

# 中山大学学生课程设计后端接口支持

头条研发

修订日期：2019-05-13

## 一、说明

为了降低课程设计中对外端开发的依赖，保证课程设计作品的完成度，我们提供两个服务端接口，包括：

- 获取文章列表：article\_feed
- 获取文章内容：article\_content

基于数据安全的考虑，我们为接口预设了 1000 篇文章供拉取。基于这些接口，可以实现最简单的信息流功能，若需要其他功能的拓展（如评论 / 点赞），需要自行实现。

## 二、接口定义

### 1. 获取文章列表

- URI: [https://i.snssdk.com/course/article\\_feed](https://i.snssdk.com/course/article_feed)
- 方法: POST
- Request

```
1 // uid: 给每个用户自定义一个32位正整数即可
2 // offset: 分页请求文章列表的起始位置，首次拉取填 0，否则填上一次拉取结果中的偏移值
3 // count: 本次拉取多少篇文章
4 uid=4822&offset=0&count=2
```

- Response

```
1 {
2   "code": 0, // 返回码，成功返回 0，失败返回 -1
3   "message": "success", // 错误信息
4   "data": { // 文章列表数据，失败返回空对象
5     "article_feed": [ // 文章列表
6       {
7         "group_id": "q260BmEU5cED+KCdYKa0RQ==", //文章 ID
8         "title": "杜兰特成勇士真大腿，数据来说话", //文章标题
9         "image_infos": [ //文章封面图片信息
10          {
```

```

11         "web_uri": "ef40013d0924b78fe3c", // 图片 URI, 拼接 URL 前缀后得到图片的下载地址
12         "url_prefix": "http://p9-tt.bytecdn.cn/large/", // 图片 URL 前缀
13         "width": 640, // 图片高度
14         "height": 446, // 图片宽度
15         "image_type": 1, // 枚举类型 0:无图, 1:小图标, 2:中图, 3:大图
16         "mime_type": "image/jpeg" // mime类型
17     }
18 ]
19 }
20 ],
21     "offset": 2 // 本次结果的偏移值
22 }
23 }

```

- CURL示例:

```
1 curl -v 'https://i.snssdk.com/course/article_feed' -X POST -d 'uid=4822&offset=0&count=2'
```

## 2. 获取文章内容

- URI: [https://i.snssdk.com/course/article\\_content](https://i.snssdk.com/course/article_content)
- 方法: POST
- Request

```

1 // groupId: 文章id (需要urlencode)
2 groupId=q260BmEU5cED%2bKCdYKa0RQ%3d%3d

```

- Response

```

1 {
2     "code": 0, // 返回码, 成功返回 0, 失败返回 -1
3     "message": "success", // 错误信息
4     "data": // 文章内容数据, 失败返回空对象
5     {
6         "article_content": "<div><p> 北京时间11月20日, 勇士客场124-121险胜雄鹿, 豪取七连胜, 杜兰特高效的砍下33分。</p><p><img src=\"{{image_domain}}{\"fingerprint\": \"11711196689122212647\", \"hash_id\": 14478782129824553415, \"height\": 457, \"image_type\": 1, \"md5\": \"c8eef7a29c7759c7669c3c2d14173c41\", \"mimetype\": \"image/jpeg\", \"near_dup_id\": \"13135112579092908987\", \"ocr_text\": \"\\u5a1c,C777\\u575b,NXAZ\\u5976,iECON,W2,CC\\u516c,\\u5bb6e\", \"web_uri\": \"11960001c12fa2e1f44a\", \"width\": 64

