# 数据库: tobacco

## 表格: area

备注: 地区表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | area\_id | unique |  |
| area\_parent\_id | area\_parent\_id |  |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **area\_id** | int(11) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  | 索引ID |
| area\_name | varchar(50) | 否 |  |  | 地区名称 |
| area\_parent\_id | int(11) unsigned | 否 | 0 |  | 地区父ID |
| area\_sort | tinyint(3) unsigned | 否 | 0 |  | 排序 |
| area\_deep | tinyint(1) unsigned | 否 | 1 |  | 地区深度，从1开始 |
| area\_region | varchar(3) | 是 | <空> |  | 大区名称 |
| area\_open | tinyint(2) | 否 | 0 |  | 地区是否开启 |

## 表格: brand

备注: 品牌表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| logo | varchar(255) | 是 | <空> |  | logo |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: chat

备注: 聊天记录表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| content | text | 是 |  |  | 内容 |
| create\_by | int(11) | 否 |  |  | 发布者 |
| receive\_by | int(11) | 否 |  |  | 接收者 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: chat\_log

备注: 聊天记录表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| content | text | 是 |  |  | 内容 |
| create\_by | int(11) | 是 | <空> |  | 发布人 |
| role | varchar(255) | 是 | <空> |  | 接收角色 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: document

备注: 文件资料表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| file | varchar(255) | 是 | <空> |  | 文件url |
| ext | varchar(10) | 是 | <空> |  | 文件后缀 |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| content | text | 是 |  |  | 内容 |
| create\_by | int(11) | 是 | <空> |  | 发布人 |
| type | int(11) | 是 | <空> |  | 文件类型 |
| role | varchar(255) | 是 | <空> |  | 接收角色 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: factory

备注: 生产部门/厂家/公司表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| logo | varchar(255) | 是 | <空> |  | logo |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: machine

备注: 机台表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| type | int(11) | 是 | <空> |  | 机型 |
| fid | int(11) | 是 | <空> |  | 生产部门id |
| pid | varchar(255) | 是 | <空> |  | 产品ids |
| tpattern | varchar(255) | 是 | <空> |  | 条盒钢印号匹配规则 |
| xpattern | varchar(255) | 是 | <空> |  | 小盒钢印号匹配规则 |
| item | longtext | 是 |  |  | 规格属性 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: machine\_item

备注: 属性值表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 属性值名称 |
| spec\_id | int(11) | 是 | <空> |  | 属性id |
| desc | text | 是 |  |  | 描述 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: machine\_spec

备注: 规格表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 规格名称 |
| mark | varchar(255) | 是 | <空> |  | 标识 |
| desc | text | 是 |  |  | 描述 |
| type | tinyint(2) | 是 | 0 |  | 类型 0 input 1 select 2 editor 默认0 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: member

备注: 用户表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_user\_username | username | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | bigint(20) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| username | varchar(50) | 否 |  |  | 用户登录名 |
| password | char(32) | 否 |  |  | 用户登录密码 |
| nickname | varchar(255) | 是 | <空> |  | 昵称 |
| role | tinyint(2) | 否 | 3 |  | 角色 1 质检站 2 检验点 3 专卖人员（默认） |
| aid | int(11) | 否 |  |  | 地区 |
| accept | tinyint(1) | 否 | 0 |  | 是否阅读并同意用户保密协议 0未同意（默认） 1已同意 |
| avatar | varchar(255) | 是 | <空> |  | 头像 |
| qq | varchar(16) | 是 | <空> |  | 联系QQ |
| mail | varchar(32) | 是 | <空> |  | 联系邮箱 |
| phone | varchar(16) | 是 | <空> |  | 联系手机号 |
| desc | varchar(255) | 是 |  |  | 备注说明 |
| login\_num | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 登录次数 |
| login\_at | datetime | 是 | <空> |  |  |
| status | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 状态(0:启用,1:禁用) |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| is\_advisor | tinyint(1) unsigned | 是 | 1 |  | 是否为咨询人员0:否 默认 1:是) |
| create\_by | bigint(20) unsigned | 是 | <空> |  | 创建人 |
| create\_at | timestamp | 是 | <INSERT-TimeStamp> |  | 创建时间 |

