## 查询热力公司接口

通信协议：HTTP/HTTPS

数据编码：UTF-8

数据格式：JSON

请求方式：POST

功能：查询返回热力公司的所有信息

### 请求URI

### 请求参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| name | string | 128 | 否 | 热力公司名称 |

### 响应参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **父节点** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| companys | List<Company> |  |  | 是 | 若size为0则为查到数据 |
| Company |  |  |  |  | 热力公司 |
| id | int | Company |  | 是 | 唯一id |
| parent\_id | int | Company |  | 否 | 父公司 |
| code | string | Company |  | 是 | 公司编码 |
| name | string | Company |  | 是 | 公司名称 |
| person | string | Company |  | 是 | 联系人 |
| phone | string | Company |  | 是 | 电话 |
| remark | string | Company |  | 是 | 备注 |

### 请求示例

### 响应示例

## 新增热力公司接口

通信协议：HTTP/HTTPS

数据编码：UTF-8

数据格式：JSON

请求方式：POST

功能：新增热力公司信息

### 请求URI

### 请求参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **父节点** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| parent\_id | int |  |  | 否 | 父公司 |
| code | string |  |  | 是 | 公司编码 |
| name | string |  |  | 是 | 公司名称 |
| person | string |  |  | 是 | 联系人 |
| phone | string |  |  | 是 | 电话 |
| remark | string |  |  | 是 | 备注 |

### 响应参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **父节点** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| result | string |  |  | 是 | 返回插入结果  （成功、失败：编码冲突，其他异常等） |

### 请求示例

### 响应示例

## 修改热力公司接口

通信协议：HTTP/HTTPS

数据编码：UTF-8

数据格式：JSON

请求方式：POST

功能：修改热力公司信息

### 请求URI

### 请求参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **父节点** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| id | int |  |  | 是 | 唯一id |
| parent\_id | int |  |  | 否 | 父公司 |
| name | string |  |  | 是 | 公司名称 |
| person | string |  |  | 是 | 联系人 |
| phone | string |  |  | 是 | 电话 |
| remark | string |  |  | 是 | 备注 |

### 响应参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **父节点** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| result | string |  |  | 是 | 返回修改结果  （成功、失败：编码冲突，其他异常等） |

### 请求示例

### 响应示例

## 删除热力公司接口

通信协议：HTTP/HTTPS

数据编码：UTF-8

数据格式：JSON

请求方式：POST

功能：删除热力公司信息

### 请求URI

### 请求参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **父节点** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| ids | List<int> |  |  | 是 | 唯一id，一个或者多个 |

### 响应参数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **父节点** | **长度** | **是否必须** | **说明** |
| result | string |  |  | 是 | 返回删除结果  （成功、失败） |

### 请求示例

### 响应示例