八规系统接口文档

注：1.测试环境请求地址：http://47.96.126.38:8080

*测试环境外网地址：*http://hezhongsoft.com:8080

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本 | 更新日期 | 更新内容 |
| 1.0 | 2020年8月28 | 创建接口文档 |
|  | 2020年10月17日 | 新增3.5公务用车，4.5酒水管理，修改费用相关接口的列表参数。 |
|  | 2020年10月19日 | 新增4.6招待费 |
|  | 2020年10月19日 | 新增4.7，4.8，因公出国、运行费管理 |

# 1权限管理

## 1.1用户管理

### 1.1.1 添加用户 url:epd/emp/add

入参

Json对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| name | String | 64 | 姓名 |
| code | String | 64 | 编码 |
| password | String | 64 | 密码 |
| gender | Integer | 1 | 性别（0：未知，1：男，2：女） |
| account | String | 64 | 登录账户 |
| email | String | 255 | 邮箱 |
| fax | String | 255 | 传真 |
| position | String | 64 | 职务 |
| birthday | String | 19 | 生日 |
| deptId | String | 36 | 部门id |
| roleId | String | 36 | 角色id |
| creatorId | String | 36 | 创建人id |
| phone | String | 255 | 电话号码 |
| description | String | 255 | 描述 |
| IsLeader | Integer | 1 | 是否是企业负责人（0否，1是） |
| IsDeptManager | Integer | 1 | 是否是部门负责人（0否，1是） |
| sort | Integer | 2 | 排序（） |
| roleId | String[] |  | 角色Id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.1.2 编辑用户 url:epd/emp/edit

入参

json对象

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | | 类型 | | 长度 | | 备注 | |
| id | String | |  | | 用户id | |
| name | String | |  | | 用户名 | |
| gender | Integer | |  | | 性别（0：未知，1：男，2：女） | |
| account | String | |  | | 用户账号 | |
| phone | String | |  | | 手机号 | |
| email | String | |  | | 邮箱 | |
| fax | String | |  | | 传真 | |
| enabled | Integer | |  | | 是否启用（0启用1禁用） | |
| updateDate | String | |  | | 更新时间 | |
| creatorId | String | |  | | 创建人id | |
| updateBy | String | |  | | 更新人id | |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.1.3 用户登录 url:epd/emp/login

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| password | String | 64 | 密码 |
| account | String | 64 | 账号 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| menuList | list |  | 菜单列表 |
| id | String |  | 权限菜单id |
| name | String |  | 权限菜单名称 |
| permissions | list |  | 所有权限id集合 |
| emp |  |  | 用户对象 |
| id | String |  | 用户id |
| enabled | Integer |  | 是否可用（0是1否） |
| code | String |  | 用户编码 |
| gender | Integer |  | 性别（0：未知，1：男，2：女） |
| account | String |  | 用户账号 |
| phone | String |  | 手机号 |
| email | String |  | 邮箱 |
| deptId | String |  | 部门id |
| deptName | String |  | 部门名称 |

### 1.1.4 禁用用户 url:epd/emp/disable

入参

Json对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| idList | String[] |  | 用户id数组 |
| updateBy | String | 36 | 更新人id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.1.5 启用用户 url:epd/emp/enable

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| idList | String[] |  | 用户id数组 |
| updateBy | String | 36 | 更新人id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.1.6 用户列表 url:epd/emp/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| pageNum | Integer |  | 页码 |
| pageSize | String |  | 每页数量 |
| deptId | String |  | 部门id |
| status | String |  | 状态 0启用1禁用 |
| name | String |  | 姓名 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| pageCount | Integer |  | 当前页返回条数 |
| rows | Integer |  | 总条数 |
| list | list |  | 用户列表 |
| id | String |  | 用户id |
| empname | String |  | 用户名 |
| description | String |  | 描述 |
| account | String |  | 账户 |
| enabled | Integer |  | 是否启用（0启用1禁用） |
| code | String |  | 用户编码 |
| email | String |  | 邮箱 |
| phone | String |  | 手机号 |
| deptname | String |  | 部门名称 |
| isLeader | Integer |  | 是否是企业负责人 |
| isDeptManager | Integer |  | 是否是部门管理员 |
| sort | Integer |  | 排序 |
| 其他分页参数参考部门列表接口1.3.2 |  |  |  |

