

## 水果识别

### 接入点说明:

是一款基于人工智能和深度学习算法的图像识别接口，能够识别出图片中的水果名称和置信度。该接口适用于各种场景，如智能农业、零售业、食品安全等，可以帮助用户快速、准确地识别水果种类。

### 接口地址:

[https://route.showapi.com/1754-16?appKey={your\\_appKey}](https://route.showapi.com/1754-16?appKey={your_appKey}) [查看密钥](#) [调用帮助](#)

### 返回格式:

json

## 请求参数

### post 表单

参数名称	类型	示例值	必须	描述
img_base64	String		否	要识别图片的 <i>base64</i> 字符串,与 <i>img_url</i> 参数二选一作为入参方式, 建议图片大小不超过 2M, 支持 <i>jpg jpeg png</i> 格式图片
img_url	String	<a href="https://showapi-pub-hangzhou.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/api/1754/11.jpg">https://showapi-pub-hangzhou.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/api/1754/11.jpg</a>	否	要识别图片的 <i>URL</i> ,与 <i>img_base64</i> 参数二选一作为入参方式, 建议图片大小不超过 2M, 支持 <i>jpg jpeg png</i> 格式图片

## 返回参数

[查看公共返回参数](#)

## 返回体

参数名称	类型	示例值	描述
result	Object []		识别结果集
- confidence_level	Number	1	置信度, 值在 0-1 之间
- name	String	榴莲	识别出的水果

参数名称	类型	示例值	描述
ret_code	Number	0	<p>ret_code = 0 无异常</p> <p>10 参数错误</p> <p>20 文件格式错误</p> <p>30 操作失败,请勿重复提交</p> <p>40 文件下载失败</p> <p>50 文件内容过大</p> <p>60 图片解析失败</p> <p>70 识别失败</p> <p>80 服务超时</p> <p>90 未知错误(error_code)</p>
remark	String	无异常	错误信息

### 请求示例

[AI 生成调用代码](#)

[查看我的 appKey](#)

[查看使用向导](#)

```
#查看 appkey: https://www.showapi.com/console#/myAppcurl -X POST
'https://route.showapi.com/1754-16?appKey={your_appKey}' \
-H 'content-type:application/x-www-form-urlencoded' \
-d 'img_base64=' \
-d
'img_url=https://showapi-pub-hangzhou.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/api/1754/11.jpg'
```

### 返回示例

```
{
```

```
"showapi_res_id": "",
"showapi_res_error": "",
"showapi_res_code": 0,
"showapi_res_body": {
  "result": [
    {
      "confidence_level": 0.99724317,
      "name": "榴莲"
    },
    {
      "confidence_level": 0.0012824732,
      "name": "非果蔬食材"
    }
  ],
  "ret_code": 0,
  "remark": "无异常"
}}
```