**接口规范**

李坤

|  |  |
| --- | --- |
| 创建日期 | 2018.12.06 |
| 最近修改日期 |  |

说明：每个接口都会返回code 和message字段

1. code等于0 访问成功 message会提示成功
2. code 等于1 传递参数错误
3. code 等于2 服务内部错误
4. code等于其他值 下面会单独写
5. message 是返回当前访问的信息
6. 106.2.11.94:7903 地址

## 1领域类型

### 1.1添加领域

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | article/fileUploadDomain |
| 路径参数/描述 | int\_type: 1  name:领域名称  keyword:领域关键字  file:图片 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "添加成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 1.2获取全部领域

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | article/getAllDomain |
| 路径参数/描述 |  |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  [  {  "article\_type\_id": 1,  "article\_type\_name": "3D打印"  }  ]  article\_type\_id 领域类型id  article\_type\_name：领域名称  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 1.3添加类型

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | article/addArticleType |
| 路径参数/描述 | int\_type: 2  artcicle\_type\_id：领域类型的id  name:类型名称  keyword:类型关键字  file[0]:文章类型头像图片  file[1]:文章类型背景图片 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "添加成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 1.4根据领域获取所有类型

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | getAllAricleType?article\_type\_id=1 |
| 路径参数/描述 | artcicle\_type\_id：领域类型的id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  [  {  "article\_type\_id": 8,  "article\_type\_name": "3D打印材料&设备"  }  ]  article\_type\_id 文章类型的id  article\_type\_name 文章类型的名称  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 1.5查询领域列表，带条件分页查询领域

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | /article/getConditionDomain?pageNumber=2&pageSize=10&message=打印 |
| 路径参数/描述 | pageNumber: 第几页 从1开始  pageSize:一页显示的数据量  message:查询领域的名称 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "查询成功",  "total": 1,  "result": [  {  "article\_type\_id": 1,  "article\_type\_name": "3D打印",  "article\_type\_keyword": "3D打印",  "create\_time": 1544630400000,  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": "",  "parentid": 0  }  ]  }  article\_type\_id ：领域类型id  article\_type\_name 领域名称  article\_type\_keyword 领域的关键字  create\_time 创建时间  iamge\_icon 领域头像（暂时不显示）  iamge\_ back领域背景图（暂时不显示）  parented ：父级id  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 1.6领域的删除（前端要提示是否删除）

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | /article/delDomainById?id=1 |
| 路径参数/描述 | Id 领域的id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "删除成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 1.7领域的跟新

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | article/updateDomainById |
| 路径参数/描述 | article\_type\_id领域的id  article\_type\_name 领域名称  article\_type\_keyword 领域关键字 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "删除成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

## 2文章

### 2.1添加文章

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | article/addArticle |
| 路径参数/描述 | artcicle\_type\_id：文章类型的id  author：作者  source：来源  article\_title：文章的标题  article\_keyword 文章的关键词  content\_excerpt文章的摘要  share\_initcount 分享基数  collect\_count 收藏基数  content\_manual ：带div标签的内容  dateTIme ：发表时间 2017-09-01  word\_count 文本的字数  details\_txt 存文本内容 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "添加成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 2.2文章 的修改

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | article/updateArticle |
| 路径参数/描述 | artcicle\_type\_id：文章类型的id  author：作者  source：来源  article\_title：文章的标题  article\_keyword 文章的关键词  content\_excerpt文章的摘要  share\_initcount 分享基数  collect\_count 收藏基数  content\_manual ：带div标签的内容  dateTIme ：发表时间 2017-09-01  word\_count 文本的字数  details\_txt 存文本内容 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "修改成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 2.3文章详情

