

经验总结：一次Oracle数据库冷备份恢复过程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_ti2020/636/2021_2022__E7_BB_8F_E9_AA_8C_E6_80_BB_E7_c102_636727.htm 把oracle数据库从我的电脑上迁移到机房的电脑上，一开始采用dmp/imp方式，但是发现需要导出很多用户，太麻烦。所以决定采用冷备份/冷恢复的方式。过程如下：通过v\$controlfile查看控制文件，通过v\$logfile查看重做日志文件，通过V\$DATAFILE查看数据文件，发现他们都处于同一文件夹中i:\oracle\oradata\test中，索性都复制到另一台机器的e:\oracle\oradata\test中，复制之前shutdown系统。还复制了inittest.ora后来发现他指向另一个init.ora，又复制了这个init.ora，还复制了一个口令文件PWDtest.ora到机房电脑的相应位置。startup后，发现无法运行，我想应该是两个oracle安装路径不同的原因，首先修改了init.ora中的控制文件的路径，还是不行，我想应该修改控制文件中的数据文件路径信息，如何修改呢？网上一顿查找，终于找到了如下方法：首先，在原电脑上：1. 备份数据库中的数据，以防不测。2. svrmgrl 3. svrmgrlgt.alter database backup controlfile to trace. 备份控制文件 5. 在/home/oracle//admin/ora7/udump下可找到最新生成的TRACE文件，假设为ora_15269.trc，此文件就包含了当前控制文件的参数及生成语法。6. 提取ora_15269.trc中有关控制文件生成的语句另存为creatctl.sql。7. 修改creatctl.sql中的路径信息；8.然后，复制到目标电脑上，并且在目标电脑上9. svrmgrl 10. svrmgrlgt.shutdown immediate 12. svrmgrlgt.alter database open.数据库迁移成功.] 总结：冷备份需要在oracle

shutdown的情况下，拷贝如下文件：1.数据文件；2.控制文件；3.日志文件；4. init数据库实例名.ora文件,及其内部指向的init.ora文件；5 口令文件PWD数据库实例名.ora；然后，安装oracle，实例名和以前相同，安装路径等最好也相同，shutdown,拷贝上述文件到相应位置，如果安装位置和以前不同，需要修改init*.ora,和控制文件中的路径信息。百考试题编辑整理 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