|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | loan | | 中文表名称 | 贷款申请表 | |
| 主键 | loan\_id | | | | |
| 外键 | user\_id(用户表里的主键) loan\_type\_id(贷款类型表里的主键) | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | loan\_id | 贷款订单的id | varchar | 16 | 主键 |
| 2 | user\_id | 贷款用户的id | varchar | 16 | not null |
| 3 | loan\_money | 贷款金额 | int | 8 | not null |
| 4 | loan\_type\_id | 贷款类型表里的主键 | varchar | 4 | not null |
| 5 | loan\_status | 贷款状态 | varchar | 10 | not null |
| 6 | loan\_time | 贷款时间 | datetime | 0 | not null |
| 7 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 | not null |
| 8 | loan\_other | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | loan\_type | | 中文表名称 | 贷款类型表 | |
| 主键 | re\_id | | | | |
| 外键 |  | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | re\_id | 贷款类型编号 | int | 16 | 主键 |
| 1 | re\_type | 贷款类型 | varchar | 16 | not null |
| 2 | re\_term | 还款期限(如3,6,12期) | int | 2 | not null |
| 3 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 4 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 5 | loanother | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | repayment | | 中文表名称 | 还款订单表 | |
| 主键 | re\_id(非自增主键) | | | | |
| 外键 | user\_id(对应用户表里的主键) loan\_id（对应贷款表里的主键） | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | re\_id | 还款订单的id | varchar | 16 | 主键 |
| 2 | loan\_type\_id | 贷款类型的id | varchar | 16 | not null |
| 3 | user\_id | 贷款用户的id | varchar | 16 | not null |
| 4 | re\_money | 还款金额 | int | 8 | not null |
| 5 | rest\_loan | 剩余贷款 | int | 8 | not null |
| 6 | loan\_id | 贷款id | varchar | 16 | not null |
| 7 | re\_time | 还款时间 | datetime | 0 | not null |
| 8 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 9 | loanother | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | contract | | 中文表名称 | 合同表 | |
| 主键 | contract\_id | | | | |
| 外键 | user\_id(用户表里的主键) | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | contract\_id | 合同的id | varchar | 16 | 主键 |
| 2 | contract\_type | 合同类型 | varchar | 16 | not null |
| 3 | order\_id | 订单id | varchar | 16 | not null |
| 4 | contract\_url | 贷款合同的ftp地址 | varchar | 50 | not null |
| 5 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 6 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 7 | contract\_other | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | role | | 中文表名称 | 角色表 | |
| 主键 | id | | | | |
| 外键 |  | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | id | 角色的id | varchar | 16 | 主键 |
| 2 | role\_chinese\_name | 角色的中文名字 | varchar | 16 | not null |
| 3 | role\_name | 角色的英文名 | varchar | 16 | not null |
| 4 | role\_type | 角色类型 | int | 16 | not null |
| 5 | role\_status | 角色状态 | int | 16 | not null |
| 5 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 6 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 | not null |
| 7 | out\_other | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | user\_role | | 中文表名称 | 角色用户中间表 | |
| 主键 |  | | | | |
| 外键 | user\_id(对应用户表里主键)、role\_id(对应角色表主键) | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | role\_id | 角色的id | varchar | 16 | not null |
| 2 | user\_id | 用户的id | varchar | 16 | not null |
| 3 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 4 | update\_time | 修改时间 | datetime | 0 |  |
| 5 | out\_other | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | permission | | 中文表名称 | 权限表 | |
| 主键 | id（非自增主键） | | | | |
| 外键 |  | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | id | 权限的id | varchar | 16 | 主键 |
| 2 | permission\_chinese\_name | 权限的中文名字 | varchar | 16 | not null |
| 3 | permission\_name | 权限英文名 | varchar | 16 | not null |
| 4 | url |  | varchar | 16 |  |
