**蛋**

**壳**

**接**

**口**

**规**

**范**

**文**

**档**

版本号：V1.0

编辑工具：API Manager

地址:http://dankal.cn/ivan/ApiManager/index.php

编辑：near

**目录**

[1. 接口编号规范 3](#_Toc23345)

[2. 接口命名规范 3](#_Toc27654)

[3. 接口地址命名规范 3](#_Toc24231)

[4. 接口简介规范 3](#_Toc3989)

[5. 请求参数规范 3](#_Toc14797)

[6. 正确返回格式规范 3](#_Toc15821)

[7. 错误返回格式规范 4](#_Toc15558)

[8. 错误代码规范 4](#_Toc9761)

[错误代码对照表 5](#_Toc25002)

[系统级错误代码（参考新浪微博API） 5](#_Toc2293)

[服务级错误代码 5](#_Toc849)

### 接口编号规范

接口编号：010203

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 01 | 02 | 03 |
| 模块 | 服务类型 | 接口功能 |

### 接口命名规范

直接命名接口功能，尽量10字以内

### 接口地址命名规范

根地址使用IP

不含括根地址

### 接口简介规范

白话文介绍即可，要求描述清新脱俗

### 请求参数规范

目前根据官网上面的**API Manager**来填写

分别是：参数名、参数类型、必传（Y/N）、省缺值（可不填）、描述

### 正确返回格式规范

通过json返回数据，格式如下

JSON示例：

{

"location": {

"longitude": "116.39794",

"latitude": "39.90817",

"accuracy": "50",

"altitude": "0",

"altitude\_accuracy": "0",

"address": {

"city": "11",

"province": "32",

"city\_name": "北京",

"province\_name": "朝阳区",

"district": "朝阳区",

"address": "中国北京市海淀区中关村"

}

}

}

目前针对API Manager 备注如此填写：

返回字段说明

返回值字段\_\_<字段类型>\_\_(字段说明)

billboard\_\_<object>\_\_(榜单)

first\_\_<object>\_\_(首发)

today\_\_<object>\_\_(今日热门)

new\_\_<object>\_\_(最新上架)

id\_\_<string>\_\_(游戏id)

thumbnail\_\_<string>\_\_(游戏缩略图url)

### 错误返回格式规范

返回值格式

{

"request" : "/statuses/home\_timeline.json",

"error\_code" : "20502",

"error" : "Need you follow uid."

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| request | error\_code | error |
| 请求接口 | 错误代码 | 错误信息 |

### 错误代码规范

20502

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | 05 | 02 |
| 服务级错误（1为系统级错误） | 服务模块代码 | 具体错误代码 |

### 错误代码对照表

### **系统级错误代码（参考新浪微博API）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **错误代码** | **错误信息** | **详细描述** |
| 10001 | System error | 系统错误 |
| 10002 | Service unavailable | 服务暂停 |
| 10003 | Remote service error | 远程服务错误 |
| 10004 | IP limit | IP限制不能请求该资源 |
| 10005 | Permission denied, need a high level appkey | 该资源需要appkey拥有授权 |
| 10006 | Source paramter (appkey) is missing | 缺少source (appkey) 参数 |
| 10007 | Unsupport mediatype (%s) | 不支持的MediaType (%s) |
| 10008 | Param error, see doc for more info | 参数错误，请参考API文档 |
| 10009 | Too many pending tasks, system is busy | 任务过多，系统繁忙 |
| 10010 | Job expired | 任务超时 |
| 10011 | RPC error | RPC错误 |
| 10012 | Illegal request | 非法请求 |
| 10013 | Invalid weibo user | 不合法的微博用户 |
| 10014 | Insufficient app permissions | 应用的接口访问权限受限 |
| 10016 | Miss required parameter (%s) , see doc for more info | 缺失必选参数 (%s)，请参考API文档 |
| 10017 | Parameter (%s)'s value invalid, expect (%s) , but get (%s) , see doc for more info | 参数值非法，需为 (%s)，实际为 (%s)，请参考API文档 |
| 10018 | Request body length over limit | 请求长度超过限制 |
| 10020 | Request api not found | 接口不存在 |
| 10021 | HTTP method is not suported for this request | 请求的HTTP METHOD不支持，请检查是否选择了正确的POST/GET方式 |
| 10022 | IP requests out of rate limit | IP请求频次超过上限 |
| 10023 | User requests out of rate limit | 用户请求频次超过上限 |
| 10024 | User requests for (%s) out of rate limit | 用户请求特殊接口 (%s) 频次超过上限 |

### **服务级错误代码**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **错误代码** | **错误信息** | **详细描述** |
| 20001 | IDs is null | IDs参数为空 |
| 20002 | Uid parameter is null | Uid参数为空 |
| 20003 | User does not exists | 用户不存在 |
| 20005 | Unsupported image type, only suport JPG, GIF, PNG | 不支持的图片类型，仅仅支持JPG、GIF、PNG |
| 20006 | Image size too large | 图片太大 |
| 20007 | Does multipart has image | 请确保使用multpart上传图片 |
| 20008 | Content is null | 内容为空 |
| 20009 | IDs is too many | IDs参数太长了 |
| 20012 | Text too long, please input text less than 140 characters | 输入文字太长，请确认不超过140个字符 |
| 20013 | Text too long, please input text less than 300 characters | 输入文字太长，请确认不超过300个字符 |
| 20014 | Param is error, please try again | 安全检查参数有误，请再调用一次 |
| 20015 | Account or ip or app is illgal, can not continue | 账号、IP或应用非法，暂时无法完成此操作 |
| 20016 | Out of limit | 发布内容过于频繁 |
| 20017 | Repeat content | 提交相似的信息 |
| 20018 | Contain illegal website | 包含非法网址 |
| 20019 | Repeat conetnt | 提交相同的信息 |
| 20020 | Contain advertising | 包含广告信息 |