百度地图Open API文档

|  |  |
| --- | --- |
| 系统名称 | 百度地图Open API文档 |
| 项目负责人 |  |
| 作者 | 程子豪 |
| 文档提交日期 | 2018/8/1 |

百度在线网络技术（北京）有限公司

(版权所有,翻版必究)

修改记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | 版本号 | 修改内容简介 | 修改日期 | 修改人 |
| 1 | 1.0 | 建立文档 | 2018/8/1 | 程子豪 |
| 2 | 1.1 | 下个服务区还有多远添加距离结果反馈 | 2018/8/10 | 程子豪 |
| 3 | 1.2 | 添加收藏地点相关反馈 | 2018/8/14 | 程子豪 |

# 接口使用

使用前请先安装Android 百度地图。

## 通过Uri调用百度地图OpenApi

首先安装Android百度地图，通过uri串的方式来进行调用，使用startActivity跳转前往百度地图。示例如下：

Intent intent = **new** Intent();  
intent.setData(Uri.parse(“baidumap://map/place/search”));   
startActivity(intent);

**如果不包含src参数或参数错误则不会有广播反馈**，需要广播反馈则添加src参数，即调用方法的来源包名。若不为com.huawei.voiceassist，则不会发出广播，示例如下：

Intent intent = **new** Intent();  
intent.setData(Uri.parse(“baidumap://map/place/search?src=com.huawei.voiceassist”));   
startActivity(intent);

## 通过广播接收器接收反馈

在通过uri调用相关接口后，接口会在执行完成或出现异常后，视情况发出广播，广播携带所使用的method（方法名）和code (错误码)。Method表示使用的方法，若使用不再方法名表中的方法，则不会发出广播，具体参考方法名表。Code对应执行结果，是否正常执行或是出现异常。具体参考错误码表。接收广播方法如下：

首先uri中必须包含src参数，再在需要接收广播的应用AndroidManifest.xml中添加权限：

<**uses-permission android:name=”com.baidu.BaiduMap.permission.OPENAPI\_RECEIVE”** />

接收器通过动态注册，并声明intent-filter中action为com.baidu.BaiduMap.OPENAPI\_CALLBACK，示例如下：

**receiver** = **new** AndroidBroadcastReceiver();  
IntentFilter intentFilter = **new** IntentFilter();  
intentFilter.addAction(**“com.baidu.BaiduMap.OPENAPI\_CALLBACK”**);  
registerReceiver(**receiver**, intentFilter);

之后在对应接收器的onReceive方法中对接收到的method和code进行处理即可：

@Override  
**public void** onReceive(Context context, Intent intent) {  
 Bundle bundle = intent.getExtras();

bundle.getString(**“method”**)

bundle.getInt(**“code”**)  
}

# Method与code一览表

广播反馈的method与对应功能一览：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **功能描述** |  | **method** | **支持版本** |
| 1 | 查看／搜索地点，跳转到地点搜索结果页面 |  | search | 10.1.0 |
| 2 | 查看A地到B地的路线（驾车／公交／步行／骑行），展示路线搜索结果 | 驾车 | direction\_transit | 10.1.0 |
| 3 | 公交 | direction\_driving | 10.1.0 |
| 4 | 步行 | direction\_walking | 10.1.0 |
| 5 | 骑行 | direction\_riding | 10.1.0 |
| 6 | 导航从A地到B地，通过地点确认，按照默认路线策略开始导航。（驾车） |  | navi\_car | 10.1.0 |
| 7 | 导航从A地到B地，通过地点确认，按照默认路线策略开始导航。（公交／步行／骑行） | 步行 | navi\_walk | 10.1.0 |
| 8 | 骑行 | navi\_bike | 10.1.0 |
| 9 | 退出导航，执行操作后，要有反馈 |  | quit\_navi | 10.1.0 |
| 10 | 导航中路况控制，打开路况／关闭路况，执行操作后，要有反馈 | 开启路况 | navitrafficstatus\_open | 10.9.0 |
| 11 | 关闭路况 | navitrafficstatus\_close | 10.9.0 |
| 12 | 导航中声音控制，开启／关闭导航声音，执行操作后，要有反馈 | 开启导航声音 | navivoice\_open | 10.9.0 |
| 13 | 关闭导航声音 | navivoice\_close | 10.9.0 |
| 14 | 导航中路线控制，刷新路线／时间优先／少收费／躲避拥堵／不走高速／高速优先，执行操作后，要有反馈 | 刷新路线 | naviroute \_refresh | 10.9.0 |
| 15 | 改变偏好 | naviroute\_change | 10.9.0 |
| 16 | 导航从A地到B地途径C地，通过地点确认，按照默认路线策略开始导航（驾车） |  | navi\_car\_via | 10.9.0 |
| 17 | 导航中视图控制，放大／缩小地图，执行操作后，要有反馈 | 放大地图 | navimap\_zoom\_in | 10.9.0 |
| 18 | 缩小地图 | navimap\_zoom\_out | 10.9.0 |
| 19 | 导航中全览控制，查看全览路线／退出全览路线，执行操作后，要有反馈 | 查看路线全览 | navilineoverview\_open | 10.9.0 |
| 20 | 退出路线全览 | navilineoverview\_close | 10.9.0 |
| 21 | 导航中沿途搜索，搜索加油站／充电站／厕所／银行atm／酒店住宿／景点，执行操作后，要有反馈。前方有对应的搜索地点时，要有反馈 |  | navialongway\_search | 10.9.0 |
| 22 | 导航中询问，到下个服务区还有多远，要能够给出反馈 |  | navi\_remain\_distance\_resetarea | 10.9.0 |
| 23 | 收藏地点 |  | dofavorite | 10.9.0 |

