

快递信息/轨迹查询接口文档

一、概述

本文档提供了接口的详细说明，包括接口地址、请求方法、请求参数、返回结果示例、如何获取 AppCode 等。

二、接口信息

接口地址

`https://expr.market.alicloudapi.com/query`

请求方法

POST

三、请求参数

参数名	类型	必填	描述
waybillNumber	String	是	快递号。
phone	String	是	手机号或手机号后四位。

使用 application/x-www-form-urlencoded 格式发送 POST 请求，下面是 param 参数：

waybillNumber=773334155885399&phoneNumber=3002

四、返回结果

返回成功

```
{
  "status": 200,
  "msg": "请求成功",
  "data": {
    "waybillNumber": "SF0267895173224",
    "expressCompany": "SF",
    "expressCompanyName": "顺丰速运",
    "expressCompanyMobile": "95338",
    "expressCompanyUrl": "https://www.sf-express.com",
    "status": "已签收",
    "lastTime": "2025-02-24 10:32:44",
    "lastDescription": "您的快件已由本人签收，如有疑问请电联快递员【吴同宝，电话：17316172862】。您的体验对于我们至关重要，如果您对我们的服务有任何的想法和建议，请随时联系我们，我们一定用心倾听，全力改进，不辜负您的信任与支持。",
    "logisticsEvents": [
      {
        "date": "2025-02-21 17:25:10",
        "location": "合肥市",
        "description": "顺丰速运 已收取快件，您的期待，我们定竭诚守护，不负所托。",
        "state": "已揽收",
        "city": "合肥市",
        "areaCode": "0551",
        "zipCode": "230000",
        "province": "安徽省"
      },
      {
        "date": "2025-02-21 19:30:55",
        "location": "合肥肥西统达智慧店",
        "description": "快件在【合肥肥西统达智慧店】完成分拣，准备发往【合肥花峰转运中心】",
        "state": "运送中",
        "city": "合肥市",
        "areaCode": "0551",
        "zipCode": "230000",
        "province": "安徽省"
      },
      {
        "date": "2025-02-21 19:31:10",
        "location": "合肥肥西统达智慧店",
        "description": "快件离开【合肥肥西统达智慧店】，已在发往【合肥花峰转运中心】的路上",
        "state": "运送中",
        "city": "合肥市",
        "areaCode": "0551",
        "zipCode": "230000",
        "province": "安徽省"
      },
      {
        "date": "2025-02-21 20:39:42",
        "location": "合肥花峰转运中心",
        "description": "快件到达【合肥花峰转运中心】",
        "state": "运送中",
        "city": "合肥市",
        "areaCode": "0551",
        "zipCode": "230000",
        "province": "安徽省"
      },
      {
        "date": "2025-02-21 21:27:55",
        "location": "合肥花峰转运中心",
        "description": "快件在【合肥花峰转运中心】完成分拣，准备发往【北京顺航转运中心】",
        "state": "运送中",
        "city": "合肥市",
        "areaCode": "0551",
        "zipCode": "230000",
        "province": "安徽省"
      }
    ]
  }
}
```

```

    "city": "合肥市",
    "areaCode": "0551",
    "zipCode": "230000",
    "province": "安徽省"
  },
  {
    "date": "2025-02-21 21:50:56",
    "location": "合肥花峰转运中心",
    "description": "快件离开 【合肥花峰转运中心】，已在发往 【北京顺航转运中心】 的路上",
    "state": "运送中",
    "city": "合肥市",
    "areaCode": "0551",
    "zipCode": "230000",
    "province": "安徽省"
  },
  {
    "date": "2025-02-22 03:56:34",
    "location": "济宁市",
    "description": "快件途经济宁市",
    "state": "运送中",
    "city": "济宁市",
    "areaCode": "0537",
    "zipCode": "272000",
    "province": "山东省"
  },
  {
    "date": "2025-02-22 09:56:34",
    "location": "天津市",
    "description": "快件途经天津市",
    "state": "运送中",
    "city": "天津市",
    "areaCode": "022",
    "zipCode": "300000",
    "province": "天津市"
  },
  {
    "date": "2025-02-22 13:41:16",
    "location": "北京顺航转运中心",
    "description": "快件到达 【北京顺航转运中心】",
    "state": "运送中",
    "city": "北京市",
    "areaCode": "010",
    "zipCode": "100000",
    "province": "北京市"
  },
  {
    "date": "2025-02-22 14:38:38",
    "location": "北京顺航转运中心",
    "description": "快件在【北京顺航转运中心】完成分拣，准备发往 【北京朝阳集美店】",
    "state": "运送中",
    "city": "北京市",
    "areaCode": "010",
    "zipCode": "100000",
    "province": "北京市"
  },
  {
    "date": "2025-02-22 14:45:20",
    "location": "北京顺航转运中心",
    "description": "快件离开 【北京顺航转运中心】，已在发往 【北京朝阳集美店】 的路上",
    "state": "运送中",
    "city": "北京市",
    "areaCode": "010",
    "zipCode": "100000",
    "province": "北京市"
  },
  {
    "date": "2025-02-22 15:38:20",
    "location": "北京朝阳集美店，地址：朝阳区北京市朝阳区北苑路 42 号卜蜂莲花北侧",
    "description": "快件到达 【北京朝阳集美店，地址：朝阳区北京市朝阳区北苑路 42 号卜蜂莲花北侧】",