## 1.2 角色管理

### 1.2.1 添加角色 url:epd/role/add

入参

Json对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| name | String | 64 | 名称 |
| description | String | 255 | 描述 |
| permissionIds | String[] |  | 权限id数组 |
| creatorId | String | 36 | 创建人id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.2.2 角色列表 url:epd/role/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| pageNum | Integer |  | 页码 |
| pageSize | Integer |  | 每页数量 |
| status | String |  | 获取启用状态的列表时传“0”，获取所有列表时不需要传值 |
| name | String |  | 名称 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| result.list | list |  | 角色列表 |
| id | String |  | 角色id |
| name | String |  | 角色名 |
| description | String |  | 描述 |
| createDate | String |  | 创建时间 |
| status | Integer |  | 是否启用（0启用1禁用） |
| updateDate | String |  | 更新时间 |
| creatorId | String |  | 创建人id |
| updateBy | String |  | 更新人id |
| 其他分页参数参考部门列表接口1.3.2 |  |  |  |

### 1.2.3 禁用角色 url:epd/role/disable

入参

Json对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| idList | String[] |  | 角色id数组 |
| updateBy | String | 36 | 更新人id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.2.4 启用角色 url:epd/role/enable

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| idList | String[] |  | 角色id数组 |
| updateBy | String | 36 | 更新人id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.2.5 编辑角色 url:epd/role/edit

入参

json对象

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | | 类型 | | 长度 | | 备注 | |
| id | String | |  | | 角色id | |
| name | String | |  | | 角色名 | |
| description | String | |  | | 描述 | |
| updateDate | String | |  | | 更新时间 | |
| updateBy | String | |  | | 更新人id | |
| permissionIds | String | |  | | 权限id集合 | |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.2.6角色详情url:/epd/role/detail

入参

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | | 类型 | | 长度 | | 备注 | |
| id | String | |  | | 角色id | |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| id | String |  | 角色id |
| name | String |  | 角色名 |
| description | String |  | 描述 |
| createDate | String |  | 创建时间 |
| status | Integer |  | 是否启用（0启用1禁用） |
| updateDate | String |  | 更新时间 |
| creatorId | String |  | 创建人id |
| updateBy | String |  | 更新人id |
|  |  |  |  |

## 1.3 组织管理

### 1.3.1 添加部门 url:epd/dept/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| name | String | 64 | 名称 |
| description | String | 255 | 描述 |
| code | String | 32 | 组织编码 |
| creatorId | String | 36 | 创建人id |
| parentId | String | 36 | 父id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.3.2 部门列表 url:epd/dept/list

入参

json对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| pageNum | Integer |  | 页码 |
| pageSize | Integer |  | 每页数量 |
| name | String |  | 名称 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| result |  |  |  |
| total | Integer |  | 总记录数 |
| list |  |  |  |
| id | String |  | id |
| name | String |  | 部门名称 |
| code | String |  | 部门编码 |
| parentId | String |  | 父id |
| createDate | String |  | 创建时间 |
| description | String |  | 描述 |
| pageNum |  |  | 页码 |
| pageSize |  |  | 每页条数 |
| size |  |  | 本页数量 |
| startRow |  |  | 开始行 |
| endRow |  |  | 结束行 |
| pages |  |  | 总页数 |
| prePage |  |  | 上一页 |
| nextPage |  |  | 下一页 |
| isFirstPage | Boolean |  | 是否是第一页 |
| isLastPage | Boolean |  | 是否是最后一页 |
| hasPreviousPage | Boolean |  | 是否有上一页 |
| hasNextPage | Boolean |  | 是否有下一页 |
| navigatePages |  |  | 导航页码数 |
| navigatepageNums |  |  | 所有导航页号 |
| navigateFirstPage |  |  | 导航第一页 |
| navigateLastPage |  |  | 导航最后一页 |
| lastPage |  |  | 最后一页 |
| firstPage |  |  | 第一页 |

### 1.3.3 禁用部门 url:epd/dept/disable

入参

Json对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| idList | String[] |  | 部门id数组 |
| updateBy | String | 36 | 更新人id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.3.4 启用部门 url:epd/dept/enable

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| idList | String[] |  | 部门id数组 |
| updateBy | String | 36 | 更新人id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.3.5 编辑部门 url:epd/dept/edit

入参

json对象

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | | 类型 | | 长度 | | 备注 | |
| id | String | |  | | 部门id | |
| name | String | |  | | 部门名 | |
| description | String | |  | | 描述 | |
| createDate | String | |  | | 创建时间 | |
| enabled | Integer | |  | | 是否启用（0启用1禁用） | |
| updateDate | String | |  | | 更新时间 | |
| creatorId | String | |  | | 创建人id | |
| updateBy | String | |  | | 更新人id | |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 1.3.6 部门明细 url:epd/dept/deptdetail

