# 物业管理系统数据库设计

业主信息表（业主id，姓名，性别，籍贯，联系电话，身份证号，工作单位）

投诉表（业主ID，投诉ID，投诉日期，投诉内容）

报修表（业主ID、报修ID、报修日期、报修内容）

房间表（房间ID、所属楼ID，房间名、建筑面积）

业主－房间联合表（业主id，房间id，入住时间）

费用表（业主ID，费用ID，费用产生时间，收费项目，应收总额，已交总额）

设备表（设备ID，设备名称，型号，品牌，购买日期，事故记录）

事故记录表（事故id，设备id，记录详情）

设备维修记录表（维修编号，设备编号，维修时间，维修情况）