```

```

        "state": "运送中",
        "city": "北京市",
        "areaCode": "010",
        "zipCode": "100000",
        "province": "北京市"
    },
    {
        "date": "2025-02-22 15:44:42",
        "location": "尚海亮, 联系电话: 13691085141",
        "description": "快件交给【尚海亮, 联系电话: 13691085141】,正在派送途中(如有任何问题可先联系我,我将尽全力为您解决。您的认可,是我最大的动力!)",
        "state": "派送中",
        "city": null,
        "areaCode": null,
        "zipCode": null,
        "province": null
    },
    {
        "date": "2025-02-22 15:45:45",
        "location": "北京市",
        "description": "快件派送不成功(因休息日或假期客户不便收件),待工作日早上再次派送",
        "state": "待派送",
        "city": "北京市",
        "areaCode": "010",
        "zipCode": "100000",
        "province": "北京市"
    },
    {
        "date": "2025-02-24 07:13:42",
        "location": "吴同宝, 联系电话: 17316172862",
        "description": "快件交给【吴同宝, 联系电话: 17316172862】,正在派送途中(如有任何问题可先联系我,我将尽全力为您解决。您的认可,是我最大的动力!)",
        "state": "派送中",
        "city": null,
        "areaCode": null,
        "zipCode": null,
        "province": null
    },
    {
        "date": "2025-02-24 10:32:44",
        "location": "吴同宝, 电话: 17316172862",
        "description": "您的快件已由本人签收,如有疑问请电联快递员【吴同宝, 电话: 17316172862】。您的体验对于我们至关重要,如果您对我们的服务有任何的想法和建议,请随时联系我们,我们一定用心倾听,全力改进,不辜负您的信任与支持。",
        "state": "已签收",
        "city": null,
        "areaCode": null,
        "zipCode": null,
        "province": null
    }
]

"properties": {
}

```

返回 JSON 字段说明

Key 值	Value 样例值	描述
status	200	状态码 200, 500
msg	请求成功	请求结果消息
data.waybillNumber	SF0267895173224	运单号码
data.expressCompany	SF	快递公司代码: SF: 顺丰速运 YT: 圆通速递 ST: 申通快递 ZT: 中通快递 YD: 韵达快递 JD: 京东物流 EMS: 中国邮政 EMS DBL: 德邦快递 JT: 极兔速递 ZJS: 宅急送 TTK: 天天快递
data.expressCompanyName	顺丰速运	快递公司名称
data.expressCompanyMobile	95338	快递公司客服电话
data.expressCompanyUrl	顺丰官网	快递公司官网链接
data.status	已签收	快递状态
data.lastTime	2025-02-24 10:32:44	最后操作时间
data.lastDescription	您的快件已由本人签收, 如有疑问请电联快递员【王宝, 电话: 17316172111】。您的体验对于我们至关重要, 如果您对我们的服务有任何的想法和建议, 请随时联系我们, 我们一定用心倾听, 全力改进, 不辜负您的信任	最后操作描述

	与支持。	
data.logisticsEvents[]	物流事件轨迹集合，包括从始发到签收过程中的所有流转轨迹	物流轨迹集合
data.logisticsEvents[index].date	2025-02-21 17:25:10	物流事件日期
data.logisticsEvents[index].location	合肥市	物流事件地点
data.logisticsEvents[index].description	顺丰速运 已收取快件，您的期待，我们定竭诚守护，不负所托	物流事件描述
data.logisticsEvents[index].state	已揽收	物流事件状态： 收件扫描 已揽收 入中转 出中转 运输中 转运中 派件中 第三方代收入库 已签收 第三方代收 快递员取出 签收失败 退回件 问题件 拒收 其他 入库扫描 出库扫描 清关开始 清关结束 清关失败 干线到达 干线离开 转单 未知状态
data.logisticsEvents[index].city	合肥市	物流事件城市

data.logisticsEvents[index].areaCode	0551	物流事件区号
data.logisticsEvents[index].zipCode	230000	物流事件邮政编码
data.logisticsEvents[index].province	安徽省	物流事件省份

