# 费用管理数据库设计

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 操作 | 操作时间 | 说明 |
| 王刚刚 | 2019/9/2 | 设计初稿 |
|  |  |  |

说明：

1. 所有表中是否为空字段：n：表示不能为空，y：表示可以为空
2. 表的公共字段

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| del\_flag | 是否删除 | tinyint(4) | 0 | y | 0:是-1:否 |
| create\_time | 创建时间 | datetime |  |  |  |
| create\_user\_id | 创建人id | v(40) |  |  |  |
| update\_time | 修改时间 | datetime |  |  |  |
| update\_user\_id | 修改人id | v(40) |  |  |  |
| remark | 备注 | v(400) |  |  |  |

## 电费流水表

**表名**：fee\_electricity

**主键**： id

**索引**：

说明：电力公司账单数据

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| id | 内码 | long |  | n | 主键 |
| property\_id | 物业ID | v(120) |  | n |  |
| house\_id | 房屋ID | v(120) |  | n |  |
| house\_ele\_num | 户号 | v(60) |  | n |  |
| ele\_bill\_date | 账单日期 | c(7) |  | n |  |
| ele\_bill\_amount | 账单金额 | n(4,2) |  | n |  |
| ele\_degree | 电表额度 | f |  | n |  |
| ele\_peak\_degree | 峰值数 | f |  | n |  |
| ele\_valley\_degree | 谷值数 | f |  | n |  |

## 水费流水表

**表名**：fee\_water

**主键**： id

**索引**：

说明：水公司账单数据

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| id | 内码 | long |  | n | 主键 |
| property\_id | 物业ID | v(120) |  | n |  |
| house\_id | 房屋ID | v(120) |  | n |  |
| house\_water\_num | 户号 | v(60) |  | n |  |
| water\_bill\_date | 账单日期 | c(7) |  | n |  |
| water\_bill\_amount | 账单金额 | n(4,2) |  | n |  |
| water\_degree | 电表额度 | f |  | n |  |