

# 发丝级人像分割

调用地址： /object/separation

请求方式： POST

请求内容类型： application/json

返回类型： JSON

## 请求参数

字段名称	字段说明	类型	必填
image	图片url或者图片base64编码	string	Y
imageType	图像数据类型，0：图像内容为BASE64编码；1：图像内容为图像文件URL链接	int	Y

## 请求示例

```
# -*- coding: UTF-8 -*-
# !/usr/bin/python3

import urllib.request
import base64
import json

#API产品路径
host = 'https://xxx.xxx.com'
path = '/object/replacement'
url = host + path

#参数配置
image = "https://xxx.xxx.com/test.png"
imageType = 1
if False:
    #启用BASE64编码方式进行识别
    #内容数据类型是BASE64编码
    f = open(r'本地图片A路径', 'rb')
    image = base64.b64encode(f.read()).decode("utf-8")
    imageType = 0
    f.close()

data = {"image": image, "imageType": imageType}
```

```
data = json.dumps(data)
req = urllib.request.Request(url)
req.encoding = 'utf-8'
req.add_header('Content-Type', 'application/json; charset=UTF-8')
response = urllib.request.urlopen(req, bytes(data, "utf-8"))
print(response.getcode())
content = response.read()
if content:
    print(content.decode('utf-8'))
```

## 响应示例

```
{
  "status": 200,
  "taskId": "7ec18c482b6d49b3b069189d38a8b7ce",
  "data": {
    "url": "http://www.videojj.com/result.png"
  }
}
```

字段名称	字段说明	类型	必填	备注
status	结果状态	int	Y	200 成功
taskId	任务ID	string	Y	
data	分离结果	object	Y	包含图片宽高和替换结果图片数据
data.url	分离后图片url	string	Y	-