魔镜项目API接口文档

[魔镜项目API接口文档 2](#_Toc25254)

[1 总则 4](#_Toc28875)

[1.1 API协议总纲 4](#_Toc2464)

[1.2 API协议说明 4](#_Toc709)

[1.3 文件图片请求格式 5](#_Toc25630)

[2 API接口列表 6](#_Toc21157)

[2.1 用户管理 6](#_Toc9350)

[2.1.1 用户信息字段介绍 6](#_Toc5875)

[2.1.2 用户注册，登录获取验证码接口 6](#_Toc1581)

[2.1.3 用户注册接口 6](#_Toc10479)

[2.1.4 用户登录 7](#_Toc25484)

[2.1.5 用户登出 7](#_Toc11902)

[2.1.6 根据id获取用户详细信息 7](#_Toc29433)

[2.1.7 删除用户 8](#_Toc13441)

[2.1.8 修改用户信息 9](#_Toc1588)

[2.1.9 查询用户列表（分页） 9](#_Toc17578)

[2.2 图片 11](#_Toc19272)

[2.2.1 图片字段介绍 11](#_Toc7002)

[2.2.2 上传图片 11](#_Toc16787)

[2.2.3 查询图片列表(分页) 11](#_Toc1290)

[2.2.4 根据id查询图片 12](#_Toc27634)

[2.2.5 删除图片 13](#_Toc26691)

[2.3 视频管理 14](#_Toc20834)

[2.3.1 视频信息字段介绍 14](#_Toc26690)

[2.3.2 上传视频 15](#_Toc10135)

[2.3.3 查询视频列表 15](#_Toc11695)

[2.3.4 根据id查询视频 16](#_Toc8019)

[2.3.5 删除视频 17](#_Toc3600)

[2.4 魔镜产品管理 18](#_Toc18573)

[2.4.1 魔镜产品信息字段介绍 18](#_Toc20454)

[2.4.2 上传产品 18](#_Toc29857)

[2.4.3 根据id查询产品详情 19](#_Toc30862)

[2.4.4 修改产品接口 21](#_Toc28444)

[2.4.5 查询产品列表（分页） 22](#_Toc14946)

[2.4.6 删除产品 25](#_Toc27115)

[2.4.7 训练产品 26](#_Toc3249)

成都触及科技有限公司

二○一五年十一月

**协议更新说明**

|  |
| --- |
|  |

# 总则

## API协议总纲

API都通过HTTP服务方式提供，数据请求和回应格式均为JSON 格式。

## API协议说明

BASE\_URL = http://120.25.241.211:8080/mj/，后面写的URL是省略掉BASE\_URL后余下的部分，为了便于文档编写，实际编码需要补全。

Request 里数据均为json格式

{

“xxx”: bbb,

“xxx”: aaa,

.....

}

所有请求的返回为json格式，其内容模板如下：

{

"status": 0,

"body": null,

"message": “查询成功”

"totalPage": 0,

"totalRow": 0

}

其中：

status：表示状态码，状态表如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 状态码 | 意义 | 状态码 | 意义 |
| 0 | SUCCESS | 1 | ERROR |
| 2 | NO\_REMOVE | 3 | NO\_DELETE |
| 4 | NO\_UPDATE | 5 | LOCK |
| 6 | EXISTS | 7 | NOT\_EXISTS |
| 8 | VERSION\_NOT\_MATCH | 9 | PASSWD\_NOT\_MATCH |
| 10 | CODE\_NOT\_MATCH | 11 | BLOCKED |
| 12 | VALIDATE\_CODE\_EMPTY | 13 | INVALID\_OPERATION |