错误码code一览：

| **code** | **描述** |
| --- | --- |
| 0 | 成功 |
| 101 | 当前地图版本不支持该协议 |
| 102 | 参数检查错误 |
| 103 | 处于非导航状态，无法执行导航中指令 |
| 104 | 正在导航中，无法执行非导航指令 |
| 105 | 引擎初始化失败 |
| 106 | 首次进入地图，该指令无法执行 |
| 107 | 当前状态指令不可用（仅navi/instruction相关指令会出现该错误码） |
| 108 | Sdk执行出现异常 |
| 109 | 已处于极限状态，无法继续操作（如放大缩小地图，已达最大或最小） |
| 110 | 步行或骑行导航中，无法执行任何指令 |
| 111 | 登录失败，部分指令需要成功登录百度账号才能正常执行 |
| 112 | 收藏失败，收藏夹已满等原因导致 |

# 接口说明

## 3.1 通用参数

每个协议都可以填写的通用参数

参数：

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 描述 |
| coord\_type | 坐标类型，可选参数，默认为bd09经纬度坐标。允许的值为bd09ll、bd09mc、gcj02、wgs84。bd09ll表示百度经纬度坐标，bd09mc表示百度墨卡托坐标，gcj02表示经过国测局加密的坐标，wgs84表示gps获取的坐标 |
| src | 必选参数，格式为：com.companyName.appName  不传此参数，不保证服务 |

## 具体功能

###### 3.2.1 查看／搜索地点，跳转到地点搜索结果页面。

参数：

|  |
| --- |
|  |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** | **格式(示例)** |
| query | 关键词 | 必选 |  |
| region | 城市名或县名 | 选择方式：地点搜索限定范围可以由region、bounds和location + radius方式进行，其中 bounds优先级最高、 region优先级最低 |  |
| location | 中心点经纬度，或中心点经纬度和名称描述，注意，名称不参与检索，只负责显示。 | 同上 | 经纬度: 39.9761,116.3282 经纬度和名称: latlng:39.9761,116.3282|name:中关村 (注意：坐标先纬度，后经度) |
| bounds | 视野范围 | 同上 | lat,lng ,lat,lng (先纬度，后经度， 先左下，后右上) |
| radius | 检索半径,单位:m |  |  |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 可选 |  |

**Uri:** baidumap://map/place/search

**method:** search

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/place/search?query=美食&region=beijing&location=39.915168,116.403875&radius=1000&bounds=37.8608310000,112.5963090000,42.1942670000,118.9491260000&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

