

身份证 OCR 接口使用指南

接口正确返回样例-人像面：

```
{
  "msg": "成功",
  "success": true,
  "code": 200,
  "data": {
    "order_no": "634416423342575616",
    "result": 0,
    "side": "front",
    "info": {
      "number": "320382198912014010",
      "address": "江苏省苏州市岔河镇东沙庄村黄庄 150 号",
      "month": "12",
      "nation": "汉",
      "year": "1989",
      "sex": "男",
      "name": "赵宁宁",
      "day": "1"
    },
    "validity": {
      "birthday": true,
      "number": true,
      "address": true,
      "sex": true,
      "name": true
    },
    "image_url": "https://img.tianyandata.cn/id_card_ocr/...403687.jpg"
  }
}
```

接口正确返回样例-国徽面：

```
{
  "msg": "成功",
  "success": true,
  "code": 200,
  "data": {
    "order_no": "634436714873622528",
    "result": 0,
    "side": "back",
    "info": {
      "authority": "杭州市公安局余杭分局",
      "timelimit": "20180806-20380806"
    },
    "validity": {
      "authority": true,
      "timelimit": true
    },
    "image_url": null
  }
}
```

接口错误返回样例：

```
{
  "msg": "参数错误",
  "success": false,
  "code": 400,
  "data": {}
}
```

返回字段说明：

字段名	说明
success	接口请求成功标识，true 为成功，false 为失败，失败情况下，会有对应描述和状态码
code	成功为 200，其它为失败状态码
msg	code 对应的说明描述
data	验证结果详细信息
order_no	订单号
result	0-扫描成功；1-扫描失败
side	front -人像面；back-国徽面
info	身份证信息，分人像面和国徽面，见详情
validity	扫描成功结果，分人像面和国徽面，见详情

image_url	身份证头像照片 URL
-----------	-------------

info 字段说明：

字段名	说明
name	姓名
sex	性别
nation	民族
year	出生年
month	出生月
day	出生日
address	地址
number	身份证号
authority	签发机关
timelimit	身份证有效期

说明：上传身份证人像面照片时返回字段 name, sex, nation, year, month, day, address, number ; 上传身份证国徽面照片时返回字段 authority 和 timelimit。

validity 字段说明：

字段名	说明
name	姓名
sex	性别
birthday	生日
address	地址
number	身份证号
authority	签发机关
timelimit	身份证有效期

说明一：上传身份证人像面照片时返回字段 name, sex, birthday, address, number; 上传身份证国徽面照片时返回字段 authority 和 timelimit。

说明一：当上传的图片是非身份证照片时，系统不会报错，但这种情况下就需要关注 validity 中信息，只要有一个信息为 false，那此次识别结果就不可信。

code 错误码说明：

code	说明
200	成功
400	参数错误
404	请求资源不存在
500	系统内部错误，请联系服务商
501	第三方服务异常
604	接口停用
1001	其他，以实际返回为准