入参

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | | 类型 | | 长度 | | 备注 | |
| deptId | String | |  | | 部门id | |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| id | String |  | 部门id |
| name | String |  | 部门名 |
| description | String |  | 描述 |
| createDate | String |  | 创建时间 |
| enabled | Integer |  | 是否启用（0启用1禁用） |
| updateDate | String |  | 更新时间 |
| creatorId | String |  | 创建人id |
| updateBy | String |  | 更新人id |

### 1.3.7 部门结构树 url:epd/dept/depttree

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| id | String |  | 部门id |
| name | String |  | 部门名 |
| description | String |  | 描述 |
| createDate | String |  | 创建时间 |
| enabled | Integer |  | 是否启用（0启用1禁用） |
| updateDate | String |  | 更新时间 |
| creatorId | String |  | 创建人id |
| updateBy | String |  | 更新人id |
| children | list |  | 子部门列表 |
| hasChildren | int |  | 是否有子节点（0有1没有） |

## 1.4日志管理

### 1.4.1日志列表url:epd/log/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| module | String |  | 模块名称 |
| type | String |  | 日志类型（ADD新增、DELETE删除、MODIFY编辑、DISABLE禁用、ENABLE启用  ） |
| date | String |  | 操作日期 |
| pageNum | Integer |  |  |
| pageSize | Integer |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| result |  |  |  |
| total | Integer |  | 总记录数 |
| list |  |  |  |
| DATE | String |  | 操作时间 |
| MODULE | String |  | 模块名称 |
| TYPE | String |  | 日志类型 |
| CONTENT | String |  | 操作时接口参数 |
| DESCRIPTION | String |  | 描述 |
| OPERATOR\_NAME | String |  | 操作人 |
| pageNum |  |  | 页码 |
| pageSize |  |  | 每页条数 |
| size |  |  | 本页数量 |
| startRow |  |  | 开始行 |
| endRow |  |  | 结束行 |
| pages |  |  | 总页数 |
| prePage |  |  | 上一页 |
| nextPage |  |  | 下一页 |
| isFirstPage | Boolean |  | 是否是第一页 |
| isLastPage | Boolean |  | 是否是最后一页 |
| hasPreviousPage | Boolean |  | 是否有上一页 |
| hasNextPage | Boolean |  | 是否有下一页 |
| navigatePages |  |  | 导航页码数 |
| navigatepageNums |  |  | 所有导航页号 |
| navigateFirstPage |  |  | 导航第一页 |
| navigateLastPage |  |  | 导航最后一页 |
| lastPage |  |  | 最后一页 |
| firstPage |  |  | 第一页 |

### 1.4.2日志导出url:epd/log/export

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| module | String |  | 模块名称 |
| type | String |  | 日志类型（ADD新增、DELETE删除、MODIFY编辑、DISABLE禁用、ENABLE启用  ） |
| date | String |  | 操作日期 |

# 2企业负责人管理

## 2.1企业负责人信息

### 2.1.1企业负责人新增url:/epd/leader/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| name | String |  | 姓名 |
| isLeader | Integer |  | 是否企业负责人0是1否 |
| deptId | String |  | 组织id |
| collectionNumber1 | String |  | 托收协议1 |
| collectionNumber2 | String |  | 托收协议2 |
| collectionNumber3 | String |  | 托收协议3 |
| collectionNumber4 | String |  | 托收协议4 |
| sort | Integer |  | 排序（1-99）1最大 |
| createById | string |  | 创建人id |
| number | string |  | 工号 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 2.1.2企业负责人列表url:/epd/leader/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | String |  | 组织id |
| pageNum | Integer |  |  |
| pageSize | Integer |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 2.1.3企业负责人编辑url:/epd/leader/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| name | String |  | 姓名 |
| isLeader | Integer |  | 是否企业负责人0是1否 |
| deptId | String |  | 组织id |
| collectionNumber1 | String |  | 托收协议1 |
| collectionNumber2 | String |  | 托收协议2 |
| collectionNumber3 | String |  | 托收协议3 |
| collectionNumber4 | String |  | 托收协议4 |
| sort | Integer |  | 排序（1-99）1最大 |
| updateById | string |  | 更新人id |
| number | string |  | 工号 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 2.1.3企业负责人详情url:/epd/leader/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | String |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |
| leader |  |  |  |