body：JSON格式的值，会根据请求的不同和状态不同赋予不同的值。

message：返回状态描述

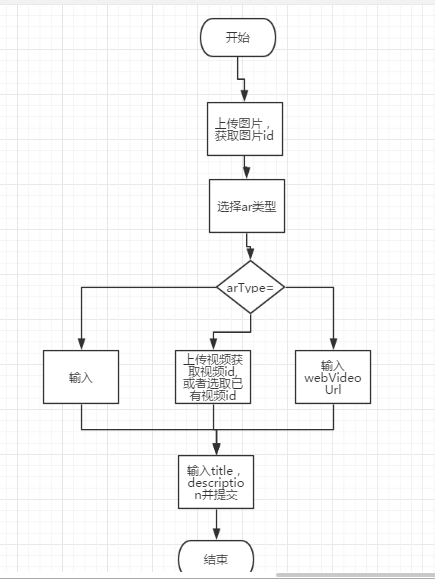
后三个为分页参数，当需要分页查询时使用

totalPage 总页数

totalRow 总页数

## 文件图片请求格式

文件图片URL= BASE\_URL + 服务器返回的相对路径



（图1-1）上传产品流程图

# API接口列表

## 用户管理

### 用户信息字段介绍

1. id： 主键
2. group\_id： 用户组id
3. address: 地址
4. phoneNumber: 电话号码
5. nickName: 昵称
6. name: 姓名
7. password: 密码
8. role: 角色(1 -- 普通用户 2 -- 管理员)
9. status: 状态
10. paymentInformation: 用户支付相关信息
11. qqNumber: qq
12. email: 用户邮箱
13. keepword1: 保留关键字
14. keepword2: 保留关键字
15. keepword3: 保留关键字

### 用户注册，登录获取验证码接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user/identifyPic |  |
| method | Get | get 请求 |
| Request |  |  |
| Response |  | 验证码图片 |

### 用户注册接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user?code=xxxx | code为验证码 |
| method | Post | post 请求 |
| Request | { name: "ggg"  password: "ddd"  } | 登录名，密码 |
| Response | {  "status": 0,  "body": 2,  "message": "注册用户成功"  } | status : 0 --成功，10 --验证码错误 6 -- 用户名已经存在  body : 为注册成功用户id |

### 用户登录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user/login?code=xxx | code 为验证码 |
| method | Post |  |
| Request | { name: "ggg"  password: "ddd"  } | 登录名，密码 |
| Response | {  "status": 10,  "body": null,  "message": "验证码错误"  } | status :0--成功, 10--验证码错误, 7 --用户不存在,9-- 密码不正确  body : 若成功，则返回当前登录用户数据(json格式) |

### 用户登出

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user/loginout |  |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 10,  "body": null,  "message": "用户登出成功"  } | status :0--成功 |

### 根据id获取用户详细信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user/xxx | xxx为用户ID |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": {  "id": 57,  "groupId": null,  "headImg": null,  "phoneNumber": null,  "nickName": null,  "name": "tttt",  "adress": null,  "password": "",  "role": 1,  "status": null,  "paymentInformation": null,  "qqNumber": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "email": null,  "keepword3": null  },  "message": "查询门店成功"  } | status : 0 --成功， 7 -- 用户不存在  body : 用户数据json格式 |

### 删除用户

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user/xxx | xxx 为 用户id |
| method | Delete |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": null,  "message": "删除成功",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功，1 -- 失败， 7 -- 用户不存在, 3 -- 不允许删除 13 -- 登录失效/权限不够 （删除用户需要管理员权限） |
|  |  |  |

### 修改用户信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user |  |
| method | Patch | Patch请求 |
| Request | { id: "3"，  name: "ggg"，  phoneNumber: "1123244"，  ...  } | json格式，其中id为必填项，其它字段根据是否需要修改填写。 |
| Response | {  "status": 0,  "body": null,  "message": "修改成功"  } | status: 0 -- 成功, 10 -- 传参错误, 7 -- 用户不存在, 1 -- 修改失败 |

### 查询用户列表（分页）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/user/query?currentPage=a&&maxRow=b | currentPage,maxRow 为选填项。currentPage 为当前页数，maxRow 为每页最大页数。 |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": [  {  "id": 54,  "groupId": null,  "headImg": null,  "phoneNumber": null,  "nickName": null,  "name": "test",  "adress": null,  "password": "202cb962ac59075b964b07152d234b70",  "role": 1,  "status": null,  "paymentInformation": null,  "qqNumber": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "email": null,  "keepword3": null  },  {  "id": 55,  "groupId": null,  "headImg": null,  "phoneNumber": null,  "nickName": null,  "name": "qwert",  "adress": null,  "password": "81dc9bdb52d04dc20036dbd8313ed055",  "role": 1,  "status": null,  "paymentInformation": null,  "qqNumber": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "email": null,  "keepword3": null  }  ],  "message": null  } | body: 为user列表 |

