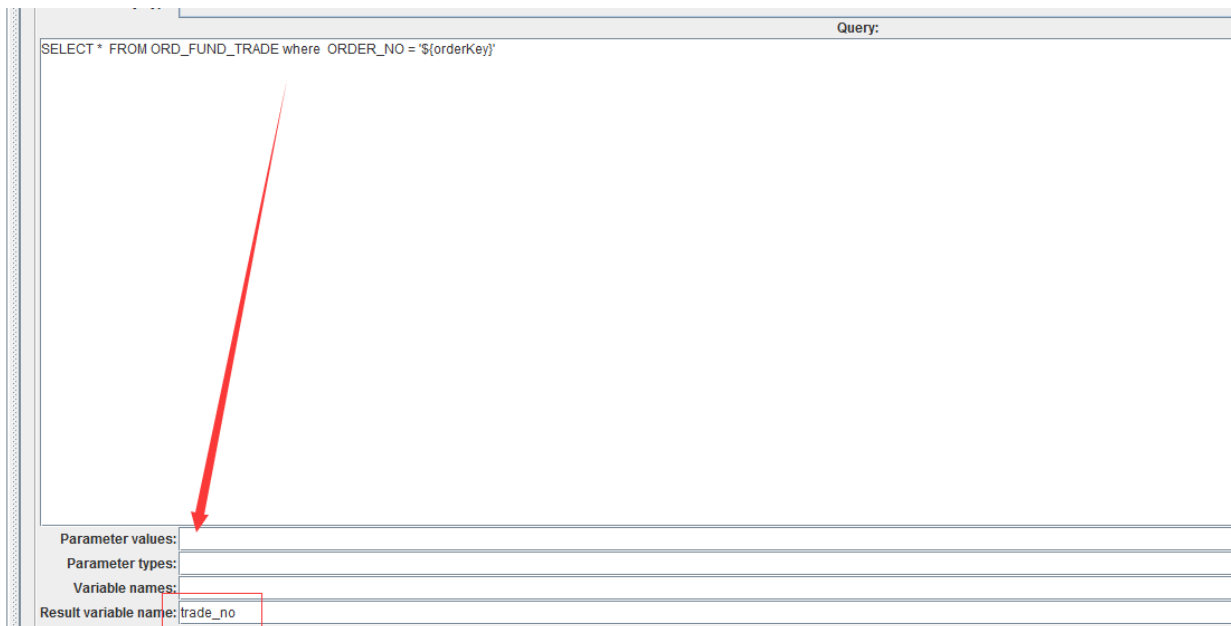
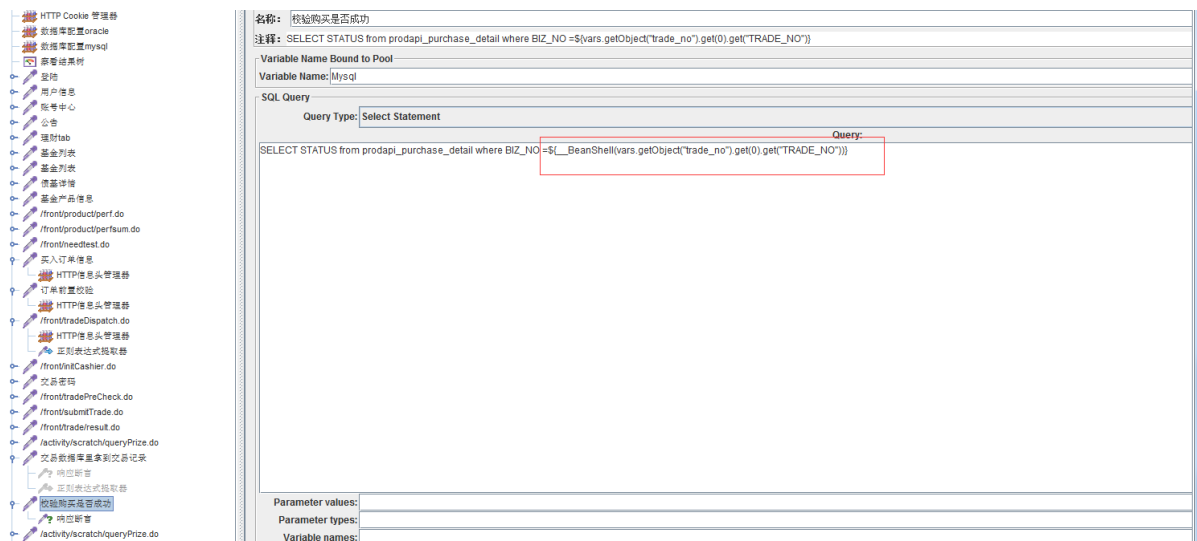