### 2.1.4新增企业负责人配置url:/epd/leaderConfig/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| leaderId | String |  | 企业负责人id |
| deptId | string |  | 组织Id |
| carConfigType | string |  | 用车类型 |
| effectiveDate | String |  | 生效日期 |
| leaveDate | string |  | 离职日期 |
| officeArea | decimal |  | 办公室面积 |
| trafficSubsidyPaymentStandard | decimal |  | 交通补贴发放标准 |
| createById | string |  | 创建人id |
|  |  |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 2.1.5编辑企业负责人配置url:/epd/leaderConfig/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | 配置id |
| deptId | string |  | 组织Id |
| carConfigType | string |  | 用车类型 |
| effectiveDate | String |  | 生效日期 |
| leaveDate | string |  | 离职日期 |
| officeArea | decimal |  | 办公室面积 |
| trafficSubsidyPaymentStandard | decimal |  | 交通补贴发放标准 |
| updateById | string |  | 创建人id |
|  |  |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

# 3车辆管理

## 3.1车辆信息管理

### 3.1.1新增车辆url:/epd/car/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| number | string |  | 车牌号 |
| deptId | string |  | 组织Id |
| brand | string |  | 品牌 |
| model | String |  | 型号 |
| carTypeCode | string |  | 车辆类型 |
| purposeCode | String |  | 车辆用途 |
| configModeCode | string |  | 配置类型 |
| useTypeCode | string |  | 使用类型 |
| fundsSourceCode | string |  | 资金来源 |
| displacementCode | string |  | 排量 |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| isWithinBudget | integer |  | 是否预算内购车0是1否 |
| purchaseDate | string |  | 购置日期 |
| purchaseTotalPrice | Decimal |  | 购置总价 |
| purchaseTax | Decimal |  | 购置税 |
| purchasePrice | Decimal |  | 购置单价 |
| managingRelationshipsCode | string |  | 管理关系 |
| propertyUnit | string |  | 产权单位 |
| purchaseApplyDateAndDocumentNumber | string |  | 购置申请日期及文号 |
| applicationReplyDateAndDocumentNumber | string |  | 批复日期及文号 |
| driverId | string |  | 驾驶员id |
| etcId | string |  | ETCid |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| gasolineCardId | string |  | 油卡ID |
| disposalTypeCode | string |  | 处置类型 |
| disposer | string |  | 处置人 |
| disposalDate | string |  | 处置日期 |
| scrapApprovalInfomation | string |  | 报废审批信息 |
| createById | string |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.1.2编辑车辆url:/epd/car/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |
| number | string |  | 车牌号 |
| deptId | string |  | 组织Id |
| brand | string |  | 品牌 |
| model | String |  | 型号 |
| carTypeCode | string |  | 车辆类型 |
| purposeCode | String |  | 车辆用途 |
| configModeCode | string |  | 配置类型 |
| useTypeCode | string |  | 使用类型 |
| fundsSourceCode | string |  | 资金来源 |
| displacementCode | string |  | 排量 |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| isWithinBudget | integer |  | 是否预算内购车0是1否 |
| purchaseDate | string |  | 购置日期 |
| purchaseTotalPrice | Decimal |  | 购置总价 |
| purchaseTax | Decimal |  | 购置税 |
| purchasePrice | Decimal |  | 购置单价 |
| managingRelationshipsCode | string |  | 管理关系 |
| propertyUnit | string |  | 产权单位 |
| purchaseApplyDateAndDocumentNumber | string |  | 购置申请日期及文号 |
| applicationReplyDateAndDocumentNumber | string |  | 批复日期及文号 |
| driverId | string |  | 驾驶员id |
| etcId | string |  | ETCid |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| gasolineCardId | string |  | 油卡ID |
| disposalTypeCode | string |  | 处置类型 |
| disposer | string |  | 处置人 |
| disposalDate | string |  | 处置日期 |
| scrapApprovalInfomation | string |  | 报废审批信息 |
| updateById | string |  | 更新人ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.1.3车辆列表url:/epd/car/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.1.4车辆详情url:/epd/car/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.1.5删除车辆url:/epd/car/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | 组织id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 3.2驾驶员管理

### 3.2.1新增驾驶员url:/epd/driver/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| name | string |  | 姓名 |
| deptId | string |  | 组织Id |
| gender | integer |  | 性别0保密1男2女 |
| dateOfBirth | String |  | 出生日期 |
| identityCardNumber | string |  | 身份证号 |
| phone | String |  | 电话 |
| createById | string |  | 创建人id |
| politicalOutlook | string |  | 政治面貌 |
| nationality | string |  | 民族 |
| educationDegree | string |  | 文化程度 |
| unitBelongs | string |  | 所属单位 |
| status | integer |  | 0生效1失效 |
| remarks | string |  | 备注 |
|  |  |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.2.2编辑驾驶员url:/epd/driver/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |
| name | string |  | 姓名 |
| deptId | string |  | 组织Id |
| gender | integer |  | 性别0保密1男2女 |
| dateOfBirth | String |  | 出生日期 |
| identityCardNumber | string |  | 身份证号 |
| phone | String |  | 电话 |
| politicalOutlook | string |  | 政治面貌 |
| nationality | string |  | 民族 |
| educationDegree | string |  | 文化程度 |
| unitBelongs | string |  | 所属单位 |
| status | integer |  | 0生效1失效 |
| remarks | string |  | 备注 |
| updateById | string |  | 更新人ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.2.3驾驶员列表url:/epd/driver/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.2.4驾驶员详情url:/epd/driver/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.2.5删除驾驶员url:/epd/driver/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | 组织id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 3.3ETC管理

