



## MyBlog 接口文档

## 首页

### myArticles

接口名 myArticles

称:

接口用 分页获得主页我的博客文章

途:

Method POST

:

URL: /myArticles

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数据: [{"articleTitle": "文章标题", "articleCategories": "文章分类", "articleType": "文章类型", "publishDate": "发布时间", "articleTabloid": "文章摘要", "articleTags": ["文章标签 1", "文章标签 2", "文章标签 3"], "originalAuthor": "文章原作者", "thisArticleUrl": "/findArticle?articleId=1533196734%26originalAuthor=张海洋", "likes": 2}, {"articleTitle": "文章标题", "articleCategories": "文章分类", "articleType": "文章类型", "publishDate": "发布时间", "articleTabloid": "文章摘要", "articleTags": ["文章标签 1", "文章标签 2", "文章标签 3"], "originalAuthor": "文章原作者", "thisArticleUrl": "/findArticle?articleId=1533196734%26originalAuthor=张海洋", "likes": 2}], {"total": 2, "pages": 1, "isLastPage": true, "pageSize": 10, "isFirstPage": true, "pageNum": 1}]

备注: - 返回的是一个 JSON 数组  
- 分页情况位于数组的最后一个元素

### newComment

接口名 newComment

称:

接口用 获得最新评论信息

途:

Method GET

:

URL: /newComment

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数据: {"status": 200, "result": [{"articleId": 1533196734, "originalAuthor": "原作者", "answerer": "评论者", "commentDate": "评论日期", "commentContent": "评论内容", "articleTitle": "评论文章标题"}, {"articleId": 1533196734, "originalAuthor": "原作者", "answerer": "评论者", "commentDate": "评论日期", "commentContent": "评论内容", "articleTitle": "评论文章标题"}], "pageInfo": {"pageNum": 1, "pageSize": 5, "total": 2, "pages": 1, "isFirstPage": true, "isLastPage": true}}

备注: - 返回 JSON 对象

- result 为返回数据结果集
- pageInfo 为分页信息
- status 为返回状态码
- articleId 为文章 id

## newLeaveWord

接口名 newLeaveWord

称:

接口用 获得最新留言信息

途:

Method GET

:

URL: /newLeaveWord

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"pagePath":"friendlylink","answerer":"留言者","leaveWordDate":"留言日期","leaveWordContent":"留言内容"},{"pagePath":"friendlylink","answerer":"留言者","leaveWordDate":"留言日期","leaveWordContent":"留言内容"}],"pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":5,"total":5,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注: - 返回 JSON 对象  
- pagePath 为留言页路径

## findTagsCloud

接口名称: findTagsCloud

接口用途: 获得文章所有标签

Method: GET

URL: /findTagsCloud

输入参数: 无

返回数据: {"status":200,"result":[{"tagSize":20,"id":18,"tagName":"原创"},{"tagSize":15,"id":1,"tagName":"随笔感悟"}],"tagsNum":4}

备注: - 返回 JSON 对象

## findArchivesCategoriesTagsNum

接口名称: findArchivesCategoriesTagsNum

接口用途: 点击右侧栏显示日志数、分类数、标签数

Method: GET

URL: /findArchivesCategoriesTagsNum

输入参数: 无

返回数据: {"tagsNum":4,"categoriesNum":2,"archivesNum":2}

备注: - tagsNum 为日志数  
- categoriesNum 为分类数

- archivesNum 为总博客文章数

## 分类

### categories

接口名称: categories  
接口用途: 跳转到分类页并获取响应头中的 category 值  
Method: HEAD  
URL: /categories  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
category	string	否	点击的标签

返回数据:  
备注: - 从响应头中获取 category 标签值, 若为空, 则表示需要显示所有分类文章, 否则显示该分类下的所有文章

### getCategoryArticle

接口名称: getCategoryArticle  
接口用途: 获得分类文章  
Method: GET  
URL: /getCategoryArticle  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
category	string	否	
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"articleId":1533196734,"originalAuthor":"文章原作者","articleTitle":"文章标题","articleCategories":"文章分类","publishDate":"发布时间","articleTags":["文章标签 1","文章标签 2","文章标签 13"]}, {"articleId":1533196734,"originalAuthor":"文章原作者","articleTitle":"文章标题","articleCategories":"文章分类","publishDate":"发布时间","articleTags":["文章标签 1","文章标签 2","文章标签 13"]}], "category":"全部分类", "pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":10,"total":2,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注: - 返回 JSON 对象  
- category 参数为可选参数, 若未传入该参数, 则分页显示所有文章, 若传入了该参数, 则显示分类为该参数下的文章