返回失败

```
{  
  "status": 500,  
  "msg": "请求失败，缺少必要参数: waybillNumber"  
}
```

五、使用说明

参数验证：接口会对传入的参数进行验证，如果缺少必要参数，将返回错误信息。

六、返回结果

成功时返回状态位 200，data 是发票的结构化数据。

七、注意事项

请确保在合法合规的范围内使用本接口。

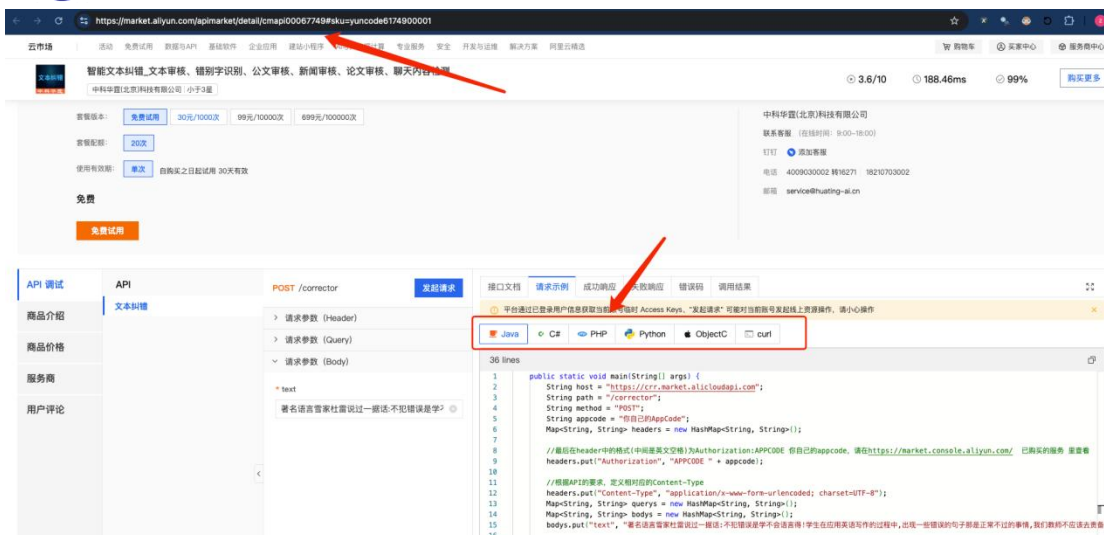
安全性：请确保传输的数据安全，避免敏感信息泄露。

八、如何获取 AppCode

1. 登录到 [阿里云](#) 账号。
2. 进入 **控制台** 页面：[阿里云市场控制台](#)。
3. 在 **已购买的服务** 中找到您已购买的 *****。
4. 查看服务详情，获取您的 **AppCode**。

九、代码示例

1. 支持 Java、Python、C#、PHP、ObjectC、curl 等多种开发语言调用方式。
2. 具体示例代码，请根据你购买的 api 服务，访问阿里云应用详情页面查看，如下：



云市场 | 活动 | 免费试用 | 数据与API | 基础软件 | 企业应用 | 建站小程序 | 安全 | 云原生 | 专业服务 | 安全 | 开发与运维 | 解决方案 | 阿里云精选

智能文本纠错_文本审核、错别字识别、公文审核、新闻审核、论文审核、聊天内容审核

3.6/10 | 188.46ms | 99% | 购买更多

套餐版本: **免费试用** | 30元/1000次 | 99元/10000次 | 699元/100000次

套餐配额: **20次**

使用有效期: **单次** | 自购买之日起试用 30天有效

免费 | **免费试用**

中科华夏(北京)科技有限公司
 联系客服 | 在线时间: 9:00-18:00
 钉钉 | 添加客服
 电话: 4009030002 转18271 | 18210703002
 邮箱: service@huatong-alin

API 调试 | **API** | POST /corrector | **发起请求**

商品介绍 | **文本纠错**

商品价格

服务商

用户评论

请求参数 (Header)
 请求参数 (Query)
 请求参数 (Body)

* text
 著名语言学家杜霞说过一句话:不论错误是字?

平台通过已登录用户信息获取当前账号的 Access Keys, "发起请求" 可能对当前账号发起线上资源操作, 请小心操作

Java | C# | **PHP** | Python | ObjectC | curl

```

1 public static void main(String[] args) {
2     String host = "https://ocr.market.aliyundapi.com";
3     String path = "/corrector";
4     String method = "POST";
5     String appcode = "你自己的AppCode";
6     Map<String, String> headers = new HashMap<String, String>();
7     //最后在header中的格式(中间是英文空格)为Authorization:APPCODE 仿自己的appcode, 请在https://market.console.aliyun.com/ 已购买的资源 查看详情
8     headers.put("Authorization", "APPCODE " + appcode);
9
10    //根据API的要求, 定义请求的Content-Type
11    headers.put("Content-Type", "application/x-www-form-urlencoded; charset=UTF-8");
12    Map<String, String> querys = new HashMap<String, String>();
13    Map<String, String> bodys = new HashMap<String, String>();
14    bodys.put("text", "著名语言学家杜霞说过一句话:不论错误是字?");
15
16
  
```

十、版本信息

- 版本: 1.0.0