oracle无法启动监听

2012-03-20      [个评论](http://www.2cto.com/database/201203/123870.html#SOHUCS)

[收藏](javascript:;)    [我要投稿](http://www.2cto.com/index.php?m=member&c=content&a=publish&modid=1&siteid=1)

问题描述：

1.远程链接正常，可以使用pl/sql developer链接到远程的[数据库](http://www.2cto.com/database/)，但是本地数据库服务开启后无法链接

2.本地数据库监听打不开，在命令提示符方式下输入

lsnrctl start；

sqlplus  /nolog

conn sys/[数据库用户名]i@orcl as sysdba;

start;

可以打开本地库，但是使用pl/sql developer无法链接到本地数据库，提示无监听,当在[windows](http://www.2cto.com/os/windows/)服务中启动本地监听时，出现错误本地计算机上的oracleoradb10g\_home1TNslistener 服务启动后停止，意思为本地监听己经被占用

异常的地方:

1.打开windows服务，里边有好几个监听，这些监听在服务里显示是未启动。

2.打开注册表，找到HKEY\_LOCAL\_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/services/oracl\*\*\*\*\*\*lister发现有好几个不同的监听.

试用过的解决方法:

1.查看网上资料，这种情况一般情况下都是配置文件信息不正确，监听不能正确读取本机的配置信息。

2.查看本地配置文件我的oracle是装在E:\oracle\product\10.2.0,

查看安装路径下的配置文件E:\oracle\product\10.2.0\db\_1\network\ADMIN下的listener.ora和tnsnames.ora的配置信息，并查看其下的host选项，都正确指向本机，其名称为localhost,或者是本机的计算机名，查询无故障，但是依然链接不上

具体解决方法:

1.使用oracle自带工具netConfiguration assistant工具删除本地计算机所有监听，然后再重新新建一个名为listener的新监听，监听指向本机数据库。

2.查看本地windows服务，启动刚建立的新监听，试着启动一下，如果无法启动新建立的监听，进入注册表里，找到HKEY\_LOCAL\_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/services/oracl\*\*\*\*\*\*lister，把除了刚新建立的监听外的其它多余的监听全部删掉，然后重启电脑.启用本地数据库服务，启用本地监听，登录数据库，显示成功.问题解决

问题产生原因分析:

产生这种问题的原因是，本地启用了多个监听，导致本地监听开启的时候提示监听己经运行，并强制结束当前监听.分析过后发现是以前使用远程数据库的时候，自己不小心多建立的监听，其时链接远程数据库的时候，只需要建立不同的服务就可以了，监听只需要建立一个.

现在网上贴出好多处理这种问题的贴子，总结起来不外乎以下几种

1.查看数据库配置文件listener.ora和tnsnames.ora中的host值是否正确指向本机.

2.查看注册表中的监听HKEY\_LOCAL\_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/services/oracl\*\*\*\*\*\*lister下的imagePath是否有值，如果没有添加其值，指向你的oracle数据库，比如我的本机值为E:\oracle\product\10.2.0\db\_1\BIN\TNSLSNR

3.查看数据库环境变量是否配置，我感觉这个没有什么大不了的。

然后最后就是我说的那种解决方法