**pet\_battle数据库设计文档**

表:shop\_goods:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| goods\_id | int(11) |  |
| goods\_type | varchar(10) |  |
| currency | varchar(8) |  |
| price | int(11) |  |
| single\_buy | int(11) |  |
| max\_buy | int(11) |  |

表:fc\_flow\_record:收支记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| issueDate | varchar(20) | 单据日期 |
| businessType | varchar(20) | 业务类型 |
| businessId | varchar(20) | 业务ID |
| categoryId | varchar(20) | 类别ID |
| amount | double | 金额 |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:fc\_receivable:应收账款记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| customerId | varchar(20) | 客户ID |
| issueDate | varchar(20) | 单据日期 |
| businessType | varchar(32) | 业务类型 |
| businessId | varchar(20) | 业务ID |
| increasedAmount | double | 增加应收款金额 |
| paidAmount | double | 支付应收款金额 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:user\_embattle:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| user\_id | int(11) |  |
| user\_pet\_id | int(11) |  |
| sequence\_id | int(11) |  |

表:fc\_collection:收款单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| code | varchar(255) | 单据编号 |
| customerId | varchar(20) | 销货单位ID |
| collectAmount | double | 收款金额 |
| issueAmount | double | 单据金额 |
| discountAmount | double | 整单折扣 |
| verifiedAmount | double | 已核销金额 |
| unverifiedAmount | double | 未核销金额 |
| currentVerifiedAmount | double | 本次核销金额 |
| advanceCollectAmount | double | 预收款 |
| listerId | varchar(20) | 制单人ID |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:rc\_log:系统日志

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| type | smallint(6) | 类型 |
| userId | varchar(20) | 操作用户ID |
| username | varchar(255) | 操作用户名 |
| name | varchar(255) | 操作用户姓名 |
| content | text | 操作内容 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:fc\_payable:应付账款记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| supplierId | varchar(20) | 供应商ID |
| issueDate | varchar(20) | 单据日期 |
| businessType | varchar(32) | 业务类型 |
| businessId | varchar(20) | 业务ID |
| increasedAmount | double | 增加应付款金额 |
| paidAmount | double | 支付应付款金额 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:fc\_collection\_issue:收款单据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| collectionId | varchar(20) | 收款ID |
| sourceCode | varchar(255) | 源单编码 |
| type | smallint(6) | 类别：10、销货 20、退货 |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| issueAmount | double | 单据金额 |
| verifiedAmount | double | 已核销金额 |
| unverifiedAmount | double | 未核销金额 |
| currentVerifiedAmount | double | 本次核销金额 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:fc\_income:收入单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| customerId | varchar(20) | 销货单位ID |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| code | varchar(255) | 单据编号 |
| amount | double | 金额 |
| collectAmount | double | 收款金额 |
| listerId | varchar(20) | 制单人ID |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:friend\_mapper:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| inviter\_id | int(11) |  |
| invitee\_id | int(11) |  |

表:user\_pet:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| user\_id | int(11) |  |
| pet\_id | int(11) |  |
| pet\_level | int(11) |  |
| blood\_level | int(11) |  |
| break\_level | int(11) |  |
| pet\_exp | int(11) |  |
| blood\_exp | int(11) |  |
| fragment | int(11) |  |

表:bc\_purchase:购货

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| supplierId | varchar(20) | 供应商ID |
| type | varchar(20) | 类型：buy、采购 refund、采购退货 |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| code | varchar(255) | 单据编号 |
| status | smallint(6) | 付/退款状态：10、未付/退款 20、已付/退部分金额 30、全部付/退款 |
| quantity | double | 数量 |
| discountAmount | double | 折扣额 |
| amount | double | 购货金额 |
| preferentialRate | double | 优惠率 |
| preferentialAmount | double | 优惠金额 |
| preferredAmount | double | 优惠后金额 |
| currentAmount | double | 本次付/退款 |
| contracts | text | 采购合同 |
| debtAmount | double | 本次欠款 |
| listerId | varchar(20) | 制单人ID |
| auditorId | varchar(20) | 审核人ID |
| checked | bit(1) | 是否已审核 |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:uc\_customer:客户

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| code | varchar(255) | 编号 |
| name | varchar(255) | 名称 |
| categoryId | varchar(20) | 客户类别ID |
| level | varchar(20) | 客户等级ID |
| balanceTime | timestamp | 余额日期 |
| beginReceivableAmount | bigint(20) | 期初应收款 |
| beginPrepaidAmount | bigint(20) | 期初预收款 |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| active | bit(1) | 是否启用 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:user\_equipment:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| user\_id | int(11) |  |
| equipment\_id | int(11) |  |
| main\_status | varchar(255) |  |
| vice\_status | varchar(255) |  |
| strength\_level | int(11) |  |
| star\_level | int(11) |  |
| user\_pet\_id | int(11) |  |

表:user\_prop:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| user\_id | int(11) |  |
| prop\_id | int(11) |  |
| amount | int(11) |  |

