**湖北聚力风创区块链科技有限公司**

个人钱包数据库设计

版 本：V2.1

设计者：李照

时 间：2018-8-12

修订历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 2018-08-12 | 2.1 | 初级版 | 李照 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 1 账户相关表

### 1.1 用户信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **用户信息User\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| ID | int | 18 | 编号 |
| AccountId | varchar | 18 | 账号 6至18位数字和字母 |
| Nickname | Varchar | 20 | 昵称 |
| Phone | varchar | 11 | 手机号 |
| PhoneAreaId | varchar | 11 | 手机区号 |
| Name | Varchar | 20 | 真实姓名 |
| IdCard | varchar | 18 | 身份证 |
| Email | Varchar | 30 | 邮箱 |
| LoginPassword | varchar | 32 | 登录密码 8至18数字和字母  MD5(MD5(AccountId)+ MD5(LoginPassword))  加密后转大写 |
| PayPassword | Varchar | 32 | 支付密码 8至18数字和字母  MD5(MD5(AccountId)+ MD5(PayPassword))  加密后转大写 |
| Sex | Char | 1 | 性别 0男 1女 2无性别 |
| Birthday | DateTime | 0 | 生日 |
| PromotionUserId | Int |  | 推荐人 |
| VipId | Int |  | 会员等级 |
| RegisterTime | Datetime |  | 注册时间 |
| Type | char | 2 | 用户类型：1会员 2股东用户 3公司账号 |
| State | Char | 2 | 账户状态：0正常 1删除 2冻结 |

### 1.2 员工账号

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **员工账号 Employee\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| ID | int | 18 | 编号 |
| AccountId | varchar | 18 | 账号 6至18位数字和字母 |
| Nickname | Varchar | 20 | 昵称 |
| Phone | varchar | 11 | 手机号 |
| PhoneAreaId | varchar | 11 | 手机区号 |
| IdCard | varchar | 18 | 身份证 |
| Email | Varchar | 50 | 邮箱 |
| LoginPassword | varchar | 32 | 登录密码 8至18数字和字母  MD5(MD5(AccountId)+ MD5(LoginPassword))  加密后转大写 |
| Sex | Char | 1 | 性别 0男 1女 2无性别 |
| Birthday | DateTime | 0 | 生日 |
| RegisterTime | DateTime |  | 注册时间 |
| Type | char | 1 | 用户类型：0管理员 1客服 |
| State | char | 2 | 账户状态：0正常 1删除2冻结 |

### 1.3 用户登录记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **用户登录记录Login\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| UId | Int | 18 | 编号 |
| LoginDataTime | dateTime |  | 登录时间 |
| Equipment | varchar | 50 | 登录设备 |
| Address | Varchar | 200 | 登录地点 |
|  |  |  |  |

### 1.4 员工登录记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **员工登录记录Login\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| UId | Int | 18 | 编号 |
| LoginDataTime | dateTime |  | 登录时间 |
| Equipment | varchar | 50 | 登录设备 |
| Address | Varchar | 200 | 登录地点 |
|  |  |  |  |

### 1.5 修改记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **修改记录 Account\_Info\_Update\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| UId | Int |  | 用户编号 |
| UpdateTime | dateTime |  | 修改时间 |
| Type | char | 2 | 类型：0手机号 1登录密码 2二级密码 |
| NewValue | Varchar | 255 | 新值 |
| OldValue | Varchar | 255 | 旧值 |

### 1.6 实名认证信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **实名认证信息 IdCard\_Certification** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 18 | 编号 |
| UserId | Int | 18 | 用户编号 |
| Name | Varchar | 20 | 名称 |
| IdCard | varchar | 50 | 身份证号 |
| FrontImage | Varchar | 2000 | 正面照URL |
| ReverseImage | Varchar | 2000 | 反面照URL |
| SubmitTime | Datetime |  | 提交时间 |
| EmployeeId | Int |  | 客服编号 |
| DisposeTime | Datetime |  | 处理时间 |
| State | char | 1 | 处理结果:0等待中 1通过 2不通过 |
| Remark | varchar | 500 | 备注 |

