

简便实现Oracle数据库文件移动方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/292/2021_2022__E7_AE_80_E4_BE_BF_E5_AE_9E_E7_c67_292947.htm Oracle数据库在使用过程中，随着数据的增加数据库文件也逐渐增加，在达到一定大小后有可能会造成硬盘空间不足；那么这时我们可以把数据库文件移动到另一个大的硬盘分区中。下面我就以Oracle for Windows版本中把C盘的数据库文件移动到D盘为例介绍Oracle数据库文件移动的方法和步骤。 1.在sqlplus中连接到要移动文件的Oracle数据库，然后执行如下SQL语句查看Oracle数据库文件位置：SQL> 0select file_name from sys.dba_data_files. FILE_NAME

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\USERS01.DBF

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\DR01.DBF

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\TOOLS01.DBF

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\INDX01.DBF

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\RBS01.DBF

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\TEMP01.DBF

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\SYSTEM01.DBF 查询到7记录.

记录要移动的文件的位置和名称。 2.下面我们以把文件

“ C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\USERS01.DBF ” 移动到

“ D:\ORADATA\USERS01.DBF ” 为例介绍，要移动其它文件，请安相同的方法（根据实际情况修改文件路径和名称）操作即可。

首先让所有的用户停止连接该数据库，关闭数据库。在命令行窗口中输入： C:\svrmgrl(回车) SVRMGR>connect

internal(回车) SVRMGR>shutdown immediate(回车) #等待数据库提示关闭 SVRMGR>exit 从

“ C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\ ” 目录下找到文件

“ USERS01.DBF ” ，然后复制到目录 “ D:\ORADATA\ ” 下面。如果移动多个文件，重复该步骤。进入命令窗口，按以下内容输入: C:\svrmgrl(回车) SVRMGR>connect internal(回车)

SVRMGR>startup mount(回车) #等待数据库提示装载成功

SVRMGR>alter database rename file

C:\ORA8\ORADATA\ORACLE\USERS01.DBF to

D:\ORADATA\USERS01.DBF.#提示语句已处理后，如果要移动多个文件，修改文件路径和名称后重复执行上面的语句。

完成后打开数据库。 SVRMGR>alter database open.

SVRMGR>exit 数据库文件移动成功。 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