内容：

模块；

页面-action；---对应记录，方便查找；

业务逻辑；

代码实现，分开的：

网站前台；

网站后台；

文档-债权转让：

路径，

02-需求分析\01-需求分析说明书\国诚官网

中，关于债权转让的两个文档的最新版本；

设计页面-债权转让：

03-系统设计\06-UI设计\cxds\_v4

中，债权转让相关的页面；

/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

模块：

我要投标；

·直通车专区；

·投标专区；

·债权转让；

·投标资费；

我要融资；

·诚薪贷；

·诚商贷；

·净值贷；

用户管理：

我的账户；

资金管理；

·资金明细；

·充值；

·提现；

投标管理；

·投标列表；

·普通代收；

·直通车代收；

·直通车列表；

·自动投标；

债权转让：

·债权转入；

·债权转出；

融资管理：

·待还管理；

·招标中；

·融资列表；

账户管理：

·安全中心；

·银行卡信息；

市场活动：

·推荐人数；

·推荐排名；

-------------------------

安全保障；

·文字；

·文字+表格；

关于我们；

介绍信息；

媒体信息；

平台公告；

~

招聘信息；

帮助中心：

·文字；

·文字+表格；

首页幻灯；

首页友情超链；

/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

页面：

关于我们：

公司简介； 管理团队； 公司简介； 招贤纳士；---静态页面；

对应GlobleController；---index文件夹下页面；

~

平台公告；媒体报道；---内容；

对应NewsNoticeController；

~

表：ROCKY\_NEWS\_NOTICE 新闻公告类

帮助中心：---大堆静态页面； | 技术点：一堆超链的跳转问题；

help/index.do---HelpCenterController--- helpcenter/helpindex.jsp页面；---静态页面，动态超链；

~

新手导航：

左侧菜单，静态页面，动态超链；

右侧内容，超链；---再进入，具体的静态页面；

安全保障：

safe/index.do--- SafeController---safe文件夹下页面；

都是静态页面；|　技术点：一堆超链的跳转问题；

注册：

member/toRegister.do--- MemberController --- member/register.jsp

平台公告：

newsNotices/toNewMain/0.do---NewsNoticeController---

登录：

member/toLogin.do--- MemberController--- member/login.jsp

登录member/login.do

~

表：ROCKY\_MEMBER 会员类

登录成功，myaccount/toIndex.do---account.controller.MyAccountController---

account/myAccount

首页，

index.jsp，一个跳转，/home/index.do--- IndexController，---/common/main

//借款，风险保证，直通车，新闻公告

~

公共页：

标签，<%@ include file="/page/common/taglib.jsp"%>

引入js等，<%@ include file="/page/common/public.jsp"%>

头部，%@include file="/page/common/header.jsp" % 静态页面，动态超链；

页脚，[%@include file="/page/common/footer.jsp" %](mailto:%@include file="/page/common/footer.jsp" %) 静态页面，动态超链；

金额统计数据：

成交总额：借款标表，状态4、5、42的数据count(ACCOUNT)；

风险保证金：风险保证金表，查询；

投资者总收益：

逾期率：逾期总额/逾期总额+正常还款总额；---\*100，取两位小数，

首页-投标列表：

幻灯管理；

更多统计数据：

chart/finance/show.do---chart.controller/FinanceChartController---/chart/realtime

统计表格中的数据，<span id=*"invest\_cent"*></span>

$.post("${path}/chart/finance/moneyPersonData.do", {},

**function**(data) {

$("#invest\_cent").html(data);

});

---FinanceChartController，查询数据---chart/finance/moneyperson

·投资者总收益：借款标表，BORROWTYPE为1、2、5的，对应的投标记录表记录，对应的待收记录表记录的利息；

借款列表：

weekInfo();---chart/finance/weekInfo/10.do---/chart/week-info

逾期：

overdueInfo();---chart/finance/overdueInfo/10.do---/chart/overdue-info

结清：

finishInfo();---chart/finance/finishInfo/10.do---/chart/finish-info

---------------------------

我要投标：

我要投标/投标资费：

global/investment/investTariffInfo.do---GlobleController---/investment/investTariffInfo，静态页面；

我要投标/投标专区：

投标专区，myaccount/myInvest.do---MyAccountController---account/myInvest页面

//理财计算器

myInvest.jsp---*borrow/calculator/toCounter.do*---CalculatorController---

financing/calculator/counter.jsp，理财计算器页面；---js计算；

//页面初始化后，ajax加载列表数据

myInvest.jsp---myaccount/queryInvestList.do---MyAccountController---borrow/borrowGridByPage