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | article/webMessage |
| 路径参数/描述 |  |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "result": {  "article\_id": "002422d1ae3e4e579798a61ceb11550a", //文章 的id  "article\_type\_id": 48,//文章的类型id  "article\_title": "轨道维修工——空间机器人", /文章 的标题  "article\_keyword": "空间机器人,维修机器人,卫星", //文章的关键词  "author": "", //作者  "source": "悦智网", //来源  "create\_time": "2017-11-25",//发表时间  "collect\_initcount": 0, //收藏基数  "share\_initcount": 0,//分享基数  "content\_type": 0,// 0 手动输入 1爬取 3 论文  "content\_crawl": null,//爬虫的摘要div内容  "details\_div": null, /爬虫的div内容  "content\_manual": "",div内容  "content\_excerpt": "空间机器人维修的发展面临一个经典的鸡和蛋的问题，这种情况持续了几十年， ",文章的摘要  "article\_type\_name": "机器人产品&应用" //文章类型名称  },  "code": 0,  "message": "查询成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 2.4文章图片的添加

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | article/addArticleImage |
| 路径参数/描述 | File[0] 文件 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {    "code": 0,  "path": "图片地址"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 2.5文章列表

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | article/query |
| 路径参数/描述 | pageNumber 第几页  pageSize 每页显示的数量  message 搜索的信息 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "查询成功",  "total": 190,  "result": [  {  "article\_id": "eb22c81a0f1449228f0df22a2d2d9a34",  "article\_type\_id": 14,  "article\_title": "【泡泡图灵智库】PointNet：用于三维分类与分割的点集深度学习（CVPR）",  "author": "",  "source": "泡泡机器人SLAM",  "word\_count": 4500,  "article\_keyword": "PointNet，神经网络, 数据结构",  "create\_time": "2019-01-21"  }  ]  }  Total 总共数量  article\_id文章的id  article\_title 文章的标题  author 作者  source 来源  "word\_count 字数  article\_keyword 关键词  create\_time 发表时间  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

## 3关键词

### 3.1关键词的添加

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | article/addKeyword |
| 路径参数/描述 | keyword：关键词  parent\_id：领域的id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {    "code": 0,  "errorCount": "失败的个数，库中已经存在关键词"  "successCount": "添加成功的数量"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 3.2关键词列表

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | article/keywordQuery |
| 路径参数/描述 | pageNumber 第几页  pageSize 每页显示的数量  message 搜索的信息  parent\_id 领域id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "查询成功",  "total": 1,  "result": [  {  "id": "cb32c308f0414a5abbd10c950d1aa25c",  "keyword\_name": "测试key2",  "parent\_id": "2",  "article\_type\_name": "机器人"  }  ]  }Total 总共数量  Id 关键词的id  keyword\_name 关键词的名称  parent\_id 领域的id  article\_type\_name 领域名称  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 3.3关键词修改

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | /article/updateKeyword?id=185&keyword\_name=test&parent\_id=1 |
| 路径参数/描述 | Id 关键词id  keyword\_name 要把关键词修改成什么名称  parent\_id 领域id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "更新成功",  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 3.4关键词删除

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | /article/delKeyword?id=187 |
| 路径参数/描述 | Id 关键词id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "删除成功",  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

## 4权限管理

### 4.1获取权限表的信息

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 获取权限表的信息 |
| **接口描述** | 获取权限的树状图数据信息 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** |  |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | [/userMenu/getMenuTree/rest](http://localhost:7903/userMenu/getMenuTree/rest) |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR2(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR2(256) | Y |  |  | | data | 数据信息 |  | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** |  |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"data":[{"id":1,"lobel":"专知平台","parentId":0,"children":[{"id":358,"lobel":"文章服务","parentId":1,"children":[{"id":3,"lobel":"领域管理","parentId":358,"children":[]},{"id":659,"lobel":"文章类型","parentId":358,"children":[]},{"id":660,"lobel":"添加文章","parentId":358,"children":[]},{"id":661,"lobel":"文章列表","parentId":358,"children":[]},{"id":662,"lobel":"关键词","parentId":358,"children":[]}]}]}],"message":"查询成功"} |

### 4.2添加用户权限

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 添加用户权限 |
| **接口描述** | 添加用户权限 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | App |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | /userMenu/addUserReMenu/rest?list=1\_1,2\_2,3\_3 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **list** | **用户和权限id** | 1\_1,2\_2,3\_3 | **Y** | **用户id和权限id使用’\_’拼接，多个之间使用‘，’拼接** | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR2(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR2(256) | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | list=1\_1,2\_2,3\_3 |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"message":"添加成功！"} |

