

RMAN备份恢复之归档日志对BLOCKRECOVER的影响 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/237/2021_2022_RMAN_E5_A4_87_E4_BB_BD_c102_237756.htm 面一篇简单的介绍了一下RMAN的BLOCKRECOVER的用法，这篇打算介绍一下缺失归档日志对BLOCKRECOVER的影响。为了演示归档对BLOCKRECOVER的影响，先构造一个例子：RMAN> backup tablespace tools. 启动 backup 于 16-6月 -07 使用通道 ORA_DISK_1 通道 ORA_DISK_1: 正在启动 full 数据文件备份集 通道 ORA_DISK_1: 正在指定备份集中的数据文件 输入数据文件 fno=00005 name=F:ORACLEORADATATEST1TOOLS01.DBF 通道 ORA_DISK_1: 正在启动段 1 于 16-6月 -07 通道 ORA_DISK_1: 已完成段 1 于 16-6月 -07 段 handle=F:ORACLEORACLE920DATABASEHIKFE30_1_1 comment=NONE 通道 ORA_DISK_1: 备份集已完成, 经过时间:00:00:03 完成 backup 于 16-6月 -07 首先备份一下表空间，这个表空间的备份用来作为BLOCKRECOVER的全备份基础。 SQL> CREATE TABLE TEST TABLESPACE TOOLS AS SELECT ROWNUM ID, A.* FROM DBA_OBJECTS A. 表已创建。 SQL> SELECT COUNT(*) FROM TEST. COUNT(*) ----- 28036 SQL> SELECT ROWID FROM TEST WHERE ID = 1000. ROWID ----- AAAHApAAFAAAAAbAA8 SQL> SELECT ID FROM TEST 2 WHERE ROWID >= ' AAAHApAAFAAAAAbAAA ' 3 AND ROWID ID ----- 940 941 942 943 944 945 946 947 ... 1004 1005 1006 已选择67行。

```
SQL> SELECT DISTINCT
DBMS_ROWID.ROWID_RELATIVE_FNO(ROWID), 2
DBMS_ROWID.ROWID_BLOCK_NUMBER(ROWID) 3 FROM
TEST 4 WHERE ID >= 940 5 AND ID
DBMS_ROWID.ROWID_RELATIVE_FNO(ROWID)
DBMS_ROWID.ROWID_BLOCK_NUMBER(ROWID)
```

----- 5 27 SQL> ALTER SYSTEM
SWITCH LOGFILE. 系统已更改。 SQL> SELECT

MAX(SEQUENCE#) FROM V\$ARCHIVED_LOG.

MAX(SEQUENCE#) ----- 321 SQL> UPDATE TEST SET
OBJECT_NAME = LOWER(OBJECT_NAME) WHERE ID =

1000. 已更新 1 行。 SQL> COMMIT. 提交完成。 SQL> ALTER
SYSTEM SWITCH LOGFILE. 系统已更改。 SQL> DELETE
TEST WHERE ID = 1. 已删除 1 行。 SQL> COMMIT. 提交完成
。 SQL> ALTER SYSTEM SWITCH LOGFILE. 系统已更改。

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