### 1.7 银行卡信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **实名认证信息 Bank\_Code\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 18 | 编号 |
| UserId | Int | 18 | 用户编号 |
| Name | Varchar | 20 | 持卡人名称 |
| BankCode | varchar | 50 | 银行卡号 |
| OpeningBank | Varchar | 2000 | 开户行 |
| Address | Varchar | 2000 | 开户行地址 |
| SubmitTime | Datetime |  | 提交时间 |
| EmployeeId | Int |  | 客服编号 |
| DisposeTime | Datetime |  | 处理时间 |
| State | char | 1 | 处理结果:0等待中 1通过 2不通过 |
| Remark | varchar | 500 | 备注 |

### 1.8 第三方收款信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **第三方支付信息** **Third\_Collection\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 18 | 编号 |
| UserId | Int | 18 | 用户编号 |
| Account | Varchar | 50 | 账号 |
| Name | varchar | 50 | 真实姓名 |
| CollectionCodeImage | Varchar | 2000 | 收款码/收款信息图片 |
| AccountType | Char | 2 | 账号类型1:支付宝 2微信 |
| SubmitTime | Datetime |  | 提交时间 |
| EmployeeId | Int |  | 客服编号 |
| DisposeTime | Datetime |  | 处理时间 |
| State | char | 1 | 处理结果:0等待中 1通过 2不通过 |
| Remark | varchar | 500 | 备注 |

## 2 会员相关表

### 2.1 会员信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **会员信息 Vip\_Rank\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 用户编号 |
| Rank | Int |  | 等级 |
| Name | Varchar | 20 | 等级名称 |
|  |  |  |  |

### 2.2 推广分享

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **推广分享** **Promotion** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| UId | Int |  | 用户编号 |
| PromotionCode | varchar | 255 | 推广码 |
| Way | varchar | 50 | 推广方式 |
|  |  |  |  |

### 2.3 粉丝

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **粉丝 Fans** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| UId | Int |  | 用户编号 |
| PromotionCode | varchar | 50 | 推广码 |
| PromotionTime | datetime |  | 时间 |
| FansId | Int |  | 粉丝ID |

### 2.4 会员升级规则之粉丝

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **会员升级规则之粉丝 Vip\_Ur\_****Fans** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| VipId | Int |  | 会员等级编号 |
| FansCount | Int |  | 粉丝等级 |
| FansVipId | Int |  | 粉丝数量 |
|  |  |  |  |

### 2.5 会员升级规则之云矿机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **会员升级规则之云矿机 Vip\_Ur\_CloudMiner** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| VipId | Int |  | 会员等级编号 |
| CommodityId | Int |  | 矿机等级 |
| CloudMinerCount | Int |  | 矿机数量 |
|  |  |  |  |

## 3 钱包相关

### 3.1 钱包信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **钱包信息** **Wallet\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 18 | 编号 |
| UId | Int | 18 | 用户编号 |
| CurrencyID | Int |  | 币种ID |
| AllAmount | decimal | 24,8 | 总数量 |
| FrozenAmount | decimal | 24,8 | 冻结数量 |
| CanUseAmount | decimal | 24,8 | 可用数量 |
| Privatekey | Varchar | 2000 | 私钥 |
| WalletAddress | Varchar | 42 | 钱包地址 |

### 3.2 冻结关联表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **冻结关联表 Frozen\_Correlation\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| UId | Int | 18 | 用户编号 |
| CurrencyID | int |  | 币种ID |
| FrozenAmount | decimal | 24,8 | 冻结数量 |
| Type | char | 2 | 冻结类型：1商家押金冻结  2管理员冻结 |
| CorrelationID | Int |  | 关联编号 |
| CorrelationID1 | Varchar |  | 关联编号1 |
| Remark | Varchar | 200 | 说明 |
| EmployeeId | int |  | 冻结人（管理员） |
| FrozenTime | datetime |  | 冻结时间 |

