|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| room\_numb\_img | 非空 | Varchar | 100 | 房间照片 |
| room\_numb | 非空 | Varchar | 25 | 房间号 |
| Room\_state | 默认值0 | int | 2 | 状态，1代表空着  2代表占用 |

房间表room

家属表family\_members

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| family\_img | 非空 | Varchar | 100 | 家人照片 |
| family\_name | 非空 | Varchar | 25 | 家人名字 |
| telphone | 非空 | Varchar | 11 | 电话 |
| address |  | varchar | 30 | 家庭住址 |

老人表old\_man

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| oldman\_img | 非空 | Varchar | 100 | 老人照片 |
| oldman\_name | 非空 | Varchar | 25 | 老人名字 |
| age | 非空 | int | 3 | 年龄 |
| gender | 非空 | varchar | 20 | 性别 |
| birthday | 非空 | date | 18 | 生日 |
| checkintime | 非空 | date | 18 | 入住日期 |
| telphone |  | varchar | 11 | 电话 |
| health |  | varchar | 255 | 健康状况（可任意填写） |
| family\_members\_id | 外键 | int | 7 | 家人id |
| Room\_id | 外键 | int | 7 | 房间id |
| user\_id | 外键 | int | 7 | 员工id |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |

老人账户表Account

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| Card\_numb | 非空 | int | 25 | 账户编号 |
| balance |  | int | 25 | 余额 |
| Oldman\_id | 外键 | int | 3 | 老人id |

用户信息表（护工信息也从里面去取，role\_id 为2）

Base\_user\_info

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| User\_img |  | varchar | 25 | 用户头像 |
| User\_name | 非空 | varchar | 25 | 用户名称 |
| password |  | varchar | 25 | 密码 |
| salary |  | int | 25 | 工资（管理员和家属无此项） |
| Work\_time |  | date |  | 入职时间（管理员和家属无此项） |
| title |  | varchar | 25 | 待定 |
| Role\_id | 外键 | int | 10 | 角色id，1为超级管理员，2为护工，3为家属 |

缴费记录表 cost

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| money | 非空 | int | 25 | 金额 |
| Pay\_type | 非空 | varchar | 25 | 支付方式 |
| Index\_id | 外键 | int | 25 | 花费项目 |
| Oldman\_id | 外键 | int | 25 | 老人id |
| pay\_time | 非空 | date |  | 支付时间 |
| User\_id | 外键 | int | 25 | 办理护工 |

收费设置表 index

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| Index\_name | 非空 | varchar | 20 | 收费项目 |
| Amount\_of\_money | 非空 | int | 255 | 单项金额 |
| unit |  | varchar | 20 | 单位 |

员工请假表user\_leave

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| Start\_time |  | date | 30 | 开始时间，不填默认从明天开始 |
| End\_time | 非空 | date | 30 | 结束时间 |
| reason |  | varchar | 255 | 原因 |
| state |  | int | 2 | 状态，0为未审核，1为已审核，默认为0 |
| User\_id | 外键 | int | 7 | 护工id |

用户角色表 power

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Column name** | **Type** | **Data**  **Type** | **Max Length** | **注释** |
| id | 主键 | int | 10 | Id |
| power | 非空 | varchar | 10 | 角色名称 |

后续还有两个模块

老人活动和医疗健康。后续更新