attractions(景点信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| attractions\_id | int(11) |  | 0 | PRI | NO |  |
| attractions\_name | varchar(255) | 255 |  | MUL | YES | 景点名 |
| city\_id | int(11) |  | 0 |  | YES | 所属城市id |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 提交该景点的userid |
| price | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 价格 |
| heat | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 热度 |
| appraise\_score | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 景点评价得分 |
| address | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 景点详细地址 |
| opening\_hours | varchar(1000) | 1000 |  |  | YES | 景点开放时间 |
| phone\_number | varchar(300) | 300 |  |  | YES | 景点官方电话 |
| file\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES |  |

attractions\_appraise (景点用户评价表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| attractions\_appraise\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| attractions\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所评价的景点id |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 发出评价用户id |
| score | int(3) |  | 0 |  | YES | 评分 |
| article\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 评价内容 |
| date | datetime |  |  |  | YES | 评价日期 |
| look\_num | int(11) |  | 0 |  | YES | 观看数 |
| is\_effective | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否有效 |

attractions\_recommended(景点推荐表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| recommend\_id | int(11) |  | 0 | PRI | NO | 推荐景点id |
| attractions\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 景点名称 |
| appraise\_score | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 推荐景点评分 |
| comments | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 推荐景点点评数 |
| summary | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 景点概述 |
| attractions\_id | int(11) |  | 0 |  | YES | 景点id |
| city\_id | int(11) |  | 0 |  | YES | 城市id |
| english\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 城市英文名字 |

attractions\_tags(景点标签关联表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| attractions\_tags\_id | int(10) |  | 0 | PRI | NO |  |
| attractions\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所属景点id |
| tags\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所属标签id |

city(城市表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| city\_id | int(11) |  | 0 | PRI | NO | 城市id |
| city\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 城市名 |
| province\_id | int(11) |  | 0 |  | YES | 所属省份 |
| city\_hotspot | int(10) |  | 0 |  | YES | 城市热度 |
| english\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 城市英文名 |

comment\_area(评论区表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| comment\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 发起评论的用户id |
| comment\_type | int(2) |  | 0 |  | YES | 评论类型(1是景点评价评论,2是酒店评论,3是游记评论...) |
| article\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所评论的文章id |
| is\_main\_reply | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否为主评论 |
| main\_reply\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所属主评论id |
| reply\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所回复的id |
| content | blob | 65535 |  |  | YES | 回复内容 |
| date | datetime |  |  |  | YES | 回复时间 |
| like\_num | int(11) |  | 0 |  | YES | 点赞数 |
| is\_effective | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否有效 |

concern\_list(关注列表(好友列表))

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| concern\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 当前用户id |
| concern\_user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 被关注的用户id |
| date | datetime |  |  |  | YES | 关注时间 |

essay(游记表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| essay\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| essay\_title | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 游记标题 |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 该游记的用户id |
| summary | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 摘要 |
| article\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 游记内容 |
| cover\_picture\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 封面图片id |
| place\_type | int(2) |  | 0 |  | YES | 所描述的地点类型(1城市,2旅游景点...) |
| place\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所描述的地点id |
| date | datetime |  |  |  | YES | 发布时间 |
| look\_num | int(11) |  | 0 |  | YES | 观看数 |
| is\_effective | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否有效 |
| is\_published | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否发布 |

gen\_table(代码生成业务表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| table\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 编号 |
| table\_name | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 表名称 |
| table\_comment | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 表描述 |
| sub\_table\_name | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 关联子表的表名 |
| sub\_table\_fk\_name | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 子表关联的外键名 |
| class\_name | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 实体类名称 |
| tpl\_category | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 使用的模板（crud单表操作 tree树表操作） |
| package\_name | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 生成包路径 |
| module\_name | varchar(30) | 30 |  |  | YES | 生成模块名 |
| business\_name | varchar(30) | 30 |  |  | YES | 生成业务名 |
| function\_name | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 生成功能名 |
| function\_author | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 生成功能作者 |
| gen\_type | char(1) | 1 |  |  | YES | 生成代码方式（0zip压缩包 1自定义路径） |
| gen\_path | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 生成路径（不填默认项目路径） |
| options | varchar(1000) | 1000 |  |  | YES | 其它生成选项 |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

gen\_table\_column(代码生成业务表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| column\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 编号 |
| table\_id | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 归属表编号 |
| column\_name | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 列名称 |
| column\_comment | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 列描述 |
| column\_type | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 列类型 |
| java\_type | varchar(500) | 500 |  |  | YES | JAVA类型 |
| java\_field | varchar(200) | 200 |  |  | YES | JAVA字段名 |
| is\_pk | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否主键（1是） |
| is\_increment | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否自增（1是） |
| is\_required | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否必填（1是） |
| is\_insert | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否为插入字段（1是） |
| is\_edit | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否编辑字段（1是） |
| is\_list | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否列表字段（1是） |
| is\_query | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否查询字段（1是） |
| query\_type | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 查询方式（等于、不等于、大于、小于、范围） |
| html\_type | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 显示类型（文本框、文本域、下拉框、复选框、单选框、日期控件） |
| dict\_type | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 字典类型 |
| sort | int(11) |  | 0 |  | YES | 排序 |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |

hotel(酒店表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| hotel\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| hotel\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店名 |
| city\_id | int(11) |  | 0 |  | YES | 所属城市 |
| price | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 酒店价格 |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 提交该酒店的用户id |
| star | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店星级 |
| appraise\_score | int(11) |  | 0 |  | YES | 酒店评分 |
| summary | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店描述摘要 |
| hotel\_policies\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店政策 |
| address | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 具体位置 |
| hotel\_picture | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店相片 |

hotel\_appraise(酒店评价表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| hotel\_appraise\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| hotel\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所评价的酒店id |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 发出评价用户id |
| score | int(3) |  | 0 |  | YES | 评分 |
| article\_id | varchar(1000) | 1000 |  |  | YES | 评价内容 |
| date | datetime |  |  |  | YES | 评价日期 |
| look\_num | int(11) |  | 0 |  | YES | 观看数 |
| is\_effective | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否有效 |

hotel\_example

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| hotel\_id | varchar(255) | 255 |  |  | NO |  |
| hotel\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店名 |
| city\_id | int(11) |  | 0 |  | YES | 所属城市 |
| price | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 酒店价格 |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 提交该酒店的用户id |
| star | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店星级 |
| appraise\_score | decimal(4,1) |  | 1 |  | YES | 酒店评分 |
| summary | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店描述摘要 |
| article\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店描述 |
| address | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 具体位置 |
| city\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店名称 |

hotel\_room\_type(酒店房型表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| room\_type\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| room\_type | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 酒店房型 |
| type\_price | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 房型价格 |
| hotel\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所属酒店 |

like(用户点赞表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| like\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 点赞用户id |
| like\_type | int(2) |  | 0 |  | YES | 所点赞的文章类型(1为景点评价,2为景点评价回复,3为酒店评价,5为游记评价) |
| article\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所点赞的文章id |

optimal\_route(最优路径算法生成表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| route\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| description | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 描述 |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 | MUL | YES | 用户ID |
| get\_time | datetime |  |  |  | YES | 生成时间 |
| is\_adopt | int(11) |  | 0 |  | YES | 是否被采用 |

picture(文章内图片表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| picture\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| file\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 图片的文件id(对应file表) |
| owned\_id | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 所属的景点/酒店/游记id |
| picture\_type | int(2) |  | 0 |  | YES | 图片类型(1是景点图片,2是酒店图片,3是游记图片,4是评论图片) |
| is\_cover | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否是封面 |

private\_message(私信)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| message\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| sender\_user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 私信发送方userid |
| receiver\_user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 私信接收方userid |
| content | blob | 65535 |  |  | YES | 私信内容(字节数组) |
| content\_type | int(2) |  | 0 |  | YES | 私信类型(0字符串,1小图片,2小文件,3大图片,4大文件) |
| date | datetime |  |  |  | YES | 发送日期 |
| overdue | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否过期 |
| sender\_deleted | int(1) |  | 0 |  | YES | 发送方是否删除 |

