

增值税发票（卷票）识别开发文档

1、增值税发票（卷票）识别

2、错误码参照

1、增值税发票（卷票）识别 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://apis.juhe.cn/vat_roll_invoice_ocr/query

返回格式：json

请求方式：post

请求示例：http://apis.juhe.cn/vat_roll_invoice_ocr/query?key=您申请的appkey

接口备注：本接口支持对增值税发票（卷票）的发票代码、发票号码、日期、校验码、合计金额（小写）等关键字段的识别。

请求Header：

| 名称 | 值 |
|--------------|-----------------------------------|
| Content-Type | application/x-www-form-urlencoded |

请求参数说明：

| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
|--------------|--------|----|--|
| key | String | 是 | 在个人中心->我的数据,接口名称上方查看 |
| image_base64 | String | 是 | 图片的 Base64 值。支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG，暂不支持 GIF 格式。支持的图片大小：所下载图片经Base64编码后不超过 3M。 |

返回参数说明：

| 名称 | 类型 | 说明 |
|------------|---------|------------|
| error_code | Integer | 状态码，成功时返回0 |
| reason | String | 状态信息 |

| 名称 | 类型 | 说明 |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| result | Object | 返回结果 |
| result.request_id | String | 请求 ID |
| result.vat_roll_invoice_infos | Array of VatRollInvoiceInfo | 增值税发票（卷票）识别结果 |
| VatRollInvoiceInfo.name | String | 识别出的字段名称（关键字） |
| VatRollInvoiceInfo.value | String | 识别出的字段名称对应的值，也就是字段name对应的字符串结果 |

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "success",
  "result": {
    "request_id": "a0513eeb-6747-4a35-91ad-addcd1392896",
    "vat_roll_invoice_infos": [
      {
        "name": "发票代码",
        "value": "033000101"
      },
      {
        "name": "发票号码",
        "value": "14547954"
      },
      {
        "name": "销售方识别号",
        "value": "9133974410525"
      },
      {
        "name": "开票日期",
        "value": "2019-07-14"
      },
      {
        "name": "购买方识别号",
        "value": "913302572467"
      },
      {
        "name": "合计金额(小写)",
        "value": "¥200.00"
      },
      {
        "name": "合计金额(大写)",
        "value": "贰佰圆整"
      },
      {
        "name": "校验码",
        "value": "839310540000"
      }
    ]
  },
  "error_code": 0
}
```

2、错误码参照

服务级错误码参照(error_code) : [\[顶部\]](#)

| 错误码 | 说明 |
|--------|--------|
| 253301 | 查询参数错误 |
| 253302 | 请求失败 |

系统级错误码参照：

| 错误码 | 说明 | 旧版本(resultcode) |
|-------|--|-----------------|
| 10001 | 错误的请求KEY | 101 |
| 10002 | 该KEY无请求权限 | 102 |
| 10003 | KEY过期 | 103 |
| 10004 | 错误的OPENID | 104 |
| 10005 | 应用未审核超时，请提交认证 | 105 |
| 10007 | 未知的请求源 | 107 |
| 10008 | 被禁止的IP | 108 |
| 10009 | 被禁止的KEY | 109 |
| 10011 | 当前IP请求超过限制 | 111 |
| 10012 | 请求超过次数限制 | 112 |
| 10013 | 测试KEY超过请求限制 | 113 |
| 10014 | 系统内部异常(调用充值类业务时，请务必联系客服或通过订单查询接口检测订单，避免造成损失) | 114 |
| 10020 | 接口维护 | 120 |
| 10021 | 接口停用 | 121 |

错误码格式说明（示例：200201）：

| | | |
|----------------|---------------|--------|
| 2 | 002 | 01 |
| 服务级错误（1为系统级错误） | 服务模块代码(即数据ID) | 具体错误代码 |