### 4.3删除用户权限

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 删除用户权限 |
| **接口描述** | 删除用户权限 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | App |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | /userMenu/removeUserReMenu/rest?list=1\_1,2\_2,3\_3 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **list** | **用户和权限id** | 1\_1,2\_2,3\_3 | **Y** | **用户id和权限id使用’\_’拼接，多个之间使用‘，’拼接** | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR2(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR2(256) | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | list=1\_1,2\_2,3\_3 |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"message":"删除成功！"} |

### 4.4根据用户查询用户权限

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 根据用户查询用户权限 |
| **接口描述** | 根据用户查询用户权限 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | App |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/userMenu/getUserMenu/rest?userId=3 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **userId** | **用户id** | Int(16) | **Y** |  | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR2(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR2(256) | Y |  |  | | data | 数据信息 |  | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"message":"删除成功！"} |

## 5用户管理

### 5.1校验用户登录名称重复

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 校验用户登录名称重复 |
| **接口描述** | 校验用户登录名称重复 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/webSysUser/verifyName/rest?name=super |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **name** | **用户名称** | varchar(32) | **Y** |  | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | | verify | 校验结果 | Bool | Y | 返回为true则校验通过，没有重复 |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"verify":false,"message":"校验用户名称重复！"}  {"code":0,"verify":true,"message":"校验用户名称可用！"} |

### 5.2校验用户登录（暂时用不到）

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 校验用户登录 |
| **接口描述** | 校验用户登录 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/webSysUser/verifyLogin/rest?name=song&&pass=sdf |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **name** | **用户名称** | varchar(32) | **Y** |  | | **pass** | **用户密码** | Varchar(32) | **Y** |  | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | | verify | 校验结果 | Bool | Y | 返回为true则校验通过，没有重复 |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"verify":true,"message":"校验登录成功！"} |

### 5.3修改web用户

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 修改web用户 |
| **接口描述** | 修改web用户 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/webSysUser/updUser/rest?name=song&&pass=sdf&userSex=1&telephone=123456789812&id=82 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **id** | **用户id** | **Int(16)** | **Y** |  | | **name** | **用户名称** | varchar(32) | **N** |  | | **pass** | **用户密码** | Varchar(32) | **N** |  | | telPhone | **手机号** | Varchar(16) | **N** |  | | userSex | **用户性别** | Int(8) | **N** |  | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"message":"修改成功！"} |

### 5.4添加web用户

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 添加web用户 |
| **接口描述** | 添加web用户 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/webSysUser/addUser/rest?name=song&pass=sdf&userSex=1&telPhone=123456789812 |
| 输入输出参数数据类型定义 | |
| 输入参数 | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 参数代码 | 参数名称 | 数据格式 | 非空 | 参数说明 | | name | 用户名称 | varchar(32) | Y |  | | pass | 用户密码 | Varchar(32) | Y |  | | telPhone | 手机号 | Varchar(16) | Y |  | | userSex | 用户性别 | Int(8) | Y |  | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 参数代码 | 参数名称 | 数据格式 | 非空 | 参数说明 |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"message":"添加用户成功！"} |

### 5.5删除web用户

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 删除web用户 |
| **接口描述** | 删除web用户 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/webSysUser/removeUser/rest?list=1,2 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **List** | **用户id集合** | varchar(32) | **Y** | **Id使用，分割** | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"message":"删除用户成功！"} |

### 5.6查询web用户

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 查询web用户 |
| **接口描述** | 查询web用户 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/webSysUser/selUser/rest?page=1&size=10&name=song&pass=sdf&userSex=1&telephone=123456789812 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **page** | **第几页** | **Int(16)** | **Y** |  | | **size** | **每页行数** | **Int(16)** | **Y** |  | | **name** | **用户名称** | varchar(32) | **N** |  | | **pass** | **用户密码** | Varchar(32) | **N** |  | | telPhone | **手机号** | Varchar(16) | **N** |  | | userSex | **用户性别** | Int(8) | **N** |  | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | | data | 用户信息集合 |  | Y |  |  | | num | 查询总条数 | Int(8) | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"data":[{"telPhone":"123456789812","name":"song","userSex":1,"createTime":"2019-02-02 10:30:02","updateTime":null}],"num":1,"message":"查询用户成功！"} |