~

ROCKY\_BORROW 借款表(贷款记录)；

借款详情：

myaccount/toInvest/"+borrowId+".do---MyAccountController---

toInvest()---investment/toInvest

~

ROCKY\_BORROW 借款表,id查询；

借款中的：

显示贷款剩余资金量，

显示个人账户余额，

倒计时标剩余时间，

~

完成的，

显示个人下期还款信息；

·rocky\_b\_repaymentrecord待还记录表---贷款人待还记录；

*标详情：*

*investment/toInvest\_borrowDetail.jsp*

关联贷款人Tab：

个人借款总计，其它借款信息：

·rocky\_b\_repaymentrecord待还记录表---贷款人待还记录；

·t\_mortgage抵押物表；

·rocky\_account\_upload\_doc上传资料表；---贷款人认证信息；

·用户信息；

本标投标计划：

TenderController---searchTenderRecordList---investment/toInvest\_tenderRecord

·ROCKY\_B\_TENDERRECORD投标记录表，

本标还款计划： ---完成的标中存在此tab；

·rocky\_b\_repaymentrecord待还记录表---贷款人待还记录；

投标：

borrow/borrowGridByPage---MyAccountController---myaccount/toInvest/"+borrowId+".do---investment/toInvest---借款详情页面；

~

借款详情：

*/page/investment/toInvest\_borrowDetail.jsp*

Js,投标toTender()，---/borrow/borrow/toTender/${borrow.id}.do---BorrowController

---/borrow/borrowtender，投标页面；

~

投标处理：

borrow/borrow/tenderBorrow.do---

选项卡-借款详情： | 找不到action；

*investment/toInvest\_borrowInfo.jsp，js---*borrowdoc/showInner/${borrow.id}/'+style+'.do*---*

投标记录；

tender/searchTenderRecordList/${borrow.id}/'+pageNum+'.do---

TenderController---

investment/toInvest\_tenderRecord---

还款计划：

repayment/searchRepaymentList/${borrow.id}/'+pageNum+'.do---

BRepaymentRecordController---

investment/toInvest\_repaymentPlan---

债权信息；

transfer/transferinfo/${borrow.id}/'+pageNum+'.do

TransferController---

investment/toInvest\_transferinfo---

转让记录：

transfer/searchBorrowSubscribes/${borrow.id}/'+pageNum+'.do

TransferController---

investment/toInvest\_transferrecord---

我要投标/直通车：

直通车专区：

first/borrow/toFirstList.do---FirstBorrowController---

first/firstInvestList---

first/borrow/searchFirstList.do---first/firstInvestList-inner---

直通车详情：

first/borrow/toInvest/"+id+".do---FirstBorrowController---

first/invest---

绑定数据，

·当前登录用户，用户余额；

ROCKY\_ACCOUNT账户表

·直通车标信息；

t\_first\_borrow直通车标

Tab：

功能详情，*first/borrow/toInvestDetail.do*

*统计信息，*t\_first\_borrow直通车标

开通记录，*first/tenderdetail/queryList/*${firstBorrow.id}*/1.do*---

FirstTenderDetailController---

first/tender/tenderDetailInner页面，绑定数据

t\_first\_tender\_detail优先投标计划认购明细表

常见问题，*first/borrow/toInvestFAQ.do---*first/investFAQ，静态页面；

查看直通车历史列表：

*first/borrow/toFirstHistoryIndex.do*---first/firstHistoryIndex页面，页面加载时，数据库查询绑定记录；

first/borrow/searchFirstHistorys/'+pageNo+'.do---first/firstHistoryInner

历史直通车记录详情，*first/borrow/toInvest/*${firstBorrow.id}*.do---同上面的*直通车专区，重定向，---开通记录；

-------------------------

用户信息：

accountdetail/show.do?userName=madaoli---AccountDetailController---

/accountdetail/show---

投资列表

Investlist---/accountdetail/investlist.do---/accountdetail/investlist

借款列表

Borrowlist---accountdetail/borrowlist.do---/accountdetail/borrowlist

发帖列表

bbsItemslist---accountdetail/bbsItemslist.do---/accountdetail/bbsItemslist

---------------------------

我的账户：

先：我的账户；资金；融资；投标；---4个；

我的账户，

myaccount/toIndex.do---MyAccountController---

用户信息，

认证信息---写一个会员认证实体类，包含认证信息；

实名认证表，手机认证表，邮箱认证表，---表链接查询；

资金信息，

账户表；

充值总额，ROCKY\_RECHARGERECORD充值记录表

提现总额，ROCKY\_CASHRECORD提现记录

---account/myAccount

mapCapitalInfo---myAccountReportService.queryUserAccountDetail---

Vip：

vip状态显示；

续费/认证操作；

左侧：

*/page/account/myAccount\_leftMenu.jsp*

资金：

资金明细，

accOpertingRecord/paymentDetails/1.do---AccountOperateRecordController---/account/account/payment-details