province(省份表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| province\_id | int(11) |  | 0 | PRI | NO |  |
| province\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 省份名 |

route\_path(算法路径详细信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| path\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| train\_date | int(11) |  | 0 |  | YES | 车次日期 |
| station\_train\_id | varchar(255) | 255 |  | MUL | YES | 车次详细信息表中引用的id |
| from\_city\_name | varchar(255) | 255 |  | MUL | YES | 上车站点 |
| from\_time | time |  |  |  | YES | 上车时间 |
| to\_city\_name | varchar(255) | 255 |  | MUL | YES | 下车站点 |
| to\_time | time |  |  |  | YES | 下车时间 |
| order\_num | int(11) |  | 0 |  | YES | 在当前paths中为第几车次 |
| route\_id | varchar(255) | 255 |  | MUL | YES |  |

storage\_file(文章表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| file\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 上传用户 |
| filename | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 文件名 |
| content | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 文章内容地址 |
| content\_type | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 文件类型 |

sys\_config(参数配置表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| config\_id | int(5) |  | 0 | PRI | NO | 参数主键 |
| config\_name | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 参数名称 |
| config\_key | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 参数键名 |
| config\_value | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 参数键值 |
| config\_type | char(1) | 1 |  |  | YES | 系统内置（Y是 N否） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

sys\_dept(部门表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| dept\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 部门id |
| parent\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 父部门id |
| ancestors | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 祖级列表 |
| dept\_name | varchar(30) | 30 |  |  | YES | 部门名称 |
| order\_num | int(4) |  | 0 |  | YES | 显示顺序 |
| leader | varchar(20) | 20 |  |  | YES | 负责人 |
| phone | varchar(11) | 11 |  |  | YES | 联系电话 |
| email | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 邮箱 |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 部门状态（0正常 1停用） |
| del\_flag | char(1) | 1 |  |  | YES | 删除标志（0代表存在 2代表删除） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |

sys\_dict\_data(字典数据表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| dict\_code | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 字典编码 |
| dict\_sort | int(4) |  | 0 |  | YES | 字典排序 |
| dict\_label | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 字典标签 |
| dict\_value | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 字典键值 |
| dict\_type | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 字典类型 |
| css\_class | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 样式属性（其他样式扩展） |
| list\_class | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 表格回显样式 |
| is\_default | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否默认（Y是 N否） |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 状态（0正常 1停用） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

sys\_dict\_type(字典类型表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| dict\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 字典主键 |
| dict\_name | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 字典名称 |
| dict\_type | varchar(100) | 100 |  | UNI | YES | 字典类型 |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 状态（0正常 1停用） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

sys\_job(定时任务调度表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| job\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 任务ID |
| job\_name | varchar(64) | 64 |  | PRI | NO | 任务名称 |
| job\_group | varchar(64) | 64 |  | PRI | NO | 任务组名 |
| invoke\_target | varchar(500) | 500 |  |  | NO | 调用目标字符串 |
| cron\_expression | varchar(255) | 255 |  |  | YES | cron执行表达式 |
| misfire\_policy | varchar(20) | 20 |  |  | YES | 计划执行错误策略（1立即执行 2执行一次 3放弃执行） |
| concurrent | char(1) | 1 |  |  | YES | 是否并发执行（0允许 1禁止） |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 状态（0正常 1暂停） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注信息 |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |

sys\_job\_log(定时任务调度日志表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| job\_log\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 任务日志ID |
| job\_name | varchar(64) | 64 |  |  | NO | 任务名称 |
| job\_group | varchar(64) | 64 |  |  | NO | 任务组名 |
| invoke\_target | varchar(500) | 500 |  |  | NO | 调用目标字符串 |
| job\_message | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 日志信息 |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 执行状态（0正常 1失败） |
| exception\_info | varchar(2000) | 2000 |  |  | YES | 异常信息 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |

sys\_logininfor(系统访问记录)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| info\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 访问ID |
| user\_name | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 用户账号 |
| ipaddr | varchar(128) | 128 |  |  | YES | 登录IP地址 |
| login\_location | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 登录地点 |
| browser | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 浏览器类型 |
| os | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 操作系统 |
| status | char(1) | 1 |  | MUL | YES | 登录状态（0成功 1失败） |
| msg | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 提示消息 |
| login\_time | datetime |  |  | MUL | YES | 访问时间 |

sys\_menu(菜单权限表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| menu\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 菜单ID |
| menu\_name | varchar(50) | 50 |  |  | NO | 菜单名称 |
| parent\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 父菜单ID |
| order\_num | int(4) |  | 0 |  | YES | 显示顺序 |
| path | varchar(200) | 200 |  |  | YES | 路由地址 |
| component | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 组件路径 |
| query | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 路由参数 |
| is\_frame | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否为外链（0是 1否） |
| is\_cache | int(1) |  | 0 |  | YES | 是否缓存（0缓存 1不缓存） |
| menu\_type | char(1) | 1 |  |  | YES | 菜单类型（M目录 C菜单 F按钮） |
| visible | char(1) | 1 |  |  | YES | 菜单状态（0显示 1隐藏） |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 菜单状态（0正常 1停用） |
| perms | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 权限标识 |
| icon | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 菜单图标 |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

sys\_notice(通知公告表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| notice\_id | int(4) |  | 0 | PRI | NO | 公告ID |
| notice\_title | varchar(50) | 50 |  |  | NO | 公告标题 |
| notice\_type | char(1) | 1 |  |  | NO | 公告类型（1通知 2公告） |
| notice\_content | longblob | 4294967295 |  |  | YES | 公告内容 |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 公告状态（0正常 1关闭） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 备注 |

sys\_oper\_log(操作日志记录)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| oper\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 日志主键 |
| title | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 模块标题 |
| business\_type | int(2) |  | 0 | MUL | YES | 业务类型（0其它 1新增 2修改 3删除） |
| method | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 方法名称 |
| request\_method | varchar(10) | 10 |  |  | YES | 请求方式 |
| operator\_type | int(1) |  | 0 |  | YES | 操作类别（0其它 1后台用户 2手机端用户） |
| oper\_name | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 操作人员 |
| dept\_name | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 部门名称 |
| oper\_url | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 请求URL |
| oper\_ip | varchar(128) | 128 |  |  | YES | 主机地址 |
| oper\_location | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 操作地点 |
| oper\_param | varchar(2000) | 2000 |  |  | YES | 请求参数 |
| json\_result | varchar(2000) | 2000 |  |  | YES | 返回参数 |
| status | int(1) |  | 0 | MUL | YES | 操作状态（0正常 1异常） |
| error\_msg | varchar(2000) | 2000 |  |  | YES | 错误消息 |
| oper\_time | datetime |  |  | MUL | YES | 操作时间 |
| cost\_time | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 消耗时间 |

sys\_post(岗位信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| post\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 岗位ID |
| post\_code | varchar(64) | 64 |  |  | NO | 岗位编码 |
| post\_name | varchar(50) | 50 |  |  | NO | 岗位名称 |
| post\_sort | int(4) |  | 0 |  | NO | 显示顺序 |
| status | char(1) | 1 |  |  | NO | 状态（0正常 1停用） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

sys\_role(角色信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| role\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 角色ID |
| role\_name | varchar(30) | 30 |  |  | NO | 角色名称 |
| role\_key | varchar(100) | 100 |  |  | NO | 角色权限字符串 |
| role\_sort | int(4) |  | 0 |  | NO | 显示顺序 |
| data\_scope | char(1) | 1 |  |  | YES | 数据范围（1：全部数据权限 2：自定数据权限 3：本部门数据权限 4：本部门及以下数据权限） |
| menu\_check\_strictly | tinyint(1) |  | 0 |  | YES | 菜单树选择项是否关联显示 |
| dept\_check\_strictly | tinyint(1) |  | 0 |  | YES | 部门树选择项是否关联显示 |
| status | char(1) | 1 |  |  | NO | 角色状态（0正常 1停用） |
| del\_flag | char(1) | 1 |  |  | YES | 删除标志（0代表存在 2代表删除） |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

sys\_role\_dept(角色和部门关联表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| role\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 角色ID |
| dept\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 部门ID |

sys\_role\_menu(角色和菜单关联表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| role\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 角色ID |
| menu\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 菜单ID |

sys\_user(用户信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 用户ID |
| dept\_id | bigint(20) |  | 0 |  | YES | 部门ID |
| user\_name | varchar(30) | 30 |  |  | NO | 用户账号 |
| nick\_name | varchar(30) | 30 |  |  | NO | 用户昵称 |
| user\_type | varchar(2) | 2 |  |  | YES | 用户类型（00系统用户） |
| email | varchar(50) | 50 |  |  | YES | 用户邮箱 |
| phonenumber | varchar(11) | 11 |  |  | YES | 手机号码 |
| sex | char(1) | 1 |  |  | YES | 用户性别（0男 1女 2未知） |
| avatar | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 头像地址 |
| password | varchar(100) | 100 |  |  | YES | 密码 |
| status | char(1) | 1 |  |  | YES | 帐号状态（0正常 1停用） |
| del\_flag | char(1) | 1 |  |  | YES | 删除标志（0代表存在 2代表删除） |
| login\_ip | varchar(128) | 128 |  |  | YES | 最后登录IP |
| login\_date | datetime |  |  |  | YES | 最后登录时间 |
| create\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 创建者 |
| create\_time | datetime |  |  |  | YES | 创建时间 |
| update\_by | varchar(64) | 64 |  |  | YES | 更新者 |
| update\_time | datetime |  |  |  | YES | 更新时间 |
| remark | varchar(500) | 500 |  |  | YES | 备注 |

sys\_user\_post(用户与岗位关联表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 用户ID |
| post\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 岗位ID |

sys\_user\_role(用户与角色关联表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| user\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 用户ID |
| role\_id | bigint(20) |  | 0 | PRI | NO | 角色ID |

tags(标签表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| tags\_id | int(10) |  | 0 | PRI | NO |  |
| tags | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 标签 |
| tags\_hotspot | decimal(10,2) |  | 2 |  | YES | 标签热度 |

train\_city(城市(车站)表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| city\_name | varchar(255) | 255 |  | MUL | NO |  |
| city\_no | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| city\_id | int(10) |  | 0 |  | YES |  |

train\_info\_record(库里所有车次表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| record\_date | int(8) |  | 0 | PRI | NO |  |
| record\_train\_type | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| is\_effective | int(1) |  | 0 |  | YES |  |

train\_station\_info(车次站点信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| station\_train\_id | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO |  |
| train\_no | varchar(255) | 255 |  | MUL | NO | 当前车次编号 |
| city\_name | varchar(255) | 255 |  | MUL | NO | 当前站名 |
| total\_num | int(11) |  | 0 |  | NO | 当前站编号（站点数） |
| arrive\_time | time |  |  |  | YES | 到达时间 |
| stay\_time | time |  |  |  | YES | 停留时间 |
| train\_date | int(8) |  | 0 |  | NO | 车次日期 |

train\_trips(车次基本信息表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 列名 | 数据类型 | 长度 | 小数位数 | 是否是主键 | 是否为空 | 备注 |
| train\_no | varchar(255) | 255 |  | PRI | NO | 编号 |
| station\_train\_code | varchar(255) | 255 |  |  | NO | 车次 |
| train\_date | int(8) |  | 0 | PRI | NO | 车次日期 |
| gjrw | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 高级软卧 |
| rw | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 软卧 |
| wz | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 无座 |
| yw | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 硬卧 |
| yz | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 硬座 |
| ed | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 二等座 |
| yd | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 一等座 |
| td | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 商务座，特等座 |
| from\_station\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 起始站 |
| to\_station\_name | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 到达站 |
| total\_num | int(11) |  | 0 |  | YES | 共多少站 |
| seat\_types | varchar(255) | 255 |  |  | YES | 座位类型 |