

入门基础Oracle快速入门 PDF转换可能丢失图片或格式，建议  
阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/143/2021\\_2022\\_\\_E5\\_85\\_A5\\_E9\\_97\\_A8\\_E5\\_9F\\_BA\\_E7\\_c102\\_143363.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022__E5_85_A5_E9_97_A8_E5_9F_BA_E7_c102_143363.htm) 修改密码方法：

1.sql> grant connect to username identified by usrpwd . 2.sql> alter user username identified by usrpwd . 3.sql> password username . 更改usrnmae的口令 旧口令：××××××× 新口令：××××××× 重新键入新口令：××××××× 修改成oracle认证方法：

1.修改参数文件中 remote\_login\_passwordfile=exclusive 或shared  
2.修改/home/network/admin/sqlnet.ora 文件 增加

sqlnet.authentication\_services=(nfs) oracle\_sid是操作系统级的参数 instance\_name是数据库级的参数 spfile 是服务器参数文件 pfile 是文本参数文件 create pfile=/oracle/test.ora from spfile .

show parameter spfile . 后如果value值是零，则没有使用spfile。

启动数据库是可以指定是用pfile还是用spfile启动 如下：

startup pfile=/oracle/test.ora show parameter instance show

parameter db alter system set job\_queue\_processes=50 comment =temporaty change on scope = memory|spfile|both . alter session set concat(good, string) goodstring substr(string,1,3) str length(string) 6 instr(string, r) 3 lpad(sal,10,\*) \*\*\*\*\*5000 union union all minus 第一个查询减去第二个查询 intersect 交集 sql> 0select

replace(itpub oracle,oracle,training) itpub from dual / itpub itpub

training translate sql> 0select translate(this is second trianing of itpub in beijing!,abcde,12345) itpub 2 from dual. itpub this is s53on4

tri1ning of itpu2 in b5ijing! floor sql> 0select floor(4.55) from dual.

floor(4.55) 4 ceil sql> 0select ceil(4.55) from dual. ceil(4.55) 5

round: 4舍5入到指定的小数位 round(45.926, 2) 45.93 trunc: 将值截断到指定的小数位 trunc(45.926, 2) 45.92 mod: 返回相除后的余数 mod(1600, 300) 100 0select trunc(sysdate, d) - 3 from dual. trunc(sysdate, d), 截取到本周的第一天(0:00) trunc(sysdate, m), 截取到本月的第一天(0:00) trunc(sysdate, dd), 截取到本日的0:00 trunc(sysdate,yyyy)得到今年的第一天的0:00. 十进制与十六进制 eygle@vilen> 0select to\_char(2463,xxxx) from dual. to\_ch 99f 已选择 1 行。 十六进制与十进制 eygle@vilen> 0select to\_number(99f,xxxx) from dual. to\_number(99f,xxxx) 2463 sql> 0select ename,sal, 2 case job when manager then 1.1\*sal 3 when analyst then 1.2\*sal 4 when clerk then 1.5\*sal 5 else sal end "new\_sal" 6 from emp. ename sal new\_sal smith 800 1200 allen 1600 1600 ward 1250 1250 jones 2975 3272.5 martin 1250 1250 blake 2850 3135 clark 2450 2695 scott 3000 3600 king 5000 5000 turner 1500 1500 adams 1100 1650 james 950 1425 ford 3000 3600 miller 1300 1950 sql> 0select job, sal, 2 decode(job, analyst sal\*1.1, 3 clerk, sal\*1.15, 4 manager, sal\*1.20, 5 sal) 6 revised\_salary 7 from emp. job sal revised\_salary president 5000 5000 manager 2850 3420 manager 2450 2940 将空值转换为实际的值 数据格式可以是日期,字符,数字 数据类型必须匹配 nvl(comm,0) nvl(hiredate,01-jan-97) nvl(job,no job yet) nvl2(expr1,expr2,expr3) 如果expr1不为null, 返回expr2, 如果expr1为null, 返回expr3。 expr1可以为任何数据类型 nullif(expr1,expr2) 比较两个表达式, 如果相等返回空值, 如果不等返回第一个值。 coalesce(expr1,expr2,...,exprn) 返回表达式列表里的第一个非空表达式 错误: 在启动数据库时出现ora-01157,ora-01110或操作系统级错误例如ora-07360, 在关

闭数据库(使用shutdown normal或shutdown immediate) 时将导致错误ora -01116,ora-01110以及操作系统级错误ora-07368 解决: 以下有两种解决方案: 1.用户的表空间可以被轻易地重建即最近导出的对象是可用的或表空间中的对象可以被轻易地重建等.在这种情况下,最简单的方法是offline并删除该数据文件,删除表空间并重建表空间以及所有的对象. svrmgrl> startup mount svrmgrl> alter database datafile filename offline 0drop. svrmgrl> alter database open. svrmgrl> 0drop tablespace tablespace\_name including contents. 重建表空间及所有对象. 2.用户的表空间不能够被轻易地重建 在大多数情况下,重建表空间是不可能及太辛苦的工作.方法是倒备份及做介质恢复.如果您的系统运行在noarchive log模式下,则只有丢失的数据在online redo log中方可被恢复。 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)