**数据接口定义**

**版本：0.0.2**

**日期：2018.5.3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **日期** | **内容** | **修改人** | **备注** |
| 0.0.1 | 2018-03-21 | 初版 |  |  |
| 0.0.2 | 2018-05-03 | 第二版 |  | 时间格式 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

请看--> 5.资产管理类数据接口

6.业务流程类数据接口

# 协议

Http

# 数据类型

Json

# 数据通用格式

## 命名方式

采用驼峰式，如： thisIsASample.

## 格式说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **通用格式** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:””,  “data”:null  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| code | string | 响应数据的代码 | 见代码定义 |
| msg | string | 响应数据的信息，如：响应程序出现错误，可以将错误信息通过msg传递 |  |
| data | 格式不限 | 响应的具体数据 | 见各接口的说明 |

## 代码说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **内容** | **说明** | **备注** |
| 001 | 请求成功 |  |
| 002 | 请求失败 |  |
| 003 | 认证失败 | 如果用户没有登陆成功，直接访问相关接口 |

# 用户权限类数据接口

## 用户管理

### 用户列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/user/list
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&name=test&userType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| offset | int | 查询时跳过的行数 |  |
| limit | int | 需要查询的行数 |  |
| Id | Int | 用户id | 用户个人信息查询 |
| login | string | 用户登陆名或名称 | 模糊查询 |
| Name | String | 用户真实姓名 |  |
| Cardid | Int | 用户证件号 |  |
| Departmentid | Int | 部门信息查询 |  |
| Roleid | Int | 角色信息查询 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “name”:”test”,  “loginName”:”test\_login”,  “mobile”:”13854678945”,  “userType”:”管理员”,  “createTime”:”2017-05-06 11:12:23”,  “createUserName”:”test\_admin”,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| id | int | 用户Id |  |
| name | string | 用户姓名 |  |
| loginName | string | 登陆名 |  |
| mobile | string | 手机号 |  |
| Email | String | 邮箱 |  |
| Sex | string | 性别 | 1：男  2：女 |
| Cardtype | String | 证件类型 | 1为身份证，  2为护照编号 |
| Cardid | String | 身份证件号码 |  |
| Departmentname | string | 部门名称 |  |
| Rolename | String | 角色名称 |  |
| creatTime | String（Timestamp） | 注册时间 | 格式：  yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| createUser | string | 注册人 |  |
| remak | string | 备注 |  |

### 用户新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/user/add
3. 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=FF&name=test&loginName=test\_login&password=123456&mobile=13800000000&userType=1&remark=test&department | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| name | string | 用户名称 |  |
| loginName | string | 登陆名 |  |
| password | string | 密码 |  |
| mobile | Int | 手机号 |  |
| Email | String | 邮箱 |  |
| Sex | Int | 性别 |  |
| Departmentid | Int | 部门id |  |
| Cardtype | Int | 证件类型 | 1为身份证，  2为护照编号 |
| Cardid | Int | 身份证件号码 |  |
| Roleid | Int | 角色id |  |
| remark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”002”,  “msg”:”user name can’t be null.”  } |

### 用户修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/user/update
3. 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=111FF&name=test&mobile=13800000000&userType=1&remark=test&department | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| Loginname | string | 用户名称 |  |
| password | string | 密码 |  |
| mobile | string | 手机号 |  |
| Email | String | 邮箱 |  |
| department | string | 部门 |  |
| userType | int | 用户类型 | 1：普通用户  2：管理员 |
| remark | string | 备注 |  |
| Rolename | String | 角色名称 |  |
| remark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”002”,  “msg”:”user name can’t be null.”  } |

### 密码修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/user/modifyPassword
3. 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=11FF&id=2&oldPassword=123456&newPassword=567890 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 用户Id |  |
| oldPassword | string | 旧密码 |  |
| newPassword | string | 新密码 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”002”,  “msg”:”password is incorrect.”  } |

### 用户删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/user/delete
3. 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=11FF&id=2 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 用户Id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:””  } |

### 用户登陆

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/user/login
3. 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| loginName=test\_admin&password=123456789 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| loginName | string | 登陆名 |  |
| password | string | 登陆密码 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:””,  “data”:{  “userId”:1,  “token”:”AFFFF00…”  }  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 用户Id |  |
| **Username** | **String** | **用户名** |  |
| token | string | 用户登陆token | 用于验证是否登陆 |
| **Roleid** | Int | 角色 |  |

### 用户绑定

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/user/bind
3. 请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| loginName=test\_admin&password=123456789 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| wechatid | String | 用户绑定的微信 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:””  } |

## 组织管理

### 部门列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/department/list
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| offset | int | 查询时跳过的行数 |  |
| limit | int | 需要查询的行数 |  |
| id | int | 部门 | 可空 |
| Name | string | 部门名称 | 可空，模糊查询 |
| parent | int | 父节点 | 可空 |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| id | int | 用户Id |  |
| Name | string | 部门名称 |  |
| Parentid | Int | 父节点id |  |
| parent name | String | 父节点名称 |  |
| Discribe | String | 部门描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |
| Remark1 | String | 预留1 |  |
| Remark1 | String | 预留2 |  |

### 部门新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/department/add
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| Name | string | 部门名称 |  |
| parent | Int | 父节点id |  |
| Discribe | String | 部门描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 部门修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ department /update
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | Id |  |
| Name | string | 部门名称 |  |
| parent | Int | 父节点id |  |
| Discribe | String | 部门描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 部门删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/department/delete
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 井盖Id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 角色管理

### 角色列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/role/list
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&startWellId=1&endWellId=2&lineId=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| offset | int | 查询时跳过的行数 |  |
| limit | int | 需要查询的行数 |  |
| id | int | 链路Id | 可空 |
| Name | String | 角色名称 | 模糊查询 |
| parent | Int | 父节点id |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “code”:”test”,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| id | int | 用户Id |  |
| Name | String | 角色名称 |  |
| parent | Int | 父节点id |  |
| Parentname | String | 父节点名称 |  |
| Discribe | String | 描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |
| Remark1 | String | 预留1 |  |
| Remark1 | String | 预留2 |  |

