|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **应用表（AM\_APPLICATION）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32) | PK | 应用编号 |
| 2 | CLIENT\_ID | varchar(32) | NOT NULL | 客户端编号 |
| 3 | NAME | varchar(50) | NOT NULL | 应用名称 |
| 4 | ENABLE | char(1) | NOT NULL | 启用状态 |
| 5 | REMARK | varchar(128) | NULL | 应用描述 |
| 6 | DELETE\_TAG | char(1) | NULL | 删除标识 |
| 7 | CLIENT\_SECRET | varchar(255) | NULL | 客户端密钥 |
| 8 | GRANT\_TYPE | varchar(50) | NULL | 授权类型 |
| 9 | ACCESS\_TOKEN\_VALIDITY | varchar(11) | NULL | 验证令牌过期时间 |
| 10 | REFRESH\_TOKEN\_VALIDITY | varchar(11) | NULL | 刷新令牌过期时间 |
| 11 | CREATE\_BY | varchar(32) | NULL | 创建人 |
| 12 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 13 | UPDATE\_BY | varchar(32) | NULL | 修改人 |
| 14 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用户表（AM\_USER）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 用户编号 |
| 2 | EXTERN\_ID | varchar(32 ) | NULL | 外部标识 |
| 3 | USERNAME | varchar(32 ) | NOT NULL | 登录用户名 |
| 4 | PASSWORD | varchar(255 ) | NOT NULL | 密码 |
| 5 | PASSWORD\_TYPE | char(1 ) | NULL | 密码类型 |
| 6 | DEPART\_NAME | varchar(50 ) | NULL | 部门名称 |
| 7 | NICK\_NAME | varchar(50 ) | NULL | 昵称 |
| 8 | WORK\_NO | varchar(50 ) | NULL | 工号 |
| 9 | EMAIL | varchar(50 ) | NULL | 邮箱 |
| 10 | WECHAT | varchar(50 ) | NULL | 微信 |
| 11 | PHONE | varchar(32 ) | NULL | 手机 |
| 12 | ONLINE | char(1 ) | NULL | 是否在线 |
| 13 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 14 | ENABLE | char(1 ) | NULL | 启用状态 |
| 15 | STATUS | char(1 ) | NULL | 用户状态 |
| 16 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 17 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 18 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |
| 19 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **角色表（AM\_ROLE）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 角色编号 |
| 2 | TYPE | varchar(32 ) | NULL | 角色类型 |
| 3 | CODE | varchar(32 ) | NULL | 角色编码 |
| 4 | NAME | varchar(50 ) | NOT NULL | 角色名称 |
| 5 | REMARK | varchar(255 ) | NULL | 角色描述 |
| 6 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 7 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 8 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 9 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |
| 10 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **用户角色关系表（AM\_USER\_ROLE）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 编号 |
| 2 | ROLE\_ID | varchar(32 ) | NOT NULL | 角色编号 |
| 3 | USER\_ID | varchar(32 ) | NOT NULL | 用户编号 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **角色资源关系表（AM\_ROLE\_RESOURCE）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 编号 |
| 2 | RESOURCE\_TYPE | char(1 ) | NULL | 资源类型 |
| 3 | RESOURCE\_ID | varchar(32 ) | NULL | 资源编号 |
| 4 | ROLE\_ID | varchar(32 ) | NULL | 角色编号 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **导航表（AM\_NAVIGATION）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 导航编号 |
| 2 | CUSTOM\_NAME | varchar(50 ) | NULL | 自定义名称 |
| 3 | MODULE\_ID | varchar(32 ) | NULL | 模块编号 |
| 4 | PARENT\_ID | varchar(32 ) | NULL | 父模块编号 |
| 5 | ORDER\_NO | int | NULL | 同级排序码 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **系统模块表（AM\_MODULE）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 模块编号 |
| 2 | APP\_ID | varchar(32 ) | NULL | 应用编号 |
| 3 | PARENT\_ID | varchar(32 ) | NULL | 父模块编号 |
| 4 | NAME | varchar(50 ) | NOT NULL | 模块名称 |
| 5 | URL | varchar(512 ) | NULL | 请求地址 |
| 6 | ICON | varchar(32 ) | NULL | 模块图标 |
| 7 | LEVEL | varchar(32 ) | NULL | 模块层级 |
| 8 | ENABLE | char(1 ) | NULL | 模块状态 |
| 9 | ORDER\_NO | int | NULL | 排序码 |
| 10 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 11 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 12 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 13 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |
| 14 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **模块行为表（AM\_MODULE\_ACTION）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 编号 |
| 2 | MODULE\_ID | varchar(32 ) | NOT NULL | 模块编号 |
| 3 | NAME | varchar(50 ) | NOT NULL | 行为名称 |
| 4 | ALIAS | varchar(50 ) | NULL | 行为别名 |
| 5 | CODE | varchar(32 ) | NULL | 行为编码 |
| 6 | URL | varchar(512 ) | NULL | 行为URL |
| 7 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 8 | METHOD | char(1 ) | NULL | 请求方式 |