Jmeter进阶应用宝典

- sql结果提取需要的字段当做参数使用

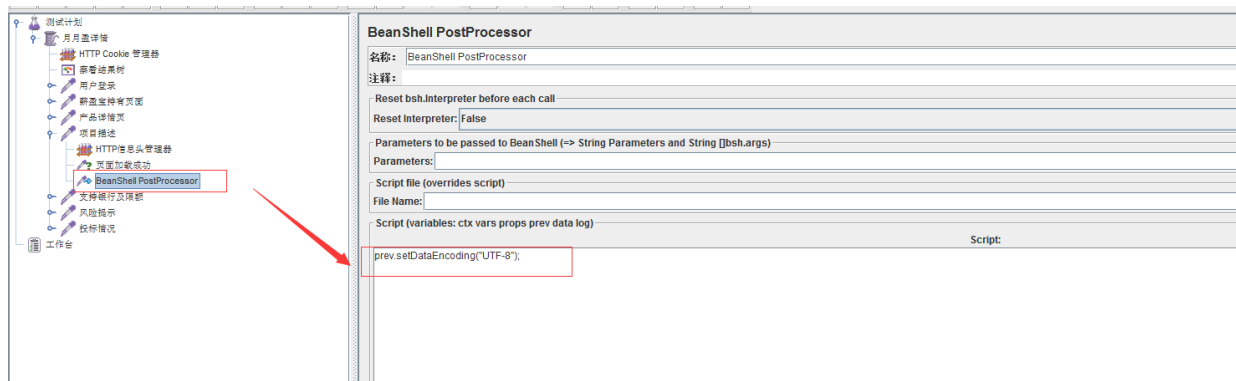


SELECT STATUS from prodapi_purchase_detail where BIZ_NO
=\${__BeanShell(vars.getObject("trade_no").get(0).get("TRADE_NO"))}
拿到的这个参数可以用在任意地方



- html 返回结果乱码

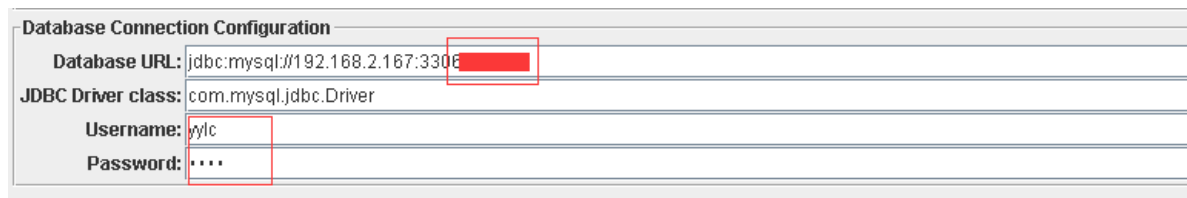
prev.setDataEncoding("UTF-8");



- sql用as做别名，实现字段的运算或赋值

select DATE_FORMAT(date_sub(curdate(),interval 1 day),'%Y%m%d') as date;

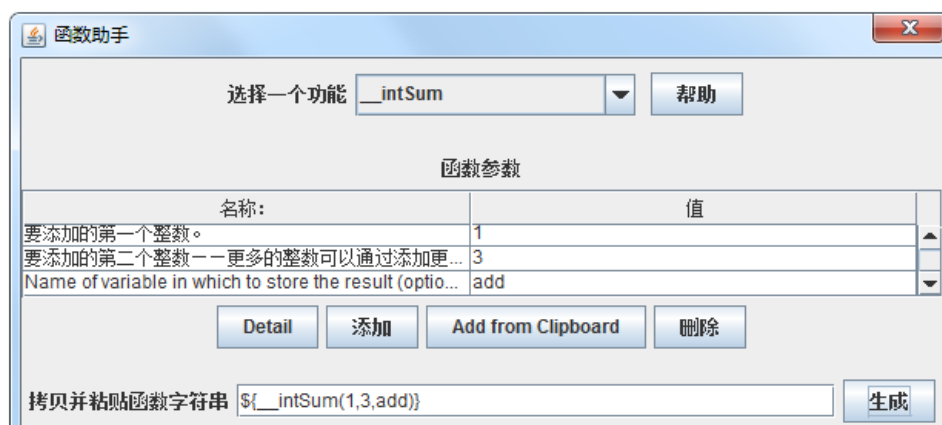
- 跨数据库操作



- 查询前n条记录或者第二页数据

select * from table limit 10 ----查询前十条
select * from table limit 10 , 10 ----查询11到20条

- 用_intsum 和 _longsum函数做累加 累减操作



- 通过java 请求 拿到需要的数据，或者写一些方法实现自己的需求，现在我的资产

- 按用户累计

SELECT SUM(AMOUNT) , user_id FROM pd_sale_detail where prod_code='50046224' GROUP BY user_id

- 当期日期前一天的日期 并对日志做format处理

```
select date_sub(curdate(),interval 1 day);
```



- 通过bean shell断言比较两个值是否相等

```
1 if (!"${streamid_matchNr}".equals("${res_1}"))
2 {
3     Failure=true;
4     FailureMessage = "error,check error ";
5 }
6 else
7 {
8     FailureMessage = "ok,check current";
9 }
10
```

