

Oracle数据库中大数据的备份 (1) 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_Oracle_E6_95_B0_E6_8D_c102_143280.htm 问: 公司里的oracle数据库有20g之大(这是一个方案的大小.原来这个方案有30g,我已经把能删的数据都删了),怎么备份?感觉备份一次好慢啊.专家有什么指导一下的吗?(另:20g的数据库是不是备份也要20g这样?)我希望能每周备份一次,最好每天一次. 答: 方法一:首选需要在unix下创建一个管道(只创建一次即可): \$mknod ./exp_pipe p \$ls -l exp_pipe prw-rw-r-- 1 report group 0 mar 17 05:20 exp_pipe 然后通过管道, 将exp导出的数据直接压缩, 注意:下面二行要写在同一个shell脚本中。 compress ./tmp_now.dmp.z & exp user/passwd@数据库连接串 file=./exp_pipe direct=y compress=no log=./exp.log 20g的dmp文件, 压缩后的大小在4g左右。 方法二:考虑到机器的速度和效率的问题, 一般不建议使用exp对数据量大的数据库进行备份, 因为比较慢。oracle的rman备份可以支持增量备份, 你可以自己设置一个备份策略, 好比每周日做一次数据库全备份(level 0 级的备份), 然后周一周二做增量备份(level 1 级的备份), 周三在做一次数据库全备份(level 0), 最后周四、周五、周六做数据库的增量备份(level 1)。这样既可以保证你的备份在大部分时间内比较快, 而且也可一保证在需要恢复时较快。具体的备份策略要根据你的要求而定, 我只是举个例子。 介绍一下什么是oracle的rman备份: oracle的rman备份-- 查看那当前使用那个spfile文件: sql> 0select name,value from v\$parameter where name=spfile. 1。 检查数据库的归档方式。如果不是规定方式, 则要修改数

据库为归档方式。 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