·Js，accOpertingRecord/showdetail.do---/account/account/payment\_detailsInner

·ROCKY\_ACCOUNTLOG账户历史记录表

导出excel：

accOpertingRecord/export/paymentDetails.do---

提现：

myaccount/cashRecord/toCashIndex.do------

投标管理：

投标列表；

account/InvestManager/queryTendeIndex.do---InvestManagerController---

/account/borrow/InvestManagerTenderOuter

·js，account/InvestManager/queryTenderingForOtherBorrow/1.do---

/account/borrow/InvestManagerTenderSuccess

rocky\_borrow rocky\_b\_tenderrecord

普通代收；

account/InvestManager/collectionindex/c.do---InvestManagerController---/account/borrow/collection\_index

Js,account/InvestManager/unCollection\_record/0/0/1.do---/account/borrow/uncollection\_record

·rocky\_b\_collectionrecord待收记录

查看协议：account/InvestManager/toBorrowXiyi/'+id+'.do---

InvestManagerController---/account/borrow/borrow\_xiyi

协议：

invest/service/impl/InvestRecordServiceImpl.java---

statics/EnumerationUtil.java

导出excel：

account/InvestManager/exportCollectionRecord/0/0.do---

直通车列表；

account/InvestManager/firsttenderindex.do---InvestManagerController---

account/first/firstTender\_index

Js,account/InvestManager/queryFirstTenderReal/1.do---/account/first/first\_tender\_real

t\_first\_tender\_real tr,t\_first\_borrow

~

查看协议，account/InvestManager/toFirstTenderXiyi/' + id + '.do---

/account/first/first\_tender\_xiyi

直通车代收；

account/InvestManager/collectionindex/z.do---InvestManagerController---/account/borrow/collection\_index

Js,account/InvestManager/unCollection\_record/0/1/1.do---account/borrow/z\_uncollection\_record

·rocky\_b\_collectionrecord待收记录

自动投标；

myaccount/autoInvest/autoInvestMain.do---AutoInvestController---account/autoInvest/autoInvest-main

~tab2

添加自动投标，

myaccount/autoInvest/toAutoInvestAdd.do---account/autoInvest/autoInvest-add

*myaccount/autoInvest/saveAutoInvest.do*

rocky\_account\_auto\_invest\_config自动投标设置表

~tab3

自动投标列表，

myaccount/autoInvest/queryAutoTenterLog/10.do---

rocky\_account\_auto\_invest\_config\_record

融资管理：

融资列表；

myaccount/borrowList.do---MyAccountController---/account/borrow/tendering/borrowList

·js，myaccount/queryAll.do---/account/borrow/tendering/borrowListDiv

·ROCKY\_BORROW借款标

待还列表；

repayment/enterRepayMent.do---BRepaymentRecordController---account/borrow/repayment/repayment-main

·js，repayment/queryRepaymentDetails.do---account/borrow/repayment/repayment\_record

·ROCKY\_B\_REPAYMENTRECORD待还记录

还款：

/borrow/borrow/repayBorrow.do---BorrowController---

提前还款，正常还款，垫付后还款；---调用各自的存储过程；

正在招标中；

myaccount/toTendering.do---MyAccountController---/account/borrow/tendering/tendering-main

·js，myaccount/queryTendering.do---/account/borrow/tendering/tendering

·表，rocky\_borrow rocky\_b\_tenderrecord

---------------------------

我要融资：

融资资费：

global/investment/borrowTariff.do---GlobleController---/investment/investTariffInfo，静态页面；

净值贷：

borrow/netvalue/initApply.do?viewType=help---NetValueController---

/borrow/applyNetValueBorrow---

诚薪贷：---

help/aboutBorrow/index.do#6---

salariatBorrow/initApply.do?viewType=product---SalariatBorrowController---/borrow/applySalariatBorrow---

