CREATE TABLE `pay\_trade\_payment\_order` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`tenantId` bigint(20) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '租户ID',

`orderNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易订单号',

`transactionNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付业务订单号,对应支付宝tradeNo或微信支付outTradeNo',

`orderFrom` varchar(30) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '订单来源',

`bizOrderType` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '交易业务类型 ：消费、充值等',

`bizOrderNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易业务订单号',

`orderAmount` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '订单金额',

`productName` varchar(300) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商品名称',

`orderDate` date DEFAULT NULL COMMENT '订单日期',

`orderTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '订单时间',

`orderIp` varchar(50) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '下单IP(客户端IP,在网关页面获取)',

`orderRefererUrl` varchar(100) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '从哪个页面链接过来的(可用于防诈骗)',

`returnUrl` varchar(600) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '页面回调通知URL',

`notifyUrl` varchar(600) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '后台异步通知URL',

`orderPeriod` smallint(6) DEFAULT NULL COMMENT '订单有效期(单位分钟)',

`expireTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '到期时间',

`cancelReason` varchar(600) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '订单撤销原因',

`cancelTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '订单撤销时间',

`succeedPayTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '支付成功时间',

`payWayCode` varchar(50) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付通道编号',

`payWayName` varchar(100) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付通道名称',

`payTypeCode` varchar(50) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付方式类型编号',

`payTypeName` varchar(100) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付方式类型名称',

`fundIntoType` varchar(30) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '资金流入类型',

`refunded` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '是否退款(0:否,1: 是,默认值为:0)',

`refundTimes` int(11) DEFAULT '0' COMMENT '退款次数(默认值为:0)',

`successRefundAmount` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '成功退款总金额',

`succeedRefundTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '退款成功时间',

`status` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '状态(参考枚举:PayStatusEnum)',

`remark` varchar(200) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付备注',

`customerUserId` bigint(20) NOT NULL COMMENT '车主用户ID',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

`lastModifierUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '更新者',

`lastModificationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '更新时间',

`deleterUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '删除者',

`deletionTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '删除时间',

`deleted` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '删除标记',

`version` bigint(20) DEFAULT '1' COMMENT '版本号',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `idx\_tenantId` (`tenantId`)

) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=65 DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='平台支付订单表';

CREATE TABLE `pay\_trade\_payment\_record` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`tenantId` bigint(20) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '租户ID',

`orderNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易订单号',

`transactionNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付业务订单号,对应支付宝tradeNo或微信支付outTradeNo',

`orderFrom` varchar(30) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '订单来源',

`bizOrderType` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '交易业务类型 ：消费、充值等',

`bizOrderNo` varchar(32) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易业务订单号',

`orderAmount` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '订单金额',

`productName` varchar(300) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商品名称',

`payerUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '付款人ID',

`payerUsername` varchar(60) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '付款人名称',

`payerPayAmount` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '付款方支付金额',

`payerFee` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '付款方手续费',

`payerAccountType` varchar(30) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '付款方账户类型(参考账户类型枚举:AccountTypeEnum)',

`receiverUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '收款人ID',

`receiverUsername` varchar(60) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '收款人名称',

`receiverPayAmount` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '收款方支付金额',

`receiverFee` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '收款方手续费',

`receiverAccountType` varchar(30) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '收款方账户类型(参考账户类型枚举:AccountTypeEnum)',

`orderDate` date DEFAULT NULL COMMENT '订单日期',

`orderTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '订单时间',

`orderIp` varchar(50) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '下单IP(客户端IP,在网关页面获取)',

`orderRefererUrl` varchar(100) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '从哪个页面链接过来的(可用于防诈骗)',

`returnUrl` varchar(600) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '页面回调通知URL',

`notifyUrl` varchar(600) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '后台异步通知URL',

`platformIncome` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '平台收入',

`platformCost` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '平台成本',

`platformProfit` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '平台利润',

`feeRate` decimal(20,6) DEFAULT '0.000000' COMMENT '费率',

`payWayCode` varchar(50) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付通道编号',

`payWayName` varchar(100) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付通道名称',

`payTypeCode` varchar(50) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付方式类型编号',

`payTypeName` varchar(100) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付方式类型名称',

`succeedPayTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '支付成功时间',

`completeTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '完成时间',

`fundIntoType` varchar(30) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '资金流入类型',

`refunded` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '是否退款(0:否,1: 是,默认值为:0)',

`refundTimes` int(11) DEFAULT '0' COMMENT '退款次数(默认值为:0)',

`successRefundAmount` int(10) unsigned DEFAULT '0' COMMENT '成功退款总金额',

`succeedRefundTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '退款成功时间',

`status` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '状态(参考枚举:PayStatusEnum)',

`remark` varchar(3000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '备注',

`customerUserId` bigint(20) NOT NULL COMMENT '车主用户ID',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

`lastModifierUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '更新者',

`lastModificationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '更新时间',

`deleterUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '删除者',

`deletionTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '删除时间',

`deleted` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '删除标记',

`version` bigint(20) DEFAULT '1' COMMENT '版本号',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `idx\_tenantId` (`tenantId`)

) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=86 DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='平台支付记录表';

CREATE TABLE `pay\_alipay\_order` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`customerUserId` bigint(20) NOT NULL COMMENT '车主用户ID',

`tenantId` bigint(20) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '租户ID',

`tradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付宝交易号',

`outTradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci NOT NULL COMMENT '商户订单号',

`outBizNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户返回退款申请的流水号',

`subject` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci NOT NULL COMMENT '订单标题',

`tradeStatus` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '交易状态',

`totalAmount` decimal(12,2) NOT NULL COMMENT '订单金额',

`receiptAmount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '实收金额',

`invoiceAmount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '开票金额',

`buyerPayAmount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '用户实际支付金额',

`pointAmount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '集分宝金额',

`refundFee` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '总退款金额',

`currencyType` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '货币类型',

`body` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商品描述',

`gmtCreate` datetime DEFAULT NULL COMMENT '交易创建时间',

`gmtPayment` datetime DEFAULT NULL COMMENT '交易付款时间',

`gmtRefund` datetime DEFAULT NULL COMMENT '交易退款时间',

`gmtClose` datetime DEFAULT NULL COMMENT '交易结束时间',

`fundBillList` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '支付金额信息',

`passbackParams` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '回传参数',

`voucherDetailList` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '优惠券信息',

`timeoutExpress` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易过期时间',

`goodsType` varchar(16) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '商品主类型：0—虚拟类商品，1—实物类商品',

`promoParams` varchar(1000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '优惠参数',

`extendParams` text COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT '业务扩展参数',

`enablePayChannels` varchar(1000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '可用渠道',

`disablePayChannels` varchar(1000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '禁用渠道',

`storeId` varchar(1000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户门店编号',

`extUserInfo` text COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT '外部指定买家',

`buyerId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '买家支付宝用户号',

`buyerLogonId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '买家支付宝账号',

`sellerId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '卖家支付宝用户号',

`sellerEmail` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '卖家支付宝账号',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

`lastModifierUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '更新者',

`lastModificationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '更新时间',

`deleterUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '删除者',

`deletionTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '删除时间',

`deleted` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '删除标记',

`version` bigint(20) DEFAULT '1' COMMENT '版本号',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `idx\_tenantId` (`tenantId`)

) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=1 DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='支付宝订单表';

CREATE TABLE `pay\_weixin\_pay\_order` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`customerUserId` bigint(20) NOT NULL COMMENT '车主用户ID',

`outTradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci NOT NULL COMMENT '商户订单号',

`tenantId` bigint(20) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '租户ID',

`transactionId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '微信支付订单号',

`prepayId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '预支付交易会话标识',

`tradeState` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '交易状态',

`tradeStateDesc` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易状态描述',

`body` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商品描述',

`detail` text COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT '商品详情',

`attach` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '附加数据',

`tradeType` varchar(32) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易类型',

`limitPay` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '指定支付方式',

`sceneInfo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '场景信息',

`deviceInfo` varchar(32) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '设备号',

`feeType` varchar(16) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '货币类型',

`totalFee` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '总金额',

`cashFee` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '现金支付金额',

`cashFeeType` varchar(16) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '现金支付货币类型',

`couponFee` int(11) DEFAULT NULL COMMENT '代金券使用数量',

`settlementTotalFee` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '应结订单金额',

`spbillCreateIp` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '终端IP',

`timeStart` datetime DEFAULT NULL COMMENT '交易起始时间',

`timeEnd` datetime DEFAULT NULL COMMENT '支付完成时间',

`goodsTag` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '订单优惠标记',

`openid` varchar(128) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '用户标识',

`subscribed` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '是否关注公众账号',

`bankType` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '付款银行',

`remark` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '备注',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

`lastModifierUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '更新者',

`lastModificationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '更新时间',

`deleterUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '删除者',

`deletionTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '删除时间',

`deleted` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '删除标记',

`version` bigint(20) DEFAULT '1' COMMENT ' 版本号',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `idx\_tenantId` (`tenantId`)

) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=1 DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='微信支付订单表';

CREATE TABLE `pay\_alipay\_message\_log` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`notifyTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '通知时间',

`ip` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT 'ip',

`url` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT 'url',

`notifyType` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '通知的类型',

`notifyId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '通知校验ID',

`appId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '支付宝分配给开发者的应用Id',

`tradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '支付宝交易号',

`outTradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '商户订单号',

`outBizNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '商户业务号',

`content` text COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT '消息内容',

`status` int(11) DEFAULT NULL COMMENT '消息处理状态',

`result` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '消息处理结果说明',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

PRIMARY KEY (`id`)

) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=1 DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='支付宝异步通知表';

CREATE TABLE `pay\_alipay\_bill` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`tenantId` bigint(20) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '租户ID',