## 6统计信息

### 6.1获取统计图形数据

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 获取统计图形数据 |
| **接口描述** | 获取统计图形数据 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/statistics/getCharData/rest?statisticsType=1&startTime=2019-01-01&endTime=2019-02-21 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | statisticsType | 统计类型 | int(16) | Y | 1：阅读  2：转发  3：停留时间 | | startTime | 开始时间 | Varchar(16) | Y | yyyy-MM-dd | | endTime | 截止时间 | Varchar(16) | Y | Yyyy-MM-dd | | **articleType** | **文章类型** | Varchar(32) | **N** |  | | userId | **用户id/name** | Varchar(16) | **N** | **访问人标志**  **为1时为游客** | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | | data | 用户信息集合 |  | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"data":["0","0","0","0","0","0","0","0","0","1","0","0","0","1","1","1","1","1","1","1","0","0","0","0"],"message":"查询成功！"} |

### 6.2查询统计数据详情信息

|  |  |
| --- | --- |
| **接口名称** | 查询统计数据详情信息 |
| **接口描述** | 查询统计数据详情信息 |
| **接口方式** | Get / post |
| **调用端** | Web |
| **服务端** |  |
| **数据频率** | 实时 |
| 操作编码 | http://localhost:7903/statistics/selStatisticsInfo/rest?page=1&size=10&statisticsType=1&startTime=2019-01-01&endTime=2019-02-21 |
| **输入输出参数数据类型定义** | |
| **输入参数** | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** | | **page** | **第几页** | **Int(16)** | **Y** |  | | **size** | **每页行数** | **Int(16)** | **Y** |  | | statisticsType | 统计类型 | int(16) | Y | 1：阅读  2：转发  3：停留时间 | | startTime | 开始时间 | Varchar(16) | Y | yyyy-MM-dd | | endTime | 截止时间 | Varchar(16) | Y | Yyyy-MM-dd | | **articleType** | **文章类型** | Varchar(32) | **N** |  | | userId | **用户id/name** | Varchar(16) | **N** | **访问人标志**  **为1时为游客** | | hour | **统计小时数** | Int(16) | **N** | **0-23点** | |
| **输出参数** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **参数代码** | **参数名称** | **数据格式** | **非空** | **参数说明** |  | | code | 0-成功/2-失败 | VARCHAR(56) | Y |  |  | | message | 返回信息 | VARCHAR(256) | Y |  |  | | data | 用户信息集合 |  | Y |  |  | | num | 查询总条数 | Int(8) | Y |  |  | |
| **输入输出XML参数数据串** | |
| **输入josn格式参数** | {userId:1} |
| **输出josn格式参数** | {"code":0,"data":[{"articleId":"0294037f41e04d4c824be57e5327d686","articleTypeId":7,"articleTitle":"市场丨MEMS传感器的下一个春天会是汽车市场吗？","articleKeyword":"MEMS,汽车,市场","author":"方文三","createTime":"2019-01-30","source":"AI芯天下","num":1},{"articleId":"04ae22febc634b61bda1cc938dacd835","articleTypeId":13,"articleTitle":"工业机器人产业深度分析","articleKeyword":"工业机器人,中国","author":"","createTime":"2019-01-23","source":"工控网智造工程师","num":2},{"articleId":"06d7a1d0b1f44877925c371b1eb002fc","articleTypeId":48,"articleTitle":"“新物种”软体机器人的抓取革命","articleKeyword":"软体机器人,商业化","author":"","createTime":"2019-02-02","source":"高工机器人","num":1}],"num":46,"message":"查询成功！"} |

## 7文章分数管理和黑白名单

### 7.1分数参数设置 和更新（这个表只有一条数据）

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | /scores/setting |
| 路径参数/描述 | {  "page\_view":"1", 浏览量 区间段如1000<1<10000<2  "article\_standing\_time":"1", 停留时间 区间段  "word\_count":"1",字数 区间段  "author\_adoption":"1",作者采纳率  "public\_adoption":"1",公总号采纳率  "topic\_match":"1",题目相符  "transpond\_count":"1",内容重叠率高于80%公总号转发次数  "content\_plate":"1",内容板块关联性（拼凑编造）  "fall\_back":"1",退回  "reserve":"1",保留  "callback":"1",召回  "hot\_article":"1",热文  "technical\_information":"1"最新技术资讯  } |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "成功！"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 7.2得到分数参数设置