诚商贷：

commerceBorrow/initApply.do?viewType=product---CommerceBorrowController---/borrow/applyCommerceBorrow---

-------------------------------------------------

银行卡信息：

bankinfo/toBankCard.do---member.controller/BankInfoController---

account/bankinfo/bankInfoIndex银行卡信息---

页面数据加载前，判断一下用户的交易密码、手机认证、实名认证等；即是：添加银行卡的用户需要实名、手机认证等为前提。

bankinfo/addBankCard.do新增银行卡---account/addBankCard---

保存银行卡：非空验证，

---bankinfo/saveChinabank.do---

提现页面的银行卡实现：

myaccount/cashRecord/toCashIndex.do---account.controller/CashRecordController---

account/cash/cashIndex,

---js,myaccount/cashRecord/toGetcash.do---account.controller/CashRecordController---account/cash/getcash,*/page/account/withdraw.jsp,*

------------------------------------------------

债权转让涉及页面：

用户账户--投标管理；--债权转让； | 一页面，5选项卡；

可转让债权；转让中债权；转入中债权；已转出债权；已转入债权；

债权转让页面；

转让详情页面：

---2种不同情形；转让中；已转让；

投标专区--借款详情页面； | 两个选项卡；

债权信息，转让记录；

转让详情：

http://localhost:8080/cxdai\_portal/transfer/totransferdetail/97.do---

TransferController---transfer/transferdetail---

---

购买记录：

transfer/searchSubscribes/${bTransfer.id}/'+pageNum+'.do---

TransferController---transfer/transferdetail\_subscribelist---

------------------------------------

推荐奖励：

myaccount/friend/friendList/10.do---account.controller.FriendController---account/friend/friendList

~

页面内容：推荐用户数，奖励总额，推荐url，推广记录；

推广记录：

*page/account/friend/listDiv.jsp，js,*findPage,myaccount/friend/toFriendGeneralize/' + pageNum + '.do*---*

account/friend/listDiv---

奖励金额：

rocky\_member INVITERID=user\_id sum(AWARDMONEY)

推荐用户数：

rocky\_member INVITERID=user\_id count(id)

url中的code，

rocky\_member USERIDMD5

实现逻辑：

充值记录表，充值累计大于等于1000，并会员表“赠送金额”为0的记录；

~

账户表，金额+10；账户日志表，日志记录+；

会员表，积分+10；用户积分记录表，积分记录+；

~

当邀请人存在时，邀请人

账户表，金额+10；账户日志表，日志记录+；

会员表，积分+10；用户积分记录表，积分记录+；

推荐排名：

myaccount/friend/inviteRank.do---FriendController---account/friend/inviteRank---

查看人数：

*myaccount/friend/inviteNumDetailList/m/1.do---*account/friend/inviteRank\_numDetail

查看排名：

*myaccount/friend/inviteNumRankList/m/1.do---*account/friend/inviteRank\_numRank

查看排名2：

*myaccount/friend/inviteInterestRankList/m/1.do---*account/friend/inviteRank\_interestRank

安全中心：

AccountSafetyCentre/safetyIndex.do---AccountSafetyCentreController---/account/safe/safetyCentre

