极端天气预警开发文档

1、查询
2、错误码参照

1、查询 [顶部]

接口地址： http://apis.juhe.cn/weather_info/api/alert/query

返回格式： json

请求方式： get/post

请求示例： http://apis.juhe.cn/weather_info/api/alert/query?key=&lng=116.298056&lat=39.959912

接口备注： 提供14项预警内容及4项等级： 内容：台风、暴雨、暴雪、寒潮、大风、沙尘暴、高温、干旱、雷电、冰雹、霜冻、大雾、霾、道路结冰 等级：蓝色、黄色、橙色、红色

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
lng	string	是	经度
lat	string	是	纬度

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	状态码(接口为查询计费)
reason	string	状态提示

名称	类型	说明
result	json	返回结果
data.content	jsonArray	json数组，如果未查到为空数组
data.content.pubtimestamp	long	发布时间，单位是 Unix 时间戳，如 1587443583
data.content.alertId	string	预警 ID，如 "35040041600001_20200421123203"
data.content.status	string	预警信息的状态，如"预警中"
data.content.adcode	string	区域代码，如 "350400"
data.content.location	string	位置，如"福建省三明市"
data.content.province	string	省，如"福建省"
data.content.city	string	市，如"三明市"
data.content.county	string	县，如"无"
data.content.code	string	预警代码，如"0902"
data.content.source	string	发布单位，如"国家预警信息发布中心",
data.content.title	string	标题，如"三明市气象台发布雷电黄色预警[III 级/较重]",
data.content.description	string	描述，如"三明市气象台 2020 年 04 月 21 日 12 时 19 分继续发布雷电黄色预警信号：预计未来 6 小时我市有雷电活动，局地伴有短时强降水、6-8 级雷雨大风等强对流天气。请注意防范！"
data.content.adcodes	jsonArray	行政区划层级信息
data.content.adcodes.adcode	string	区域代码，如 "350400"
data.content.adcodes.name	string	区域名称

JSON返回示例：


```
{
   "reason": "成功",
   "result": {
      "data": {
         "status": "ok",
         "content": [
 {
        "province": "北京市",
        "status": "预警中",
        "code": "0501",
        "description": "海淀区气象台29日07时25分发布大风蓝色预警,预计，当前至29日16时，海淀区将有3、4级偏北风，阵风6、7级，请注意防范。",
        "regionId": "101010200",
        "county": "无",
        "pubtimestamp": 1640733900,
        "latlon": [39.959912, 116.298056],
        "city": "海淀区",
        "alertId": "11010841600000_20211229072633",
```

```
        "title": "海淀区气象台发布大风蓝色预警[IV/一般]",
        "adcode": "110108",
        "source": "国家预警信息发布中心",
        "location": "北京市海淀区",
        "request_status": "ok"
      }
        ],
        "adcodes": [
          {
        "adcode": 110000,
        "name": "北京市"
        },
      {
        "adcode": 110100,
        "name": "北京城区"
      },
      {
        "adcode": 110108,
        "name": "海淀区"
      }
        ],
        "location": [
          39.3,
          101.6656
        ],
        "timezone": "Asia/Shanghai"
      },
      "orderid": "J752202302151552418961"
    },
    "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
275201	网络错误
275202	请检查参数是否正确
275203	275202

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

错误码	说明	旧版本(resultcode)
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

版本日期：2025-07-31 05:33