## 图片

### 图片字段介绍

1. id： 主键
2. userId: 关联用户id
3. name： 图片名
4. quality: 图片质量（是否可用）
5. url: 图片路径 (BASE\_URL + url 为图片访问地址)
6. type: 图片类型
7. status: 图片状态
8. trackUrl ：跟踪文件地址（识别后使用）
9. keepword1: 保留关键字
10. keepword2: 保留关键字
11. keepword3: 保留关键字

### 上传图片

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/picture/upload |  |
| method | POST |  |
| Request |  | @RequestParam("file") MultipartFile |
| Response | {  "status":0,  "body":994,  "message":null,  "currentPage":0,  "totalPage":0,  "totalRow":0  } | status : 0 -- 成功, 6 -- 该图片已存在 1 -- 识别服务器出错 ， 14 -- 图片格式不支持  body: 刚上传图片id |

### 查询图片列表(分页)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/picture/query?currentPage=a&&maxRow=b | currentPage,maxRow 为选填项。currentPage 为当前页数，maxRow 为每页最大页数。 |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | "status": 0,  "body": [  {  "id": 994,  "userId": 57,  "videoId": null,  "belongUserId": null,  "belongGroupId": null,  "name": null,  "size": "100.79K",  "quality": null,  "similitude": null,  "videoObj": null,  "url": null,  "type": "jpg",  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459067131000,  "threedId": null,  "realityType": null,  "trackUrl": null  }  ],  "message": null,  "currentPage": 1,  "totalPage": 1,  "totalRow": 0  } | status : 0 --成功 ; 13 -- 登录失效  body : 用户返回自己拥有的图片， 管理员则返回所有图片 |
|  |  |  |

### 根据id查询图片

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/picture/xxx | xxx 为 图片id |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": {  "id": 997,  "userId": 57,  "videoId": null,  "belongUserId": null,  "belongGroupId": null,  "name": null,  "size": "38.24K",  "quality": null,  "similitude": null,  "videoObj": null,  "url":"picture/342342324.jpg" ,  "type": "jpg",  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459221169000,  "threedId": null,  "realityType": null,  "trackUrl": null  },  "message": "查找图片成功",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功，1 -- 失败， 7 -- 视频不存在, 13 -- 登录失效  BASE\_URL + url: 为图片访问地址 |
|  |  |  |

### 删除图片

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api//picture/xxx | xxx 为 图片id |
| method | Delete |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": null,  "message": "删除成功",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功，1 -- 失败， 7 -- 图片不存在, 3 -- 不允许删除（存在关联产品） 13 -- 登录失效 |
|  |  |  |

## 视频管理

### 视频信息字段介绍

1. id： 主键
2. userId: 关联用户id
3. name: 视频名字
4. size 视频大小
5. originUrl: 源视频路径
6. finalUrl: 最终视频路径 （BASE\_URL + finalUrl视频访问地址）
7. videoFormat ：视频格式
8. audioFormat ：音频格式
9. uploadWay ：上传途径
10. codeRate ： 码率
11. duration ：视频时长
12. status ：视频状态
13. createtime 上传时间
14. keepword1: 保留关键字
15. keepword2: 保留关键字
16. keepword3: 保留关键字

### 上传视频

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/video/upload |  |
| method | POST |  |
| Request |  | @RequestParam("file") MultipartFile |
| Response | {  "status":0,  "body":994,  "message":null,  "currentPage":0,  "totalPage":0,  "totalRow":0  } | status : 0 -- 成功, 1 -- 失败  body: 刚上传视频id |

### 查询视频列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/video/query?currentPage=a&&maxRow=b | currentPage,maxRow 为选填项。currentPage 为当前页数，maxRow 为每页最大页数。 |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | "status": 0,  "body": [  {  "id": 341,  "userId": 57,  "name": "20160328105126.mp4",  "size": "28.16M",  "originUrl": "/home/onglchen/proenv/projects/mjproject\_new/src/main/webapp/upload/video/video\_341.mp4",  "finalUrl": "videos/20160328105126.mp4",  "videoFormat": "mp4",  "audioFormat": null,  "uploadWay": null,  "codeRate": null,  "duration": null,  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459133486000  },  ],  "message": null,  "currentPage": 1,  "totalPage": 1,  "totalRow": 0  } | status : 0 --成功 ; 13 -- 登录失效  body : 用户返回自己拥有的视频， 管理员则返回所有视频 |
|  |  |  |