### 3.3.1新增ETCurl:/epd/etc/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| number | string |  | 卡号 |
| operator | string |  | 经办人 |
| buyCardDate | integer |  | 办理日期 |
| status | integer |  | 状态0生效1失效 |
| carId | string |  | 关联车辆车牌号 |
| createById | string |  | 创建人id |
| status | integer |  | 0生效1失效 |
| remarks | string |  | 备注 |
| deptId | string |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.3.2编辑ETCurl:/epd/etc/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  |  |
| number | string |  | 卡号 |
| operator | string |  | 经办人 |
| buyCardDate | integer |  | 办理日期 |
| status | integer |  | 状态0生效1失效 |
| carId | string |  | 关联车辆车牌号 |
| updateById | string |  | 创建人id |
| status | integer |  | 0生效1失效 |
| remarks | string |  | 备注 |
| deptId | string |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.3.3ETC列表url:/epd/etc/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.3.4ETC详情url:/epd/etc/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.3.5删除ETCurl:/epd/etc/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 3.4油卡管理

### 3.4.1新增油卡url:/epd/gasolineCard/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| number | string |  | 卡号 |
| operator | string |  | 经办人 |
| buyCardDate | integer |  | 办理日期 |
| status | integer |  | 状态0生效1失效 |
| carId | string |  | 关联车辆车牌号 |
| createById | string |  | 创建人id |
| status | integer |  | 0生效1失效 |
| remarks | string |  | 备注 |
| deptId | string |  |  |
| customerName | string |  | 客户名称 |
| customerCode | string |  | 客户编号 |
| gasolineCardTypeCode | string |  | 油卡类型 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.4.2编辑油卡url:/epd/gasolineCard/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |
| number | string |  | 卡号 |
| operator | string |  | 经办人 |
| buyCardDate | integer |  | 办理日期 |
| status | integer |  | 状态0生效1失效 |
| carId | string |  | 关联车辆车牌号 |
| createById | string |  | 创建人id |
| status | integer |  | 0生效1失效 |
| remarks | string |  | 备注 |
| deptId | string |  |  |
| customerName | string |  | 客户名称 |
| customerCode | string |  | 客户编号 |
| gasolineCardTypeCode | string |  | 油卡类型 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.4.3油卡列表url:/epd/gasolineCard/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.4.4油卡详情url:/epd/gasolineCard/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.4.5删除油卡url:/epd/etc/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 3.5公务用车管理