Vip：

非vip和过期的，都是非vip；---需要重新认证vip；

投标提醒，涉及资源：

/cxdai\_portal/WebContent/page/investment/toInvest\_borrowDetail.jsp

/cxdai\_portal/src/com/cxdai/portal/tender/controller/TenderController.java

续费：

account/approve/vip/vipforinsert.do---VIPApproController---

认证vip：

检查vip；过期的，进行续费操作；

account/approve/vip/certificationVip

//////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

业务逻辑：

债权转让：---网站只是中间平台，不参与交易；

转让人从接受人获得本金和利息；快速收回资金；

接受人投入资金后，本金减少，利息增加，总值几乎不变；---先帮助转让人支付已有利息，然后从标获得整体利息；

转让人的债权转让损失基本的只是“转让管理费”，以此费用：网站获得收益，限制转让发生；

让标的时间间接的变短，出借资金流程更完整；

限制：

购买日期>1月，才可以发起债权转让；

1，可转让债权；

1.1投资标：

·原始投资本金(代收本金)；---本金A；

·债权价值；---本金A+已到期利息E-转让盈亏；

原始投资本金(代收本金)；| 等额本息的的代收本金； 其它不变；

等额本息的的代收本金=代收记录表中“尚未付款”的记录“本金”总和；

A 本金，---代收本金；

B 总待收，---代收待收；

C 总利息，---代收利息；

E 资金占用利息，

F资金未占用利息，

D1 资金占用时间

D2 资金未占用时间

X 为转让系数且0.990<=x<=1.010

R 转让方投标时的会员等级对应的利息管理费百分比

S 该标的年化利率

总代收B：

到期还款付息的，投标记录表中的“代收金额”；

按月付息到期还本和等额本息的，代收记录表中“尚未付款”的记录“预还金额”总和；

总利息C：

到期还款付息的，投标记录表中的“利息”；

按月付息到期还本和等额本息的，代收记录表中“尚未付款”的记录“利息”总和；

已有利息：

1. ，到期还本息的，

总利息/总天数\*占用天数；

·总天数=应还款日期-满标日期；

·占用天数=发起日期-满标日期；

1. ，按月付息，等额本息的，

当期利息/当期借款标天数\*当期资金占用天数；

·

当期借款标天数=应还款日期-(上次还款结束日期+1)

当期资金占用天数 = 发起转让日期-(上次还款结束日期+1)

1.2转让：

转让系数；---0.990-1.010 | 默认为1；

转让价格：---债权价值\*转让系数；---V=(A+E-转让盈亏)\*x

转让管理费：---转让价格\*0.3%；

转让盈亏：

转让盈亏=已到期的利息管理费+资金占用利息在未到期内产生的利息

已到期利息的管理费=已到期利息\*5%;

资金占用利息在未到期内产生的利息=资金占用利息\*年华利率/365\*资金未占用天数

设，---到期还本付息的；

转让者本金10000，年利率12%，借期3月，已借2月后转出；

系数为1；

则，v=10000+200-12=10188;

E=200; c=300; b=10300;

转让盈亏=200\*0.05+200\*12%/365\*30=11.97;约等于12；

转让发起判断：

条件不成立不能发起；

·当天有代收的；直通车锁定的；---查询列表时排除掉；

转让：

数据表添加前，后台代码中再次判断所有数据的合格性；---成功/失败；

成功：

添加转让表；

添加转让审核表；

审核：

修改审核表；

2，可认购债权；

2.2认购：

接受人投入资金Y，

实际的认购本金，

本金A1=A\*(Y1/V), 待收B1=B\*(Y1/V), 利息C1= C\*(Y1/V),

...

本金An=A-A1-……A(n-1), 待收Bn=B-B1-……B(n-1), 利息Cn=C-C1-……- C(n-1),

设，用户投入金额1000（Y1），Y1/V=1000/10188 b=10300; c=300;

