

航班订票查询开发文档

- 1、航班查询
- 2、错误码参照

1、航班查询 [\[顶部\]](#)

接口地址：<https://apis.juhe.cn/flight/query>

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：<https://apis.juhe.cn/flight/query>

接口备注：通过出发地、目的地、出发时候查询航班信息

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
departure	string	是	出发地城市码或机场码（IATA代码） 例如北京三字码:BJX, 上海三字码:SHA, 广州三字码:CAN
arrival	string	是	目的地城市码或机场码（IATA代码） 例如北京三字码:BJX, 上海三字码:SHA, 广州三字码:CAN
departureDate	string	是	行程出发日期，如：2025-12-21
flightNo	string	否	航班号，如：MU8218 填写航班号时，出发地和目的地填写机场码
maxSegments	string	否	行程的航段数量，默认：0 0 - 任意；1 - 仅限1个航段（直飞）；2 - 最多2个航段（1次 中转或更少）；3 - 最多3个航段（2次中转或更少）
key	string	是	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
error_code	int	状态码
reason	string	请求描述
result	object	请求结果
orderid	string	聚合单号
flightInfo	object	航班信息类表
airline	string	航司代码
airlineName	string	航司名称
flightNo	string	航班号 包括：多航段和共享航班的航班号，如：多航段（CA0953/CA0916）
isCodeShare	bool	是否包含共享航班
equipment	string	机型
departure	string	出发机场码
departureName	string	出发机场名称
departureDate	string	出发日期
departureTime	string	出发时间
arrivalDate	string	到达日期
arrivalTime	string	到达时间
arrival	string	目的地机场码
arrivalName	string	目的地机场名称
duration	string	航班时长
transferNum	int	航段数量
ticketPrice	float	参考票价
segments	object	多航段航班列表 仅当航段数大于1的时候返回

其他使用说明:

注：IATA三字码仅供参考

机场IATA三字码清单下载：[IATA.xlsx](#)

城市IATA三字码清单下载：[IATA.xlsx](#)

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "成功",
  "result": {
    "orderid": "JH818250617094826CZLKI", /*聚合单号*/
    "flightInfo": [
      {
        "airline": "CA", /*航司代码*/
        "airlineName": "中国国际航空公司", /*航司名称*/
        "flightNo": "CA0953 | CA0916", /*航班号*/
        "isCodeShare": false, /*是否包含共享航班*/
        "equipment": "325", /*机型*/
        "departure": "PEK", /*出发机场码*/
        "departureName": "首都国际机场", /*出发机场名称*/
        "departureDate": "2025-06-18", /*出发日期*/
        "departureTime": "09:05", /*出发时间*/
        "arrivalDate": "2025-06-18", /*到达日期*/
        "arrivalTime": "17:05", /*到达时间*/
        "arrival": "PVG", /*目的地机场码*/
        "arrivalName": "浦东国际机场", /*目的地机场名称*/
        "duration": "08h00m", /*航班时长*/
        "transferNum": 2, /*航段数量，1代表直飞，大于1表示需转机*/
        "ticketPrice": 15063, /*参考票价*/
        "segments": [ /*多航段航班列表，仅当航段数大于1的时候返回*/
          {
            "airline": "CA", /*航司代码*/
            "flightNo": "CA0953", /*航班号*/
            "isCodeShare": false, /*是否包含共享航班*/
            "opAirline": "CA", /*第一段行程航司代码*/
            "opFlightNo": "CA0953", /*第一段行程运航班号*/
            "equipment": "738", /*机型*/
            "departure": "PEK", /*出发机场码*/
            "departureDate": "2025-06-18", /*出发日期*/
            "departureTime": "09:05", /*出发时间*/
            "arrival": "FUK", /*目的地机场码*/
            "arrivalDate": "2025-06-18", /*到达日期*/
            "arrivalTime": "14:10", /*到达时间*/
            "flightTime": "04h05m", /*当前航段飞行时长*/
            "airlineName": "中国国际航空公司", /*航司名称*/
            "departureName": "首都国际机场", /*出发机场名称*/
            "arrivalName": "福冈机场" /*目的地机场名称*/
          },
          {
            "airline": "CA", /*航司代码*/
            "flightNo": "CA0916", /*航班号*/
            "isCodeShare": false, /*是否包含共享航班*/
            "opAirline": "CA", /*第二段行程航司代码*/
            "opFlightNo": "CA0916", /*第二段行程航班号*/
            "equipment": "321", /*机型*/
            "departure": "FUK", /*出发机场码*/
            "departureDate": "2025-06-18", /*出发日期*/
            "departureTime": "15:55", /*出发时间*/
            "arrival": "PVG", /*目的地机场码*/
            "arrivalDate": "2025-06-18", /*到达日期*/
            "arrivalTime": "17:05", /*到达时间*/
            "flightTime": "02h10m", /*当前航段飞行时长*/
            "airlineName": "中国国际航空公司", /*航司名称*/
            "departureName": "福冈机场", /*出发机场名称*/
            "arrivalName": "浦东国际机场" /*目的地机场名称*/
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
}  
]  
},  
"error_code": 0 /*状态码*/  
}
```

2、错误码参照

服务级错误码参照(error_code) : [\[顶部\]](#)

错误码	说明
281801	参数错误
281802	网络错误
281804	查询失败

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

版本日期：2026-04-04 10:19