### 角色新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/role/add
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&startWellId=1&endWellId=2&lineId=2&cores=10&length=10.01 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| Name | String | 角色名称 |  |
| Parent | Int | 父节点id |  |
| Discribe | String | 描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 角色修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/role/update
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&startWellId=1&endWellId=2&lineId=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 角色Id |  |
| Name | String | 角色名称 |  |
| Parent | Int | 父节点id |  |
| Discribe | String | 描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 角色删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/role/delete
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 示例 | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 角色Id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 权限管理

### 权限列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/access/list
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&lineType=1&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| offset | int | 查询时跳过的行数 |  |
| limit | int | 需要查询的行数 |  |
| id | int | 电缆Id | 可空 |
| Name | string | 权限名称 | 可空，模糊查询 |
| accessType | int | 权限类型 | 可空 |
| Parent | Int | 父节点 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “code”:”test”,  “lineType”:”电缆类型”,  “lineTypeId”:1,  “createTime”:”2017-05-08 11:20:11”,  “branch”:”品牌1”,  “company”:”建筑公司1”,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| id | int | 权限Id |  |
| Name | string | 权限名称 |  |
| accessType | int | 权限类型 |  |
| Parent | Int | 父节点 |  |
| Parentname | String |  |  |
| url | String | 地址 |  |
| Icon | String | 图标地址 |  |
| Discribe | String | 描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |
| Remark1 | String | 预留1 |  |
| Remark1 | String | 预留2 |  |

### 权限菜单显示列表

1. **请求方式：Get**
2. **请求地址：/access/munelist**
3. **请求参数：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| **?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&lineType=1&id=1** | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| **userId** | **int** | **当前登陆的用户Id** |  |
| **token** | **string** | **当前登陆用户的token** | **验证用户是否已登陆** |
| **offset** | **int** | **查询时跳过的行数** |  |
| **limit** | **int** | **需要查询的行数** |  |
| **Roleid** | **Int** | **角色id** |  |

1. **响应数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| **{**  **“code”:”001”,**  **“msg”:null,**  **“data”:[{**  **“id”:1,**  **“code”:”test”,**  **“remark”:”empty”**  **}]**  **}** | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| **id** | **int** | **权限Id** |  |
| **Name** | **string** | **权限名称** |  |
| **accessType** | **int** | **权限类型** |  |
| **Parent** | **Int** | **父节点** |  |
| **Parentname** | **String** | **父节点名称** |  |
| **url** | **String** | **地址** |  |
| **Icon** | **String** | **图标地址** |  |
| **Discribe** | **String** | **描述** |  |
| **Remark** | **String** | **备注** |  |

### 权限新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/access /add
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&lineType=1&remark=test remark&brand=brand&company=company | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| Name | string | 权限名称 |  |
| accessType | int | 权限类型 |  |
| Parent | String | 父节点 |  |
| url | String | 地址 |  |
| Icon | String | 图标地址 |  |
| Discribe | String | 描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 权限修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/access /update
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&lineType=1&remark=test remark&brand=brand&company=company | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 电缆Id |  |
| Name | string | 权限名称 |  |
| accessType | int | 权限类型 |  |
| Parent | String | 父节点 |  |
| url | String | 地址 |  |
| Icon | String | 图标地址 |  |
| Discribe | String | 描述 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 权限删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/access /delete
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 权限Id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## ~~用户角色~~

### ~~用户角色列表~~

1. ~~请求方式：Get~~
2. ~~请求地址：/roleaccess/list~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&lineType=1&id=1~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~offset~~ | ~~int~~ | ~~查询时跳过的行数~~ |  |
| ~~limit~~ | ~~int~~ | ~~需要查询的行数~~ |  |
| ~~Role\_id~~ | ~~int~~ | ~~角色Id~~ | ~~可空~~ |
| ~~Access\_id~~ | ~~Int~~ | ~~权限id~~ | ~~可空~~ |
| ~~accessType~~ | ~~int~~ | ~~权限类型~~ | ~~可空~~ |
| ~~Reserve~~ | ~~String~~ | ~~预留~~ |  |

1. ~~响应数据~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null,~~  ~~“data”:[{~~  ~~“id”:1,~~  ~~“code”:”test”,~~  ~~“lineType”:”电缆类型”,~~  ~~“lineTypeId”:1,~~  ~~“createTime”:”2017-05-08 11:20:11”,~~  ~~“branch”:”品牌1”,~~  ~~“company”:”建筑公司1”,~~  ~~“remark”:”empty”~~  ~~}]~~  ~~}~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~roleid~~ | ~~int~~ | ~~角色Id~~ |  |
| ~~roleName~~ | ~~string~~ | ~~角色名称~~ |  |
| ~~Accessid~~ | ~~Int~~ | ~~权限id~~ |  |
| ~~Accessname~~ | ~~String~~ | ~~权限名称~~ |  |
| ~~accessType~~ | ~~int~~ | ~~权限类型~~ |  |
| ~~Remark~~ | ~~String~~ | ~~备注~~ |  |

### ~~用户角色新增~~

1. ~~请求方式：Post~~
2. ~~请求地址：/ roleaccess /add~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~userId=1&token=EF00AA…&code=J001&lineType=1&remark=test remark&brand=brand&company=company~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~roleId~~ | ~~Int~~ | ~~角色id~~ |  |
| ~~Accessed~~ | ~~Int~~ | ~~权限id~~ |  |
| ~~accessType~~ | ~~int~~ | ~~权限类型~~ |  |
| ~~Remark~~ | ~~String~~ | ~~备注~~ |  |

1. ~~响应数据~~

|  |
| --- |
| **~~示例~~** |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null~~  ~~}~~ |