###### 3.2.2 查看A地到B地的路线（驾车／公交／步行／骑行），展示路线搜索结果。

分为4个方法，通过baidumap://map/direction?mode=XXXX来调用。参数相同：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** | **格式(示例)** |
| origin | 起点名称或经纬度，或者可同时提供名称和经纬度，此时经纬度优先级高，将作为导航依据，名称只负责展示 | origin和destination 二者至少一个有值（默认值是当前定位地址） | 经纬度: 39.9761,116.3282 经纬度和名称: latlng:39.9761,116.3282|name:中关村 (注意：坐标先纬度，后经度) |
| destination | 终点名称或经纬度，或者可同时提供名称和经纬度，此时经纬度优先级高，将作为导航依据，名称只负责展示。 | 同上 | 经纬度: 39.9761,116.3282 经纬度和名称: latlng:39.9761,116.3282|name:中关村 (注意：坐标先纬度，后经度) |
| mode | 导航模式， 可选transit（公交）、 driving（驾车）、 walking（步行）和riding（骑行）. 默认:driving | 可选 |  |
| region | 城市名或县名 | 可选 |  |
| origin\_region | 起点所在城市或县 | 可选 |  |
| destination\_region | 终点所在城市或县 | 可选 |  |
| sy | 公交检索策略，只针对mode字段填写transit情况下有效，值为数字。 0：推荐路线 2：少换乘 3：少步行 4：不坐地铁 5：时间短 6：地铁优先 | 可选 |  |
| index | 公交结果结果项，只针对公交检索，值为数字，从0开始 | 可选 |  |
| target | 0 图区，1 详情，只针对公交检索有效 | 可选 | 默认0 |
| viaPoints | 途经点参数，内容为json格式，需要把内容encode后拼接到url中。  未编码的参数内容示例如下， 其中name为名称，lat为纬度，lng为经度  {"viaPoints": [{"name": "北京西站","lat": 39.902463,"lng": 116.327737},{"name": "北京动物园","lat": 39.945136,"lng": 116.346983},{"name": "清华大学","lat": 40.011006,"lng": 116.338897}]} | 可选 |  |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 可选 |  |

驾车(不带mode参数默认为这种方法)

**Uri:** baidumap://map/direction?mode=driving

**method:** direction\_driving

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/direction?src=com.huawei.voiceassist&mode=driving&origin=西二旗&destination=故宫"));

startActivity(i1);

公交

**Uri:** baidumap://map/direction?mode=transit

**method:** direction\_transit

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/direction?src=com.huawei.voiceassist&mode=transit&origin=西二旗&destination=故宫"));

startActivity(i1);

步行

**Uri:** baidumap://map/direction?mode=walking

**method:** direction\_walking

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/direction?src=com.huawei.voiceassist&mode=walking&origin=西二旗&destination=故宫"));

startActivity(i1);

骑行

**Uri:** baidumap://map/direction?mode=riding

**method:** direction\_riding

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/direction?src=com.huawei.voiceassist&mode=riding&origin=西二旗&destination=故宫"));

startActivity(i1);

###### 3.2.3 导航从A地到B地，通过地点确认，按照默认路线策略开始导航。（驾车）

参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** | **格式(示例)** |
| location | 坐标点, location与query二者必须有一个，当有location时，忽略query | 可选 | 经纬度：39.9761,116.3282 |
| query | 搜索key, location与query二者必须有一个，当有location时，忽略query | 可选 | 故宫 |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 可选 |  |

**Uri:** baidumap://map/navi

**method:** navi\_car

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi?src=com.huawei.voiceassist&query=故宫"));

startActivity(i1);

###### 3.2.4 导航从A地到B地，通过地点确认，按照默认路线策略开始导航。（步行／骑行）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** | **格式(示例)** |
| origin | 起点坐标点 | 必选 | 经纬度：39.98871,116.43234 |
| destination | 终点坐标点 | 必选 | 经纬度：39.98871,116.43234 |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 可选 |  |

步行

**Uri:** baidumap://map/walknavi

**method:** navi\_walk

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/walknavi?src=com.huawei.voiceassist&origin=40,117&destination=40,116"));

startActivity(i1);

骑行

**Uri:** baidumap://map/bikenavi

**method:** navi\_bike

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/bikenavi?src=com.huawei.voiceassist&origin=40,117&destination=40,116"));

startActivity(i1);

###### 3.2.5 退出导航，执行操作后，要有反馈

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=quit\_navi

**method:** quit\_navi

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=quit\_navi &version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

###### 3.2.6导航中路况控制，打开路况／关闭路况，执行操作后，要有反馈

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |

**开启路况:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_open\_navitrafficstatus

**method:** navitrafficstatus\_open

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_open\_navitrafficstatus&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

**关闭路况:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_close\_navitrafficstatus

**method:** navitrafficstatus\_close

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_close\_navitrafficstatus&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

###### 3.2.7导航中声音控制，开启／关闭导航声音，执行操作后，要有反馈

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |

**开启导航声音:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_open\_navivoice

**method:** navivoice\_open

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_open\_navivoice&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

**关闭导航声音:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_close\_navivoice

**method:** navivoice\_close

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_close\_navivoice&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

###### 3.2.8导航中路线控制，刷新路线／时间优先／少收费／躲避拥堵／不走高速／高速优先，执行操作后，要有反馈

**刷新路线:**

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_refresh\_naviroute

**method:** naviroute\_refresh

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_refresh\_naviroute&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