### 3.3 币种

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **币种** **Currency\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| Code | varchar | 255 | 代号 |
| Caption | Varchar | 255 | 币名称 |
| ContractAddress | Varchar | 2000 | 合约地址 |
| TotalAmount | Decimal | 15,3 | 发行总量 |
| CurrentAmount | Decimal | 15,3 | 当前价格 |

### 3.4 交易记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **交易记录 Transaction\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 0 | 编号 |
| No | Varchar | 255 | 交易单号 |
| OrderId | Int |  | 订单号 |
| PayUserId | int | 18 | 支付人ID |
| Amount | decimal | 50 | 数量 |
| PayeeUserId | int | 18 | 收款人ID |
| TransactionTime | datetime |  | 交易时间 |
| Type | Char | 2 | 交易类型：00购物01交易 02 转账 03产币 04分润 05 外部转账 |
| State | Char | 1 | 交易状态：0交易中1成功2失败 |
| FailureCause | Varchar | 255 | 失败原因 |

#### 3.4.1 贷款记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **贷款记录** **Loans\_Money\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 0 | 编号 |
| TransactionId | Varchar | 255 | 交易编号 |
| LoansUserId | int | 18 | 贷款人ID |
| CurrencyId | Int | 0 | 通证编号 |
| Amount | decimal | 24,8 | 数量 |

#### 3.4.2 借款记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **借款记录** **Borrow\_****Money\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 0 | 编号 |
| TransactionId | Varchar | 255 | 交易编号 |
| Amount | decimal | 24,8 | 交易数量 |
| BorrowUserId | Int | 20 | 借款人ID |

### 3.5 通证价格修改日志表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **交易记录 Currency\_Price\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| CurrencyId | Int |  | 通证编号 |
| Price | Decimal | 15,3 | 当前价格 |
| UpdateTime | Datetime |  | 修改日期 |
| UpdateEmployeeId | Int |  | 修改人Id |
| Type | Int |  | 类型0 后台修改 1 前台修改 |

### 3.6 交易订单

#### 3.6.1 P2P交易表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P2P交易记录 Transaction\_P2P\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 0 | 编号 |
| TransactionId | Int |  | 交易编号 |
| OrderNo | Varchar | 255 | 订单号 |
| PayUserId | int | 18 | 支付人ID |
| PayeeUserId | int | 18 | 收款人ID |
| TransactionTime | datetime |  | 交易时间 |
| State | Char | 1 | 订单状态0未支付 1支付成功 2支付失败 3余额不住 |
| Remark | String | 255 | 交易备注 |

#### 3.6.2 P2P交易支付明细表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P2P交易记录 Transaction\_P2P\_Detail** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| OrderId | Int |  | 订单ID |
| CurrencyId | Int |  | 币种 |
| Amount | decimal | 24,8 | 支付数量 |

#### 3.6.3 B2C交易表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **B2C交易记录 Transaction\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int | 0 | 编号 |
| TransactionId | Int |  | 交易编号 |
| OrderId | Varchar | 255 | 订单编号 |
| OrderNo | Varchar | 255 | 订单号 |
| PayUserId | int | 18 | 支付人ID |
| Amount | decimal | 50 | 数量 |
| PayeeUserId | int | 18 | 收款人ID |
| TransactionTime | datetime |  | 交易时间 |
| State | Char | 1 | 订单状态0未支付 1支付成功 2支付失败 |
| Type | Char | 2 | 交易类型：0转账 1交易 2购物 |

#### 3.6.4 B2C交易支付明细表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **B2C交易记录 Transaction\_B2C\_Detail** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| OrderId | Int |  | 订单ID |
| CurrencyId | Int |  | 币种 |
| Amount | decimal | 24,8 | 支付数量 |

## 4 商城相关

### 4.1 商品

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **商品 Commodity** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| ID | Int |  | 商品编号 |
| Name | varchar | 255 | 商品名称 |
| Type | varchar | 20 | 商品类型 |
| DisplayImage | Varchar | 2000 | 展示图片URL |
| State | Varchar |  | 商品状态：0正常 1下架 |
| PutawayTime | Datetime |  | 上架时间 |
| SoldOutTime | Datetime |  | 下架时间 |
| Amount | decimal | 24,8 | 总价格 |
| VipId | Int |  | 购买限制会员等级 |
| PurchaseRestrictionCount | Int |  | 限购数量 |