- Jmeter调试工具

Debug Sampler会把我们自定义的变量输出在response data中，方便我们调试的时候使用

- jdbc 请求中 virable name 要跟jdbc配置元件中填写的一样



- 写sql时要注意大小写

大小写要跟数据库一样表头一致

- if控制用法之一

使用if控制器时，用户参数跟线程数要一致

运行的时候是一个参数一个参数顺着来的

- 请求中post和get的用法：录制的选择默认，手写的按实际情况选择

HTTP请求

名称: /activity/order/orderSubmit.do

Web服务器

服务器名称或IP: 192.168.2.163 方法不可编辑，post和get选错会导致请求有问题 端口号:

HTTP请求

Implementation: 协议: http 方法: **POST** Content encoding: UTF-8

路径: /activity/order/orderSubmit.do

☐ 自动重定向 ☒ 跟随重定向 ☐ Use KeepAlive ☐ Use multipart/form-data for POST ☐ Browser-compatible headers

Parameters Post Body

名称	值
tradeOrderNo	\$ {order}
phoneNumber	\$ {number}
extraParam	
userName	\$ {name}
detailAddress	\$ {address}
quantity	1
goodsId	66

- 正则表达式匹配一列数据的某一条记录

正则表达式匹配器

Apply to: ☐ Main sample and sub-samples ☒ Main sample only ☐ Sub-samples only ☐ JMeter Variable

要检查的响应字段: ☒ 主体 ☐ Body (unescaped) ☐ Body as a Document ☐ 信!

引用名称: MEMO

正则表达式: **[n](.*?)[n]**

模板: \$1\$

匹配数字 (0代表随机): 0

缺省值:

正则表达式的回车符号是\\

数据查出来的值只有一列

- sql 类型，查询选择Select Statement 更新和删除选择Update Statement; 常用的就是这两个

JDBC Request

名称: 删除兑换记录数据

Variable Name Bound to Pool: activity

SQL Query: DELETE FROM activity.act_order WHERE trade_order_no=\$ {order}

Query Type: **Update Statement**

sql语句的type要选

- 时间函数用到sql中

积分商城首页商品查询

```
select title,subject_id,gmt_end,gmt_start from act_banner where `status`='ENABLED' and subject_id in (5,6,8,9,10,20) and
((gmt_end >= '{_time(yyyy-MM-dd)} 00:00:00' and gmt_start <= '{_time(yyyy-MM-dd)} 00:00:00')
or ( gmt_end is NULL and gmt_start is NULL);
```

```
----sql实时时间 '{_time(yyyy-MM-dd)} 00:00:00'
----is 函数
----两个条件并列用括号
```

参数化的高阶应用

用户定义的变量		
名称:	值	Description
clientNo	100120160921028878	用户ID
cfmNo	100520161021007939	会锁用户数据参数化覆盖
bizNo	100320161021005638	会锁用户数据参数化覆盖
loanAmt	30000	借款金额
feeRateType	ANNUALRATE	ONCERATE 按次 ANNUALRATE 按年
repayType	B	ABCD四种借款方式
tenderName	\${_time(01000..)}	合同名称取10位的时间戳
loanLimit	6	天数或者月份数
limitType	MONTH	DAY或者MONTH
interest	9.5	年化利率

脚本中用到的参数都提取出来当做用户参数，方便脚本参数修改

参数放到请求的参数列表中，可以查看结果树种请求发送的内容判断参数值

Parameters Post Body

名称:	值	编码?	包含等于?
clientNo	\$(clientNo)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
id	0	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
reqNo	\$(bizNo)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
cfmNo	\$(cfmNo)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ownerName	罗杰	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
fiveType	NORMAL	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
channelType	SYH	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
channelName	渠道11	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
loanAmt	22222	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
nopayAmt	30000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
begDateStr	2016-10-12	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
endDateStr	2016-10-31	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
guaranteeType	保证	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
zidingyi	\$(zidingyicanshu)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

取样器结果 请求 响应数据

POST http://bops.yydy.net:9527/bops/background/confirm/addCreditloanInfo.do

POST data:

clientNo=100120160921028878&id=0&reqNo=100320161110005907&cfmNo=100520161110008205&ownerName=%E7%BD%97%E6%9D%B0&fiveType=NORMAL&channelType=SYH&channelName=%E6%B8%A0%E9%81%9311&loanAmt=22222&nopayAmt=30000&begDateStr=2016-10-12&endDateStr=2016-10-31&guaranteeType=%E4%BF%9D%E8%AF%81&zidingyi=%24%7Bzidingyicanshu%7D

Cookie Data:

正则表达式匹配多个值

正则表达式提取器

名称: 账户余额&小银库账户

注释:

Apply to:
☐ Main sample and sub-samples ☒ Main sample only ☐ Sub-samples only ☐ JMeter Variable

要检查的响应字段
☒ 主体 ☐ Body (unescaped) ☐ Body as a

引用名称:	accAvailAndDailyProfit
正则表达式:	accAvail: (.+?)treasureAvail: (.+?)treasureDailyProfit
模板:	\$1\$\$2\$
匹配数字 (0代表随机):	
缺省值:	

• sql 函数用法

cast
limit
dual
.....