### ~~用户角色修改~~

1. ~~请求方式：Post~~
2. ~~请求地址：/roleaccess /update~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&lineType=1&remark=test remark&brand=brand&company=company~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~roleid~~ | ~~int~~ | ~~角色Id~~ | ~~不为空~~ |
| ~~Accessed~~ | ~~Int~~ | ~~权限id~~ | ~~不为空~~ |
| ~~Accesstype~~ | ~~Int~~ | ~~权限类型~~ |  |
| ~~Remark~~ | ~~String~~ | ~~备注~~ |  |

1. ~~响应数据~~

|  |
| --- |
| **~~示例~~** |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null~~  ~~}~~ |

### ~~用户角色删除~~

1. ~~请求方式：Post~~
2. ~~请求地址：/roleaccess /delete~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~userId=1&token=EF00AA…&id=1~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~accessid~~ | ~~int~~ | ~~权限Id~~ |  |
| ~~Roleid~~ | ~~Int~~ | ~~角色id~~ |  |

1. ~~响应数据~~

|  |
| --- |
| **~~示例~~** |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null~~  ~~}~~ |

## 角色权限

### 角色权限列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/roleaccess/list
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&lineType=1&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| offset | int | 查询时跳过的行数 |  |
| limit | int | 需要查询的行数 |  |
| Role\_id | int | 角色Id | 可空 |
| Access\_id | Int | 权限id | 可空 |
| roleaccessType | int | 权限类型 | 可空 |
| Reserve | String | 预留 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “code”:”test”,  “lineType”:”电缆类型”,  “lineTypeId”:1,  “createTime”:”2017-05-08 11:20:11”,  “branch”:”品牌1”,  “company”:”建筑公司1”,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| Id | Int | id |  |
| roleid | int | 角色Id |  |
| roleName | string | 角色名称 |  |
| Accessid | Int | 权限id |  |
| Accessname | String | 权限名称 |  |
| accessType | int | 权限类型 |  |
| Reserve | String | 备注 |  |

### 角色权限新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ roleaccess /add
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&lineType=1&remark=test remark&brand=brand&company=company | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| roleId | Int | 角色id |  |
| Accesseid | Int | 权限id |  |
| accessType | int | 权限类型 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 角色权限修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/roleaccess /update
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&lineType=1&remark=test remark&brand=brand&company=company | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| roleid | int | 角色Id | 不为空 |
| Accessed | Int | 权限id | 不为空 |
| Accesstype | Int | 权限类型 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 角色权限删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/roleaccess /delete
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| accessid | int | 权限Id |  |
| Roleid | Int | 角色id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

# 资产管理类数据接口

## 资产信息

### 资产列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/assetWarehousing/listAssetWarehousing
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetId; | int | 资产id |  |
| assetName; | string | 资产名 |  |
| assetNumber; | string | 资产编号 |  |
| assetClassifyid; | int | 资产分类id |  |
| assetUserid; | int | 使用人id |  |
| assetDepartmentid; | int | 使用部门 |  |
| assetStorageplace; | string | 资产存放地 |  |
| assetEnabledate; | Date | 领用时间 |  |
| assetUsedirectionid; | Int | 资产使用方向 |  |
| assetStoragedate; | Date | 入库日期 |  |
| assetSourceid; | int | 资产来源 |  |
| assetPrice; | Int | 资产价格 |  |
| assetChannel; | string | 渠道 |  |
| assetPurchaseid; | int | 采购单号 |  |
| assetContractid; | Int | 合同单号 |  |
| assetSNNumber; | string | SN号 |  |
| assetManufactor; | string | 厂家 |  |
| assetProductiondate; | date | 出厂日期 |  |
| assetWarrantydeadline | date | 保修截至日期 |  |
| assetMaintenanceprice | int | 保修单价（年） |  |
| assetUsestatus; | int | 使用状况 | 1、闲置  2、在用  3、报废  4、维修中  5、遗失 |
| assetStatus; | int | 逻辑删除 |  |
| assetRemark; | string | 备注 |  |
| assetReserve; | Int | 预留接口 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetId; | int | 资产id |  |
| assetName; | string | 资产名 |  |
| assetNumber; | string | 资产编号 |  |
| assetClassifyid; | int | 资产分类id |  |
| assetUserid; | int | 使用人id |  |
| assetDepartmentid; | int | 使用部门 |  |
| assetStorageplace; | string | 资产存放地 |  |
| assetEnabledate; | Date | 领用时间 |  |
| assetUsedirectionid; | Int | 资产使用方向 |  |
| assetStoragedate; | Date | 入库日期 |  |
| assetSourceid; | int | 资产来源 |  |
| assetPrice; | Int | 资产价格 |  |
| assetChannel; | string | 渠道 |  |
| assetPurchaseid; | int | 采购单号 |  |
| assetContractid; | Int | 合同单号 |  |
| assetSNNumber; | string | SN号 |  |
| assetManufactor; | string | 厂家 |  |
| assetProductiondate; | date | 出厂日期 |  |
| assetWarrantydeadline | date | 保修截至日期 |  |
| assetMaintenanceprice | int | 保修单价（年） |  |
| assetUsestatus; | int | 使用状况 | 1、闲置  2、在用  3、报废  4、维修中  5、遗失 |
| assetStatus; | int | 逻辑删除 |  |
| assetRemark; | string | 备注 |  |
| assetReserve; | Int | 预留接口 |  |
| assetId; | int | 资产id |  |
| assetName; | string | 资产名 |  |
| assetNumber; | string | 资产编号 |  |