### 4.2 商品支付规则明细

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **商品价格明细 Cloud\_Miner\_Price\_Detail** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| CommodityId | Int |  | 商品编号 |
| CurrencyId | Int |  | 币种 |
| MinAmount | Float | 24,2 | 最少支付比例 |
| MaxAmount | Float | 24,2 | 最高支付比例 |
|  |  |  |  |

### 4.3 云矿机规格

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **云矿机规格** **Cloud\_Miner\_Specification** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| CommodityId | Int |  | 商品编号 |
| ProductionCycle | Int |  | 生产周期 单位1天 |
| ProductionCount | decimal | 24,8 | 产币总数量 |

### 4.4 云矿机产币

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **云矿机产币** **Cloud\_Miner\_Manufacture** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| CommodityId | Int |  | 商品编号 |
| CurrencyId | Int |  | 币种ID |
| Proportion | Float | 24,2 | 产币比例 |
|  |  |  |  |

### 4.5 购买规则之粉丝各代数量

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **购买规则 Buy\_Commodity\_Rule\_Fans\_****Generation** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| GenerationId | Int |  | 代数 |
| GenerationCount | Int |  | 此代人数 |

### 4.5 购买规则之粉丝会员等级

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **购买规则 Buy\_Commodity\_Rule\_Fans\_Vip** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| CommodityId | Int |  | 商品ID |
| VipId | Int |  | 会员等级编号 |
| Count | Int |  | 数量 |

### 4.6 商城订单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **订单 Store\_Order** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 订单ID |
| OrderNo | varchar | 50 | 订单号 |
| CommodityId | Int |  | 商品编号 |
| BuyUserId | Int |  | 购买人ID |
| Count | Int |  | 商品数量 |
| UnitPrice | decimal | 24,8 | 单价 |
| TotalPrice | decimal | 24,8 | 折后通证数量 |
| OrderTime | Datetime |  | 订单时间 |
| BuyTime | Datetime |  | 购买时间 |
| ConsignorUserId | Int |  | 收货人 |
| Type | Varchar | 2 | 类型 00：用户消费 01：赠送 |
| State | Char | 1 | 状态：0待支付 1已支付 2超时 3余额不足 4支付中 5支付失败6审核失败 |

### 4.7 支付明细

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **支付明细 store\_order\_pay\_detail** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| OrderNo | Int |  | 商品编号 |
| CurrencyId | Int |  | 币种 |
| Amount | decimal | 24,8 | 支付数量 |
|  |  |  |  |

### 4.8 用户的矿机表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **用户的矿机表 User\_Cloud\_Miner** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| OrderId | Int |  | 订单编号 |
| OrderNo | Int |  | 订单号 |
| UserId | Int |  | 拥有者ID |
| CommodityId | Int |  | 商品编号 |
| BuyTime | datetime | 24,8 | 购买时间 |
| State | Char | 1 | 状态：0正在运行 1已停止 |

### 4.9 商品兑换码表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **商品兑换码表 User\_Cloud\_Miner** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 兑换码编号 |
| CommodityType | Int |  | 商品类型 |
| CommodityId | datetime | 24,8 | 商品编号 |
| CdKey | Int |  | 兑换码 |
| GeneratedTime | Datatime |  | 生成时间 |
| OrderNo | Varchar | 255 | 第三方订单号 |
| ExpiresTime | Datatime |  | 过期时间 |
|  |  |  |  |

## 5 分销机制

### 5.1 云矿机产币记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **云矿机产币记录表** **Cloud\_Miner\_Production\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| UcmId | Int |  | 用户云矿机编号 |
| CommodityId | Int |  | 商品编号 |
| ProductionTime | Datetime |  | 生产时间 |
| UserId | Int |  | 拥有者ID |
| State | Char | 1 | 状态：0产币中 1成功 2失败 |
| Reamrk | Varchar | 255 | 失败原因 |

