实体类 1 酒店信息类

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店信息 | 英文名 | HotelInfo |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店的基本信息，是酒店预订的基础类 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 默认值 | 属性说明 | |
| 酒店编号 | hotelId | Integer |  | 1 | 主键，自动增长 | |
| 酒店名称 | hotelName | String | 100 |  |  | |
| 酒店地址 | hotelAddress | String | 300 |  |  | |
| 酒店管理员 | hotelManger | String | 50 |  |  | |
| 酒店管理员手机号 | hotelMgnPhone | String | 32 |  |  | |
| 酒店星级 | hotelStar | String | 32 |  |  | |
| 酒店类型 | hotelType | String | 32 |  |  | |
| 所在省份 | ownProvince | String | 32 |  |  | |
| 所在地区/市 | ownArea | String | 32 |  |  | |
| 详细地址 | addressDesc | String | 150 |  |  | |
| 客房均价 | roomProce | String | 50 |  |  | |
| 客房数量 | roomNum | Integer |  | 0 |  | |
| 附件地标 | landMarks | String | 300 |  |  | |
| 酒店介绍 | hotelContent | String | 1000 |  |  | |
| 设施服务 | hotelServices | String | 500 |  |  | |
| 酒店主图 | hotelImgUrl | String | 200 |  |  | |
| 短信确认 | messageConfirm | String | 30 |  |  | |
| 酒店排名 | hotelOrder | Integer |  | 0 |  | |
| 浏览次数 | browseNum | Integer |  | 0 |  | |
| 预订次数 | reserveNum | Integer |  | 0 |  | |
| 酒店好评 | hotelGood | Integer |  | 0 |  | |
| 酒店差评 | hotelBad | Integer |  | 0 |  | |
| 更新时间 | modifyDate | Date | 7 |  |  | |
| 备注 | remarks | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性1 | expandCol1 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性2 | expandCol2 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性3 | expandCol3 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性4 | expandCol4 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性5 | expandCol5 | String | 300 |  |  | |

实体类 2酒店订单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店订单 | 英文名 | HotelOrder |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店的订单信息 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 资源绑定 | 属性说明 | |
| 订单编号 | id | String | 20 |  | 主键，日期时间流水号 | |
| 酒店编号 | hotelId | Integer |  |  | 酒店的外键 | |
| 酒店名称 | hotelName | String | 50 |  |  | |
| 客房编号 | roomId | Integer |  |  |  | |
| 客房名称 | roomName | String | 50 |  |  | |
| 客人姓名 | visitorName | String | 50 |  |  | |
| 联系电话 | phoneNum | String | 50 |  |  | |
| 到酒店时间 | reserveDate | Date |  |  | 入住日期的具体时刻 | |
| 入住时间 | intoDate | Date |  |  |  | |
| 退房时间 | leaveDate | Date |  |  |  | |
| 订房数量 | reserveCount | Integer |  | 1 |  | |
| 总房费 | totalPirce | String | 50 | 0 |  | |
| 来源 | roomSource | String | 300 |  |  | |
| 下单时间 | orderDate | Date | 7 |  |  | |
| 订单状态 | orderStatus | String | 50 |  |  | |
| 扩展属性1 | expandCol1 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性2 | expandCol2 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性3 | expandCol3 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性4 | expandCol4 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性5 | expandCol5 | String | 300 |  |  | |

实体类 3酒店客房

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店客房 | 英文名 | HotelRoom |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店的客房信息 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 资源绑定 | 属性说明 | |
| 客房编号 | id | Integer |  |  | 主键，自动增长 | |
| 酒店编号 | hotelId | Integer |  |  | 酒店的id | |
| 客房名称 | roomName | String | 50 |  |  | |
| 客房类型 | roomType | String | 50 |  |  | |
| 客房价格 | roomPrice | String | 50 |  |  | |
| 推荐房型 | recommendRoom | String | 20 |  |  | |
| 早餐类型 | breakfastType | String | 30 |  |  | |
| 宽带类型 | wideType | String | 30 |  |  | |
| 客房数量 | roomNum | Integer |  | 0 |  | |
| 客房介绍 | roomDesc | String | 500 |  |  | |
| 更新时间 | modifyDate | Date | 7 |  |  | |
| 客房备注 | roomRemarks | String | 500 |  |  | |
| 客房照片1 | roomPhoto1 | String | 200 |  |  | |
| 客房照片2 | roomPhoto2 | String | 200 |  |  | |
| 客房照片3 | roomPhoto3 | String | 200 |  |  | |
| 扩展属性1 | expandCol1 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性2 | expandCol2 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性3 | expandCol3 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性4 | expandCol4 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性5 | expandCol5 | String | 300 |  |  | |

