熟悉了，常用的计费表,规则表

|  |
| --- |
| select \* from pu\_meta.etl\_program\_rule where rule\_id='7001099'---规则表  select \* from pu\_wt.p\_serv\_dev\_d\_201712; -------用户发展质量原表  1-10 上个月到今天发展用户  11-月底 11以后截止到当天发展用户  select \* from pu\_wt.WT\_SERV\_C\_D\_201712; ---欠费相关表  Select \* from pu\_wt.Wt\_Bil\_Owe\_List\_d\_New Partition(p20171226); ---累计欠费  Select \* from pu\_wt.Wt\_Bil\_Owe\_List\_d\_Lz\_New Partition(p20171226); ----零账欠费  Select \* from pu\_wt.Wt\_Bil\_Owe\_St\_List\_d Partition(p20171226); ---送托 |

熟悉了etl 流程，学会怎么查看流程日志，根据规则号去规则表里面查看规则，找到逻辑脚本的路径 使用UE工具查看sql脚本。通过查看那些脚本，学习了以下这些函数的用法：

**1、decode(**条件,值1,返回值1,值2,返回值2,...值n,返回值n,缺省值)

该函数的含义如下：

IF 条件=值1 THEN

　　　　RETURN(翻译值1)

ELSIF 条件=值2 THEN

　　　　RETURN(翻译值2)

　　　　......

ELSIF 条件=值n THEN

　　　　RETURN(翻译值n)

ELSE

　　　　RETURN(缺省值)

END IF

**decode**(字段或字段的运算，值1，值2，值3）

       这个函数运行的结果是，当字段或字段的运算的值等于值1时，该函数返回值2，否则返回值3 。 值1，值2，值3也可以是表达式，

**2、Round() 函数**

格式如下：ROUND（number[,decimals]）

其中：number 待做截取处理的数值

decimals 指明需保留小数点后面的位数。可选项，忽略它则截去所有的小数部分，并四舍五入。如果为负数则表示从小数点开始左边的位数，相应整数数字用0填充，小数被去掉。需要注意的是，和trunc函数不同，对截取的数字要四舍五入。

**3、Nvl（）函数**

NVL()是Oracle PL/SQL中的一个函数。它的格式是NVL( string1, replace\_with)。它的功能是如果string1为NULL，则NVL函数返回replace\_with的值，否则返回string1的值，如果两个参数都为NULL ，则返回NULL。