### 5.2 云矿机产币记录明细

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **支付明细 Cloud\_Miner\_Production\_Detail** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| OrderId | Int |  | 记录编号 |
| CurrencyId | Int |  | 币种 |
| Amount | decimal | 24,8 | 支付数量 |

### 5.3 云矿机产币分销机制表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **分销机智表 Cloud\_Miner\_Distribution\_Mechanism** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| Generation | Int |  | 代数 |
| Proportion | Decimal | 10,8 | 比例 |
| VipId | Int |  | 用户必须达到的等级VipId |

### 5.4 云矿机分销记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **分销机智表 Cloud\_Miner\_Distribution\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| UcmId | Int |  | 用户云矿机编号 |
| CommodityId | Int |  | 商品编号 |
| DistributionTime | Datetime |  | 生产时间 |
| DistributionId | Int |  | 分销人ID |
| State | Char | 1 | 状态：0产币中 1成功 2失败 |
| Reamrk | Varchar | 255 | 失败原因 |

### 5.5 云矿机产币记录明细

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **支付明细** **Cloud\_Miner\_Distribution\_Detail** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| OrderId | Int |  | 记录编号 |
| CurrencyId | Int |  | 币种 |
| Amount | decimal | 24,8 | 支付数量 |

## 5 交易所相关

### 5.1 委托单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **委托单 Consignor\_Order** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | varchar | 18 | 交易编号 |
| ConsignorUserId | int |  | 委托人 |
| CurrencyId | Int |  | 币种ID |
| Amount | decimal | 24,8 | 委托数量 |
| UnitPrice | decimal | 24,8 | 单价 |
| TotalPrice | decimal | 24,8 | 委托金额 |
| Type | char | 1 | 挂单类型：0买 1卖 |
| ConsignorTime | datetime |  | 挂单时间 |
|  |  |  |  |

### 5.2 委托买单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **委托买单 Consignor\_Buy\_Order** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | varchar | 18 | 编号 |
| ConsignorUserId | int |  | 委托人 |
| CurrencyId | Int |  | 币种ID |
| Amount | decimal | 24,8 | 委托数量 |
| UnitPrice | decimal | 24,8 | 单价 |
| TotalPrice | decimal | 24,8 | 委托金额 |
| ConsignorTime | datetime |  | 挂单时间 |
| State | Char | 1 | 状态： 0 挂单 1交易中 2成交 3 撤销 |
| Revocation[Side](javascript:;) | Char | 1 | 撤销方：0 委托方 1接单方 |
| ReceiveTime | datetime |  | 接单时间 |
| FinishTime | datetime |  | 结束时间 |
|  |  |  |  |

### 5.3 委托卖单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **委托卖单 Consignor\_Sell\_Order** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | varchar | 18 | 交易编号 |
| ConsignorUserId | int |  | 委托人 |
| CurrencyId | Int |  | 币种ID |
| Amount | Int |  | 委托数量 |
| UnitPrice | decimal | 24,8 | 单价 |
| TotalPrice | decimal | 24,8 | 委托金额 |
| ConsignorTime | datetime |  | 挂单时间 |
| State | Char | 1 | 状态： 0 挂单 1交易中 2成交 3 撤销 |
| Revocation[Side](javascript:;) | Char | 1 | 撤销方：0 委托方 1接单方 |
| ReceiveTime | datetime |  | 接单时间 |
| FinishTime | datetime |  | 结束时间 |

### 5.4 委托单聊天记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **委托单聊天记录 Consignor\_Order\_Chat\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| OtId | varchar | 18 | 委托单ID |
| Send[Side](javascript:;) | Char | 1 | 发送方 0委托方：1接单方 |
| SendTime | datetime | 50 | 发送时间 |
| Content | Text |  | 信息内容 |
| AcceptState | char | 1 | 接收状态 |

