

Oracle中归档模式的定义Oracle认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_Oracle_E4_B8_AD_E5_c102_645149.htm "tbbnc"> oracle的归档模式 一。查看oracle数据库是否为归档模式： 1.0select name,log_mode from v\$database. NAME LOG_MODE -----

----- QUERY NOARCHIVELOG 2.使

用ARCHIVE LOG LIST 命令 Database log mode No Archive Mode Automatic archival Disabled Archive destination

/data/oracle/product/10.2.0/db_1//dbs/arch Oldest online log

sequence 739 Current log sequence 741 二。什么是Oracle归档模式？

Oracle数据库有联机重做日志，这个日志是记录对数据库所做的修改，比如插入，删除，更新数据等，对这些操作都会记录在联机重做日志里。一般数据库至少要有2个联机重做日志组。当一个联机重做日志组被写满的时候，就会发生日志切换，这时联机重做日志组2成为当前使用的日志，当联机重做日志组2写满的时候，又会发生日志切换，去写联机重做日志组1，就这样反复进行。如果数据库处于非归档模式，联机日志在切换时就会丢弃.而在归档模式下，当发生日志切换的时候，被切换的日志会进行归档。比如，当前在使用联机重做日志1，当1写满的时候，发生日志切换，开始写联机重做日志 2，这时联机重做日志1的内容会被拷贝到另外一个指定的目录下。这个目录叫做归档目录，拷贝的文件叫归档重做日志。数据库使用归档方式运行时才可以进行灾难性恢复。 1.归档日志模式和非归档日志模式的区别 非归档模式只能做冷备份,并且恢复时只能做完全备份.最近一次完全备份到

系统出错期间的数据不能恢复. 归档模式可以做热备份,并且
可以做增量备份,可以做部分恢复. 用ARCHIVE LOG LIST 可以
查看期模式状态时归档模式还是非归档模式. 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