|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Field | Type | Comment |
| id | int(11) NOT NULL | 主键自增 |
| userId | varchar(64) NOT NULL | 用户ID唯一 |
| userName | varchar(64) NOT NULL | 用户姓名 |
| phone | varchar(11) NOT NULL | 手机号 |
| isHandle | tinyint(1) NOT NULL | 状态 |
| handleName | varchar(11) NOT NULL | 操作员 |
| addTime | datetime NOT NULL | 添加时间 |
| UserClass | varchar(64) NOT NULL | 用户类 |

用户表

用户信息表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Field | Type | Comment |
| id | int(11) NOT NULL | 主键自增 |
| userId | varchar(64) NOT NULL | 外键用户表userId |
| addTime | datetime NOT NULL | 添加时间 |
| cffex\_c4 | tinyint(1) NOT NULL | 中金所C4 |
| ine\_c3 | tinyint(1) NOT NULL | 能源中心C3 |
| ine\_c4 | tinyint(1) NOT NULL | 能源中心 |
| shfe\_c4 | tinyint(1) NOT NULL | 上期所C4 |
| dce\_c3 | tinyint(1) NOT NULL | 大商所C3 |
| dce\_c4 | tinyint(1) NOT NULL | 大商所C$ |
| czce\_c3 | tinyint(1) NOT NULL | 郑商所C3 |
| czce\_c4 | tinyint(1) NOT NULL | 郑商所C4 |
| cffex\_code | tinyint(1) NOT NULL | 中金所编码 |
| ine\_code | tinyint(1) NOT NULL | 能源中心编码 |
| company\_auth | tinyint(1) NOT NULL | 本公司交易权限 |
| transact\_record | tinyint(1) NOT NULL | 交易记录 |
| outher\_com\_auth | tinyint(1) NOT NULL | 其他公司交易权限 |

用户证明文件表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Field | Type | Comment |
| id | int(11) NOT NULL | 主键自增 |
| userId | varchar(64) NOT NULL | 外键用户表userId |
| addTime | datetime NOT NULL | 添加时间 |
| fileName | varchar(128) NULL | 文件名称 |
| fileData | mediumblob NULL | 文件二进制 |

角色（管理员）表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Field | Type | Comment |
| id | int(11) NOT NULL | 主键自增 |
| adminUserId | varchar(64) NOT NULL | 管理员ID唯一 |
| password\_hash | varchar(256) NOT NULL | 密码 |
| jurisdiction | varchar(256) NOT NULL | 权限 |
| addTime | datetime NOT NULL | 添加时间 |
| tag | tinyint(1) NOT NULL | 是否超级管理 |