----------------|
| 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) |
| userld   | 用户 id             | integer(int64) |
| userName | 用户姓名              | string         |
| userTel  | 用户电话              | string         |
| total    | 总记录数              | string         |

```
"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 |

```
{
```

"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  |

| 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   |

| 参数名称   | 参数说明     | 类型      |
|--------|----------|---------|
| 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  |

```
"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/aed84
b53-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&page Num=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 |

| 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  |
| appealCategoryName | 诉求分类名称                          | string  |
| detailResult       | 处理结果                            | string  |
| state              | 诉求处理状态[字典:<br>gsh_appeal_state] | string  |

```
"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/2022/02/24/82a57
055-3298-4b74-94e0-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=1

# 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 | 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  |
| appealCategoryName | 诉求分类名称                          | string  |
| detailResult       | 处理结果                            | string  |
| state              | 诉求处理状态[字典:<br>gsh_appeal_state] | string  |

#### 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    |
|------------------|-----------|------|------|---------|
| appealCategoryld | 所属诉求分类 ID |      | true | integer |
| title            | 诉求标题      |      | true | string  |
| content          | 诉求内容      |      | true | string  |

| 参数名称       | 参数说明     | 请求类型 | 必须   | 数据类型   |
|------------|----------|------|------|--------|
| 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  |
| state              | 诉求处理状态[字典:<br>gsh_appeal_state] | string  |

```
{
    "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",
         "imgUr1": "/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 | 轮播图图片图片 URL | string  |

### 响应示例

"msg": "操作成功", "code": 200,

# 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 |      |      |      |    |      |

| 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  |
| 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  |

```
"total": 3,
    "rows": [
            "id": 7,
            "name": "民事纠纷",
            "sort": 1,
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/a1b44
9dc-dae3-4a89-aab6-8bd9b5be3c1b.png"
            "id": 8,
            "name": "交通事故",
            "sort": 2,
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/1f7db
3c5-49f4-4756-95f3-7d5a4809a80d.png"
            "id": 9,
            "name": "婚姻财产",
            "sort": 3,
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/4b3f3
381-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&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<br>键字   |      | false | string  |
| sort             | 排序方式: 从业年限<br>(workStartAt)、服务人<br>数(serviceTimes)、好<br>评率(favorableRate) |      | false | string  |

| 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  |
| 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       |         |

```
"avatarUr1": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/b6
798bdc-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

 $\textbf{GET} / \texttt{prod-api/api/lawyer-consultation/lawyer/\{id\}}$ 

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 |
|------|------|------|----|------|
|      |      |      |    |      |

| 参数名称 | 参数说明  | 请求类型 | 必须   | 数据类型    |
|------|-------|------|------|---------|
| id   | 律师 ID |      | true | integer |

| 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 |
| avatarUrl          | 律师头像图片 URL | string  |
| baseInfo           | 律师简介       | string  |
| edulnfo            | 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 |

```
"msg": "操作成功",
   "code": 200,
   "data": {
      "id": 7.
      "name": "刘律师",
      "legalExpertiseId": 7,
      "avatarUr1": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/b6798b
dc-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/2022/03/09/9733
821c-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&page Num=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    |      |      |    |      |

| 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 |
| avatarUrl          | 律师头像图片 URL | string  |
| baseInfo           | 律师简介       | string  |
| edulnfo            | 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  |

| 参数名称           | 参数说明 | 类型      |
|----------------|------|---------|
| favorableCount | 好评人数 | integer |

```
"msg": "操作成功",
   "code": 200,
   "data": [
          "params": {},
          "id": 9.
          "name": "孙律师",
          "legalExpertiseId": 9,
          "avatarUr1": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/91
4c5a08-1edb-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/2022/02/25/9d
e9c25e-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,
           "avatarUr1": "/dev-api/profile/upload/image/2022/02/25/b6
798bdc-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    |
|----------|-------|------|------|---------|
| lawyerld | 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": "1jx1",
        "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

### 请求参数

| 参数名称             | 参数说明                           | 请求类型 | 必须    | 数据类型    |
|------------------|--------------------------------|------|-------|---------|
| lawyerld         | 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<br>之间使用英文半角逗<br>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  |