表:fc\_account\_record:单据账户

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| type | varchar(20) | 类型：in 收入 out 支出 |
| issueDate | varchar(20) | 单据日期 |
| businessType | varchar(32) | 业务类型 |
| businessId | varchar(20) | 业务ID |
| accountId | varchar(20) | 账户ID |
| amount | double | 结算金额 |
| settlementType | varchar(20) | 结算方式 |
| settlementCode | varchar(255) | 结算号 |
| currentAmount | double | 当前余额 |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:uc\_product:商品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| code | varchar(255) | 编号 |
| name | varchar(255) | 名称 |
| barcode | varchar(255) | 条码 |
| spec | varchar(255) | 规格 |
| categoryId | varchar(20) | 类别ID |
| primaryWarehouseId | varchar(20) | 首选仓库ID |
| unitId | varchar(20) | 计量单位ID |
| retailPrice | double | 零售价 |
| wholesalePrice | double | 批发价 |
| vipPrice | double | VIP价格 |
| discountRate1 | double | 折扣率1 |
| discountRate2 | double | 折扣率2 |
| estimatedPurchasePrice | double | 预计采购价 |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| minimumStock | double | 最低库存 |
| maximumStock | double | 最高库存 |
| active | bit(1) | 是否启用 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:user\_login:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| username | varchar(16) |  |
| password | varchar(24) |  |

表:bc\_order:客户订单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| deliveryDate | varchar(255) | 交货日期 |
| code | varchar(255) | 单据编号 |
| businessType | smallint(6) | 业务类型：10、订货 20、退货 |
| customerId | varchar(20) | 客户ID |
| totalAmount | double | 总金额 |
| discountedAmount | double | 优惠后金额 |
| quantity | double | 数量 |
| discountRate | double | 优惠率 |
| listerId | varchar(20) | 制单人ID |
| auditorId | varchar(20) | 审核人ID |
| checked | bit(1) | 是否已审核 |
| remark | varchar(255) |  |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:fc\_expense:支出单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| supplierId | varchar(20) | 供应商ID |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| code | varchar(255) | 单据编号 |
| amount | double | 金额 |
| paidAmount | double | 付款金额 |
| listerId | varchar(20) | 制单人ID |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:fc\_payment:付款单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| code | varchar(255) | 单据编号 |
| supplierId | varchar(20) | 购货单位ID |
| paidAmount | double | 付款金额 |
| issueAmount | double | 单据金额 |
| discountAmount | double | 整单折扣 |
| verifiedAmount | double | 已核销金额 |
| unverifiedAmount | double | 未核销金额 |
| currentVerifiedAmount | double | 本次核销金额 |
| advancePaidAmount | double | 预付款 |
| listerId | varchar(20) | 制单人ID |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:uc\_employee:职员

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | bigint(20) | ID主键 |
| code | varchar(255) | 编号 |
| name | varchar(255) | 名称 |
| active | bit(1) | 是否启用 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:user\_info:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | int(11) |  |
| nickname | varchar(10) |  |
| gender | int(11) |  |
| avatarUrl | varchar(64) |  |
| coin | int(11) |  |
| diamond | int(11) |  |
| strength | int(11) |  |
| integral | int(11) |  |

表:rc\_dict\_item:字典项

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| dictCode | varchar(255) | 字典编码 |
| name | varchar(255) | 名称 |
| sortNumber | int(11) | 排序 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:bc\_sale:销售单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| type | varchar(20) | 类型：buy、refund |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| code | varchar(255) | 单据编号 |
| customerId | varchar(20) | 客户ID |
| sellerId | varchar(20) | 销售人ID：职员 |
| contactName | varchar(20) | 联系人姓名 |
| address | varchar(512) | 地址 |
| phone | varchar(64) | 电话号码 |
| quantity | double | 数量 |
| discountAmount | double | 折扣额 |
| amount | double | 金额 |
| preferentialRate | double | 优惠率 |
| preferentialAmount | double | 优惠金额 |
| preferredAmount | double | 优惠后金额 |
| customerFee | double | 客户费用 |
| currentAmount | double | 本次收/退款 |
| debtAmount | double | 本次欠款 |
| status | smallint(6) | 收款状态：10、未收/退款 20、部分收/退款 30、全部收/退款 |
| attachments | text | 销售附件 |
| listerId | varchar(20) | 制单人ID |
| auditorId | varchar(20) | 审核人ID |
| checked | bit(1) | 是否已审核 |
| remark | varchar(255) | 备注 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:rc\_category:类别

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| type | smallint(6) | 类型 |
| parentId | varchar(20) | 父ID |
| name | varchar(255) | 名称 |
| sortNumber | int(11) | 排序 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:uc\_customer\_contact:客户联系人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| customerId | varchar(20) | 客户ID |
| name | varchar(255) | 联系人 |
| mobile | varchar(64) | 手机号 |
| phone | varchar(64) | 座机 |
| position | varchar(255) | 职位 |
| qq | varchar(255) | QQ |
| address | text | 地址 |
| primary | bit(1) | 是否首要联系人 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:rc\_dict:字典表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| name | varchar(255) | 名称 |
| code | varchar(255) | 编码 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:fc\_payment\_issue:付款单据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| paymentId | varchar(20) | 付款ID |
| sourceCode | varchar(255) | 源单编码 |
| type | smallint(6) | 类别：10、购货 20、购货退货 |
| issueDate | varchar(255) | 单据日期 |
| issueAmount | double | 单据金额 |
| verifiedAmount | double | 已核销金额 |
| unverifiedAmount | double | 未核销金额 |
| currentVerifiedAmount | double | 本次核销金额 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:rc\_menu:菜单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| parentId | varchar(20) | 父ID |
| icon | varchar(255) | 图标 |
| title | varchar(255) | 标题 |
| path | varchar(255) | 路径 |
| sortNumber | int(11) | 排序 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |

表:rc\_key\_value:键值对

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名 | 类型 | 说明 |
| id | varchar(20) | ID主键 |
| key | varchar(250) | 键 |
| value | longtext | 值 |
| code | varchar(50) | 类型 |
| reservedInt | int(11) | 保留的int字段 |
| createdTime | timestamp | 创建时间 |
| updatedTime | timestamp | 更新时间 |