### 资产新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetWarehousing/addAssetWarehousing
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetName | string | 资产名 |  |
| assetNumber | string | 资产编号 |  |
| assetClassifyid | int | 资产分类id |  |
| assetUserid | int | 使用人id |  |
| assetDepartmentid | int | 使用部门 |  |
| assetStorageplace | string | 资产存放地 |  |
| assetEnabledate | Date | 领用时间 |  |
| assetUsedirectionid | Int | 资产使用方向 |  |
| assetStoragedate | Date | 入库日期 |  |
| assetSourceid | int | 资产来源 |  |
| assetPrice | Int | 资产价格 |  |
| assetChannel | string | 渠道 |  |
| assetPurchaseid | int | 采购单号 |  |
| assetContractid | Int | 合同单号 |  |
| assetSNNumber | string | SN号 |  |
| assetManufactor | string | 厂家 |  |
| assetProductiondate | date | 出厂日期 |  |
| assetWarrantydeadline | date | 保修截至日期 |  |
| assetMaintenanceprice | int | 保修单价（年） |  |
| assetUsestatus | int | 使用状况 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetWarehousing/updateAssetWarehousing
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetName | string | 资产名 |  |
| assetNumber | string | 资产编号 | 验证用户是否已登陆 |
| assetClassifyid | int | 资产分类id |  |
| assetUserid | int | 使用人id |  |
| assetDepartmentid | int | 使用部门 |  |
| assetStorageplace | string | 资产存放地 |  |
| assetEnabledate | Date | 领用时间 |  |
| assetUsedirectionid | Int | 资产使用方向 |  |
| assetStoragedate | Date | 入库日期 |  |
| assetSourceid | int | 资产来源 |  |
| assetPrice | Int | 资产价格 |  |
| assetChannel | string | 渠道 |  |
| assetPurchaseid | int | 采购单号 |  |
| assetContractid | Int | 合同单号 |  |
| assetSNNumber | string | SN号 |  |
| assetManufactor | string | 厂家 |  |
| assetProductiondate | date | 出厂日期 |  |
| assetWarrantydeadline | date | 保修截至日期 |  |
| assetMaintenanceprice | int | 保修单价（年） |  |
| assetUsestatus | int | 使用状况 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetWarehousingt/deleteAssetWarehousing
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetId; | int | 资产id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 资产分类

### 资产分类列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/assetClassify/listAssetClassify
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetClassifyId | int | 资产id |  |
| assetClassifyName | string | 资产分类名 |  |
| assetClassifyNumber | string | 资产分类编号 |  |
| assetClassifyParentid | int | 父类id |  |
| assetClassifyDiscribe | string | 分类描述 |  |
| assetClassifyRemark | string | 分类备注 |  |

1. 应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetClassifyId | int | 资产id |  |
| assetClassifyName | string | 资产分类名 |  |
| assetClassifyNumber | string | 资产分类编号 |  |
| assetClassifyParentid | int | 父类id |  |
| assetClassifyDiscribe | string | 分类描述 |  |
| assetClassifyRemark | string | 分类备注 |  |

### 资产分类新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetClassify/addAssetClassify
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetClassifyName | string | 资产分类名 |  |
| assetClassifyNumber | string | 资产分类编号 |  |
| assetClassifyParentid | int | 父类id |  |
| assetClassifyDiscribe | string | 分类描述 |  |
| assetClassifyRemark | string | 分类备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产分类修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetClassify /updateAssetClassify
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetClassifyName | string | 资产分类名 |  |
| assetClassifyNumber | string | 资产分类编号 |  |
| assetClassifyParentid | int | 父类id |  |
| assetClassifyDiscribe | string | 分类描述 |  |
| assetClassifyRemark | string | 分类备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产分类删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetClassify /deleteAssetClassify
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetClassifyid | int | 分类Id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 资产使用方向

### 资产使用方向列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/ assetUseDirection /listAssetUseDirection
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetusedirectionId | int | 使用方向id |  |
| assetusedirectionName | string | 方向名 |  |
| assetusedirectionDiscribe | string | 使用方向描述 |  |
| assetusedirectionStatus | int | 逻辑删除 |  |
| assetusedirectionRemark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetusedirectionName | int | 方向名 |  |
| assetusedirectionDiscribe | string | 使用方向描述 |  |
| assetusedirectionStatus | string | 逻辑删除 |  |
| assetusedirectionRemark | int | 备注 |  |

### 资产使用方向新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetusedirection /add
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetusedirectionName | string | 方向名 |  |
| assetusedirectionDiscribe | string | 使用方向描述 |  |
| assetusedirectionStatus | int | 逻辑删除 |  |
| assetusedirectionRemark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产使用方向修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetusedirection /update
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetusedirectionName | string | 方向名 |  |
| assetusedirectionDiscribe | string | 使用方向描述 |  |
| assetusedirectionStatus | int | 逻辑删除 |  |
| assetusedirectionRemark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产使用方向删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetusedirection /delete
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetusedirectionId | int | 使用方向id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 资产来源

### 资产来源列表

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/ assetSource /listAssetSource
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetsourceId | int | 资产来源id |  |
| assetsourceName | string | 来源名 |  |
| assetsourceDiscribe | string | 资产来源描述 |  |
| assetsourceStatus | int | 逻辑删除 |  |
| assetsourceRemark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetsourceId | int | 资产来源id |  |
| assetsourceName | string | 来源名 |  |
| assetsourceDiscribe | string | 资产来源描述 |  |
| assetsourceStatus | int | 逻辑删除 |  |
| assetsourceRemark | String | 备注 |  |

### 资产来源新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetSource /addAssetSource
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetsourceName | string | 来源名 |  |
| assetsourceDiscribe | string | 资产来源描述 |  |
| assetsourceStatus | int | 逻辑删除 |  |
| assetsourceRemark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产来源修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetSource/updateAssetSource
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetsourceName | string | 来源名 |  |
| assetsourceDiscribe | string | 资产来源描述 |  |
| assetsourceStatus | int | 逻辑删除 |  |
| assetsourceRemark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 资产来源删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetSource/deleteAssetSource
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| assetsourceId | int | 资产来源id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## ~~资产折旧模型~~

### ~~资产折旧模型列表~~

1. ~~请求方式：Get~~
2. ~~请求地址：/ assetdepreciation/list~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~offset~~ | ~~int~~ | ~~查询时跳过的行数~~ |  |
| ~~limit~~ | ~~int~~ | ~~需要查询的行数~~ |  |
| ~~id~~ | ~~int~~ | ~~资产折旧模型~~ | ~~可空~~ |
| ~~Name~~ | ~~string~~ | ~~资产折旧模型名称~~ | ~~可空，模糊查询~~ |

1. ~~响应数据~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null,~~  ~~“data”:[{~~  ~~“id”:1,~~  ~~“remark”:”empty”~~  ~~}]~~  ~~}~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~id~~ | ~~int~~ | ~~资产折旧模型Id~~ |  |
| ~~Name~~ | ~~string~~ | ~~资产折旧模型名称~~ |  |
| ~~Model~~ | ~~String~~ | ~~折旧模型~~ |  |
| ~~Discribe~~ | ~~String~~ | ~~资产折旧模型描述~~ |  |
| ~~Remark~~ | ~~String~~ | ~~备注~~ |  |

### ~~资产折旧模型新增~~

1. ~~请求方式：Post~~
2. ~~请求地址：/ assetdepreciation/add~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~Name~~ | ~~string~~ | ~~资产折旧模型名称~~ |  |
| ~~Model~~ | ~~String~~ | ~~折旧模型~~ |  |
| ~~Discribe~~ | ~~String~~ | ~~资产折旧模型描述~~ |  |
| ~~Remark~~ | ~~String~~ | ~~备注~~ |  |

1. ~~响应数据~~

|  |
| --- |
| **~~示例~~** |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null~~  ~~}~~ |

### ~~资产折旧模型修改~~

1. ~~请求方式：Post~~
2. ~~请求地址：/ assetdepreciation/update~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~id~~ | ~~int~~ | ~~Id~~ |  |
| ~~Name~~ | ~~string~~ | ~~资产折旧模型名称~~ |  |
| ~~Model~~ | ~~String~~ | ~~折旧模型~~ |  |
| ~~Discribe~~ | ~~String~~ | ~~资产折旧模型描述~~ |  |
| ~~Remark~~ | ~~String~~ | ~~备注~~ |  |

1. ~~响应数据~~

|  |
| --- |
| **~~示例~~** |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null~~  ~~}~~ |

### ~~资产折旧模型删除~~

1. ~~请求方式：Post~~
2. ~~请求地址：/ assetdepreciation/delete~~
3. ~~请求参数：~~

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **~~示例~~** | | | |
| ~~userId=1&token=EF00AA…&id=1~~ | | | |
| **~~名称~~** | **~~类型~~** | **~~说明~~** | **~~备注~~** |
| ~~userId~~ | ~~int~~ | ~~当前登陆的用户Id~~ |  |
| ~~token~~ | ~~string~~ | ~~当前登陆用户的token~~ | ~~验证用户是否已登陆~~ |
| ~~id~~ | ~~int~~ | ~~资产折旧模型Id~~ |  |

1. ~~响应数据~~

|  |
| --- |
| **~~示例~~** |
| ~~{~~  ~~“code”:”001”,~~  ~~“msg”:null~~  ~~}~~ |

# 业务流程类数据接口

## 出库领用

### 出库清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/ assetClaim/listAssetClaim
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| receiveId | int | 领用Id |  |
| receiveNumber | string | 领用编码 |  |
| receiveUsername | string | 领用人姓名 |  |
| receiveAssetid | int | 领用资产id |  |
| receiveDepartmentid | int | 领用部门id |  |
| receiveStorageplace | string | 领用存放处 |  |
| receiveEnabledate | date | 领用开始时间 |  |
| receiveOperator | Int | 领用操作人 |  |
| receiveRemark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| receiveId | int | 领用Id |  |
| receiveNumber | string | 领用编码 |  |
| receiveUsername | string | 领用人姓名 |  |
| receiveAssetid | int | 领用资产id |  |
| receiveDepartmentid | int | 领用部门id |  |
| receiveStorageplace | string | 领用存放处 |  |
| receiveEnabledate | date | 领用开始时间 |  |
| receiveOperator | Int | 领用操作人 |  |
| receiveRemark | string | 备注 |  |
| assetName | string | 资产名 | 资产基本信息 |
| assetNumber | string | 资产编码 | 资产基本信息 |
| assetClassifyid | int | 资产分类id | 资产基本信息 |
| userName | string | 使用人姓名 | 资产基本信息 |
| assetBrand | string | 资产品牌 | 资产基本信息 |
| departmentName | string | 部门名 | 资产基本信息 |

### 出库清单新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetClaim/addAssetClaim
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| receiveNumber | int | 领用编码 |  |
| receiveUsername | string | 领用人姓名 |  |
| receiveAssetid | string | 领用资产id |  |
| receiveDepartmentid | int | 领用部门id |  |
| receiveStorageplace | int | 领用存放处 |  |
| receiveEnabledate | string | 领用开始时间 |  |
| receiveOperator | date | 领用操作人 |  |
| receiveRemark | Int | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 出库清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetClaim/deleteAssetClaim
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| receiveId | int | 领用id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 资产转移

### 转移清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/assetTransfer/listAssetTransfer
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| changId | int | 转移id |  |
| changeNumber | string | 转移编码 |  |
| changeAssetid | int | 转移资产id |  |
| changeNowuserid | int | 转移后使用人 |  |
| changeNowdepartmentid | string | 转移后使用部门 |  |
| changeNowstorageplace | string | 转移后存放点 |  |
| changeNowenabledate | Date | 转移起始日期 |  |
| changeOperator | int | 转移操作人 |  |
| changeRemark | string | 转移备注 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| changId | int | 转移id |  |
| changeNumber | string | 转移编码 |  |
| changeAssetid | int | 转移资产id |  |
| changeNowuserid | int | 转移后使用人 |  |
| changeNowdepartmentid | string | 转移后使用部门 |  |
| changeNowstorageplace | string | 转移后存放点 |  |
| changeNowenabledate | Date | 转移起始日期 |  |
| changeOperator | int | 转移操作人 |  |
| changeRemark | string | 转移备注 |  |
| assetName | string | 资产名 | 资产基本信息 |
| assetNumber | string | 资产编码 | 资产基本信息 |
| assetClassifyid | int | 资产分类id | 资产基本信息 |
| userName | string | 使用人姓名 | 资产基本信息 |
| assetBrand | string | 资产品牌 | 资产基本信息 |
| departmentName | string | 部门名 | 资产基本信息 |

