校区

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 校区ID | varchar（4） | 主键 |
| 校区名称 | varchar(20) |  |
| 校区地址 | varchar（40） |  |
| 校区邮编 | char（6） |  |
| 备注 | varchar（20） |  |

土地

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 土地ID/土地号 | varchar（6） | 主键 |
| 所属校区ID | varchar（4） | foreign |
| 土地名称 | varchar（20） |  |
| 用途 | varchar（15） |  |
| 使用权类型 | varchar(10) |  |
| 使用方向 | varchar（10） |  |
| 使用状态 | int（2） |  |
| 入账方式 | varchar（4） |  |

楼宇

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 楼宇ID | varchar（8） | 主键 |
| 所属土地ID | varchar（6） | foreign |
| 楼宇名称 | varchar（20） |  |
| 楼宇类型 | varchar(15) |  |
| 建筑面积 | float(5,2) |  |
| 使用面积 | float(5,2) |  |
| 资产入账 | bit |  |

资产详情

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 资产ID | varchar（12） | 主键 |
| 房间ID | varchar（10） | foreign |
| 资产类型 | varchar（10） |  |
| 所属单位ID | varchar（8） | foreign |
| 单价 | folat（5,2） |  |
| 数量 | int（3） |  |

公房

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 房间ID | varchar（10） | 主键 |
| 所属楼宇ID | varchar（8） | foreign |
| 楼层 | int（3） |  |
| 房屋名称 | varchar（20） |  |
| 使用面积 | float（3,2） |  |
| 房间性质 | varchar(15) |  |
| 房屋图片地址 | varchar（30） |  |
| 使用状态 | int（2） |  |
| 使用单位ID | varchar（8） |  |
| 是否上报 | int（2） |  |
| 体检分数 | int(2) | 作为测评分数来源 |

变动记录（房间）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 变动房间ID | varchar（10） | 主键 |
| 经办人ID | varchar（10） | 主键 |
| 变动内容 | JSON | {oldAttr: "val", newAttr:"val"···} |
| 修改日期 | Date |  |

分配记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 分配房间ID | varchar（10） | 主键 |
| 经办人ID | varchar（10） | 主键 |
| 分配详情 | JSON | {oldAttr: "val", newAttr:"val"···} |
| 修改日期 | Date |  |

变动记录（楼宇）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 变动楼宇ID | varchar（10） | 主键 |
| 经办人ID | varchar（10） | 主键 |
| 变动内容 | JSON | {oldAttr: "val", newAttr:"val"···} |

用户

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 用户ID | varchar（10） | 主键 |
| 用户密码 | varchar（16） |  |
| 所属单位ID | varchar（8） | foreign |
| 用户权限 | int（3） | 系统中用户进行操作的凭证 |
| 职务 | varchar（5） |  |
| 可分配用房面积 | float(3,2) |  |
| ······ |  |  |

人员姓名、性别、单位、部门、岗位、职务、职称、分配的房间（楼、 楼层、房间号）。 注：校内人员

单位

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 单位ID | varchar（8） | 主键 |
| ······ |  |  |

巡查计划

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 计划ID | varchar（10） | 主键 |
| 发布人ID | varchar（10） |  |
| 开始日期 | Date |  |
| 结束日期 | Date |  |
| 计划主题 | varchar（50） |  |
| 巡查人员 | JSON |  |
| 巡查房间数 | int（4） |  |
| 类型 | bit |  |
| 巡查状态 | int（2） |  |

巡查结果

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| ID | varchar（10） | 主键 |
| 计划ID | varchar（10） | foreign |
| 巡查日期 | Date |  |
| 巡查结果 | varchar（50） |  |
| 房间状态 | int（2） |  |

租借经营房

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 房间ID | varchar（10） | 主键 |
| 所属楼宇ID | varchar（8） | foreign |
| 楼层 | int（3） |  |
| 房屋名称 | varchar（20） |  |
| 租金 | folat（3,2） |  |
| 使用面积 | float（3,2） |  |
| 房屋图片地址 | varchar（30） |  |
| 使用状态 | int（2） |  |
| 是否上报 | int（2） |  |

教师租赁合同

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 房间ID | varchar（10） | 主键 |
| 租借人ID | varchar（10） | 主键 |
| 可分配用房面积 | float（3，2） | foreign |
| 房屋面积 | float（3，2） | foreign |
| 合同开始时间 | Date |  |
| 合同到期时间 | Data |  |
| 租金 | int（4） | 根据面积和均价求出 |

维修申请

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 维修房间ID | varchar（10） | 主键 |
| 租借人ID | varchar（10） | 主键 |
| 状态 | int（2） |  |
| 维修人员ID | varchar（10） | 派单分配后生成 |

（校外）合同单位信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 合同单位ID | varchar（10） | 主键 |
| 密码 | varchar（16） |  |
| 合同单位名称 | varchar（10） |  |
| 联系人电话 | varchar（11） |  |
| 单位地址 | varchar（20） |  |

校外企业租赁合同

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 合同单位ID | varchar（10） | 主键 |
| 房间ID | varchar（16） | 主键 |
| 合同单位名称 | varchar（10） |  |
| 合同开始时间 | Data |  |
| 合同结束时间 | Data |  |
| 甲方合同签署人 | varchar（5） |  |
| 乙方经办人 | varchar(5) |  |
| 租用面积 | float（5,2） |  |
| 身份证号 | char（20） |  |
| 租赁周期（月） | int（4） |  |
| 合同终止原因 | varchar（20） |  |
| 店面名称 | varchar（20） |  |

学生信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 备注 |
| 学号 | varchar（12） | 主键 |
| ······ |  |  |

系统提供同步学校人事库的学生信息，并可以对学生信息进行维护

学号、人员姓名、性别、学生类型、学生状态、所属学院、手机号、辅导员、入学日期、毕业日期、入学年份、地址、邮箱