**改变偏好:**

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |
| preference | 偏好值  0:时间优先；1：少收费；2：躲避拥堵；3：不走高速；4：高速优先 | 必选 |

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt= rg\_change\_navipreference

**method:** naviroute\_change

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_change\_navipreference&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist&preference=0"));

startActivity(i1);

###### 3.2.9导航从A地到B地途径C地，通过地点确认，按照默认路线策略开始导航（驾车）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| location | 坐标点, location与query二者必须有一个，当有location时，忽略query | 可选 |
| query | 搜索key, location与query二者必须有一个，当有location时，忽略query | 可选 |
| viaPoints | 途径点，数据格式为数组，最多支持3个途径点  方式1:经纬度  方式2:关键字，关键字需唯一，暂不支持泛关键字检索如KTV，肯德基等 | 必选 |

**Uri:** baidumap://map/navi?viaPoints=XXX

**method:** navi\_car\_via

示例：

方式1:

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi?query=故宫&src=com.huawei.voiceassist&viaPoints={\"viaPoints\":[{\"name\":\"对外外贸大学\",\"lng\":116,\"lat\":40}]}"));

startActivity(i1);

方式2(注意关键字必须唯一，泛关键字将无反应):

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse(baidumap://map/navi?query=故宫&src=com.huawei.voiceassist&viaPoints={\"viaPoints\":[{\"name\":\"西二旗地铁站\"},{\"name\":\"知春路地铁站\"}]}));

startActivity(i1);

###### 3.2.10导航中视图控制，放大／缩小地图，执行操作后，要有反馈

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |

**放大地图:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_zoom\_in

**method:** navimap\_zoom\_in

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_zoom\_in&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

**缩小地图:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_zoom\_out

**method:** navimap\_zoom\_out

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_zoom\_out&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

###### 3.2.11导航中全览控制，查看全览路线／退出全览路线，执行操作后，要有反馈

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |

**查看全览路线:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_open\_lineoverview

**method:** navilineoverview\_open

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_open\_lineoverview&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

**退出全览路线:**

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_close\_lineoverview

**method:** navilineoverview\_close

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_close\_lineoverview&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist"));

startActivity(i1);

###### 3.2.12导航中沿途搜索，搜索加油站／充电站／厕所／银行atm／酒店住宿／景点，执行操作后，要有反馈。前方有对应的搜索地点时，要有反馈

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |
| params | 包含keywords项，keywords对应值为沿途搜索地点名。示例：params={ "keywords":”加油站”} | 必选 |

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_alongway\_search

**method:** navialongway\_search

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_alongway\_search&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist&params={\"keywords\":\"加油站\"}"));

startActivity(i1);

###### 3.2.13导航中询问，到下个服务区还有多远，要能够给出反馈

参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | **是否必选** |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | 必选 |
| version | 导航 OpenApi 协议版本号，当前为1.1 | 必选 |

**Uri:** baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_remain\_distance\_resetarea

**method:** navi\_remain\_distance\_resetarea

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/navi/instruction?qt=rg\_remain\_distance\_resetarea&version=1.1&src=com.huawei.voiceassist”));

startActivity(i1);

**获取距离结果：**

反馈广播中除了method和code外，还有dist参数，对应值为距离结果。获取示例如下：

@Override  
**public void** onReceive(Context context, Intent intent) {  
 Bundle bundle = intent.getExtras();

bundle.getString(**"method"**)

bundle.getInt(**"code"**)

bundle.getInt(**"dist"**)  
}

###### 3.2.14 收藏地点

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **描述** | | | **是否必选** | |
| src | 表示来源，仅来源为com.huawei.voiceassist时会发送广播 | | | 必选 | |
| action | 接口action (收藏地点: dofav) | | | 必选 String | |
| param | 对应action的参数 | | | | 必选 JSON |
| poidata | name | 收藏地点名称 | 必选 String |
| uid | 收藏地点UID | 必选 String |
| addr | 收藏地点地址 | 必选 String |
| lat | 收藏地点点的坐标lat | 必选 double |
| lng | 收藏地点点的坐标lng | 必选 double |

**Uri:** baidumap://map/dofavorite

**method:** dofavorite

示例：

Intent i1 = new Intent();

i1.setData(Uri.parse("baidumap://map/dofavorite?action=dofav&param={"poidata":{"name":"北京西站-6候车室","lat":39.902463,"lng":116.327737,"uid":"939441a2b6c6d2a41188246f","addr":"北京市丰台区莲花池东路118号北京西站F2层"}}”));

startActivity(i1);