`payType` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '业务类型',

`orderNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '订单号',

`outTradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '外部订单号',

`subject` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商品名称',

`amount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '订单金额',

`receiptAmount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '实收金额',

`storeId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户的门店编号',

`storeName` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户的门店名称',

`operatorId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户的操作员编号',

`terminalId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户的终端编号',

`zfbPacket` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '支付宝红包',

`setPointTreasure` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '集分宝',

`zfbDiscount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '支付宝优惠',

`storeDiscount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '商家优惠',

`ticketDiscount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '券优惠',

`ticketName` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '券名称',

`storePacketAmount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '商家红包消费金额',

`cardPacketAmount` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '卡消费金额',

`serviceCharge` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '服务费',

`feeSplitting` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '分润',

`remark` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '备注',

`outRequestNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '退款批次号/请求号',

`startTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '订单开始时间',

`endTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '订单结束时间',

`buyerLogonId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '买家支付宝账号',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

`lastModifierUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '更新者',

`lastModificationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '更新时间',

`deleterUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '删除者',

`deletionTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '删除时间',

`deleted` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '删除标记',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `idx\_tenantId` (`tenantId`)

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='支付宝对账单表';

CREATE TABLE `pay\_weixin\_pay\_bill` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`outTradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci NOT NULL COMMENT '商户订单号',

`tenantId` bigint(20) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '租户ID',

`transactionId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '微信支付订单号',

`outRefundNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户退款单号',

`refundId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '微信退款单号',

`openid` varchar(128) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '用户标识',

`deviceInfo` varchar(32) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '设备号',

`billDate` datetime DEFAULT NULL COMMENT '对账单日期',

`billType` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '账单类型',

`tarType` varchar(8) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '压缩账单',

`tradeDate` datetime DEFAULT NULL COMMENT '交易时间',

`tradeType` varchar(32) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '交易类型',

`tradeState` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '交易状态',

`bankType` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '付款银行',

`feeType` varchar(16) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '货币种类',

`totalAmount` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '总金额',

`couponAmount` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '代金券或立减优惠金额',

`refundAmount` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '退款金额',

`couponRefundAmount` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '代金券或立减优惠退款金额',

`refundType` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '退款类型',

`refundState` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '退款状态',

`feeRate` int(10) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '手续费',

`poundageRate` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '费率',

`productName` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商品名称',

`body` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户数据包',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

`lastModifierUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '更新者',

`lastModificationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '更新时间',

`deleterUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '删除者',

`deletionTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '删除时间',

`deleted` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '删除标记',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `idx\_tenantId` (`tenantId`)

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='微信支付对账表';

CREATE TABLE `pay\_weixin\_refund\_order` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`userId` bigint(20) NOT NULL COMMENT '用户ID',

`outTradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci NOT NULL COMMENT '商户订单号',

`tenantId` bigint(20) unsigned DEFAULT NULL COMMENT '租户ID',

`transactionId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '微信支付订单号',

`outRefundNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '商户退款单号',

`refundId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '微信退款单号',

`offset` int(11) DEFAULT NULL COMMENT '偏移量',

`refundFee` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '退款金额',

`refundFeeType` varchar(8) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '货币种类',

`refundDesc` varchar(80) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '退款原因',

`settlementRefundFee` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '应结退款金额',

`totalFee` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '标价金额 ',

`settlementTotalFee` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '应结订单金额',

`feeType` varchar(30) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '标价币种',

`cashFee` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '现金支付金额',

`cashFeeType` varchar(16) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '现金支付币种',

`cashRefundFee` decimal(12,2) DEFAULT NULL COMMENT '现金退款金额',

`refundStatus` tinyint(4) DEFAULT NULL COMMENT '退款状态',

`refundStatusDesc` varchar(20) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '退款状态描述',

`refundAccount` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '退款资金来源',

`refundReceiveAccount` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '退款入账账户',

`refundSuccessTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '退款成功时间',

`remark` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT '' COMMENT '备注',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

`lastModifierUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '更新者',

`lastModificationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '更新时间',

`deleterUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '删除者',

`deletionTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '删除时间',

`deleted` tinyint(1) DEFAULT '0' COMMENT '删除标记',

`version` bigint(20) DEFAULT '1' COMMENT ' 版本号',

PRIMARY KEY (`id`),

KEY `idx\_tenantId` (`tenantId`)

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='微信退款订单表';

CREATE TABLE `pay\_weixin\_message\_log` (

`id` bigint(20) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`ip` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT 'ip',

`url` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT 'url',

`messageType` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '通知的类型',

`outTradeNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '通知校验ID',

`outRefundNo` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '支付宝分配给开发者的应用Id',

`transactionId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '支付宝交易号',

`refundId` varchar(255) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '商户订单号',

`content` text COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT '消息内容',

`status` int(11) DEFAULT NULL COMMENT '消息处理状态',

`result` varchar(2000) COLLATE utf8mb4\_unicode\_ci DEFAULT NULL COMMENT '消息处理结果说明',

`creatorUserId` bigint(20) DEFAULT NULL COMMENT '创建者',

`creationTime` datetime DEFAULT NULL COMMENT '创建时间',

PRIMARY KEY (`id`)

) ENGINE=InnoDB AUTO\_INCREMENT=9 DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci COMMENT='微信支付异步通知表';