### 根据id查询视频

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api//video/xxx | xxx 为 视频id |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | { "status": 0,  "body": {  "id": 341,  "userId": 57,  "name": "20160328105126.mp4",  "size": "28.16M",  "originUrl": "/home/onglchen/proenv/projects/mjproject\_new/src/main/webapp/upload/video/video\_341.mp4",  "finalUrl": "videos/20160328105126.mp4",  "videoFormat": "mp4",  "audioFormat": null,  "uploadWay": null,  "codeRate": null,  "duration": null,  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459133486000  },  "message": "查找视频成功",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功，1 -- 失败， 7 -- 视频不存在, 13 -- 登录失效  BASE\_URL + finalUrl视频访问地址 |
|  |  |  |

### 删除视频

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api//video/xxx | xxx 为 视频id |
| method | Delete |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": null,  "message": "删除成功",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功，1 -- 失败， 7 -- 视频不存在, 3 -- 不允许删除（存在关联产品） 13 -- 登录失效 |
|  |  |  |

## 魔镜产品管理

### 魔镜产品信息字段介绍

1. id： 主键
2. pictureId ：关联图片id
3. pictureObj ：关联图片对象
4. videoId ：关联视频Id
5. videoObj ： 关联视频对象
6. threedId ：关联3d模型id
7. userId ：关联用户id
8. industry ：所属行业
9. fetchCode ：产品提取码
10. productionPhase
11. status 产品状态
12. makeTime ：产品制作时间
13. publishTime
14. description ：产品描述
15. title ： 产品标题
16. createtime
17. clicktimes ： 点击量
18. arType ： ar类型, 1--网页, 2--自传视频, 3--网络视频,
19. webUrl ： 关联网页地址
20. webVideoUrl ： 关联网络视频地址
21. keepword1: 保留关键字
22. keepword2: 保留关键字
23. keepword3: 保留关键字

### 上传产品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/mjproduct/ |  |
| method | Post |  |
| Request | {  arType: 2  description: "ssdfsdfs"  pictureId: 996  title: "sdfsdf"  videoId: "341"  webUrl : "sdfsdf"  webVideoUrl : "341"  } | 这几个字段为必填项目。  注：上传产品的流程见（图1-1）上传产品流程图 |
| Response | {  body: 273  currentPage: 0  message: "添加产品成功"  status: 0  totalPage: 0  totalRow: 0  } | status : 0 -- 成功 ,1 -- 失败  body : 所生成产品id |

### 根据id查询产品详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api//mjproduct/xxx | xxx 为 产品id |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": {  "id": 202,  "pictureId": 996,  "pictureObj": {  "id": 996,  "userId": 57,  "videoId": null,  "belongUserId": null,  "belongGroupId": null,  "name": null,  "size": "97.44K",  "quality": null,  "similitude": null,  "videoObj": null,  "url": null,  "type": "jpg",  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459135772000,  "threedId": null,  "realityType": null,  "trackUrl": null  },  "videoId": 341,  "videoObj": {  "id": 341,  "userId": 57,  "name": "20160328105126.mp4",  "size": "28.16M",  "originUrl": "/home/onglchen/proenv/projects/mjproject\_new/src/main/webapp/upload/video/video\_341.mp4",  "finalUrl": "videos/20160328105126.mp4",  "videoFormat": "mp4",  "audioFormat": null,  "uploadWay": null,  "codeRate": null,  "duration": null,  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459133486000  },  "audioId": null,  "audioObj": null,  "userId": 57,  "industry": null,  "isPrivate": null,  "fetchCode": null,  "productionPhase": null,  "status": 1,  "makeTime": null,  "publishTime": null,  "description": "ssdfsdfs",  "keepword1": "www.baidu.com",  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "title": "sdfsdf",  "createtime": 1459135774000,  "clicktimes": 0,  "threedId": null,  "arType": 2,  "webUrl": "www.baidu.com",  "webVideoUrl": null  },  "message": "查找产品成功",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功， 7 -- 产品不存在, 13 -- 登录失效  body : pictureObj是产品关联图片信息, videoObj是产品关联视频信息 |
|  |  |  |