"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&pageSiz e=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:<br>lc_legal_advice_state] |      | true  | integer |

| 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 |

| 参数名称               | 参数说明                                 | 类型      |
|--------------------|--------------------------------------|---------|
| fromUserId         | 发起人 ID                               | integer |
| lawyerld           | 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<br>文半角逗号分隔          | string  |
| phone              | 电话                                   | string  |
| state              | 当前处理状态[字典:<br>lc_legal_advice_state] | string  |
| score              | 当完成后打的分数,未完成时始<br>终为 0               |         |
| lawyerName         | 律师名字                                 |         |
| legalExpertiseName | 法律专长名称                               |         |

```
"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/2022/02/25/19
d10a51-2950-46b0-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

 $\textbf{GET}/\texttt{prod-api/api/lawyer-consultation/legal-advice}/\{id\}$ 

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 |

| 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 |
| lawyerld   | 律师 ID   | integer |

| 参数名称               | 参数说明                                 | 类型     |
|--------------------|--------------------------------------|--------|
| 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<br>文半角逗号分隔          | string |
| phone              | 电话                                   | string |
| state              | 当前处理状态[字典:<br>lc_legal_advice_state] | string |
| score              | 当完成后打的分数,未完成时始<br>终为 0               |        |
| lawyerName         | 律师名字                                 |        |
| legalExpertiseName | 法律专长名称                               |        |

```
"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/2022/02/25/19d10a
51-2950-46b0-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    |
|----------|-------------|------|------|---------|
| ld       | 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  |

```
{
    "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  |

```
{
    "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    |      |      |    |      |

| 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 |

| 参数名称   | 参数说明        | 类型     |
|--------|-------------|--------|
| imgUrl | 轮播图图片图片 URL | string |

# 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 |
| title   | 新闻标题   | string  |
| imgUrl  | 新闻封面图片 | integer |
| summary | 新闻摘要信息 | string  |

```
"id": 6,
    "title": "中国慈善榜的三个版本",
    "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/02/095c6
09c-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 |

| 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      | 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  |

```
"msg": "操作成功",
  "code": 200,
  "data": {
     "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": "&nbsp: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。榜单
上,最年长的是余彭年,82岁,以6180万元位列第四;最年轻的是盛大网络陈
天桥, 31 岁, 捐赠 1000 万元, 名列 27。    
份榜单开启了中国富人投身公益慈善的编年史。"
```

# 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  |

| 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  |

| 参数名称               | 参数说明   | 类型     |
|--------------------|--------|--------|
| appealCategoryName | 诉求分类名称 | string |
| requireText        | 报名要求   | string |
| detail             | 活动详情   | string |

"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。"

"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 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 奏响神州大地和谐的乐章。"

```
],
"code": 200,
"msg": "查询成功"
```

### 15.2.2 获取志愿活动详情

# 接口地址

 $\textbf{GET}/\texttt{prod-api/api/volunteer-service/activity/\{id\}}$ 

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    |
|------|---------|------|-------|---------|
| ld   | 志愿活动 ID |      | false | integer |

| 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 |

| 参数名称               | 参数说明   | 类型     |
|--------------------|--------|--------|
| 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 |

```
"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
州大地和谐的乐章。"
 }
```

# 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<br>典:vs_register_state] |      | true  | string  |
| pageSize | 分页大小                               |      | false | integer |
| pageNum  | 分页页码                               |      | false | integer |

| 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  |

| 参数名称               | 参数说明   | 类型     |
|--------------------|--------|--------|
| 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 |

```
"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,<br>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  |

# 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    |      |      |    |      |

| 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 | 轮播图图片图片 URL | string  |

# 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 |

| 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 |

## 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:<br>dl_library_business_state<br>] | string  |
| description   | 图书馆详细描述                                    | string  |