| 5 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 6 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 7 | permission\_other | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | role\_permssion | | 中文表名称 | 角色权限中间表 | |
| 主键 |  | | | | |
| 外键 | role\_id, permssion \_id | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | role\_id | 角色的id | varchar | 50 |  |
| 2 | permssion \_id | 权限的id | varchar | 50 |  |
| 3 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 |  |
| 4 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 5 | rp\_other | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | dictionary | | 中文表名称 | | 字典表 | | |
| 主键 | id(非自增主键) | | | | | | |
| 外键 | 无 | | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | | 长度 | 属性 |
| 1 | dict\_id | 字典编号 | | varchar | | 16 | 主键 |
| 2 | parent\_id | 父编号 | | varchar | | 16 | not null |
| 3 | dict\_name | 字典字段名称 | | varchar | | 50 | not null |
| 4 | dict\_code | 字典字段编号 | | int | | 16 | not null |
| 5 | dict\_type\_code | 字典字段类型 | | int | | 16 | not null |
| 6 | dict\_type\_name | 字典字段类型名 | | varchar | | 30 | not null |
| 7 | other | 冗余字段 | | varchar | | 50 | not null |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | user\_detail | | 中文表名称 | | 用户个人信息表 | | |
| 主键 | user\_id(非自增主键) | | | | | | |
| 外键 | 无 | | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | | 长度 | 属性 |
| 1 | user\_id | 用户编号 | | varchar | | 12 | 主键 |
| 2 | real\_name | 真实姓名 | | varchar | | 30 | not null |
| 3 | sex | 性别 | | varchar | | 6 |  |
| 4 | age | 年龄 | | int | | 6 |  |
| 5 | id\_card | 身份证 | | varchar | | 16 |  |
| 6 | card\_photo | 身份证照片url | | varchar | | 50 |  |
| 7 | phone | 联系方式 | | varchar | | 16 |  |
| 8 | user\_address | 联系地址 | | varchar | | 50 |  |
| 9 | work\_name | 工作单位 | | varchar | | 30 |  |
| 10 | work\_address | 工作地址 | | varchar | | 50 |  |
| 11 | brove\_photo | 房产证url | | varchar | | 50 |  |
| 12 | bank\_number | 银行卡号url | | int | | 30 |  |
| 13 | achievement | 经纪人绩效 | | int | | 16 |  |
| 13 | other | 冗余字段 | | varchar | | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | user | | 中文表名称 | | 用户表 | |
| 主键 | user\_id | | | | | |
| 外键 | 无 | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | user\_id | 用户编号 | | varchar | 12 | 主键 |
| 2 | username | 用户名 | | varchar | 16 | not null |
| 3 | password | 用户密码 | | varchar | 16 | not null |
| 4 | real\_name | 真实姓名 | | varchar | 16 | not null |
| 5 | status | 用户状态 | | int | 16 | not null |
| 6 | salt | 盐值 | | varchar | 20 |  |
| 7 | create\_time | 创建时间 | | datetime | 16 | not null |
| 8 | update\_time | 修改时间 | | datetime | 16 |  |
| 9 | note | 冗余字段 | | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | room | | 中文表名称 | | 房源信息表 | |
| 主键 | room\_id | | | | | |
| 外键 | 无 | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | | 属性 |
| 1 | room\_id | 房源信息表的ID | varchar | 50 | | 主键 |
| 2 | room\_rent | 房源的每月租金 | int | 16 | | not null |
| 3 | room\_star | 房源的星级评价 | int | 16 | |  |
| 4 | room\_status | 房源的状态 | int | 16 | | not null |
| 5 | room\_payment\_multiple | 押付倍数 | varchar | 50 | | not null |
| 6 | room\_create\_time | 房源发布时间 | datetime | 6 | | not null |
| 7 | update\_date | 房源修改时间 | datetime | 6 | |  |
| 8 | room\_other | 冗余字段 | varchar | 50 | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | room\_detail | | 中文表名称 | 房源详情表 | |
| 主键 |  | | | | |
| 外键 | room\_id | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | room\_id | 房源ID | varchar | 16 | 主键字段 |
| 2 | room\_landlord | 房东的姓名 | varchar | 16 | not null |
| 3 | room\_agent | 房源的经纪人 | varchar | 16 |  |
| 4 | room\_brove | 房源的房产证 | varchar | 50 | not null |
| 5 | room\_photo | 房源的照片 | varchar | 50 | not null |
| 6 | room\_first\_region | 房源的一级区域 | varchar | 16 | not null |
| 7 | room\_secondary\_region | 房源的二级区域 | varchar | 16 | not null |