### 转移清单新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetTransfer/addAssetTransfer
3. 请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** | |
| changeNumber | int | 转移id | |  |
| changeAssetid | string | 转移编码 | |  |
| changeNowuserid | int | 转移资产id | |  |
| changeNowdepartmentid | int | 转移后使用人 | |  |
| changeNowstorageplace | string | 转移后使用部门 | |  |
| changeNowenabledate | string | 转移后存放点 | |  |
| changeOperator | Date | 转移起始日期 | |  |
| changeRemark | int | 转移操作人 | |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 转移清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetTransfer/deleteAssetTransfer
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| changId | int | 转移id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 资产退库

### 退库清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/assetRetiring/listaAssetRetiring
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| refundId | int | 退库id |  |
| refundNumber | string | 退库编码 |  |
| refundAssetid | int | 退库资产id |  |
| refundStorageplace | string | 退库存放地 |  |
| refundDate | Date | 退库时间 |  |
| refundOperator | Int | 退库操作人 |  |
| refundRemark | string | 退库备注 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| refundId | int | 退库id |  |
| refundNumber | string | 退库编码 |  |
| refundAssetid | int | 退库资产id |  |
| refundStorageplace | string | 退库存放地 |  |
| refundDate | Date | 退库时间 |  |
| refundOperator | Int | 退库操作人 |  |
| refundRemark | string | 退库备注 |  |
| assetName | string | 资产名 | 资产基本信息 |
| assetNumber | string | 资产编码 | 资产基本信息 |
| assetClassifyid | int | 资产分类id | 资产基本信息 |
| userName | string | 使用人姓名 | 资产基本信息 |
| assetBrand | string | 资产品牌 | 资产基本信息 |
| departmentName | string | 部门名 | 资产基本信息 |

### 退库清单新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetRetiring/addAssetRetiring
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| refundNumber | int | 退库id |  |
| refundAssetid | string | 退库编码 |  |
| refundStorageplace | int | 退库资产id |  |
| refundDate | string | 退库存放地 |  |
| refundOperator | Date | 退库时间 |  |
| refundRemark | Int | 退库操作人 |  |
| Remark | string | 退库备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 退库清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetRetiring/deleteAssetRetiring
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| refundId | int | 退库id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 资产报废

### 报废清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/assetRetirement /listAssetRetirement
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| retirementId; | int | 报废id |  |
| retirementNumber | string | 报废编码 |  |
| retirementAssetid | int | 报废资产id |  |
| retirementApplicantuserid | int | 报废申请人 |  |
| retirementOperator | int | 报废操作人 |  |
| retirementStorageplace | string | 报废存放地 |  |
| retirementTime | date | 报废时间 |  |
| retirementReason | string | 报废原因 |  |
| retirementRemark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| retirementId; | int | 报废id |  |
| retirementNumber | string | 报废编码 |  |
| retirementAssetid | int | 报废资产id |  |
| retirementApplicantuserid | int | 报废申请人 |  |
| retirementOperator | int | 报废操作人 |  |
| retirementStorageplace | string | 报废存放地 |  |
| retirementTime | date | 报废时间 |  |
| retirementReason | string | 报废原因 |  |
| retirementRemark | string | 备注 |  |
| assetName | string | 资产名 | 资产基本信息 |
| assetNumber | string | 资产编码 | 资产基本信息 |
| assetClassifyid | int | 资产分类id | 资产基本信息 |
| userName | string | 使用人姓名 | 资产基本信息 |
| assetBrand | string | 资产品牌 | 资产基本信息 |
| departmentName | string | 部门名 | 资产基本信息 |

### 报废清单新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetRetirement /addAssetRetirement
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| retirementNumber | string | 报废编码 |  |
| retirementAssetid | int | 报废资产id |  |
| retirementApplicantuserid | int | 报废申请人 |  |
| retirementOperator | int | 报废操作人 |  |
| retirementStorageplace | string | 报废存放地 |  |
| retirementTime | date | 报废时间 |  |
| retirementReason | string | 报废原因 |  |
| retirementRemark | string | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 报废清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetRetirement/deleteAssetRetirement
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| retirementId; | int | 报废id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 维修登记

### 维修清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/assetRepair/listAssetRepair
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| repairId | int | 维修id |  |
| repairNumber | String | 维修编码 |  |
| repairAssetid | int | 维修资产id |  |
| repairApplicantuserid | int | 维修申请人 |  |
| repairStarttime | date | 报修时间 |  |
| repairEndtime | date | 完成时间 |  |
| repairReason | string | 维修原因 |  |
| repairContent | string | 维修内容 |  |
| repairPrice | int | 维修价格 |  |
| repairRepairstatus | int | 维修状态 | 0:维修中  1:维修完成 |
| repairService | String | 维修员 |  |
| repairOperator | int | 操作员 |  |
| repairRemark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| repairId | int | 维修id |  |
| repairNumber | String | 维修编码 |  |
| repairAssetid | int | 维修资产id |  |
| repairApplicantuserid | int | 维修申请人 |  |
| repairStarttime | date | 报修时间 |  |
| repairEndtime | date | 完成时间 |  |
| repairReason | string | 维修原因 |  |
| repairContent | string | 维修内容 |  |
| repairPrice | int | 维修价格 |  |
| repairRepairstatus | int | 维修状态 | 0:维修中  1:维修完成 |
| repairService | String | 维修员 |  |
| repairOperator | int | 操作员 |  |
| repairRemark | String | 备注 |  |
| assetName | string | 资产名 | 资产基本信息 |
| assetNumber | string | 资产编码 | 资产基本信息 |
| assetClassifyid | int | 资产分类id | 资产基本信息 |
| userName | string | 使用人姓名 | 资产基本信息 |
| assetBrand | string | 资产品牌 | 资产基本信息 |
| departmentName | string | 部门名 | 资产基本信息 |