### 3.5.1新增公务用车url:/epd/officialVehicles/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  |  |
| createById | string |  | 创建人 |
| dispatchTheme | string |  | 派车单主题 |
| dispatchNumber | string |  | 派车单编号 |
| dispatchTypeCode | string |  | 派车单类型 |
| mainPassenger | string |  | 主要乘车人 |
| reason | string |  | 事由 |
| passengersNumber | string |  | 乘客数 |
| phone | string |  | 电话 |
| reasonDescription | string |  | 事由简述 |
| startTime | string |  | 开始时间 |
| endTime | string |  | 结束时间 |
| start | string |  | 起点 |
| end | string |  | 终点 |
| route | string |  | 途经 |
| driverId | string |  | 驾驶员id |
| carId | string |  | 车辆id |
| mileage | decimal |  | 里程数 |
| specialNeeds | string |  | 特殊需求 |
| remarks | string |  | 备注 |
| applyEmp | string |  | 申请人 |
| applyDept | string |  | 申请部门 |
| applyTime | string |  | 申请时间 |
| deptApproval | string |  | 部门审批人 |
| deptApprovalComments | string |  | 部门审批意见 |
| deptApprovalTime | string |  | 部门审批时间 |
| officeImplementer | string |  | 办公室落实人 |
| officeImplementComments | string |  | 办公室落实意见 |
| officeImplementTime | string |  | 办公室落实时间 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.5.2编辑公务用车url:/epd/officialVehicles/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |
| deptId | string |  |  |
| createById | string |  | 创建人 |
| dispatchTheme | string |  | 派车单主题 |
| dispatchNumber | string |  | 派车单编号 |
| dispatchTypeCode | string |  | 派车单类型 |
| mainPassenger | string |  | 主要乘车人 |
| reason | string |  | 事由 |
| passengersNumber | string |  | 乘客数 |
| phone | string |  | 电话 |
| reasonDescription | string |  | 事由简述 |
| startTime | string |  | 开始时间 |
| endTime | string |  | 结束时间 |
| start | string |  | 起点 |
| end | string |  | 终点 |
| route | string |  | 途经 |
| driverId | string |  | 驾驶员id |
| carId | string |  | 车辆id |
| mileage | decimal |  | 里程数 |
| specialNeeds | string |  | 特殊需求 |
| remarks | string |  | 备注 |
| applyEmp | string |  | 申请人 |
| applyDept | string |  | 申请部门 |
| applyTime | string |  | 申请时间 |
| deptApproval | string |  | 部门审批人 |
| deptApprovalComments | string |  | 部门审批意见 |
| deptApprovalTime | string |  | 部门审批时间 |
| officeImplementer | string |  | 办公室落实人 |
| officeImplementComments | string |  | 办公室落实意见 |
| officeImplementTime | string |  | 办公室落实时间 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.5.3公务用车列表url:/epd/officialVehicles/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织id |
| driverId | string |  | 驾驶员id |
| carId | string |  | 车辆id |
| startTime1 | string |  | 开始时间 |
| startTime2 | string |  | 开始时间 |
| endTime1 | string |  | 结束时间 |
| endTime2 | string |  | 结束时间 |
| pageNum | integer |  |  |
| pageSize | integer |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.5.4详情url:/epd/officialVehicles/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 3.5.5删除url:/epd/officialVehicles/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | id |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

# 4费用管理

## 4.1培训费管理

### 4.1.1新增培训费url:/epd/training/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| trainingTypeCode | string |  | 培训类型 |
| trainingUnit | string |  | 培训单位 |
| trainingProgram | string |  | 培训项目 |
| trainingStartDate | string |  | 培训开始日期 |
| trainingEndDate | string |  | 培训结束日期 |
| trainingDays | string |  | 培训天数 |
| approvalBasis | string |  | 审批依据 |
| isInPlan | integer |  | 是否计划内培训0是1否 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.1.2编辑培训费url:/epd/training/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id |  |  |  |
| deptId | string |  | 组织ID |
| trainingTypeCode | string |  | 培训类型 |
| trainingUnit | string |  | 培训单位 |
| trainingProgram | string |  | 培训项目 |
| trainingStartDate | string |  | 培训开始日期 |
| trainingEndDate | string |  | 培训结束日期 |
| trainingDays | string |  | 培训天数 |
| approvalBasis | string |  | 审批依据 |
| isInPlan | integer |  | 是否计划内培训0是1否 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.1.3培训费列表url:/epd/training/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人id |
| startTime1 | string |  | 培训开始时间（2020-01-01） |
| startTime2 | string |  | 培训开始时间 |
| endTime1 | string |  | 培训结束时间 |
| endTime2 | string |  | 培训结束时间 |
| startDate | string |  | 入账日期-开始时间(2020-01-01) |
| endDate | string |  | 结束时间 |
| pageSize | integer |  | 每页条数 |
| pageNum | integer |  | 页码 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.1.4培训费详情url:/epd/training/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.1.5删除培训费url:/epd/training/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 4.2差旅费管理

### 4.2.1新增差旅费url:/epd/travel/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| reimbursementDate | string |  | 报销日期 |
| travelDate | string |  | 出差日期2018-04-23-2018-04-28 |
| destination | string |  | 目的地 |
| title | string |  | 摘要 |
| amountWithoutTax | decimal |  | 不含税金额 |
| tax | decimal |  | 税额 |
| amount | decimal |  | 含税金额 |
| fromId | string |  | 来源ID |
| referenceInformation | string |  | 参考信息 |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |
| createById | String |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.2.2编辑差旅费url:/epd/travel/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  |  |
| deptId | string |  | 组织ID |
| reimbursementDate | string |  | 报销日期 |
| travelDate | string |  | 出差日期 |
| destination | string |  | 目的地 |
| title | string |  | 摘要 |
| amountWithoutTax | decimal |  | 不含税金额 |
| tax | decimal |  | 税额 |
| amount | decimal |  | 含税金额 |
| fromId | string |  | 来源ID |
| referenceInformation | string |  | 参考信息 |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |
| updateById | String |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.2.3差旅费列表url:/epd/travel/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人id |
| startDate | string |  | 入账日期-开始时间（2020-01-01） |
| endDate | string |  | 结束时间 |
| pageSize | integer |  | 每页条数 |
| pageNum | integer |  | 页码 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.2.4差旅费详情url:/epd/travel/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.2.5差旅费详情url:/epd/travel/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 4.3交通补贴管理

