

Oracle启动服务详解以及手动控制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\\_E5\\_90\\_AF\\_E5\\_c102\\_645029.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_Oracle_E5_90_AF_E5_c102_645029.htm) "mkhghigh"> 注：SID -数据库标识

HOME\_NAME - Oracle Home名称，如OraHome92

、OraHome81 (1) OracleServiceSID 数据库服务，这个服务会自动地启动和停止数据库。如果安装了一个数据库，它的缺省启动类型为自动。服务进程为ORACLE.EXE，参数文件initSID.ora，日志文件SIDALRT.log，控制台SVRMGRL.EXE、SQLPLUS.EXE。(2) OracleHOME\_NAME\_TNSListener 监听器服务，服务只有在数据库需要远程访问时才需要（无论是通过另外一台主机还是在本地通过 SQL\*Net 网络协议都属于远程访问），不用这个服务就可以访问本地数据库，它的缺省启动类型为自动。服务进程为TNSLSNR.EXE，参数文件Listener.ora，日志文件listener.log，控制台LSNRCTL.EXE，默认端口1521、1526。(3) OracleHOME\_NAME\_Agent OEM 代理服务，接收和响应来自OEM控制台的任务和事件请求，只有使用OEM管理数据库时才需要，它的缺省启动类型为自动。服务进程为DBSNMP.EXE，参数文件snmp\_rw.ora，日志文件nmi.log，控制台LSNRCTL.EXE，默认端口1748。(4) OracleHOME\_NAME\_ClientCache 名字缓存服务，服务缓存用于连接远程数据库的Oracle Names 数据。它的缺省启动类型是手动。然而，除非有一台Oracle Names 服务器，否则没有必要运行这个服务。服务进程为ONRSD.EXE，参数文件NAMES.ORA，日志文件ONRSD.LOG，控制台NAMESCTL.EXE。(5) OracleHOME\_NAME\_CMAAdmin 连

接管理服务，是构建Connection Manager服务器所用，只有服务器作为Connection Manager才需要，它的缺省启动类型是手动。服务进程为CMADMIN.EXE，参数文件CMAN.ORA，日志文件CMADM\_PID.TRC，控制台CMCTL.EXE，默认端口1830。

(6) OracleHOME\_NAMECMan 连接网关服务，是构建Connection Manager服务器所用，只有服务器作为Connection Manager才需要，它的缺省启动类型是手动。服务进程为CMGW.EXE，参数文件CMAN.ORA，日志文件CMAN\_PID.TRC，控制台CMCTL.EXE，默认端口1630。

(7) OracleHOME\_NAMEDataGatherer 性能包数据采集服务，除非使用Oracle Capacity Planner 和 Oracle Performance Manager，否则不需要启动，它的缺省启动类型是手动。服务进程为VPPDC.EXE，日志文件alert\_dg.log，控制台 vppcntl.exe。

(8) OracleHOME\_NAMEHTTPServer Oracle提供的WEB服务器，一般情况下我们只用它来访问Oracle Apache 目录下的Web 页面，比如说JSP 或者modplsql 页面。除非你使用它作为你的HTTP服务，否则不需要启动（若启动它会接管IIS的服务），它的缺省启动类型是手动。服务进程为APACHE.EXE，参数文件httpd.conf，默认端口80。

(9) OracleHOME\_NAMEPagingServer 通过一个使用调制解调器的数字传呼机或者电子邮件发出警告（没试过），它的缺省启动类型是手动。服务进程PAGNTSRV.EXE，日志文件paging.log。

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](http://www.100test.com)