### 维修清单新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ assetRepair/addAssetRepair
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| repairNumber | String | 维修编码 |  |
| repairAssetid | int | 维修资产id |  |
| repairApplicantuserid | int | 维修申请人 |  |
| repairStarttime | date | 报修时间 |  |
| repairEndtime | date | 完成时间 |  |
| repairReason | string | 维修原因 |  |
| repairContent | string | 维修内容 |  |
| repairPrice | int | 维修价格 |  |
| repairRepairstatus | int | 维修状态 |  |
| repairService | String | 维修员 | 0:维修中  1:维修完成 |
| repairOperator | int | 操作员 |  |
| repairRemark | String | 维修编码 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 维修清单修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetRepair/updateAssetRepair
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| repairNumber | String | 维修编码 |  |
| repairAssetid | int | 维修资产id | 验证用户是否已登陆 |
| repairApplicantuserid | int | 维修申请人 |  |
| repairStarttime | date | 报修时间 |  |
| repairEndtime | date | 完成时间 |  |
| repairReason | string | 维修原因 | 置1维修完成 |
| repairContent | string | 维修内容 | ~~状态触发~~ |
| repairPrice | int | 维修价格 |  |
| repairRepairstatus | int | 维修状态 |  |
| repairService | String | 维修员 |  |
| repairOperator | int | 操作员 |  |
| repairRemark | String | 维修编码 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 维修清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetRepair/deleteAssetRepair
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| repairId | int | 维修id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 盘点资产

### 盘点清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/assetCheck/listAssetCheck
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| checkId | Int[] | 盘点id |  |
| checkNumber | string | 盘点编码 |  |
| checkAssetid | int | 盘点资产id |  |
| checkCheckstatus | int | 盘点状态 | 0:未完成  1:已完成 |
| checkPublishuserid | int | 盘点发布人 |  |
| checkPublishdate | Date | 盘点发布日期 |  |
| checkAllfinishdate | Date | 盘点结束日期 |  |
| checkPlanstartdate | Date | 盘点计划开始时间 |  |
| checkAllstartdate | Date | 盘点全部开始时间 |  |
| checkSinglefinishdate | Date | 单个盘点结束时间 |  |
| checkCheckuserid | Int | 盘点人 |  |
| checkResult | Int | 盘点结果 |  |
| checkResultremark | string | 盘点结果备注 |  |
| checkPicture | string | 盘点图片 |  |
| checkRemark | string | 盘点备注 |  |
| checkDepartmentid | int | 盘点部门 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| checkId | Int[] | 盘点id |  |
| checkNumber | string | 盘点编码 |  |
| checkAssetid | int | 盘点资产id |  |
| checkCheckstatus | int | 盘点状态 | 0:未完成  1:已完成 |
| checkPublishuserid | int | 盘点发布人 |  |
| checkPublishdate | Date | 盘点发布日期 |  |
| checkAllfinishdate | Date | 盘点结束日期 |  |
| checkPlanstartdate | Date | 盘点计划开始时间 |  |
| checkAllstartdate | Date | 盘点全部开始时间 |  |
| checkSinglefinishdate | Date | 单个盘点结束时间 |  |
| checkCheckuserid | Int | 盘点人 |  |
| checkResult | Int | 盘点结果 |  |
| checkResultremark | string | 盘点结果备注 |  |
| checkPicture | string | 盘点图片 |  |
| checkRemark | string | 盘点备注 |  |
| checkDepartmentid | int | 盘点部门 |  |
| assetName | string | 资产名 | 资产基本信息 |
| assetNumber | string | 资产编码 | 资产基本信息 |
| assetClassifyid | int | 资产分类id | 资产基本信息 |
| userName | string | 使用人姓名 | 资产基本信息 |
| assetBrand | string | 资产品牌 | 资产基本信息 |
| departmentName | string | 部门名 | 资产基本信息 |

### 盘点任务发布

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetCheck/addAssetCheck
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| checkNumber | string | 盘点编码 |  |
| checkAssetid | int | 盘点资产id |  |
| checkCheckstatus | int | 盘点状态 | 0:未完成  1:已完成 |
| checkPublishuserid | int | 盘点发布人 |  |
| checkPublishdate | Date | 盘点发布日期 |  |
| checkAllfinishdate | Date | 盘点结束日期 |  |
| checkPlanstartdate | Date | 盘点计划开始时间 |  |
| checkAllstartdate | Date | 盘点全部开始时间 |  |
| checkSinglefinishdate | Date | 单个盘点结束时间 |  |
| checkCheckuserid | Int | 盘点人 |  |
| checkResult | Int | 盘点结果 |  |
| checkResultremark | string | 盘点结果备注 |  |
| checkPicture | string | 盘点图片 |  |
| checkRemark | string | 盘点备注 |  |
| checkDepartmentid | int | 盘点部门 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 盘点任务修改

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetCheck/updateAssetCheck
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| checkNumber | string | 盘点编码 |  |
| checkAssetid | int | 盘点资产id |  |
| checkCheckstatus | int | 盘点状态 | 0:未完成  1:已完成 |
| checkPublishuserid | int | 盘点发布人 |  |
| checkPublishdate | Date | 盘点发布日期 |  |
| checkAllfinishdate | Date | 盘点结束日期 |  |
| checkPlanstartdate | Date | 盘点计划开始时间 |  |
| checkAllstartdate | Date | 盘点全部开始时间 |  |
| checkSinglefinishdate | Date | 单个盘点结束时间 |  |
| checkCheckuserid | Int | 盘点人 |  |
| checkResult | Int | 盘点结果 |  |
| checkResultremark | string | 盘点结果备注 |  |
| checkPicture | string | 盘点图片 |  |
| checkRemark | string | 盘点备注 |  |
| checkDepartmentid | int | 盘点部门 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 盘点任务删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetCheck/deleteAssetCheck
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| checkId | Int[] | 盘点id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 盘点任务执行