实体类 4酒店类型

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店类型 | 英文名 | HotelType |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店分类信息 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 默认值 | 属性说明 | |
| 编号 | Id | Integer |  |  | 主键，自动增长 | |
| 酒店类型 | hotelType | String | 32 |  |  | |
| 当前位置 | order | Int |  |  | 用来排序 | |

实体类 5酒店星级

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店星级 | 英文名 | HotelStarLev |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店星级信息 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 资源绑定 | 属性说明 | |
| 编号 | Id | Integer |  |  | 主键，自动增长 | |
| 酒店星级 | hotelStar | String | 32 |  |  | |
| 当前位置 | order | Int |  | 0 | 用来排序 | |

实体类 6酒店地区

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店地区 | 英文名 | HotelArea |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店所属地区 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 资源绑定 | 属性说明 | |
| 编号 | Id | Integer |  |  | 主键，自动增长 | |
| 地区名称 | areaName | String | 50 |  |  | |
| 地区代码 | areaCode | String | 50 |  |  | |
| 当前位置 | order | Int |  | 0 | 用来排序 | |

实体类 7酒店相关图片

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店相关图片 | 英文名 | HotelPhoto |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店相关的客房图片 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 资源绑定 | 属性说明 | |
| 编号 | Id | Integer |  |  | 主键，自动增长 | |
| 酒店编号 | hotelId | Integer |  |  | 外键 | |
| 酒店名称 | hotelName | String | 100 |  |  | |
| 图片URL | imgUrl | String | 200 |  |  | |
| 上传时间 | uploadDate | Date |  |  |  | |
| 当前位置 | order | Integer |  |  | 用来排序 | |
| 备注 | remarks | String | 300 |  |  | |

实体类 8酒店评价

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店评价 | 英文名 | HotelEvaluate |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店相关的评价 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 资源绑定 | 属性说明 | |
| 编号 | Id | Integer |  |  | 主键，自动增长 | |
| 酒店编号 | hotelId | Integer |  |  |  | |
| 酒店名称 | hotelName | String | 100 |  |  | |
| 评价内容 | evaluativeContent | String | 300 |  |  | |
| 评论时间 | evaluateDate | Date | 7 |  |  | |
| 评论人 | evaluateUser | String | 100 |  |  | |
| 酒店评级 | hotelStep | String | 30 |  | 1、2、3、4、5 | |
| 其他信息 | otherInfo | String | 100 |  |  | |
| 扩展属性1 | expandCol1 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性2 | expandCol2 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性3 | expandCol3 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性4 | expandCol4 | String | 300 |  |  | |
| 扩展属性5 | expandCol5 | String | 300 |  |  | |

实体类 9酒店短信记录

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类名 | 酒店短信记录 | 英文名 | HotelSmsRec |  | 域名 | ZT |
| 类总体描述 | 存储酒店收发短信的记录 | | | | | |
|  | 类属性描述（和本模块设计有关的属性） | | | | | |
| 属性中文名 | 属性英文名 | 类型 | 字段宽度 | 资源绑定 | 属性说明 | |
| 编号 | Id | Integer |  |  | 主键，自动增长 | |
| 订单编号 | orderId | String | 20 |  |  | |
| 发送者 | sender | String | 32 |  |  | |
| 发送者手机 | senderPhone | String | 32 |  |  | |
| 短信类型 | messageType | String | 32 |  | 发送/接收 | |
| 接收者 | Receive | String | 32 |  |  | |
| 接收者手机 | receivePhone | String | 32 |  |  | |
| 短信内容 | messageContent | String | 500 |  |  | |
| 发送/接收时间 | createTime | Date |  |  |  | |
| 备注 | remarks | String | 200 |  |  | |