### findCategoriesNameAndArticleNum

接口名称: findCategoriesNameAndArticleNum  
接口用途: 获得分类名和该分类下的文章数目  
Method: GET  
URL: /findCategoriesNameAndArticleNum

输入参数: 无

返回数据: {"status":200,"result":[{"categoryName":"我的故事",  
"categoryArticleNum":1}, {"categoryName":"分类名", "categoryArticleNum":1}]}

备注:

## 归档

### archives

接口名称: archives  
接口用途: 跳转到归档页并获取响应头中的 archive 值  
Method: HEAD  
URL: /archives  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
archive	string	否	点击的标签

返回数据:  
备注: - 从响应头中获取 archive 标签值, 若为空, 则表示需要显示所有归档文章, 否则显示该归档日期下的所有文章

### getArchiveArticle

接口 名称: getArchiveArticle  
接口 用途: 获得归档文章  
Method: GET  
URL: /getArchiveArticle

参数	类型	必须	解释
archive	string	否	
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"articleId":1533196734,"originalAuthor":"张海洋","articleTitle":"SpringBoot 之从零搭建博客网站","articleCategories":"SpringBoot","publishDate":"2018-08-02","articleTags":["SpringBoot","个人博客","原创"]},{articleId":1532884460,"originalAuthor":"张海洋","articleTitle":"关于此博客, 我有话哔哔","articleCategories":"我的故事","publishDate":"2018-07-30","articleTags":["随笔感悟","原创"]}],"pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":10,"total":2,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true},"articleNum":2,"showMonth":"hide"}  
备注: - 返回 JSON 对象  
- articleNum 为总博客数量  
- showMonth: 为 true 时, 页面显示年份+月份, 为 hide, 只显示年份

### findArchiveNameAndArticleNum

接口名称:	findArchiveNameAndArticleNum
接口用途:	获得归档日期和该归档下的文章数目
Method:	GET
URL:	/findArchiveNameAndArticleNum
输入参数:	无
返回数据:	<pre>{"status":200,"result":[{"archiveName":"2018 年 08 月", "archiveArticleNum":1}, {"archiveName":"2018 年 07 月", "archiveArticleNum":1}]}</pre>
备注:	



## 写文章

### canYouWrite

接口名称: canYouWrite  
接口用途: 判断用户是否可以写文章  
Method: GET  
URL: /canYouWrite  
输入参数: 无  
返回数据:  
备注: - 返回 0 则会弹出禁止写文章的警告框, 返回 1 则不显示

### getDraftArticle

接口名称: getDraftArticle  
接口用途: 获得草稿文章 (具体看备注信息)  
Method: GET  
URL: /getDraftArticle  
输入参数: 无  
返回数据: {"status":201,"result":{"id":2,"articleTitle":"文章标题","articleType":"文章类型","articleCategories":"文章分类","articleUrl":"https://www.zhyocean.cn/findArticle?articleId=1533196734%26originalAuthor=张海洋","originalAuthor":"文章原作者","articleContent":"文章内容","articleTags":["文章标签1","文章标签2"],"articleGrade":17}}  
备注: - 当 status 为 201 时, 则表示是从修改文章处或这是发表博客时当前登录用户失效重新登录后自动跳转回编辑文章界面, 则会返回原文章基本信息  
- 当 status 为 200 则表示点击写博客处跳转而来, 返回数据为空

### findCategoriesName

接口名称: findCategoriesName  
接口用途: 获得所有分类名  
Method: GET  
URL: /findCategoriesName  
输入参数: 无  
返回数据: ["我的故事","SpringBoot"]  
备注:

### publishArticle

接口名称: publishArticle  
接口用途: 发表博客

Method: POST  
URL: /publishArticle  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
articleCategories	string	是	文章分类
articleContent	string	是	文章 markdown 内容
articleGrade	int	是	文章等级
articleHtmlContent	string	是	文章 html 代码内容
articleTagsValue	array	是	文章标签
articleUrl	string	否	原文 url
originalAuthor	string	否	原文作者
articleTitle	string	是	文章标题
articleType	string	是	文章类型

返回数据: {"status":200,"articleTitle":"文章标题","updateDate":"发布时间","author":"文章作者",  
,"articleUrl":"/findArticle?articleId=1537346337%26originalAuthor=张海洋"}  
备注: - 文章可选参数 articleUrl、originalAuthor 在文章类型为转载时需要填写  
- articleGrade 为文章等级，用于设置首页显示标签的大小

## 登录

### login

接口名称: login  
接口用途: 登录  
Method: POST  
URL: /login  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
username	long	是	手机号
password	string	是	密码

返回数据:  
备注: - 登录由 SpringSecurity 控制

# 我的故事

## getMyStory

接口名   getMyStory  
称：  
接口用   分页获得分类为我的故事的所有文章  
途：  
Method   GET  
：  
URL:     /getMyStory

输入参  
数：

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数  
据：  

```
{
  "status": 200,
  "result": [
    {
      "articleId": 1537346337,
      "originalAuthor": "文章原作者",
      "articleTitle": "文章标题",
      "articleCategories": "文章分类",
      "publishDate": "发布时间",
      "articleTags": ["文章标签 1", "文章标签 2"]
    },
    {
      "articleId": 1537346337,
      "originalAuthor": "文章原作者",
      "articleTitle": "文章标题",
      "articleCategories": "文章分类",
      "publishDate": "发布时间",
      "articleTags": ["文章标签 1", "文章标签 2"]
    }
  ],
  "category": "我的故事",
  "pageInfo": {
    "pageNum": 1,
    "pageSize": 10,
    "total": 2,
    "pages": 1,
    "isFirstPage": true,
    "isLastPage": true
  }
}
```

备注：

## 注册

### getCode

接口名称: **getCode**  
接口用途: 获得手机验证码  
Method: **POST**  
URL: **/getCode**  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
phone	string	是	手机号
sign	string	是	判断是注册还是修改密码

返回数据:  
备注: - 返回 1 则表示发送成功, 0 则表示发送失败

### register

接口名称: **register**  
接口用途: 注册  
Method: **POST**  
URL: **/register**  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
authCode	string	是	手机验证码
gender	string	是	性别
password	string	是	密码
phone	string	是	手机号
username	string	是	用户名

返回数据:  
备注: - 返回 0 表示手机号验证码错误, 返回 1 表示该手机号已注册, 返回 2 表示注册成功, 返回 3 表示用户名已存在

## 文章显示

### findArticle

接口名称: findArticle  
接口用途: 获得文章信息  
Method: GET  
URL: /findArticle  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
articleId	long	是	文章 id
originalAuthor	string	是	文章原作者

返回数据:  
备注: - 跳转到文章显示页, 并将 articleId 与 originalAuthor 放于响应头中

### findArticle

接口名称: findArticle  
接口用途: 从响应头中取出文章 id 和文章原作者  
Method: HEAD  
URL: /findArticle  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
articleId	long	是	文章 id
originalAuthor	string	是	文章原作者

返回数据:  
备注:

### getArticleByIdAndOriginalAuthor

接口名称: getArticleByIdAndOriginalAuthor  
接口用途: 获得文章信息  
Method: POST  
URL: /getArticleByIdAndOriginalAuthor  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
articleId	long	是	文章 id
originalAuthor	string	是	文章原作者

返回数据: {"status": "200", "author": "文章作者", "articleId": "文章 id", "originalAuthor": "文章原作者", "articleTitle": "文章标题", "publishDate": "文章发布时间", "updateDate": "文章更新时间", "articleContent": "文章内容", "articleTags": ["文章标签 1", "文章标签 2"], "articleType": "文章类型", "articleCategories": "文章分类", "articleUrl": "文章完整 url", "likes": 0, "isLiked": 0, "lastStatus": "200", "lastArticleTitle": "下一篇文章标题", "lastArticleUrl": "/findArticle?articleId=1533196734%26originalAuthor=张海洋"}

备注:                    ";"nextStatus":"500","nextInfo":"无"}  
- isLiked 为当前登录用户是否点赞改文章，0--未点赞，1--已点赞。未登录用户统一为0  
- lastStatus 为是否有下一篇文章。200--是，500--无

## getAllComment

接口名称:            getAllComment  
接口用途:            获得所有文章评论  
Method:              POST  
URL:                  /getAllComment  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
articleId	long	是	文章 id
originalAuthor	string	是	文章原作者

返回数据:            [{"id":2,"answerer":"评论者","commentDate":"评论时间",  
                      "likes":1,"commentContent":"评论内容","replies":[{"answerer":"回复者",  
                      "commentDate":"回复时间","commentContent":"回复内容","respondent":"被回复者"}],  
                      "avatarImgUrl":"评论者头像 url","isLiked":0,{"status":200}]  
备注:                - isLiked 判断该登录用户对该条评论是否点赞。0--未点赞，1--已点赞。未登录用户统一为0

# 网站后台管理

## getArticleManagement

接口名 getArticleManagement  
称:  
接口用 获得文章管理列表  
途:  
Method GET

URL: /getArticleManagement

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"id":1,"articleId":1532884460,"originalAuthor":"文章原作者","articleTitle":"文章标题","articleCategories":"文章分类","publishDate":"文章发布时间","visitorNum":41},{id":1,"articleId":1532884460,"originalAuthor":"文章原作者","articleTitle":"文章标题","articleCategories":"文章分类","publishDate":"文章发布时间","visitorNum":41}], "pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":10,"total":3,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注:

## getAllFeedback

接口名 getAllFeedback  
称:  
接口用 获得所有的博客反馈信息  
途:  
Method GET

URL: /getAllFeedback

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"feedbackContent":"反馈内容","person":"反馈人","feedbackDate":"反馈时间","contactInfo":"联系方式"}], "pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":10,"total":1,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注:

## getAllPrivateWord

接口名称: getAllPrivateWord  
接口用途: 获得所有的悄悄话



Method:	POST
URL:	/getAllPrivateWord
输入参数:	无
返回数据:	{ "status":200, "result":[{"publisher":"悄悄话发布者", "content":[{"privateWord":"悄悄话内容", "publisher":"悄悄话发布者", "publisherDate":"发布时间", "id":8, "replyContent":"回复内容", "replier":"回复者"}]}]}
备注:	

# 标签

## getTagArticle

接口名称: getTagArticle  
接口用途: 获得所有标签  
Method: POST  
URL: /getTagArticle

输入参数：

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数
tag	string	否	空

返回数据: {"status":200,"result":[{"tagSize":20,"id":18,"tagName":"原创"}, {"tagSize":18,"id":5,"tagName":"个人博客"}, {"tagSize":17,"id":4,"tagName":"SpringBoot"}, {"tagSize":15,"id":1,"tagName":"随笔感悟"}], "tagsNum":4}

备注: - 当传入参数 tag 为空时返回所有标签以及标签大小并且 status 为 200

## getTagArticle

接口名称: getTagArticle  
接口用途: 获得标签文章  
Method: POST  
URL: /getTagArticle

输入参数：

参数	类型	必须	解释
pageNum	int	是	当前页数
rows	int	是	每页显示条数
tag	string	否	标签名

返回数据: {"status":201,"result":[{"articleId":1532884460,"originalAuthor":"原作者","articleTitle":"文章标题","articleCategories":"文章分类","publishDate":"发布日期","articleTags":["文章标签 1","文章标签 2"]}, {"articleId":1532884460,"originalAuthor":"原作者","articleTitle":"文章标题","articleCategories":"文章分类","publishDate":"发布日期","articleTags":["文章标签 1","文章标签 2"]}], "tag":"原创", "pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":10,"total":2,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注: - 当传入参数 tag 不为空时返回该标签下的文章，并且 status 为 201

## tags

接口名称:tags

接口用途:跳转到标签页并获取响应头中的 tag 值

Method:HEAD

URL:/tags

输入参数:

参数	类型	必须	解释
tag	string	否	点击的标签

返回数据:

备注:

- 从响应头中获取 tag 标签值，若为空，则表示需要显示所有标签，否则显示该标签值下的所有标签

# 用户个人中心

## getUserPersonalInfo

接口名称: getUserPersonalInfo  
接口用途: 获得用户个人信息  
Method: GET  
URL: /getUserPersonalInfo  
输入参数: 无  
返回数据: {"status":200,"result":{"phone":"手机号","username":"用户名","gender":"性别","trueName":"真实姓名","birthday":"生日","email":"邮箱","personalBrief":"个人简介","avatarImgUrl":"用户头像 url"}}  
备注:

## uploadHead

接口名称: uploadHead  
接口用途: 修改用户头像  
Method: POST  
URL: /uploadHead  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
img	string	是	头像 base64 编码

返回数据: {"status":200,"avatarImgUrl":"用户头像 url"}  
备注:

## savePersonalDate

接口名称: savePersonalDate  
接口用途: 保存个人信息  
Method: POST  
URL: /savePersonalDate  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
birthday	string	是	生日
email	string	是	邮箱
gender	string	是	性别
personalBrief	string	是	个人简介
trueName	string	是	真实姓名
username	string	是	用户名

返回数据: {"status":201}  
备注: - status 为 200 则表示更改昵称并且保存成功, 为 201 则表示未更改昵称并保存成功, 为 500 则用户名被占用

## getUserComment

接口名 getUserComment

称:

接口用 获得用户的所有评论

途:

Method POST

:

URL: /getUserComment

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	string	是	当前页数
rows	string	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"articleId":1533196734,"originalAuthor":"文章原作者","articleTitle":"文章标题","answerer":"评论者","commentContent":"评论内容","replyNum":0,"commentDate":"评论日期"},{"articleId":1533196734,"originalAuthor":"文章原作者","articleTitle":"文章标题","answerer":"评论者","commentContent":"评论内容","replyNum":0,"commentDate":"评论日期"}],"pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":10,"total":2,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注:

## getUserLeaveMessage

接口名 getUserLeaveMessage

称:

接口用 获得用户的所有留言

途:

Method POST

:

URL: /getUserLeaveMessage

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	string	是	当前页数
rows	string	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"pageName":"留言页路径","answerer":"留言者","leaveMessageDate":"留言日期","leaveMessageContent":"留言内容","replyNum":5},{"pageName":"留言页路径","answerer":"留言者","leaveMessageDate":"留言日期","leaveMessageContent":"留言内容","replyNum":5}], "pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":10,"total":6,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注:

## getPrivateWordByPublisher

接口名 getPrivateWordByPublisher

称:

接口用 获得该用户的所有悄悄话

途:

Method POST

:

URL: /getPrivateWordByPublisher

输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageNum	string	是	当前页数
rows	string	是	每页显示条数

返回数据: {"status":200,"result":[{"privateWord":"悄悄话内容","publisher":"发布人","replier":"回复人","replyContent":"回复内容","publisherDate":"发布时间"}],"pageInfo":{"pageNum":1,"pageSize":5,"total":1,"pages":1,"isFirstPage":true,"isLastPage":true}}

备注:

## sendPrivateWord

接口名称: sendPrivateWord

接口用途: 发送悄悄话

Method: POST

URL: /sendPrivateWord

输入参数:

参数	类型	必须	解释
privateWord	string	是	悄悄话内容

返回数据:

备注: {"status":200}

## 多个页面通用接口

### getVisitorNumByPageName

接口名称: getVisitorNumByPageName  
接口用途: 获得访客量情况  
Method: GET  
URL: /getVisitorNumByPageName  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageName	string	是	显示页

返回数据: {"totalVisitor":3215,"pageVisitor":1032}

备注:

- totalVisitor 为网站总访客量
- pageVisitor 为当前显示页的访客量
- 除了文章页以外, 其他页 (首页、归档、更新、关于我等) 共用一个 pageVisitor

### getPageLeaveMessage

接口名称: getPageLeaveMessage  
接口用途: 获得当前页留言信息  
Method: GET  
URL: /getPageLeaveMessage  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
pageName	string	是	当前页路径

返回数据: {"status":200,"result":[{"id":14,"answerer":"留言者","leaveMessageDate":"留言日期","likes":0,"avatarImgUrl":"留言者头像地址","leaveMessageContent":"留言内容","isLiked":0,"replies":[{"answerer":"留言回复者","respondent":"留言被回复者","leaveMessageDate":"留言日期","leaveMessageContent":"留言内容"}]},{answerer:"留言回复者","respondent":"留言被回复者","leaveMessageDate":"留言日期","leaveMessageContent":"留言内容"}]}

备注:

- 返回 JSON 对象
- id 为留言记录 id 编号
- replies 为 JSON 数组

### submitFeedback

接口名称: submitFeedback  
接口用途: 发送反馈内容  
Method: POST  
URL: /submitFeedback  
输入参数:

参数	类型	必须	解释
feedbackContent	string	是	反馈内容
contactInfo	string	否	联系方式

返回数据: {"status":200}

备注: