-- 查询截止统计日期时的总充值金额

-- 设置变量

DECLARE @sql varchar(1000);

declare @mysql\_tradingcenter varchar(50);

--@EndTime为传入的参数：20150818

IF @EndTime = 0 OR @EndTime IS NULL BEGIN

SET @EndTime = CONVERT(int, CONVERT(varchar(50), GETDATE() - 1, 112)); END

SET @EndDate = @EndTime; -- 避免sniffing问题

declare @dStartDate datetime,@dEndDate datetime,@sEnd varchar(30)

-- 设置查询的开始时间和结束时间

set @dStartDate = cast(convert(varchar(20),@EndDate) as datetime);

set @dEndDate = dateadd(day,1,@dStartDate);

set @sEnd = CONVERT(varchar(30), @dEndDate, 120);

-- 连接mysql 账户中心数据库的名称

set @mysql\_tradingcenter = 'tradingcenter';

declare @Temp\_PayTotal table(paytotal int) -- 临时保存数据

set @sql = 'SELECT sum(Transfer) as PayTotal FROM '+@mysql\_tradingcenter+'.AccPayRecord where ClientId=12 and ChannelNo='+@VerChnNo+' and Status=3 and CreateDate<"'+@sEnd+'"';

SET @sql = 'SELECT \* FROM OPENQUERY([MYSQL\_DB], ''' + @sql + ''') AS T'

-- 将存储过程的数据赋值给临时的表

insert into @Temp\_PayTotal(paytotal) exec(@sql);

注意：在sql中单引号不仅在字符串中使用，字符串中也类似转义字符的作用

在执行@sql时如果执行失败，可以将其print 打印出来，看看sql语句是否有问题

@Temp\_PayTotal创建一个临时的表变量，来保存数据，是一个局部变量，在执行完后会自动销毁（没有经过验证是否自动销毁，只是猜想）