### 4.3.1新增交通补贴url:/epd/transportationSubsidy/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| paymentTypeCode | string |  | 支付类型 |
| submitDate | string |  | 提交日期 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.3.2编辑交通补贴url:/epd/transportationSubsidy/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id |  |  |  |
| deptId | string |  | 组织ID |
| paymentTypeCode | string |  | 支付类型 |
| submitDate | string |  | 提交日期 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.3.3交通补贴列表url:/epd/transportationSubsidy/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人id |
| startDate | string |  | 开始时间 |
| endDate | string |  | 结束时间 |
| pageSize | integer |  | 每页条数 |
| pageNum | integer |  | 页码 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.3.4交通补贴详情url:/epd/transportationSubsidy/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.3.5删除交通补贴url:/epd/transportationSubsidy/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 4.4通讯费管理

### 4.4.1新增通讯费url:/epd/communication/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| communicationTypeCode | string |  | 类型 |
| date | string |  | 发生日期 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.4.2编辑通讯费url:/epd/communication/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id |  |  |  |
| deptId | string |  | 组织ID |
| communicationTypeCode | string |  | 通讯类型 |
| date | string |  | 发生日期 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.4.3通讯费列表url:/epd/communication/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人id |
| startDate | string |  | 入账日期-开始时间 |
| endDate | string |  | 结束时间 |
| pageSize | integer |  | 每页条数 |
| pageNum | integer |  | 页码 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.4.4通讯费详情url:/epd/communication/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.4.5删除通讯费url:/epd/communication/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 4.5酒水管理

### 4.5.1新增酒水url:/epd/alcohol/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| name | string |  | 名称 |
| brand | string |  | 品牌 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| price | decimal |  | 单价 |
| status | integer |  | 是否可用，0是1否 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.5.2编辑酒水url:/epd/alcohol/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id |  |  |  |
| deptId | string |  | 组织ID |
| name | string |  | 名称 |
| brand | string |  | 品牌 |
| createById | string |  | 录入人ID |
| price | decimal |  | 单价 |
| status | integer |  | 是否可用，0是1否 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.5.3酒水列表url:/epd/alcohol/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.5.4酒水详情url:/epd/alcohol/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.5.5删除酒水url:/epd/alcohol/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 4.6招待费管理

### 4.6.1新增招待费url:/epd/entertainment/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| number | string |  | 编号 |
| date | string |  | 用餐日期 |
| entertainmentTypeCode | string |  | 招待类型 |
| reason | string |  | 招待事由 |
| applyDeptId | string |  | 申请部门Id |
| applyEmpId | string |  | 申请人ID |
| alcoholAmount | decimal |  | 酒水金额 |
| reimbursementAmount | decimal |  | 报销金额 |
| guestNumber | int |  | 来宾人数 |
| accompanyNumber | int |  | 陪同人数 |
| totalNumber | int |  | 总人数 |
| average | decimal |  | 人均 |
| entertainmentNatureCode | string |  | 招待性质 |
| standard | decimal |  | 人均标准 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.6.2编辑招待费url:/epd/entertainment/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id |  |  |  |
| number | string |  | 编号 |
| date | string |  | 用餐日期 |
| entertainmentTypeCode | string |  | 招待类型 |
| reason | string |  | 招待事由 |
| applyDeptId | string |  | 申请部门Id |
| applyEmpId | string |  | 申请人ID |
| alcoholAmount | decimal |  | 酒水金额 |
| reimbursementAmount | decimal |  | 报销金额 |
| guestNumber | int |  | 来宾人数 |
| accompanyNumber | int |  | 陪同人数 |
| totalNumber | int |  | 总人数 |
| average | decimal |  | 人均 |
| entertainmentNatureCode | string |  | 招待性质 |
| standard | decimal |  | 人均标准 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |
| updateById | string |  |  |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.6.3招待费列表url:/epd/entertainment/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人id |
| startDate | string |  | 入账日期-开始时间(2020-01-01) |
| endDate | string |  | 结束时间 |
| pageSize | integer |  | 每页条数 |
| pageNum | integer |  | 页码 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.6.4招待费详情url:/epd/entertainment/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.6.5删除招待费url:/epd/entertainment/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 4.7因公临时出国（境）管理

