|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | loan | | 中文表名称 | 贷款表 | |
| 主键 | loan\_id(非自增主键) | | | | |
| 外键 | user\_id(用户表里的主键) re\_type(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 | re\_type | 贷款类型表里的主键 | varchar | 4 | not null |
| 5 | audit\_status | 贷款状态（如一/二审中/已放款） | varchar | 10 | not null |
| 6 | loan\_time | 贷款时间 | datetime | 0 | not null |
| 7 | change\_near | 近期修改时间 | datetime | 0 | not null |
| 8 | loanother | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | loan\_type | | 中文表名称 | 贷款类型表 | |
| 主键 | re\_type | | | | |
| 外键 |  | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 长度 | 属性 |
| 1 | re\_type | 贷款类型 | varchar | 16 | 主键 |
| 2 | re\_time | 还款期限(如3,6,12期) | int | 2 | not null |
| 3 | creat\_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 | rest\_loan | | 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 | re\_type | 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 | rest\_time | 还款时间 | datetime | 0 | not null |
| 8 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 9 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 10 | loanother | 冗余字段 | varchar | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | loan\_contract | | 中文表名称 | 贷款合同表 | |
| 主键 | lc\_id(非自增主键) | | | | |
| 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 | lc\_id | 合同的id | varchar | 16 | 主键 |
| 2 | user\_id | 贷款用户的id | varchar | 16 | not null |
| 3 | lt\_url | 贷款合同的ftp地址 | varchar | 50 | not null |
| 4 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 5 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 6 | loanother | 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 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 5 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 | not null |
| 6 | 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 |
| 3 | create\_time | 创建时间 | datetime | 0 | not null |
| 4 | update\_time | 近期修改时间 | datetime | 0 |  |
| 5 | out\_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 |  | | | | |
| 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 | out\_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 | id | 字典编号 | | varchar | | 16 | 主键 |
| 2 | parent\_id | 父编号 | | varchar | | 16 | not null |
| 3 | name | 常量名称 | | varchar | | 50 | not null |
| 4 | other | 冗余字段 | | varchar | | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | cd\_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 | | varchar | | 50 |  |
| 13 | other | 冗余字段 | | varchar | | 50 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | user | | 中文表名称 | | 用户表 | |
| 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 | username | 用户名 | | varchar | 30 | not null |
| 3 | password | 用户密码 | | varchar | 30 | not null |
| 4 | real\_name | 真实姓名 | | varchar | 30 | not null |
| 5 | status | 用户状态 | | int | 8 | 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 |  |
| 10 |  |  | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | room | | 中文表名称 | 房源信息表 | | |
| 主键 | room\_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 | room\_id | 房源信息表的ID | varchar | | 50 | 主键字段 |
| 2 | landlord\_name | 房东的姓名 | varchar | | 50 | 房东姓名字段 |
| 3 | manager\_name | 房源的经纪人 | varchar | | 50 | 经纪人字段 |
| 4 | room\_brove | 房源的房产证 | varchar | | 50 | 房产证字段 |
| 5 | room\_rent | 房源的每月租金 | bigint | | 22 | 房源月租金字段 |
| 6 | room\_evaluate | 房源的星级评价 | varchar | | 50 | 星级评价字段 |
| 7 | room\_status | 房源的状态 | varchar | | 10 | 房源状态字段 |
| 8 | room\_photo | 房源的照片 | varchar | | 50 | 房源照片字段 |
| 9 | payment\_multiple | 押付倍数 | varchar | | 50 | 押付倍数字段 |
| 10 | first\_region | 房源的一级区域 | varchar | | 50 | 一级区域字段 |
| 11 | secondary\_region | 房源的二级区域 | varchar | | 50 | 二级区域字段 |
| 12 | detail\_address | 房源的详细地址 | varchar | | 100 | 详细地址 |
| 13 | pub\_date | 房源的发布时间 | datetime | | 6 | 发布时间字段 |
| 14 | update\_date | 房源信息的更新时间 | datetime | | 6 | 更新时间字段 |
| 15 | room\_type | 房源的房型 | varchar | | 50 | 房型字段 |
| 16 | room\_area | 房源的面积 | bigint | | 22 | 房源面积字段 |
| 17 | loanother | 冗余字段 | varchar | | 100 | 冗余字段字段 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | contract | | 中文表名称 | | 租房合同表 | | |
| 主键 | contract\_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 | contract\_id | 合同表的ID | | varchar | | 50 | 主键 |
| 2 | landlord\_id | 房东的ID | | varchar | | 50 | not null |
| 3 | tenant\_id | 租客的ID | | varchar | | 50 | not null |
| 4 | lease\_term | 合同的租期 | | bigint | | 22 | not null |
| 5 | contract\_rent | 合同的总租金 | | bigint | | 22 | not null |
| 6 | contract\_status | 合同的状态 | | varchar | | 50 | not null |
| 7 | contract\_sign\_date | 合同的签订日期 | | datetime | | 6 | not null |
| 8 | contract\_deadline | 合同的截止日期 | | datetime | | 6 | not null |
| 9 | loanother | 冗余的字段 | | varchar | | 100 | 冗余字段 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名 | log | | 中文表名称 | | | 日志表 | |
| 主键 | id(非自增主键) | | | | | | |
| 外键 | user\_id | | | | | | |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | | 字段类型 | 长度 | | 属性 |
| 1 | id | 日志编号 | | varchar | 30 | | 主键 |
| 2 | log\_name | 日志名称 | | varchar | 30 | | not null |
| 3 | create\_time | 创建时间 | | datetime | 0 | | not null |
| 4 | update\_time | 修改时间 | | datetime | 0 | | not null |
| 5 | user\_id | 用户id | | varchar | 16 | | not null |
| 6 | operater | 操作人 | | varchar | 16 | | not null |
| 7 | operation\_type | 操作类型 | | varchar | 16 | | not null |
| 8 | operation\_goal | 操作目标 | | varchar | 30 | | not null |
| 9 | log\_status | 操作状态 | | int | 8 | | not null |
| 10 | log\_other | 冗余字段 | | varchar | 50 | |  |