## 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 |

| 参数名称  | 参数说明   | 类型      |
|-------|--------|---------|
| code  | 状态码    | integer |
| msg   | 消息内容   | string  |
| dadta | 全部数据列表 | object  |
| id    | 图书馆 ID | integer |

| 参数名称          | 参数说明                                       | 类型     |
|---------------|--|--------|
| 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:<br>dl_library_business_state<br>] | string |
| description   | 图书馆详细描述                                    | string |

```
"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",
        "imgUr1": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/02/acc664d5-09a9-4fff-9342-2c91abb26c44.jpeg",
        "mapUr1": "/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
```

"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 20 21 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 1

5 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&pageNu m=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  |
| libraryld | 图书馆 ID |      | true  | integer |

| 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          | 评论 ID  | integer |
| createTime  | 评论时间   | string  |
| userld      | 评论人 ID | integer |
| libraryld   | 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  |

```
"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"
   },
```

## 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    |
|-----------|--------|------|------|---------|
| libraryld | 图书馆 ID |      | true | integer |
| content   | 评论内容   |      | true | string  |

| 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  |

# 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 |

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

# 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    |      |      |    |      |

| 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 |

```
"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 |

| 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 |
| title  | 新闻标题   | string  |
| imgUrl | 新闻图片   | string  |

| 参数名称    | 参数说明 | 类型     |
|---------|------|--------|
| content | 新闻内容 | string |
| author  | 新闻作者 | string |

# 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": "<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><span style=\"color: rgb(51, 51);\"><span class=\"ql-cursor\"> </span>孩子们利用国旗下的情景

### 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?page Num=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  |

| 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        | 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  |

```
"total": 1,
  "rows": [
        "id": 7,
        "name": "湿垃圾",
        "sort": 1,
        "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/e632f
eb0-52b6-4dd1-94b4-4e90158656d6. 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,在投放时应予去除。\n\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\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  |
| searchTimes | 被搜索次数  | integer |

### 响应示例

"msg": "操作成功",

#### 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  |

```
"total": 4,
    "rows": [
            "id": 7,
            "type": 7,
            "name": "菜叶",
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/79619
2e3-0b3b-4f1a-b170-df40a7aa7418.jpg"
        },
            "id": 8,
            "type": 7,
            "name": "橙皮",
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/87a94
b7d-3756-4ba8-ab91-733a8d78a142.jpg"
        },
            "id": 9,
            "type": 7,
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/05/888bd
9dc-e291-46cb-87fc-e9c0f7724dc2.jpg"
```

### 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 |
|------|------|------|----|------|
| 无    |      |      |    |      |

| 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 | 轮播图图片图片 URL | string  |

# 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  |

# 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

## 请求参数

| 参数名称    | 参数说明      | 请求类型 | 必须    | 数据类型    |
|---------|-----------|------|-------|---------|
| newsld  | 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  |
| newsld   | 新闻 ID |      | true  | integer |

| 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 |

| 参数名称    | 参数说明    | 类型      |
|---------|---------|---------|
| newsld  | 新闻 ID   | string  |
| userId  | 评论用户 ID | integer |
| content | 评论内容    | string  |

```
"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 |
| imgUrl    | 标志性建筑图片 URL | string  |

## 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 |

| 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        | 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  |

```
{
        "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  |
| areald   | 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 |
| 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",

#### 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 |

| 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    | 全部数据      | object  |
| id      | 人才政策 ID   | integer |
| 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  |

```
{
    "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": "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。<br>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。<br>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。<br>04&nbsp;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。<br>br>05&nbsp;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。<br>>06&nbsp: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 |

| 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 |
| coverlmgUrl | 驿站封面图 URL | string  |

| 参数名称                   | 参数说明                             | 类型      |
|------------------------|----------------------------------|---------|
| imageUrlList           | 驿站照片 URL 列表,多个 URL<br>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  |
| surrounding Facilities | 周边配套                             | string  |
| specialService         | 特色服务                             | string  |

```
"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-ffbbbd4186d2.jpg",
         "imageUrls": "",
         "bedsCountBoy": 123,
         "bedsCountGir1": 321,
         "address": "大连市中山区友好广场 XX 路 XX 号 10",
         "phone": "1888884242",
         "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。",
```

## 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 |

| 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 |
| coverlmgUrl | 驿站封面图 URL | string  |

| 参数名称                   | 参数说明                             | 类型      |
|------------------------|----------------------------------|---------|
| imageUrlList           | 驿站照片 URL 列表,多个 URL<br>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  |
| surrounding Facilities | 周边配套                             | string  |
| specialService         | 特色服务                             | string  |

```
"msg": "操作成功",
   "code": 200,
   "data": {
       "id": 7,
       "name": "香蕉公寓",
       "coverImgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/89c3
e658-ee25-4fbb-9fbe-ffbbbd4186d2.jpg",
       "imageUrls": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/06/de35b4
2b-af6d-44fa-bb1e-c14dbc9a41cf.jpg,/dev-api/profile/upload/image/2022
/03/06/7ed73ffe-dfb6-4f14-a5af-762dac4f48f2.jpg",
       "bedsCountBoy": 123,
       "bedsCountGir1": 321,
       "address": "大连市中山区友好广场 XX 路 XX 号 10",
       "phone": "1888884242",
       "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
```

# 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    |      |      |    |      |

| 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:<br>gsh_appeal_state] | string  |

"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 |

| 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   |

| 参数名称        | 参数说明  | 类型      |
|-------------|---|---------|
| 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:<br>public_welfare_activity_is_recom<br>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 |

```
"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/2022/03/07/5
d2db62f-c339-4c81-bc0b-c8a4d3333ca1.jpg"
            "donateCount": 3
        },
            "createTime": "2022-03-07 08:10:31",
            "id": 8.
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/07/8d6aa
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
        },
            "createTime": "2022-03-09 14:28:30",
            "id": 10,
```

```
"imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/09/50c4a
e81-a7ff-4db1-b19c-ded915be61bf.jpeg",
            "typeId": 7,
            "name": "公益活动 1",
            "author": "哈哈哈",
            "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/2022/03/07/5
d2db62f-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 |
| typeld   | 公益分类 ID          |      | true  | integer |
| name     | 根据公益名称搜索的<br>关键词 |      | false | string  |

| 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:<br>public_welfare_activity_is_recom<br>mend | string  |
| detailsList | 捐款活动明细   | array   |

| 参数名称        | 参数说明         | 类型      |
|-------------|--------------|---------|
| 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 |

```
"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 |

| 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         | 捐款记录 ID | integer |
| activityId | 公益活动 ID | string  |

| 参数名称         | 参数说明   | 类型      |
|--------------|--------|---------|
| userld       | 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  |

```
"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 |
| 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    |      |      |    |      |

| 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  |

| 参数名称   | 参数说明        | 类型      |
|--------|-------------|---------|
| sort   | 轮播图排序序号     | integer |
| imgUrl | 轮播图图片图片 URL | string  |

# 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

 $\textbf{GET}/\texttt{prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_company/list}$ 

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   |
| 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/2022/03/07/14ae5
Off-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/2022/03/07/47c1f
659-30a9-4199-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/2022/03/07/0a309
613-7beb-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

 $\textbf{GET}/\texttt{prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_company}/\{id\}$ 

## 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 |

| 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      |
|---------------------|-----------|---------|
| 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  |

```
"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/d
48f5bd9-11ee-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

 $\textbf{GET}/\texttt{prod-api/api/logistics-inquiry/logistics\_info}/\{\texttt{no}\}$ 

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/ST0000001

## 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 |

| 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 |
| companyld    | 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  |

| 参数名称                   | 参数说明             | 类型      |
|------------------------|------------------|---------|
| 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.infold        | 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  |

```
"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/2022/03/07/14ae5
Off-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,
```

## 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    |
|--------------|--|------|------|---------|
| companyld    | 物流公司 ID                                    |      | true | integer |
| infoNo       | 快递单号                                       |      | true | string  |
| questionType | 投诉类型,字典:<br>li-complaint-questio<br>n-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

# 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

# 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 |
| companyld      | 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 :<br>li-complaint-question-type | string  |
| description    | 投诉描述信息  | string  |
| 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<br>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/2022/03/07/4
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 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 | 轮播图图片图片 URL | string  |

# 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    |      |      |    |      |

| 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  |

```
"msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "data": [
            "id": 9,
            "name": "小猫咪",
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/a1834
509-c402-46ae-870f-6dfdebfa31e3.jpg"
            "id": 10,
            "name": "小狗",
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/b8fle
697-1d18-4afe-92e5-7fdc03690b56.jpg"
       },
            "id": 11,
            "name": "鹦鹉",
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/f8ef8
5e1-80fb-4b53-a62a-fb119d946458.jpg"
        },
            "id": 12,
            "name": "金鱼",
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/e3dc8
c21-ca7d-4dd7-8d18-6aa81c05215a.jpg"
            "id": 13,
            "name": "兔子",
            "imgUrl": "/dev-api/profile/upload/image/2022/03/08/7beed
6cb-b652-46c7-88d8-4c3253e710a7.jpg"
    1
```

# 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= &pageSize=10&pageNum=1

王

### 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  |
| typeld   | 宠物分类 ID         |      | true  | integer |
| name     | 宠物医生名称搜索关<br>键词 |      | False | string  |

| 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 |

| 参数名称         | 参数说明          | 类型      |
|--------------|---------------|---------|
| typeld       | 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  |

### 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

### 请求参数

| 参数名称      | 参数说明                              | 请求类型 | 必须   | 数据类型    |
|-----------|-----------------------------------|------|------|---------|
| doctorld  | 宠物医生 ID                           |      | true | integer |
| Question  | 问诊问题描述                            |      | true | string  |
| imageUrls | 问诊相关图片 URL,<br>多个图片使用英文半<br>角逗号分隔 |      | true | string  |

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

# 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 |

| 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                  | 问诊记录 ID                          | integer |
| doctorld            | 宠物医生 ID                          | integer |
| userld              | 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<br>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  |

```
"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"
       },
            "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/2022/03/08/21
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
a1e6595-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/b2
7de15c-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 |

| 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 |
| doctorld       | 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<br>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  |

| 参数名称                | 参数说明       | 类型      |
|---------------------|------------|---------|
| 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  |

```
"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/2022/03/08/21
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"
       },
           "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/2022/03/08/21
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"
       },
           "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/b2
7de15c-fe07-4b73-b736-47fef488d9c6. 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"
       },
           "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",
```

### 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

| 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  |
| inquiryld | 问诊 ID |      | true  | integer |

| 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 |
| inquiryld | 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<br>生   | string  |
| fromId    | 如果 fromRole 是 0,那么本字段<br>为问诊人用户 ID,如果 fromRole<br>是 1,那么本字段为宠物医生 ID |         |

### 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

## 请求参数

| 参数名称      | 参数说明     | 请求类型 | 必须   | 数据类型   |
|-----------|----------|------|------|--------|
| inquiryld | 问诊 ID    |      | true | string |
| content   | 问诊聊天消息内容 |      | true | string |

| 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 |

# 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 分页获取所有赛品列表

# 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

| 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  |
| authorld | 作者 ID,如果需要获<br>取指定作者的推荐菜 |      | false | integer |

| 参数名称 | 参数说明                   | 请求类型 | 必须    | 数据类型   |
|------|------------------------|------|-------|--------|
|      | 品的时候传入, 其他<br>情况下不需要传入 |      |       |        |
| name | 搜索菜名关键字                |      | False | string |

| 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  |
| authorld          | 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 |

### 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 |

|     | 参数名称 | 参数说明 | 类型 |
|-----|------|------|----|
| - 1 |      |      |    |

| 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  |
| authorld          | 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 |

```
"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": [
              "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/a
d5d331e-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/2022/03/08/3
40c8f21-e61c-4210-868a-cd9c5a3b8326.jpg",
              "sort": 2,
              "dishesId": 7
       ],
       "author": {
```

### 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 |

| 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 |

# 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
}
```

| 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,<br>false 取消收藏) |      | true | boolean |

| 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

# 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

| 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 |

| 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  |
| authorld          | 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 |

### 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
}
```

| 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 |

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