### 修改产品接口

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/mjproductedit |  |
| method | patch |  |
| Request | {  id:34,  arType: 2,  description: "ssdfsdfs",  title: "sdfsdf",  videoId: "341",  webUrl: "www.baidu.com",  ......  } | 修改时id为必填，其它为选填，只填需要更改的属性  若要修改产品关联视频，则直接传修改过后的，videoId） |
| Response | {  "status": 0,  "body": null,  "message": "修改成功"  } | status: 0 -- 成功, 10 -- 传参错误, 7 -- 产品不存在, 1 -- 修改失败 , 13 -- 登录失效 |

### 查询产品列表（分页）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/mjproduct/query?currentPage=a&&maxRow=b | currentPage,maxRow 为选填项。currentPage 为当前页数，maxRow 为每页最大页数。 |
| method | Get |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": [  {  "id": 202,  "pictureId": 996,  "pictureObj": {  "id": 996,  "userId": 57,  "videoId": null,  "belongUserId": null,  "belongGroupId": null,  "name": null,  "size": "97.44K",  "quality": null,  "similitude": null,  "videoObj": null,  "url": null,  "type": "jpg",  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459135772000,  "threedId": null,  "realityType": null,  "trackUrl": null  },  "videoId": 341,  "videoObj": {  "id": 341,  "userId": 57,  "name": "20160328105126.mp4",  "size": "28.16M",  "originUrl": "/home/onglchen/proenv/projects/mjproject\_new/src/main/webapp/upload/video/video\_341.mp4",  "finalUrl": "videos/20160328105126.mp4",  "videoFormat": "mp4",  "audioFormat": null,  "uploadWay": null,  "codeRate": null,  "duration": null,  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459133486000  },  "audioId": null,  "audioObj": null,  "userId": 57,  "industry": null,  "isPrivate": null,  "fetchCode": null,  "productionPhase": null,  "status": 1,  "makeTime": null,  "publishTime": null,  "description": "ssdfsdfs",  "keepword1": "www.baidu.com",  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "title": "sdfsdf",  "createtime": 1459135774000,  "clicktimes": 0,  "threedId": null,  "arType": 2,  "webUrl": "www.abc.com",  "webVideoUrl": null  },  {  "id": 201,  "pictureId": 995,  "pictureObj": {  "id": 995,  "userId": 57,  "videoId": null,  "belongUserId": null,  "belongGroupId": null,  "name": null,  "size": "97.44K",  "quality": null,  "similitude": null,  "videoObj": null,  "url": null,  "type": "jpg",  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459135420000,  "threedId": null,  "realityType": null,  "trackUrl": null  },  "videoId": 342,  "videoObj": {  "id": 342,  "userId": 57,  "name": "20160328112346.mp4",  "size": "28.16M",  "originUrl": "/home/onglchen/proenv/projects/mjproject\_new/src/main/webapp/upload/video/video\_342.mp4",  "finalUrl": "videos/20160328112346.mp4",  "videoFormat": "mp4",  "audioFormat": null,  "uploadWay": null,  "codeRate": null,  "duration": null,  "status": null,  "keepword1": null,  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "createtime": 1459135426000  },  "audioId": null,  "audioObj": null,  "userId": 57,  "industry": null,  "isPrivate": null,  "fetchCode": null,  "productionPhase": null,  "status": 1,  "makeTime": null,  "publishTime": null,  "description": "sdff",  "keepword1": "www.baidu.com",  "keepword2": null,  "keepword3": null,  "title": "sdfsd",  "createtime": 1459135431000,  "clicktimes": 0,  "threedId": null,  "arType": 2,  "webUrl": "www.baidu.com",  "webVideoUrl": null  }  ],  "message": null,  "currentPage": 0,  "totalPage": 1,  "totalRow": 2  } | status : 0 --成功 ; 13 -- 登录失效  body : 用户返回自己拥有的产品列表， 管理员则返回所有产品列表，其中pictureObj是产品关联图片信息, videoObj是产品关联视频信息 |

### 删除产品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api//mjproduct/xxx | xxx 为 产品id |
| method | Delete |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": null,  "message": "",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功，1 -- 失败， 7 -- 产品不存在, 3 -- 不允许删除 13 -- 登录失效 |
|  |  | 删除产品，同时会将产品所关联图片一并删除 |

### 训练产品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 详细信息 | 备注 |
| URL | /api/train |  |
| method | Post |  |
| Request |  |  |
| Response | {  "status": 0,  "body": null,  "message": "",  "currentPage": 0,  "totalPage": 0,  "totalRow": 0  } | status : 0 -- 成功 |
|  |  |  |