

Oracle数据库的启动和关闭方式小结 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/285/2021_2022_Oracle_E6_95_B0_E6_c67_285521.htm

一、几种启动方式：1、startup nomount 非安装启动，这种方式启动下可执行：重建控制文件、重建数据库 启动instance，即启动SGA和后台进程，这种启动只需要init.ora文件。2、startup mount dbname 安装启动，这种方式启动下可执行：数据库日志归档、数据库恢复、重新命名一些数据库文件如：系统表空间或日志文件。执行“nomount”，然后打开控制文件3、startup open dbname 先执行“nomount”，然后执行“mount”，再打开包括Redo log文件在内的所有数据库文件，这种方式下可访问数据库中的数据。4、startup，等于以下三个命令 startup nomount alter database mount alter database open 5、startup restrict 约束方式启动 这种方式能够启动数据库，但只允许具有一定特权的用户访问 非特权用户访问时，会出现以下提示：ERROR：ORA-01035: ORACLE 只允许具有 RESTRICTED SESSION 权限的用户使用 6、startup force 强制启动方式 当不能关闭数据库时，可以用startup force来完成数据库的关闭 先关闭数据库，再执行正常启动数据库命令 7、startup pfile=参数文件名 带初始化参数文件的启动方式 先读取参数文件，再按参数文件中的设置启动数据库 例：startup pfile=E:\Oracle\admin\oradb\pfile\init.ora 8、startup EXCLUSIVE

二、几种关闭方式：1、shutdown normal 正常方式关闭数据库。2、shutdown immediate 立即方式关闭数据库。在SVRMGRL中执行shutdown immediate，数据库并不立即关

闭，而是在Oracle执行某些清除工作后才关闭（终止会话、释放会话资源），当使用shutdown不能关闭数据库时，shutdown immediate可以完成数据库关闭的操作。3

、 shutdown abort 直接关闭数据库，正在访问数据库的会话会被突然终止，如果数据库中有大量操作正在执行，这时执行shutdown abort后，重新启动数据库需要很长时间。 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