## 6 董事会相关

### 6.1 拨币记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **拨币记录 Dial\_Currency** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| ID | Int |  | 拨币编号 |
| TransactionId | Int |  | 交易编号 |
| DialUserId | Int | 24,8 | 发起人 |
| DialTime | datatime |  | 发起时间 |
| State | Datatime |  | 状态：0表决中 1成功2失败3撤销 |

### 6.2 表决明细

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **表决明细 Vote\_Detail** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| DialId | Int |  | 拨币编号 |
| VoteUserId | Int |  | 表决人ID |
| State | char | 1 | 状态：0同意 1不同意 |
| VoteTime | datatime |  | 表决时间 |
| Remark |  |  | 备注 |

## 7 系统管理

### 7.1 公告管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **公告管理 Announcement** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| Titel | Varchar | 255 | 标题 |
| PublishEmployeeId | Int |  | 发布人 |
| Content | Text |  | 内容 |
| PublishTime | datatime |  | 发布时间 |
| DisplayTime | datatime |  | 开始展示时间 |
| UpdateEmployeeId | int |  | 修改人 |
| UpdateTime | datatime |  | 修改时间 |

### 7.2 意见与建议

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **意见与建议 Bug\_Record** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| Content | Varchar | 1000 | 内容 |
| Type | Varchar | 50 | 类型 |
| SubmitUserId | Int |  | 提交人 |
| SubmitTime | datatime |  | 提交时间 |
| State | Varchar |  | 状态 0未处理 1已处理 |
| DisposeTime | datatime |  | 处理时间 |
| DisposeEmployeeId | Varchar | 50 | 处理人 |
| Remark | Varchar | 1000 | 备注 |

### 7.3 软件版本信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **软件版本信息App\_Version** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| AppType | Varchar | 1000 | 软件类型 0AndroidAPP 1苹果APP 2WindowsApp |
| VersionNo | Varchar | 50 | 版本号 |
| ForcedUpdate | Int |  | 强制更新 0强制 1不强制 |
| Url | datatime |  | 更新地址 |
| Remark | Varchar |  | 备注 |

### 7.4 软件维护信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **软件维护信息System\_Maintenance** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| MaintenanceTimeBegin | datetime |  | 维护开始时间 |
| MaintenanceTimeEnd | datetime |  | 维护结束时间 |
| InsertEmployeeId | Int |  | 新增人Id |
| InsertTime | datatime |  | 新增时间 |
| UpdateEmployeeId | Int |  | 修改人Id |
| UpdateTime | Datetime |  | 修改时间 |
| State | Char |  | 状态：0 维护 1 撤销 |

## 8 第三方授权

### 8.1 授权公司表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **授权公司表 Authorize\_Company\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| CompanyName | String |  | 公司名称 |
| Phone | String |  | 手机号 |
| AuthorizaTime | Datetime |  | 授权时间 |
| State | Char |  | 状态：0 正常 1 撤销 |

### 8.2 授权应用表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **授权应用表Authorize\_App\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| CompanyId | Int |  | 公司编号 |
| AppKey | String |  | 密钥 |
| Type | String |  | 应用类型 |
| AuthorizaTime | Datetime |  | 授权时间 |
| State | Char |  | 状态：0 正常 1 取消 |

### 8.3 授权接口表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **授权接口信息Authorize\_Interface\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| AppId | Int |  | 应用ID |
| InterfaceUrl | String | 255 | 接口地址 |
| InterfaceCaption | String | 255 | 接口说明 |
| AuthorizaTime | Datetime |  | 授权时间 |
| State | Char |  | 状态：0 正常 1 取消 |
|  |  |  |  |

### 8.4 授权用户账号信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **授权账户Authorize\_User\_Info** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
| Id | Int |  | 编号 |
| AppId | Int |  | 应用ID |
| UserId | Int |  | 用户ID |
| ExternalUserId | String | 255 | 外部账号 |
| OpenUserId | String | 255 | 开放账号 |
| AuthorizaTime | Datetime |  | 授权时间 |
| State | Char |  | 状态：0 正常 1取消 |

### 3.5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **交易记录 Authorize\_App** | | | |
| 字段名 | 格式 | 长度 | 说明 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |