宿舍楼信息表（info\_ dormitory）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 宿舍楼信息id |
| door\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 宿舍门id |
| dormitory\_name | varchar(255) | 不允许为空 | 宿舍楼名称 |
| dormitory\_no | varchar(255) | 允许为空 | 宿舍楼编号 |
| dormitory \_type | int(100) | 不允许为空 | 宿舍楼类型 |
| dormitory\_position | varchar(255) | 不允许为空 | 宿舍地理位置 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

房间信息表（info\_ room）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 房间信息id |
| dormitory\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 对应宿舍楼id |
| door\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 对应门id |
| room\_name | varchar(255) | 不允许为空 | 房间名称 |
| room\_no | varchar(255) | 允许为空 | 房间编号 |
| room \_type | int(100) | 不允许为空 | 房间类型 |
| floor | int(11) | 不允许为空 | 房间所在楼层 |
| describe | varchar(255) | 允许为空 | 房间描述 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

床位信息表（info\_bed）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 床位信息id |
| room\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 对应宿舍id |
| user\_id | varchar(36) | 允许为空 | 对应人员id |
| bed\_no | varchar(255) | 允许为空 | 床位编号 |
| bed \_type | int(100) | 不允许为空 | 床类型 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

门信息表（info\_ door）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 门信息id |
| room\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 对应房间id |
| door\_no | varchar(255) | 允许为空 | 门编号 |
| door \_type | int(100) | 不允许为空 | 门类型 |
| lock\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 门锁id |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

门锁信息表（info\_ lock）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 门锁信息id |
| door\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 对门id |
| lock\_no | varchar(255) | 允许为空 | 门锁编号 |
| lock \_type | int(100) | 不允许为空 | 门锁类型 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

人员信息表（info\_ person）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 人员id |
| person\_no | varchar(36) | 允许为空 | 人员工号 |
| name | varchar(36) | 不允许为空 | 姓名 |
| sex | varchar(255) | 不允许为空 | 性别 |
| birthday | bigint(20) | 不允许为空 | 出生日期 |
| phone | varchar(20) | 不允许为空 | 手机号码 |
| email | varchar(36) | 允许为空 | 邮箱 |
| certificate\_id | varchar(255) | 允许为空 | 凭证id(逗号分隔) |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

凭证信息表（info\_ certificate）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 凭证id |
| certificate\_no | varchar(255) | 允许为空 | 凭证编号 |
| certificate\_type | int(100) | 不允许为空 | 凭证类型 |
| status | int(10) | 不允许为空 | 凭证状态（0-不可用，1-可用） |
| extra | varchar(255) | 允许为空 | 额外说明 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

一卡通信息表（info\_ certificate）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 一卡通id |
| card\_no | varchar(255) | 允许为空 | 卡号 |
| card \_type | int(100) | 不允许为空 | 一卡通类型 |
| status | int(10) | 不允许为空 | 一卡通状态（0-注销，1-在用） |
| extra | varchar(255) | 允许为空 | 额外说明 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

凭证/一卡通关联表（relation\_ certificate\_card）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | id |
| certificate\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 凭证id |
| card\_id | varchar(36) | 不允许为空 | 一卡通id |
| certificate\_type | int(100) | 不允许为空 | 凭证类型 |
| certificate\_status | int(10) | 不允许为空 | 凭证终状态 0-不可用，1-可用 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |

权限信息表（info\_ permissions）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **类型（长度）** | **备注** | **说明** |
| id | varchar(36) | 不允许为空 | 权限id |
| explain | varchar(36) | 允许为空 | 权限说明 |
| level | int(10) | 不允许为空 | 权限等级 |
| weight | int(11) | 不允许为空 | 权重 |
| create\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 创建时间 |
| update\_time | bigint(20) | 不允许为空 | 更新时间 |
| create\_by | varchar(36) | 允许为空 | 创建者 |
| update\_by | varchar(36) | 允许为空 | 更新者 |
| version | int(11) | 不允许为空 | 版本 |
| deleted | int(11) | 不允许为空 | 是否有效 0-未删除 1-已删除 |
| extra | varchar(1000) | 不允许为空 | 额外信息 |
| tenant\_id | varchar(255) | 不允许为空 | 租户id |