

全国违章直连查询开发文档

- 1、获取支持城市参数接口
- 2、请求违章查询接口
- 3、根据车牌前缀获取城市参数
- 4、错误码参照

1、获取支持城市参数接口 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://v.juhe.cn/sweizhang/citys

返回格式：json/xml

请求方式：get post

请求示例：http://v.juhe.cn/sweizhang/citys?key=key

接口备注：**有些城市如果维护，我们会临时下线处理**

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
province	string	N	默认全部，省份简写，如：ZJ、JS
dtype	string	N	返回数据格式：json或xml,默认json
key	string	Y	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看

返回参数说明：

名称	类型	说明
province_code	String	省份代码

名称	类型	说明
province	String	省份名称
citys	Array	省份下开通城市数组
city_code	String	城市代码
city_name	String	城市名称
engine	String	是否需要发动机号0,不需要 1,需要
engineno	String	需要几位发动机号0,全部 1-9 ,需要发动机号后N位
class	String	是否需要车架号0,不需要 1,需要
classa	String	同上, (解决java中class关键字无法映射)
classno	String	需要几位车架号0,全部 1-9 需要车架号后N位

JSON返回示例：

```
{
  "resultcode": "200",
  "reason": "成功的返回",
  "result": {
    "BJ": {
      "province": "北京",
      "province_code": "BJ",
      "citys": [
        {
          "city_name": "北京",
          "city_code": "BJ",
          "abbr": "京",
          "engine": "1",
          "engineno": "0",
          "classa": "0",
          "class": "0",
          "classno": "0",
          "regist": "0",
          "registno": "0"
        }
      ]
    }
  },
  "error_code": 0
}
```

2、请求违章查询接口 [\[顶部\]](#)

接口地址： <http://v.juhe.cn/sweizhang/query>

返回格式： json

请求方式：post get

请求示例：http://v.juhe.cn/sweizhang/query?city=SH&hphm=苏L50A11&engineno=123456&key=key

接口备注：违章查询稳定性依赖交管方，交管方维护升级会导致部分城市查询不稳定；建议按照车牌地查询违章。

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
dtype	string	否	返回数据格式：json或xml,默认json
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看
city	String	是	（车牌所在地）城市代码
hphm	String	是	号牌号码 完整7位 ,需要utf8 urlencode*
hpzl	string	否	号牌类型,默认02:小型车,01:大型车,52:新能源小型车,51:新能源大型车
engineno	String	否	发动机号 (具体是否需要根据城市接口中的参数填写)
classno	String	否	车架号 (具体是否需要根据城市接口中的参数填写)

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	状态码
province	String	查询省份代码
city	String	查询城市代码
hphm	String	查询的号牌号码
lists	Array	违章列表
date	String	违章时间
area	String	违章地点
archiveno	string	文书编号(不一定获取到)

名称	类型	说明
act	String	违章行为
code	String	违章代码(仅供参考，不一定有值)
fen	String	违章扣分(仅供参考，不一定有值)
money	String	违章罚款(仅供参考，不一定有值)
handled	String	处理状态。0-未处理未交费，1-已处理未交费，默认不返回已处理已缴费的违章
hpzl	string	车牌类型(02小型车)
wzcity	string	违章城市(仅供参考，不一定有值)
cjgg	string	采集机关(不一定有值)

JSON返回示例：

```
{
  "error_code": 0,
  "resultcode": "200",
  "reason": "查询成功",
  "result": {
    "province": "HB",
    "city": "HB HD",
    "hphm": "冀DHL327",
    "hpzl": "02",
    "lists": [{
      "date": "2013-12-29 11:57:29",
      "area": "316省道53KM+200M",
      "act": "16362：驾驶中型以上载客载货汽车、校车、危险物品运输车辆以外的其他机动车在高速公路以外的道路上行驶超过规定时速20%以上未达50%的",
      "code": "",
      "fen": "6",
      "money": "100",
      "handled": "0",
      "archiveno": "320294Y000276124",
      "wzcity": "广东深圳",
      "cjgg": "***交警队"
    }]
  }
}
```

3、根据车牌前缀获取城市参数 [\[顶部\]](#)

接口地址：http://v.juhe.cn/sweizhang/carPre

返回格式：json

请求方式：get

请求示例： http://v.juhe.cn/sweizhang/carPre.php?key=&hphm=%E6%B2%AAC

接口备注： 根据车牌前缀或车牌号码，获取对应的城市代码及违章查询条件参数

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	Y	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看
hphm	String	是	车牌前缀(前2位)或车牌号，如：浙A；需要utf8 urlencode
isNer	int	否	是否新能源,默认为0,可选参数0:否,1:是

返回参数说明：

名称	类型	说明
province	String	省份名称
city_code	String	城市代码
city_name	String	城市名称
abbr	string	车牌前缀
engine	String	是否需要发动机号，0:不需要 1:需要
engineno	String	需要几位发动机号0:全部 1-9 :需要发动机号后N位
classa	String	是否需要车架号，0:不需要 1:需要
classno	String	需要几位车架号0:全部 1-9: 需要车架号后N位

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "查询成功",
  "result": {
    "city_name": "上海",
    "city_code": "SH",
    "abbr": "沪",
    "engine": "1",
```

```
"engineno": "6",
"classa": "1",
"classno": "6",
"province": "上海"
},
"error_code": 0
}
```

4、错误码参照

服务级错误码参照(error_code)： [\[顶部\]](#)

错误码	说明
225603	网络错误请重试(不扣费)
225605	您好,你所查询的城市正在维护或未开通查询（不扣费）
225606	车辆信息错误,请确认输入的信息正确(扣费)
225607	车辆信息错误（不扣费）
225608	内部异常,具体看返回(不扣费)
225611	根据车牌前缀获取查询规则相关错误(不计费)

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

错误码	说明	旧版本(resultcode)
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

版本日期：2024-05-19 01:17