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | /scores/GetSettingMessage |
| 路径参数/描述 | 此接口不需要传递参数 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "result": {  "id": 1,  "page\_view": "1",  "article\_standing\_time": "1",  "word\_count": "1",  "author\_adoption": "1",  "public\_adoption": "1",  "topic\_match": "12",  "transpond\_count": "12",  "content\_plate": "12",  "fall\_back": "1",  "reserve": "1",  "callback": "1",  "hot\_article": "1",  "technical\_information": "1"  },  "code": 0,  "message": "成功！"  }  {  "page\_view":"1", 浏览量 区间段如1000<1<10000<2  "article\_standing\_time":"1", 停留时间 区间段  "word\_count":"1",字数 区间段  "author\_adoption":"1",作者采纳率  "public\_adoption":"1",公总号采纳率  "topic\_match":"1",题目相符  "transpond\_count":"1",内容重叠率高于80%公总号转发次数  "content\_plate":"1",内容板块关联性（拼凑编造）  "fall\_back":"1",退回  "reserve":"1",保留  "callback":"1",召回  "hot\_article":"1",热文  "technical\_information":"1"最新技术资讯  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 7.3添加黑白名单字段

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | bw/addbwKeyName?name=作者 |
| 路径参数/描述 | name :黑白名单的字段 如作者来源等 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "成功！"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 7.4修改黑白名单字段

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | /bw/updatebwKeyName?id=1&name=来源 |
| 路径参数/描述 | Id :黑白名单主键的id  name :黑白名单的字段 如作者来源等 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "更新成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 7.5删除黑白名单字段

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | bw/delbwKeyName?id=1 |
| 路径参数/描述 | Id :黑白名单主键的id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "message": "删除成功"  }Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

### 7.6得到黑白名单字段（含搜索）

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 服务路径 | bw/getbwKeyNameList?message=来 |
| 路径参数/描述 | message :搜索的内容 |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "result": [  {  "id": 1,  "bw\_key\_name": "来源"  }  ],  "code": 0,  "message": "查询成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

