# 常用native API 文档

author：Leobert.Lan

本文档整理了JS-Native调用中，Native部分的常用API，基本和硬件、手机功能相关：

请相关人员优先完成API文档中的数据格式，具体实现各自分配

## API常量名及业务返回码范围

（统一返回码另算）

1. 打开GPS并定位(leobert)

NATIVE\_FUNCTION\_OPENGPS

业务返回码范围20000-24999

1. 打开拨号盘并输入号码（拨打需要用户触发）(zhangbinbin)

NATIVE\_FUNCTION\_CALLTEL

ret-range:25000-29999

1. 将内容复制到剪切板(zhangbinbin)

NATIVE\_FUNCTION\_SENDTOCLIPBOARD

ret-range:30000-34999

1. 获取剪切板的最后一条内容(leobert)

NATIVE\_FUNCTION\_GETFROMCLIPBOARD

ret-range:35000-39999

1. 打开消息并填写收件人、短信内容（发送需要用户触发）(leobert)

NATIVE\_FUNCTION\_SENDMESSAGE

ret-range:40000-44999

1. 打开email并填写收件人、email内容（发送需要用户触发）(leobert)

NATIVE\_FUNCTION\_SENDEMAIL

ret-range:45000-49999

1. ~~让手机震动指定时间(chenzhuo)~~

~~NATIVE\_FUNCTION\_SHAKEPHONE~~

~~ret-range:50000-54999~~

1. ~~在系统消息栏产生一条通知(chenzhuo)~~

~~NATIVE\_FUNCTION\_SYSNOTIFY~~

~~ret-range:55000-59999~~

1. ~~打开摄像机获取照片(chenzhuo)~~

~~(Attention):可能需要回传照片，具体业务和庆扬论证过后再定~~

~~NATIVE\_FUNCTION\_OPENCAMERA\_CAPTURE~~

~~ret-range:60000-64999~~

1. 打开摄像机扫描二维码，条形码等（leoebrt）

（Attention）:码型未定

NATIVE\_FUNCTION\_OPENCAMERA\_SCAN

ret-range:50000-54999

cache manage needed?

## 打开GPS并定位(leobert)

### 参数列表

null

//demo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 描述 | 是否必须 |
|  |  |  |
|  |  |  |

{

“key1”:”value1”,

“key2”:”value2”,

“arraykey1”:[“value1”,“value2”,…]

}

### 返回参数

|  |  |
| --- | --- |
| 字段名 | 说明 |
| latitude | 纬度 |
| longitude | 经度 |
| time | 毫秒级时间戳 |
| radius | 定位精度 m |

返回参数示例

|  |
| --- |
| {  "ret":"200",  "msg":"it works okey",  "data":{  "latitude":"12.321",  "longitude":"34.567",  “time”:”1456196624000”,  “radius”:”50.12345”  }  } |

## 打开拨号盘并输入号码（拨打需要用户触发）(zhangbinbin)

## 将内容复制到剪切板(zhangbinbin)

## 获取剪切板的最后一条内容(leobert)

## 打开消息并填写收件人、短信内容（发送需要用户触发）(leobert)

## 打开email并填写收件人、email内容（发送需要用户触发）(chenzhuo)

## 打开摄像机扫描二维码，条形码等（chenzhuo）