

重装系统后ORACLE的恢复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__E9_87_8D_E8_A3_85_E7_B3_BB_E7_c102_645229.htm 我的电脑突然挂了，不得不重装系统，不过我的ORACLE装在了D盘，所有的文件都还在，我相信一定能够恢复，直到搞定工作，我才开始整我的数据库，花了两天时间，终于恢复了，庆祝一下，同时总结一下，希望有遇到同样问题的朋友能够快速搞定此类问题。

- 1、首先，将原来的ORACLE文件夹改名，原来的路径是D:/oracle。我暂时改成D:/oracle_old。找来ORACLE（我用的是ORACLE 9I）安装光盘，将ORACLE安装在原来安装的目录下，这样恢复起来更加方便，主要是注册表的内容不用修改。
- 2、安装完了之后，系统中又有一个可以使用的ORACLE了。这个时候要做的就是将原来的文件和数据恢复过来。第一步，先关闭ORACLE的所有已经启动的项目，在“服务”里面逐一关闭。然后，将安装目录改名。我现在用的是D:/oracle。改成D:/oracle_new。再将D:/oracle_old改成D:/oracle。这样理论上说从物理层面恢复了ORACLE了。但是我们发现，现在还不能启动ORACLE的监听程序和服务程序。我们还要从逻辑上解决。
- 3、在dos环境下执行一个删除命令：oradim -o delete -sid mm，其中mm为创建oracle时候创建的实例 建议执行这个命令后重新启动机器，重启后就可以建立和原来实例名相同的实例。当然你懒，不重新启动也可以，但是你的实例名就不能和原来的一样了。
- 4、在dos环境下执行命令 oradim -new -sid mm -startmode a -pfile "D:\oracle\admin\mm\pfile\initmm.ora" 创建一个新的实例，其

中“mm”为新数据库的名称。5、启动服务，先打开数据库，然后可以用以前的用户名和密码登陆进去。要补充的是，一般的ORACLE数据库的监听程序都是用电脑的名称来识别地址的，而不是127.0.0.1或者localhost。所以，如果我们安装系统的时候用的是不同的电脑名称（比如我原来用的是wm_mm。重新安装后用的是wenming_mm），那么我们还有一个工作要做，就是修改文件listener.ora。将里面的相关的东西改过来就可以了。需要耐心、细心，可能在一步里有一个细小的差别就会出些古怪的错误提示，有时需要根据错误提示采取策略，总之原理是，先装一个一模一样的ORACLE，安装目录、数据库名称都一样，这样保证注册表里不用更改；再覆盖物理文件，最后重新实例化，打开数据库就可以进去了。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