```

0}\"></p><p> 今夏杜兰特以自由球员的身份加盟了金州勇士队，外界对此各执一词，阿杜也饱受质疑，但话说回来，NBA就是一个商业联盟，球场如战场。杜兰特到来时，勇士球员就做好了牺牲的准备和心态。尽管克莱-汤普森在季前赛说过牺牲个冒险，但谁都知道大家会有出手数的牺牲。伊戈达拉的出现时间也会减少，但勇士已经做好了准备：招募到凯文-杜兰特这样的巨星，现有球员角色不改变是不可能的。</p><p><img src=\"{{image\_domain}}{\"fingerprint\": \"10558527235972386424\", \"hash\_id\": 13632964547979993641, \"height\": 457, \"image\_type\": 1, \"md5\": \"bd3205069dd76229be1d051266033bbb\", \"mimetype\": \"image/jpeg\", \"near\_dup\_id\": \"18334388862306945773\", \"ocr\_text\": \"\\u9093RRy,30,35, RRC\", \"web\_uri\": \"11990004e8abc87b77c1\", \"width\": 640}\"></p><p> 在如今的勇士体系中，杜兰特几乎碰不到包夹，很少会遇到协防。由于库里持球的威胁太大，勇士以往对手不会轻易放掉紧跟这个点。很显然，杜兰特在勇士的体系里能打更多的无球进攻，这使得他的进攻效率变得更高。</p><p><span> 截止目前勇士场均轰下116.3分排名第一，比排名第二的湖人多6.5分。场均抢断10.0次排名第三，仅次于快船的10.3次和老鹰的10.1次。场均盖帽5.9次排名第五，更加可怕的是勇士目前场均助攻达到30.9次。其中格林场均7.0助攻排名居首，其次是库里的6.2次和杜兰特的4.3次。</span></p><p><img src=\"{{image\_domain}}{\"fingerprint\": \"17587585151181901566\", \"hash\_id\": 14926410740650980045, \"height\": 457, \"image\_type\": 1, \"md5\": \"cf25437c3013b2cdd7ec4e8e6f52ec14\", \"mimetype\": \"image/jpeg\", \"near\_dup\_id\": \"16869781627554077584\", \"ocr\_text\": \"\\u5f69\\u6548\", \"web\_uri\": \"11970005993c95c3bf82\", \"width\": 640}\"></p><p><span></span><br></p><p><span> 目前杜兰特场均得分为27.9分，本赛季至今，杜兰特命中率达到惊人的57.1%，生涯新高。此前的9个赛季，杜兰特命中率最高时也是五成，2012-13赛季的51%。此外，他的三分命中率也有40.4%，投射能力上升到一个新高度。</span></p><p><span></span></p><p> 现在的勇士远没到十全十美，他们仍有缺点。事实是，可能的缺点无法彻底弥补，只能坚持，这是签下杜兰特不得不付出的代价。</p><p> 勇士已经有了一套足以打出历史级阵容的好牌，大家都知道需要时间来解决所有的问题。他们的挣扎显而易见，但现在除了快船，勇士已经在战绩上快要脱颖而出了。</p><p><img src=\"{{image\_domain}}{\"fingerprint\": \"15986709018178536179\", \"hash\_id\": 8079423823646009582, \"height\": 457, \"image\_type\": 1, \"md5\": \"701fe129363fa8ee08ddc9f397c8ac10\", \"mimetype\": \"image/jpeg\", \"near\_dup\_id\": \"1577485126001738881\", \"ocr\_text\": \"\",35, NWWn,KRRO\", \"web\_uri\": \"11960001c10dc94d6f78\", \"width\": 640}\"></p><p> 杜兰特能否保持稳定高效的发挥将决定勇士能否再度闯进总决赛，至少目前杜兰特是勇士真大腿。</p><p><span><br></span><br></p></div>\", // 文章内容

```

7         "image_url_prefix": "http://p1-tt.bytecdn.cn/large/" // 文章内容中
            图片标签的 URL 前缀，拼接图片 URI 后得到图片的下载地址
8     }
9 }

```

#### • CURL示例:

```

1 curl 'https://i.snssdk.com/course/article_content' -X POST -d 'groupId=q
    260BmEU5cED%2bKCdYKa0RQ%3d%3d'

```