### 4.7.1新增出国费url:/epd/abroad/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| mainUnitName | string |  | 主体单位 |
| activityOrganizationUnit | string |  | 活动组织单位 |
| projectName | string |  | 考察项目名称 |
| destination | string |  | 考察目的地 |
| date | string |  | 考察日期 |
| actualExpenses | decimal |  | 实际花费 |
| daysNumber | int |  | 天数 |
| isInPlan | int |  | 是否计划内考察0是1否 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.7.2编辑出国费url:/epd/abroad/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id |  |  |  |
| mainUnitName | string |  | 主体单位 |
| activityOrganizationUnit | string |  | 活动组织单位 |
| projectName | string |  | 考察项目名称 |
| destination | string |  | 考察目的地 |
| date | string |  | 考察日期 |
| actualExpenses | decimal |  | 实际花费 |
| daysNumber | int |  | 天数 |
| isInPlan | int |  | 是否计划内考察0是1否 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |
| updateById | string |  | 更新人 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.7.3出国境列表url:/epd/abroad/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人id |
| startDate | string |  | 入账日期-开始时间(2020-01-01) |
| endDate | string |  | 结束时间 |
| pageSize | integer |  | 每页条数 |
| pageNum | integer |  | 页码 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.7.4出国费详情url:/epd/abroad/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.7.5删除url:/epd/abroad/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

## 4.8运行费管理

### 4.8.1新增运行费url:/epd/operation/add

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| date | string |  | 日期 |
| operationPaymentTypeCode | string |  | 支付类型 |
| carId | string |  | 车辆ID |
| driverId | string |  | 车辆Id |
| deptId | string |  | 组织ID |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.8.2编辑运行费url:/epd/operation/edit

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id |  |  |  |
| date | string |  | 日期 |
| operationPaymentTypeCode | string |  | 支付类型 |
| carId | string |  | 车辆ID |
| driverId | string |  | 车辆Id |
| deptId | string |  | 组织ID |
| createById | string |  | 录入人ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人ID |
| accountBooksCode | string |  | 账簿 |
| amount | decimal |  | 金额 |
| documentNumber | string |  | 凭证号 |
| financialSystemNumber | string |  | 财务系统/资金平台单号 |
| entryDate | string |  | 入账日期 |
| remarks | string |  | 备注 |
| updateById | string |  | 更新人 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.8.3运行费列表url:/epd/operation/list

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| deptId | string |  | 组织ID |
| leaderId | string |  | 企业负责人id |
| startDate | string |  | 入账日期-开始时间(2020-01-01) |
| endDate | string |  | 结束时间 |
| pageSize | integer |  | 每页条数 |
| pageNum | integer |  | 页码 |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.8.4运行费详情url:/epd/operation/detail

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

### 4.8.5删除运行费url:/epd/operation/delete

入参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | string |  | ID |

出参

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 长度 | 备注 |
| code | Integer |  | 1成功0失败 |
| message | String |  | 接口调用成功或失败提示 |

# 数据字典查询(下拉框数据)

## 查询列表url:/epd/dict/list

参数dictType

页面元素对应参数值表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 模块 | 页面 | 表单项 | 参数值 |  |
| 企业负责人 | 配置企业负责人 | 用车配置情况 | CAR\_CONFIG\_TYPE |  |
| 车辆管理 | 油卡新增、编辑 | 油卡类型 | GASOLINECARD\_TYPE |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 车辆类型 | CAR\_TYPE |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 管理关系 | CAR\_MANAGING\_RELATIONSHIPS |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 处置方式 | CAR\_DISPOSAL\_TYPE |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 车辆用途 | CAR\_PURPOSE |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 车辆配置方式 | CAR\_CONFIG\_MODE |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 使用类型 | CAR\_USE\_TYPE |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 资金来源 | CAR\_FUNDS\_SOURCE |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 排量 | CAR\_DISPLACEMENT |  |
| 车辆管理 | 车辆新增、编辑 | 账簿 | ACCOUNT\_BOOKS |  |
| 培训费管理 | 培训费新增、编辑 | 培训类型 | TRAINING\_TYPE |  |
| 交通补贴 | 交通补贴新增、编辑 | 支付类型 | PAYMENT\_TYPE |  |
| 通讯费 |  | 通讯类型 | COMMUNICATION\_TYPE |  |
| 招待费 |  | 招待类型 | ENTERTAINMENT\_TYPE |  |
| 招待费 |  | 招待性质 | ENTERTAINMENT\_NATURE |  |
| 运行费 |  | 支付类型 | OPERATION\_PAYMENT\_TYPE |  |