

数据库备份与恢复测试(4) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/253/2021\\_2022\\_\\_E6\\_95\\_B0\\_E6\\_8D\\_AE\\_E5\\_BA\\_93\\_E5\\_c102\\_253987.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/253/2021_2022__E6_95_B0_E6_8D_AE_E5_BA_93_E5_c102_253987.htm)

##### # [1.7] 数据文件损坏,且没有备份,没有备份控制文件,# 且其他数据文件备份中都是在该数据文件创建后# 的备份

#####

##### # [测试1](resetlogs前创建的数据文件),数据文件丢失,没有备份,控制文件损坏,有备份控制文件,但备份控制文件后于该文件重建日期# 使用resetlogs打开数据库,所以没有数据文件自创建以来所有的日志,# 因为前面的日志被截取了,(所以resetlog后必须要有备份,# 除非是resetlogs后创建的数据文件,可以通过create datafile来恢复)# 当然如果有resetlogs后的控制文件及相关的数据,也可以完全恢复,参

见1.12#####还原原来的数据文件和控制文件然后SQL> startup

mountORACLE 例程已经启动。 Total System Global Area 101784276 bytesFixed Size 453332 bytesVariable Size 75497472 bytesDatabase Buffers 25165824 bytesRedo Buffers 667648 bytes数据库装载完毕。 SQL> recover database using backup controlfile until cancel.ORA-00279: 更改 1069386 (在 02/25/2005 15:47:59 生成) 对于线程 1 是必需的ORA-00289: 建议:

C:\ORACLE\ORA92\RDBMS\ARC00013.001ORA-00280: 更改 1069386 对于线程 1 是按序列 # 13 进行的指定日志: {=suggested

| filename | AUTO | CANCEL}auto >使用auto恢复也是成

功ORA-00308: 无法打开存档日志

C:\ORACLE\ORA92\RDBMS\ARC00013.001ORA-27041: 无法打

开文件OSD-04002: 无法打开文件O/S-Error: (OS 2) 系统找不到

指定的文件。ORA-00308: 无法打开存档日志

C:\ORACLE\ORA92\RDBMS\ARC00013.001ORA-27041: 无法打

开文件OSD-04002: 无法打开文件O/S-Error: (OS 2) 系统找不到

指定的文件。SQL> recover database using backup controlfile until

cancel. >这个cancel是表示每次应用一个日志时都提示一下,直

到输入cancel后结束ORA-00279: 更改 1069386 (在 02/25/2005

15:47:59 生成) 对于线程 1 是必需的ORA-00289: 建议:

C:\ORACLE\ORA92\RDBMS\ARC00013.001ORA-00280: 更改

1069386 对于线程 1 是按序列 # 13 进行的指定日志: {=suggested

| filename | AUTO | CANCEL} cancel --输入cancel恢复成功

>cancel选项允许每次前滚一个日志文件,当需要停止恢复时,输

入cancel,在这种方式下不会自动运用联机日志文件.介质恢复

已取消。SQL> alter database open resetlogs.数据库已更改

。SQL> 0select name,status from v\$datafile.NAME

STATUS-----

-----C:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\SYSTEM01.DBF

SYSTEMC:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\UNDOTBS01.DBF

ONLINEC:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\INDX01.DBF

ONLINEC:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\TOOLS01.DBF

ONLINEC:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\USERS01.DBF

ONLINEC:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\TOOLS02.DBF

ONLINE已选择6行。SQL> create table arch (status varchar(2))

tablespace users.表已创建。 SQL> alter system switch logfile.系统已更改。 SQL> insert into arch 0select ok from dba\_objects.已创建6166行。 SQL> commit.提交完成。 SQL> insert into arch 0select ok from dba\_objects.已创建6166行。 SQL> commit.提交完成。 SQL> alter system switch logfile.系统已更改。 SQL> insert into arch 0select no from dba\_objects.已创建6166行。 SQL> commit.提交完成。 在数据库打开的状况下用ULTRAEDIT破坏文件USERS01.DBF SQL> shutdown abortORACLE 例程已经关闭。 SQL> startup mountORACLE 例程已经启动。 Total System Global Area 101784276 bytesFixed Size 453332 bytesVariable Size 75497472 bytesDatabase Buffers 25165824 bytesRedo Buffers 667648 bytesORA-01991:

???????C:\oracle\ora92\DATABASE\PWDtestdb.ORASQL> alter database datafile

C:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\USERS01.DBF offline.数据库已更改。 SQL> alter database create datafile

C:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\USERS01.DBF .alter database create datafile

C:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\USERS01.DBF\*ERROR 位于第 1 行:ORA-01181: ??5????? RESETLOGS ???????????ORA-01110:

???? 5: C:\ORACLE\ORADATA\TESTDB\USERS01.DBF 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)