则，

A1=981.55

B1=1011 ---直接投新的12%的标，得钱是10；

C1=29.45

9000

8833.92 9098.93 265 ---直接投新的12%的标，得钱是90；

剩余，

184.53 190.07 5.55 ---需投入188元；

总：---看起来计算是正确的；

接受人在转让中未获得额外收益；---相当于得了一个时间稍短的标；

转让人除了转让管理费，几乎也没有额外损失；---相当于缩短标期；

网站多得了转让管理费；

~

1转比较好算；2转不去管了；

认购，

前台js数据检测，后台代码中数据检测；

逻辑-计算，

·债权转让表修改；

·认购表添加记录；

·账户表修改；

·账户日志表；

~

满标，债权转让表修改；

2.3复审：---一个转让标全部认购完成后（满标），确定认购/转让生效；

验证：总额匹配；成功/失败。

逻辑-计算，

债权转让表，状态修改； ---成功；

认购表，状态修改； ---成功；

~

投标表，状态修改； ---已转让；

代收记录表，状态修改；---已转让；

~

投标表，添加新记录；

代收记录表，添加代收记录；

~

转让方账户信息变更；---从债权转让表获得数据；

账户日志表；

认购者的代收记录：

修改原来转让人的代收记录中的相关数据来新加；

转让方：

获得资金=转让价格-转让管理费；

3，已转让债权；---查看性质；

4，转入中债权；---查看性质；

5，已转入债权；---查看性质；

6，撤销转让：

·债权转让人手动撤销；

·流标；

·临近还款自动撤销；

·提前还款自动撤销；

7，借款用户未还款造成的代收问题：

代收记录表；

代收；还需要再分析下；---垫付、未付什么的；

8，对账：

显示下列三项，三项值相等

投资者购买的债权总额=出让者转出债权总额=网站成交的债权总额

-------------------------------------------

净值标：

资产抵押，信用认证标：

直通车：

用户信息：---包括内容；

·基本信息：用户名，密码；

·交易密码；

·认证信息：邮箱，手机，实名；

·vip认证；

///////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

资金计算：

充值：进充值记录； ---充值记录表查询获得；

~

充值后的金额，进入受限金额；

提现总额：---提现记录表查询；

~

提现后，可用余额减少，总额减少；

可提金额：

受限金额转可提；---操作；

借款用户还款后的金额（即是：代收金额），进入可提金额；

受限金额：

网站奖励的，个人充值的，都进入受限金额；

资产总额：待收总额+可用资金+冻结总额

待收总额=待收本金+待收利息

冻结：---临时状态行为；

用户认购过程中，相应金额冻结； ---完成后清除对应冻结金额；

用户提现过程中，相应金额冻结； ---完成后清除对应冻结金额；

~

过程中，有撤销的，清除对应冻结金额；

待收：

认购中，借款标未完成中撤销：投标记录表，代收表中有代收；

账户表的代收都是0；用户购买金额冻结；

~

借款标完成时，账户的代收才增加；

净值额度=（待收本金+可用资金+投标冻结+债转冻结）\*0.8-待还本息

（注：当账户没有待还净值标时，净值额度=资产总额-提现冻结）

~

代收本金；---代收表查询；

可用资金，投标冻结；---账户表查询；

待还本息；---代收表查询；

代收利息： ---投标表查询；

包括利息管理费；

代收总额： ---投标表查询；

代收利息管理费： ---计算获得；

投标总额：投标表查询；

账户表：---操作，

账户总额=可用余额+冻结余额+代收金额；---传递3者的变化；

可用余额=+，可提现金额+受限金额；---传递两者的变化；

冻结金额=+，投标金额；

-，(投标成功后，-对应的冻结本金)

代收金额=+，投标成功后，-对应的代收金额；

可提现金额=+，待收获得+受限金额转来的；

-，(投标后，-(受限金额-投标金额不足的))

受限金额=+，投标到期得到的；+网站奖励；+充值；

-，(投标后，-投标金额)

账户变更记录表：

投标记录表：

代收表：

用户净值额度明细表：

/////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

推广链接需求分析：

表：---1+4；

用户表；

临时表；---用户表中，每10分钟，抓一些记录；

推送日志表；

白名单表；---url可访问的记录；

访问日志表；

临时表：---可将临时表更改为“推荐记录表”；

定时任务生成记录；

外部查询，查询临时表；

一个人的借款：

借款标信息；

借款详情：总借款笔数，借款总额，待还本息，---从统计表查询；

投标记录；---投标表查询；

help/aboutBorrow/index.do#6#listId=103---helpcenter/aboutBorrow/index.jsp

发起净值贷时的计算：

/cxdai\_portal/borrow/netvalue/initApply.do?viewType=help---

NetValueController---

/borrow/applyNetValueBorrow

自动垫付业务：

查询：待还记录表，待还记录id；---锁定记录；

//当前时间-预还款时间>0，并：网站代还状态 0--未代还，状态 -0：未还，

select brr.id,brr.BORROW\_ID from rocky\_b\_repaymentrecord brr LEFT JOIN rocky\_borrow b on brr.BORROW\_ID = b.ID where

((TO\_DAYS(NOW()) - TO\_DAYS(FROM\_UNIXTIME(brr.REPAYMENT\_TIME)))>=0 and brr.WEBSTATUS = 0 and brr.`STATUS` = 0) for update

定时任务，调用存储过程，

//待还记录id；

{call webpay (#{repaymentid,mode=IN,jdbcType=INTEGER}, #{addip,mode=IN,jdbcType=VARCHAR}, #{msg,mode=OUT,jdbcType=VARCHAR})}

~

待还记录表-对应的借款标-对应的待收记录；待收记录：状态0--尚未还款，order=待还的；

/\*\*待还记录\*\*/

待还记录id查询；

待收记录，预还总额；---一个待还可能对应多个投标人的待收；

比较待还表待还金额=待收表预还总额； ---否则跳出；

修改投标表：---id，待收记录对应的；

·已还金额；

·已还利息；

/\*\*更新待收记录状态为网站垫付\*\*/

·状态2-网站垫付；

·实还金额；

·网站垫付金额；

·逾期时间；逾期罚息；

直通车标；

投标人入账；

更新标的状态：已垫付；

可提判断；

////////////////////////////////////////

概念：

借款用户；

借款用户只是借款用户，member中字段区分；

官方标：

抵押；担保；信用；