# 8发布管理

## 8.1获取算法返回文章的类型树状图

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | /releaseManagement/getTypeMenuTree/rest |
| 路径参数/描述 |  |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "data": [  {  "article\_type\_id": "0",  "article\_type\_name": "领域",  "article\_type\_keyword": "",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "-1",  "children": [  {  "article\_type\_id": "02b5f50895bb4cf8b0571ce507a70f0e",  "article\_type\_name": "新能源汽车",  "article\_type\_keyword": "新能源汽车",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": null,  "parentid": "0",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "1",  "article\_type\_name": "3D打印",  "article\_type\_keyword": "3D打印",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": "",  "parentid": "0",  "children": [  {  "article\_type\_id": "115875",  "article\_type\_name": "一篇,阅读,全文,原创,智造,增材,研究院,科学,谷,立派",  "article\_type\_keyword": "DeepTech,合,鼻子,中科,深,AI,芯片,全文,一篇,传感器",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "1",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "115974",  "article\_type\_name": "微,提供,微信,年,打印,技术,支持,新,已经,版",  "article\_type\_keyword": "泉港,微泉港,橡皮泥,扣,饼干,想到,模具,维,浮雕,钥匙",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "1",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "115976",  "article\_type\_name": "微,医学院,年,手术,微信,医生,打印,技术,支持,提供",  "article\_type\_keyword": "侧块,预立,螺钉,棘突,颈椎,进钉,导向,脊柱,钉,学组",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "1",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "115977",  "article\_type\_name": "微,微信,打印,支持,新,年,版,技术,苹果公司,规定",  "article\_type\_keyword": "农校,湖州,秋凉,创客,晚上,社团,学生,活动课,开动,hznxmaker",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "1",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "115980",  "article\_type\_name": "微,年,微信,市场,ZhizhiWin,图纸,狗,狗微,打印,支持",  "article\_type\_keyword": "网校,面授,杭州,犀牛,合照,学员,师训,中国美术学院,童车,减",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "1",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "16970",  "article\_type\_name": "参数,给出,动力学,关节,误差,并联,自由度,补偿,运动学,非线性",  "article\_type\_keyword": "配准,颅,颌面,穿刺,尸体,外科手术,平均值,精度,子系统,056mm",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "1",  "children": []  }  ]  },  {  "article\_type\_id": "16",  "article\_type\_name": "智能制造",  "article\_type\_keyword": "智能制造",  "iamge\_icon": "/resources/image/icon/智能制造.png",  "iamge\_back": "/resources/image/articleTypeImages/智能制造背景.png",  "parentid": "0",  "children": [  {  "article\_type\_id": "166972",  "article\_type\_name": "二维码,信号,公众,关闭,制造,企业,受,号,云,创新",  "article\_type\_keyword": "　,嘉兴市,意见,装备,强省,产业,行动计划,以上,初稿,安徽省",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "16",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "166973",  "article\_type\_name": "信号,二维码,公众,关闭,企业,中国,产品,制造,云,受",  "article\_type\_keyword": "瞪羚,促使,高层次,海州,连云港市,服务平台,物力,迎宾,httpwwwz2025com,巡逻",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "16",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "166976",  "article\_type\_name": "一篇,全文,原创,分享,文章,阅读,导报,信号,公众,二维码",  "article\_type\_keyword": "保定,非标,全文,管理系统,协会,原创,运行,阅读,开发,设备",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "16",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "166980",  "article\_type\_name": "二维码,信号,公众,关闭,企业,制造,中国,受,号,产品",  "article\_type\_keyword": "芯片,变速器,博世,德累斯顿,英寸,领路人,奠基仪式,安全气囊,晶圆,十佳",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "16",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "166981",  "article\_type\_name": "信号,二维码,公众,关闭,企业,制造,产品,云,受,号",  "article\_type\_keyword": "加速度,传感器,加速度计,振动,压电,电容式,力,硬盘,物体,检测",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "16",  "children": []  }  ]  },  {  "article\_type\_id": "175479feb19b438883a8bb3751444298",  "article\_type\_name": "智能汽车",  "article\_type\_keyword": "智能汽车",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": null,  "parentid": "0",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "2",  "article\_type\_name": "机器人",  "article\_type\_keyword": "机器人",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": "",  "parentid": "0",  "children": [  {  "article\_type\_id": "223943",  "article\_type\_name": "故障诊断,伺服系统,故障,电液,控制器,鲁棒性,预防性,鲁棒控制,观测器,不确定性",  "article\_type\_keyword": "航天器,装配,狭小,部件,安装,双目,路径,大型,无,划出",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "223957",  "article\_type\_name": "支链,机构,位形,并联,可比,自由度,四杆,雅,关节,拆卸",  "article\_type\_keyword": "胶囊,肠道,滚动,悬停,人机交互,弯曲,磁矩,全景,旋转磁场,行走",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "223959",  "article\_type\_name": "调度,供应链,资源,车间,企业,计划,工序,订单,市场,决策",  "article\_type\_keyword": "能源,海洋,海洋环境,供给,收集,能力,作业,续航,环境,形式",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "228954",  "article\_type\_name": "企业,产品,中国,关键,生产,提升,国内,行业,机械,处于",  "article\_type\_keyword": "定位系统,光电,１,袋,单片机,辊,步进,送料,包装袋,８",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "228961",  "article\_type\_name": "图纸,机械,ZhizhiWin,狗,狗微,零件图,格式,装配图,环境,开源",  "article\_type\_keyword": "小米,手环,荣耀,米家,白,华为,黑,笔记本,灰,设备",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "228965",  "article\_type\_name": "全文,一篇,阅读,关注,号,新,信号,受,微信,支持",  "article\_type\_keyword": "鲸须,高分子,管状,屈服,结构,口腔,材料,应变,速率,弹性模量",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "228970",  "article\_type\_name": "关注,信号,公众,号,微信,说,二维码,支持,新,受",  "article\_type\_keyword": "赫兹,探测器,激光器,太,屏蔽,微波,X射线,中子,频谱,成像",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "228973",  "article\_type\_name": "中国,企业,提升,产品,关键,行业,全球,国内,生产,处于",  "article\_type\_keyword": "MJP,铸造,打印,Systems,IC,蜡,2500,3D,原型,光洁度",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "228978",  "article\_type\_name": "企业,创新,中国,产业,行业,提升,产品,有限公司,2018,二维码",  "article\_type\_keyword": "北斗,导航,GNSS,虹桥,卫星,论坛,西,上海,导航系统,上海市",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "228983",  "article\_type\_name": "中国,企业,产品,行业,提升,全球,关注,信号,公众,微信",  "article\_type\_keyword": "Touch,渲染,演艺,3D,Unity,体感,游戏,作品,实时,影像",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "2",  "children": []  }  ]  },  {  "article\_type\_id": "2bf5d9757d774253a2656006d0c2f5c7",  "article\_type\_name": "智能家居",  "article\_type\_keyword": "智能家居",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": null,  "parentid": "0",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "3",  "article\_type\_name": "传感器",  "article\_type\_keyword": "传感器",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": "",  "parentid": "0",  "children": [  {  "article\_type\_id": "36941",  "article\_type\_name": "CD,顾客,曙光,幸福,sgjsylqx,健士,上下游,医疗器械,专心,此次",  "article\_type\_keyword": "信立,温湿度,防爆,专线,Modbus,XL613HA,通信协议,上传,深圳市,20A",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "3",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "36946",  "article\_type\_name": "产业结构,亿元,创新能力,不合理,年均,珠三角,我国,布局,加快,带动",  "article\_type\_keyword": "癌症,癌细胞,转移,细胞,优睿客,蛋白,圣迭戈,扩散,医学院,生物",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "3",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "36951",  "article\_type\_name": "汽车,单独,本土,转载,雷达,入侵,半径,增长,市场份额,国内",  "article\_type\_keyword": "行天下,激光测距,激光,光,二极管,Infrared,接收,Laser,红外线,距离",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "3",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "36962",  "article\_type\_name": "三代,增长速度,亿元,创新能力,市场份额,参量,1126,变送器,东北地区,占据",  "article\_type\_keyword": "碳纤维,打印,3D,复合材料,尼龙,谷,材料,打印机,科学,增强",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "3",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "36963",  "article\_type\_name": "市场份额,产业结构,占据,亿元,交换,年均,相较,器件,增长速度,快速",  "article\_type\_keyword": "连接件,称重,承载,器,轴线,电子衡器,压向,称重量,受力,称量",  "iamge\_icon": null,  "iamge\_back": null,  "parentid": "3",  "children": []  }  ]  },  {  "article\_type\_id": "54",  "article\_type\_name": "物联网",  "article\_type\_keyword": "物联网",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": null,  "parentid": "0",  "children": []  },  {  "article\_type\_id": "5f8d42d1ef024c4f8a2ec5153df2a3a1",  "article\_type\_name": "无人机",  "article\_type\_keyword": "无人机",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": null,  "parentid": "0",  "children": []  }  ]  }  ],  "message": "查询成功"  }  "article\_type\_id": "0", 文章类型id  "article\_type\_name": "领域", 文章类型名称  "article\_type\_keyword": "", 文章类型关键词  "iamge\_icon": null, 头像  "iamge\_back": null, 文章背景图  "parentid": "-1", 父级id  "children": 子级  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |

## 8.2根据id 来算法的获取类型的详情

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 服务路径 | /releaseManagement/getTypeMessage/rest?article\_type\_id=1 |
| 路径参数/描述 | article\_type\_id 类型的id |
| 参数类型 | 无 |
| 参数 | 无 |
| 返回值类型 | application/json |
| 返回值 | Code =0  {  "code": 0,  "data": {  "article\_type\_id": "1",  "article\_type\_name": "3D打印",  "article\_type\_keyword": "3D打印",  "iamge\_icon": "",  "iamge\_back": "",  "parentid": "0"  },  "message": "查询成功"  }  Code =1 参数传递不正确  {  "code": 1,  "message": "传参错误"  }  Code=2 服务器内部错误  {  "code": 2,  "message": "服务器内部错误"  } |