| 9 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 10 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 11 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |
| 12 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **模块列表表（AM\_MODULE\_LIST）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 列表编号 |
| 2 | MODULE\_ID | varchar(32 ) | NOT NULL | 模块编号 |
| 3 | NAME | varchar(50 ) | NOT NULL | 列表名称 |
| 4 | CODE | varchar(32 ) | NULL | 列表编码 |
| 5 | URL | varchar(512 ) | NULL | 列表URL |
| 6 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 7 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 8 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 9 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |
| 10 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **列表字段表（AM\_LIST\_FIELD）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 编号 |
| 2 | FIELD\_ID | varchar(32 ) | NOT NULL | 字段编号 |
| 3 | FIELD\_CODE | varchar(32 ) | NULL | 字段编码 |
| 4 | CONDITION\_EXPRESSION | varchar(255 ) | NOT NULL | 条件表达式 |
| 5 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 6 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 7 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 8 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |
| 9 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字典条目表（BD\_DICTIONARY\_ITEM）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 条目编号 |
| 2 | KEY\_ID | varchar(32 ) | NOT NULL | 键编号 |
| 3 | VALUE | varchar(50 ) | NOT NULL | 值 |
| 4 | REMARK | varchar(50 ) | NULL | 描述内容 |
| 5 | ORDER\_NO | int | NULL | 排序编号 |
| 6 | FIXED | char(1 ) | NULL | 是否固定值 |
| 7 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 8 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 9 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 10 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |
| 11 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **人员表（BD\_PERSON）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 人员编号 |
| 2 | USERNAME | varchar(32 ) | NOT NULL | 人员名称 |
| 3 | GENDER | char(1 ) | NULL | 性别 |
| 4 | ADDRESS | varchar(32 ) | NULL | 住址 |
| 5 | ORIGIN | varchar(32 ) | NULL | 户籍 |
| 6 | IDENTITY\_CARD | varchar(18 ) | NULL | 身份证 |
| 7 | WORK\_NO | varchar(50 ) | NULL | 工号 |
| 8 | EMAIL | varchar(50 ) | NULL | 邮箱 |
| 9 | WECHAT | varchar(50 ) | NULL | 微信 |
| 10 | PHONE | varchar(16 ) | NULL | 办公电话 |
| 11 | MOBILE | varchar(16 ) | NULL | 移动电话 |
| 12 | BIRTHDAY | datetime | NULL | 生日 |
| 13 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 14 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 15 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 16 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |
| 17 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **组件表（SC\_WIDGET）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 组件编号 |
| 2 | NAME | varchar(32 ) | NOT NULL | 组件名称 |
| 3 | URL | varchar(512 ) | NULL | 模块URL |
| 4 | TEMPLATE | varchar(64 ) | NULL | 模板 |
| 5 | CONTENT\_JSON | varchar(256 ) | NULL | 详情JSON |
| 6 | WIDTH | int | NULL | 建议宽度 |
| 7 | POSITION | char(1 ) | NULL | 建议位置 |
| 8 | STYLE | varchar(512 ) | NULL | 样式 |
| 9 | ORDER\_NO | int | NULL | 建议排序码 |
| 10 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 11 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 12 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 13 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |
| 14 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **组件配置表（SC\_WIDGET\_CONFIG）** | | | | |
| **序号** | **字段名称** | **数据类型** | **字段约束** | **字段注释** |
| 1 | ID | varchar(32 ) | Primary Key | 编号 |
| 2 | WIDGET\_ID | varchar(32 ) | NOT NULL | 组件编号 |
| 3 | WIDGET\_NAME | varchar(50 ) | NULL | 自定义名称 |
| 4 | USER\_ID | varchar(32 ) | NULL | 用户编号 |
| 5 | ROLE\_ID | varchar(32 ) | NULL | 角色编号 |
| 6 | POSITION | char(1 ) | NULL | 位置 |
| 7 | WIDTH | int | NULL | 宽度 |
| 8 | ORDER\_NO | int | NULL | 排序码 |
| 9 | DELETE\_TAG | char(1 ) | NULL | 删除标识 |
| 10 | CREATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 创建人 |
| 11 | CREATE\_TIME | datetime | NULL | 创建时间 |
| 12 | UPDATE\_BY | varchar(32 ) | NULL | 修改人 |
| 13 | UPDATE\_TIME | datetime | NULL | 修改时间 |