1. 别名查询

select distinct T.t1, T.t2,T.t3, T.t4 from (

select a.policyno t1, a.contno t2,b.policyno t3,b.contno t4 from lcinsured a left join lcpol b

on a.policyno = b.policyno and a.contno = b.contno where a.policyno = 'GA1000000000000159'

union all

select a.policyno t1, a.contno t2,b.policyno t3,b.contno t4 from lcinsured a inner join lcpol b

on a.policyno = b.policyno and a.contno = b.contno where a.policyno = 'GA1000000000000159')T

order by T.t1, T.t2,T.t3, T.t4

1. exists用法：

3、(+) 的用法

Oracle 数据库在select语句中（+）指的是外连接，是连接查询的一种方法。

例：select t1.\*,t2.\* from dept t1,emp t2 where t1.deptno=t2.deptno(+);

其中 : t1.deptno=t2.deptno(+)表示，即使t2(emp表)中不存在匹配的记录，在t1(dept表)也查询出来。

select \* from lcinsured a, lcpol b where a.policyno = b.policyno(+) and a.contno = b.contno(+) and a.policyno = 'GA1000000000000159';

及时lcpol中不存在policyno和contno的数据，也要在a表中查询出来。

两个查询语句结果相同

select a.policyno, a.contno,b.policyno,b.contno from lcinsured a left join lcpol b on a.policyno = b.policyno and a.contno = b.contno where a.policyno = 'GA1000000000000159';

1. trunc() 用法

trunk()函数用于对值进行截断。

用法有两种：TRUNC（NUMBER）表示截断数字，TRUNC（date）表示截断日期。

格式：TRUNC（n1,n2），n1表示被截断的数字(number类型的)，n2表示要截断到那一位。n2可以是负数，表示截断小数点前。注意，TRUNC截断不是四舍五入。