

辅导之Oracle数据库的几种启动和关闭方式 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__E8_BE_85_E5_AF_BC_E4_B9_8BO_c102_143204.htm 有以下几种启动方式:

- 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 读取init.ora文件，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、数据库介质恢复、使数据文件联机或脱机、重新定位数据文件、重做日志文件。执行“nomount”，然后打开控制文件，确认数据文件和联机日志文件的位置，但此时不对数据文件和日志文件进行校验检查。
- 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
- 6、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
- 7、startup EXCLUSIVE 有三种启动方式: 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