

oracle大数据量的导入和导出方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/285/2021_2022_oracle_E5_A4_A7_E6_c102_285176.htm oracle大数据量的导入和导出,sql,sql

教程,Oracle基础 在oracle中批量数据的导出是借助sqlplus的spool来实现的。批量数据的导入是通过sqlload来实现的。大量数据的导出部分如下：/***** * sql脚本部分 demo.sql begin *****/ //msnmeconsea@hotmail.com * @Email meconsea@163.com *****/ //##--markup html：html格式输出，缺省为off //##--autocommit：自动提交insert、0update、0delete带来的记录改变，缺省为off //##--define：识别命令中的变量前缀符，缺省为on，也就是' &.'，碰到变量前缀符，后面的字符串作为变量处理. set colsep ' ' .//##--域输出分隔符 set echo off. //##--显示start启动的脚本中的每个sql命令，缺省为on set feedback off. //##--回显本次sql命令处理的记录条数，缺省为on set heading off. //##--输出域标题，缺省为on set pagesize 0. //##--输出每页行数，缺省为24,为了避免分页，可设定为0。 set linesize 80. //##--输出一行字符个数，缺省为80 set numwidth 12. //##--输出number类型域长度，缺省为10 set termout off. //##--显示脚本中的命令的执行结果，缺省为on set timing off. //##--显示每条sql命令的耗时，缺省为off set trimout on. //##--去除标准输出每行的拖尾空格，缺省为off set trimspool on. //##--去除重定向（spool）输出每行的拖尾空格，缺省为off spool C:datadmczry.txt. 0select trim(czry_dm),trim(swjg_dm),trim(czry_mc) from dm_czry. spool

off. EOF /***** * demo.sql end

*****/ 在数据导入的时候采用sqlload来调用
，在该部分调用的时候用java来调用sqlload。sqlload包括ctl控制文件。例如：/***** * meconsea ctl

*****/ load data infile ' C:datadmczry.txt ' replace
into table DM_CZRY fields terminated by X ' 09 '
(CZRY_DM,SWJG_DM,CZRY_MC) /***** * end

* 注释：里面的replace可以改为append *****/ java
程序如下：在java程序用可以根据需求写成一个bat文件。把数据库的配置和文件的路径写到一个properties文件。

/***** * ide properties

*****/

Dserver=test/test@SJJZsqlldr=D:\oracle\ora92\bin QLLDR.EXE
ctldmczry=C:\data\ctl\dmczry.ctltxtdmczry=C:\data\dmczry.txt 写
个PropertyBean.java来操作properties文件。(偷懒不写了！)
用DmCzry.java来把记录导入db中。部分代码如下：

/***** * 代码摘要 *

*****/ sqlldr = pb.getSqlldr(). txt =
pb.getTxdmczry(). ctl = pb.getCtldmczry(). Dserver=
pb.getDserver(). Process processCmd =
Runtime.getRuntime().exec(sqlldr " " cmdStr). 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