

Oracle归档模式的命令及参数说明 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_Oracle_E5_BD_92_E6_c102_143742.htm Oracle数据库可以运行在2种模式下：

归档模式(archive log)和非归档模式(noarchive log)。归档模式可以提高Oracle数据库的可恢复性，生产数据库都应该运行在此模式下，归档模式应该和相应的备份策略相结合，只有归档模式没有相应的备份策略只会带来麻烦。检查归档模式命令：

```
SQL> archive log list
Database log mode No Archive Mode
Automatic archival Disabled
Archive destination USE_DB_RECOVERY_FILE_DEST
Oldest online log sequence 15
Current log sequence 17
设置归档模式：
SQL> shutdown immediate
Database closed.
Database dismounted.
ORACLE instance shut down.
SQL> startup mount
ORACLE instance started.
Total System Global Area 1258291200 bytes
Fixed Size 1219160 bytes
Variable Size 318768552 bytes
Database Buffers 922746880 bytes
Redo Buffers 15556608 bytes
Database mounted.
SQL> alter database archive log.
Database altered.
SQL> alter database open.
Database altered.
SQL> archive log list.
Database log mode Archive Mode
Automatic archival Enabled
Archive destination USE_DB_RECOVERY_FILE_DEST
Oldest online log sequence 15
Next log sequence to archive 17
Current log sequence 17
```

如果需要停止归档模式，使用：alter database noarchive log 命令。Oracle 10g之前，你还需要修改初始化参数使数据库处于自动归档模式。在pfile/spfile中设置如下参数：

log_archive_start = true 重启数据库此参数生效，此时数据库处

于自动归档模式。也可以在数据库启动过程中，手工执行：
archive log start使数据库启用自动归档，但是重启后数据库仍然处于手工归档模式。10g使用db_recovery_file_dest来作为归档日志的存放地。SQL> show parameter db_recovery

NAME	TYPE	VALUE
db_recovery_file_dest	string	/home/oracle/ora10g/flash_recovery_area/db_recovery_file_dest_size
db_recovery_file_dest_size	big integer	20G

可以修改db_recovery_file_dest_size参数的大小
alter system set db_recovery_file_dest_size=21474836480 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