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetCheck/updateAssetCheck
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=500&height=1000&operation | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| checkNumber | string | 盘点编码 |  |
| checkAssetid | int | 盘点资产id |  |
| checkCheckstatus | int | 盘点状态 | 0:未完成  1:已完成 |
| checkPublishuserid | int | 盘点发布人 |  |
| checkPublishdate | Date | 盘点发布日期 |  |
| checkAllfinishdate | Date | 盘点结束日期 |  |
| checkPlanstartdate | Date | 盘点计划开始时间 |  |
| checkAllstartdate | Date | 盘点全部开始时间 |  |
| checkSinglefinishdate | Date | 单个盘点结束时间 |  |
| checkCheckuserid | Int | 盘点人 |  |
| checkResult | Int | 盘点结果 |  |
| checkResultremark | string | 盘点结果备注 |  |
| checkPicture | string | 盘点图片 |  |
| checkRemark | string | 盘点备注 |  |
| checkDepartmentid | int | 盘点部门 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 盘点清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/assetCheck/deleteAssetCheck
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| checkId | Int[] | 盘点id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

# 提醒功能数据接口

## 任务提醒

### 出库清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/ receive/list
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| offset | int | 查询时跳过的行数 |  |
| limit | int | 需要查询的行数 |  |
| id | int | 领用表ID | 可空 |
| Number | String | 领用单号 | LY+date+time+随机码 |
| assetid | Int | 资产id |  |
| Userid | Int | 领用者id |  |
| Departmentid | Int | 领用部门id |  |
| storageplace | String | 存放地点 |  |
| Enabledate | Date | 领取时间 |  |
| operator | Int | 处理操作人 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| id | int | 领用表ID |  |
| Number | String | 领用单号 |  |
| assetid | Int | 资产id | 资产基本信息 |
| Assetname | String | 资产名 | 资产基本信息 |
| Assetclassifyid | Int | 资产分类 | 资产基本信息 |
| Assetclassifyname | String | 资产分类名 | 资产基本信息 |
| Assetstoragedate | Date | 入库时间 | 资产基本信息 |
| Userid | Int | 领用者id |  |
| Username | String | 领用者姓名 |  |
| Departmentid | Int | 领用部门id |  |
| Departmentname | String | 部门名称 |  |
| storageplace | String | 存放地点 |  |
| Enabledate | Date | 领取时间 |  |
| operator | Int | 处理操作人 |  |
| Operatorname | String | 处理操作人姓名 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

### 出库清单新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ receive /add
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| Number | String | 领用单号 |  |
| Assetid | Int | 资产id |  |
| Userid | Int | 领用者 |  |
| Departmentid | Int | 部门 |  |
| Storageplace | String | 领取存放地 |  |
| Enabledate | String | 领取时间 |  |
| Operator | Int | 操作者 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 出库清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ receive /delete
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 出库领用Id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

## 过保提醒

### 出库清单

1. 请求方式：Get
2. 请求地址：/ receive/list
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| ?userId=1&token=EF00AA…&offset=0&limit=10&code=test&wellType=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| offset | int | 查询时跳过的行数 |  |
| limit | int | 需要查询的行数 |  |
| id | int | 领用表ID | 可空 |
| Number | String | 领用单号 | LY+date+time+随机码 |
| assetid | Int | 资产id |  |
| Userid | Int | 领用者id |  |
| Departmentid | Int | 领用部门id |  |
| storageplace | String | 存放地点 |  |
| Enabledate | Date | 领取时间 |  |
| operator | Int | 处理操作人 |  |

1. 响应数据

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null,  “data”:[{  “id”:1,  “remark”:”empty”  }]  } | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| id | int | 领用表ID |  |
| Number | String | 领用单号 |  |
| assetid | Int | 资产id | 资产基本信息 |
| Assetname | String | 资产名 | 资产基本信息 |
| Assetclassifyid | Int | 资产分类 | 资产基本信息 |
| Assetclassifyname | String | 资产分类名 | 资产基本信息 |
| Assetstoragedate | Date | 入库时间 | 资产基本信息 |
| Userid | Int | 领用者id |  |
| Username | String | 领用者姓名 |  |
| Departmentid | Int | 领用部门id |  |
| Departmentname | String | 部门名称 |  |
| storageplace | String | 存放地点 |  |
| Enabledate | Date | 领取时间 |  |
| operator | Int | 处理操作人 |  |
| Operatorname | String | 处理操作人姓名 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

### 出库清单新增

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ receive /add
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&code=J001&wellType=1&lng=117.256464665&lat=34.8975461&length=1000&width=1000&height=10000&operation=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| Number | String | 领用单号 |  |
| Assetid | Int | 资产id |  |
| Userid | Int | 领用者 |  |
| Departmentid | Int | 部门 |  |
| Storageplace | String | 领取存放地 |  |
| Enabledate | String | 领取时间 |  |
| Operator | Int | 操作者 |  |
| Remark | String | 备注 |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

### 出库清单删除

1. 请求方式：Post
2. 请求地址：/ receive /delete
3. 请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **示例** | | | |
| userId=1&token=EF00AA…&id=1 | | | |
| **名称** | **类型** | **说明** | **备注** |
| userId | int | 当前登陆的用户Id |  |
| token | string | 当前登陆用户的token | 验证用户是否已登陆 |
| id | int | 出库领用Id |  |

1. 响应数据

|  |
| --- |
| **示例** |
| {  “code”:”001”,  “msg”:null  } |

# 统计类数据接口