| 8 | room\_detail\_other | 房源的详细地址 | varchar | 50 | not null |
| 9 | create\_time | 房源的发布时间 | datetime | 0 | not null |
| 10 | update\_time | 房源修改时间 | datetime | 0 |  |
| 11 | room\_type | 房源的房型 | varchar | 16 | not null |
| 12 | room\_area | 房源的面积 | int | 16 | not null |
| 13 | room\_other | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | tenement | | 中文表名称 | 租房订单表 | | |
| 主键 | tenement\_id | | | | | |
| 外键 | user\_id,,room\_id | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | tenement\_id | 租房订单表的ID | | varchar | 50 | 主键 |
| 2 | user\_id | 租房人 | | varchar | 16 | not null |
| 3 | room\_id | 房源id | | varchar | 16 | not null |
| 4 | lease\_term | 租期 | | int | 16 | not null |
| 5 | tenement\_money | 总租金 | | int | 16 | not null |
| 6 | tenement\_status | 租房状态 | | int | 16 | not null |
| 7 | create\_time | 生成日期 | | datetime | 0 | not null |
| 8 | update\_time | 修改日期 | | datetime | 0 | not null |
| 9 | tenement\_other | 冗余的字段 | | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | menu | | 中文表名称 | | 菜单表 | | |
| 主键 | menu\_id | | | | | | |
| 外键 |  | | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | | 长度 | 属性 |
| 1 | menu\_id | 菜单编号 | | varchar | | 50 | 主键 |
| 2 | menu\_name | 菜单名 | | varchar | | 16 | not null |
| 3 | parent\_id | 父级编号 | | int | | 16 | not null |
| 5 | menu\_type | 菜单类型 | | int | | 16 | not null |
| 6 | menu\_status | 菜单状态 | | varchar | | 50 | not null |
| 7 | create\_time | 生成日期 | | datetime | | 0 | not null |
| 8 | update\_time | 修改日期 | | datetime | | 0 | not null |
| 9 | loanother | 冗余的字段 | | varchar | | 50 | 冗余字段 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | comment | | 中文表名称 | | 评论表 | | |
| 主键 | comment\_id | | | | | | |
| 外键 | user\_id,room\_id | | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | | 长度 | 属性 |
| 1 | comment\_id | 评论id | | varchar | | 50 | 主键 |
| 2 | user\_id | 评论人id | | varchar | | 16 | not null |
| 3 | room\_id | 房源id | | int | | 16 | not null |
| 4 | comment\_status | 评论状态 | | int | | 16 | not null |
| 5 | comment\_text | 评论内容 | | int | | 16 | not null |
| 6 | comment\_star | 评论星级 | | varchar | | 50 | not null |
| 7 | create\_time | 生成日期 | | datetime | | 0 | not null |
| 8 | update\_time | 修改日期 | | datetime | | 0 | not null |
| 9 | comment\_other | 冗余的字段 | | varchar | | 50 | 冗余字段 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | report | | 中文表名称 | | 举报表 | | |
| 主键 | report\_id | | | | | | |
| 外键 | user\_id,comment\_id | | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | | 长度 | 属性 |
| 1 | report\_id | 举报编号 | | varchar | | 16 | 主键 |
| 2 | comment\_id | 评论id | | varchar | | 50 |  |
| 3 | user\_id | 举报者id | | varchar | | 16 | not null |
| 4 | report\_status | 举报状态 | | int | | 16 | not null |
| 5 | report \_text | 举报内容 | | int | | 16 | not null |
| 6 | report \_type | 举报类型 | | varchar | | 50 | not null |
| 7 | create\_time | 生成日期 | | datetime | | 0 | not null |
| 8 | update\_time | 修改日期 | | datetime | | 0 | not null |
| 9 | report\_other | 冗余的字段 | | varchar | | 50 | 冗余字段 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | log | | 中文表名称 | | 日志表 | | |
| 主键 | log\_id | | | | | | |
| 外键 | user\_id | | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | | 长度 | 属性 |
| 1 | log\_id | 日志编号 | | varchar | | 16 | 主键 |
| 2 | user\_id | 操作者id | | varchar | | 50 | not null |
| 4 | user\_ip | 操作者ip | | varchar | | 50 | not null |
| 5 | operation\_goal | 操作目标 | | varchar | | 16 | not null |
| 6 | operation\_type | 操作类型 | | int | | 16 | not null |
| 7 | operation\_time | 操作时间 | | datetime | | 16 | not null |
| 8 | operation\_status | 操作状态 | | int | | 16 | not null |
| 9 | update\_time | 修改日期 | | datetime | | 0 | not null |
| 10 | log\_other | 冗余的字段 | | varchar | | 50 | 冗余字段 |