## 表格: member\_collection

备注: 用户收藏表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| uid | int(11) unsigned | 是 | 0 |  | 收藏用户 |
| pid | int(11) | 是 | <空> |  | 产品 |
| mid | int(11) | 是 | <空> |  | 机型 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |

## 表格: member\_message

备注: 用户消息表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| uid | int(11) unsigned | 是 | 0 |  | 用户id |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| content | text | 是 |  |  | 内容 |
| create\_by | int(11) | 是 | <空> |  | 发布人 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: notice

备注: 通知公告表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| content | text | 是 |  |  | 内容 |
| create\_by | int(11) | 是 | <空> |  | 发布人 |
| role | varchar(255) | 是 | <空> |  | 接收角色 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: problem

备注: 常见问题表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| content | text | 是 |  |  | 内容 |
| create\_by | int(11) | 是 | <空> |  | 发布人 |
| role | varchar(255) | 是 | <空> |  | 接收角色 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: product

备注: 产品表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| brand | int(11) | 是 | <空> |  | 品牌 |
| fid | int(11) | 是 | <空> |  | 生产部门id |
| ttxm | varchar(255) | 是 | <空> |  | 条条形码 |
| htxm | varchar(255) | 是 | <空> |  | 盒条形码 |
| logo | varchar(255) | 是 | <空> |  | logo |
| video | varchar(255) | 是 | <空> |  | 视频 |
| video\_thumb | varchar(255) | 是 | <空> |  | 视频封面 |
| item | longtext | 是 |  |  | 规格属性 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: product\_item

备注: 属性值表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 属性值名称 |
| spec\_id | int(11) | 是 | <空> |  | 属性id |
| desc | text | 是 |  |  | 描述 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: product\_spec

备注: 规格表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 规格名称 |
| mark | varchar(255) | 是 | <空> |  | 标识 |
| desc | text | 是 |  |  | 描述 |
| type | tinyint(2) | 是 | 0 |  | 类型 0 input 1 select 2 editor 默认0 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |

## 表格: sms\_log

备注: 短信记录表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| phone | varchar(11) | 是 | <空> |  | 手机号 |
| code | varchar(6) | 是 | <空> |  | 验证码 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |

## 表格: system\_auth

备注: 系统权限表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_auth\_status | status |  |  |
| index\_system\_auth\_title | title | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | bigint(20) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(20) | 否 |  |  | 权限名称 |
| status | tinyint(1) unsigned | 是 | 1 |  | 状态(1:禁用,2:启用) |
| sort | smallint(6) unsigned | 是 | 0 |  | 排序权重 |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 备注说明 |
| create\_by | bigint(11) unsigned | 是 | 0 |  | 创建人 |
| create\_at | timestamp | 是 | <INSERT-TimeStamp> |  | 创建时间 |

## 表格: system\_auth\_node

备注: 系统角色与节点绑定

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_auth\_auth | auth |  |  |
| index\_system\_auth\_node | node |  |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | bigint(20) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| auth | bigint(20) unsigned | 是 | <空> |  | 角色ID |
| node | varchar(200) | 是 | <空> |  | 节点路径 |

## 表格: system\_config

备注: 系统参数配置

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_config\_name | name |  |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(11) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| name | varchar(100) | 是 | <空> |  | 配置编码 |
| value | varchar(500) | 是 | <空> |  | 配置值 |

## 表格: system\_log

备注: 系统操作日志表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | bigint(20) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| ip | char(15) | 否 |  |  | 操作者IP地址 |
| node | char(200) | 否 |  |  | 当前操作节点 |
| username | varchar(32) | 否 |  |  | 操作人用户名 |
| action | varchar(200) | 否 |  |  | 操作行为 |
| content | text | 否 |  |  | 操作内容描述 |
| create\_at | timestamp | 否 | <INSERT-TimeStamp> |  | 创建时间 |

## 表格: system\_menu

备注: 系统菜单表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_menu\_node | node |  |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | bigint(20) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| pid | bigint(20) unsigned | 否 | 0 |  | 父id |
| title | varchar(100) | 否 |  |  | 名称 |
| node | varchar(200) | 否 |  |  | 节点代码 |
| icon | varchar(100) | 否 |  |  | 菜单图标 |
| url | varchar(400) | 否 |  |  | 链接 |
| params | varchar(500) | 是 |  |  | 链接参数 |
| target | varchar(20) | 否 | \_self |  | 链接打开方式 |
| sort | int(11) unsigned | 是 | 0 |  | 菜单排序 |
| status | tinyint(1) unsigned | 否 | 1 |  | 状态(0:禁用,1:启用) |
| create\_by | bigint(20) unsigned | 否 | 0 |  | 创建人 |
| create\_at | timestamp | 是 | <INSERT-TimeStamp> |  | 创建时间 |

## 表格: system\_node

备注: 系统节点表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_node\_node | node |  |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(11) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| node | varchar(100) | 是 | <空> |  | 节点代码 |
| title | varchar(500) | 是 | <空> |  | 节点标题 |
| is\_menu | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 是否可设置为菜单 |
| is\_auth | tinyint(1) unsigned | 是 | 1 |  | 是否启动RBAC权限控制 |
| is\_login | tinyint(1) unsigned | 是 | 1 |  | 是否启动登录控制 |
| create\_at | timestamp | 是 | <INSERT-TimeStamp> |  | 创建时间 |

## 表格: system\_sequence

备注: 系统序号表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_sequence\_number | sequence |  |  |
| index\_system\_sequence\_type | type |  |  |
| index\_system\_sequence\_unique | type, sequence | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | bigint(20) | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| type | varchar(20) | 是 | <空> |  | 序号类型 |
| sequence | char(50) | 否 |  |  | 序号值 |
| create\_at | timestamp | 是 | <INSERT-TimeStamp> |  |  |

## 表格: system\_user

备注: 系统用户表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |
| index\_system\_user\_username | username | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | bigint(20) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| username | varchar(50) | 否 |  |  | 用户登录名 |
| nickname | varchar(255) | 是 | <空> |  | 昵称 |
| password | char(32) | 否 |  |  | 用户登录密码 |
| qq | varchar(16) | 是 | <空> |  | 联系QQ |
| mail | varchar(32) | 是 | <空> |  | 联系邮箱 |
| phone | varchar(16) | 是 | <空> |  | 联系手机号 |
| desc | varchar(255) | 是 |  |  | 备注说明 |
| login\_num | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 登录次数 |
| login\_at | datetime | 是 | <空> |  |  |
| status | tinyint(1) unsigned | 否 | 0 |  | 状态(1:禁用,0:启用) |
| authorize | varchar(255) | 是 | <空> |  |  |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| create\_by | bigint(20) unsigned | 是 | <空> |  | 创建人 |
| create\_at | timestamp | 是 | <INSERT-TimeStamp> |  | 创建时间 |

## 表格: type

备注: 机型表

### 索引:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 属性 | 备注 |
| **主索引** | id | unique |  |

### 字段:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 空 | 默认值 | 属性 | 备注 |
| **id** | int(10) unsigned | 否 | <auto\_increment> |  |  |
| title | varchar(255) | 是 | <空> |  | 名称 |
| logo | varchar(255) | 是 | <空> |  | logo |
| desc | varchar(255) | 是 | <空> |  | 描述 |
| sort | bigint(20) unsigned | 是 | 0 |  | 数据排序 |
| create\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 创建时间 |
| update\_at | int(11) | 是 | <空> |  | 更新时间 |
| is\_deleted | tinyint(1) unsigned | 是 | 0 |  | 删除状态(1:删除,0:未删) |
| status | tinyint(1) | 是 | 0 |  | 状态 0正常 1禁用 默认0 |