Oracle数据库中的临时表用法 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/493/2021_2022_Oracle_E6_95 _B0_E6_c67_493521.htm 这篇文章主要介绍了Oracle数据库中 的临时表用法,希望对大家的学习和工作有所帮助。一:语 法 在Oracle中,可以创建以下两种临时表:(1)会话特有 的临时表 CREATE GLOBAL TEMPORARY () ON COMMIT PRESERVE ROWS; (2) 事务特有的临时表 CREATE GLOBAL TEMPORARY () ON COMMIT DELETE ROWS; CREATE GLOBAL TEMPORARY TABLE MyTempTable 所建的 临时表虽然是存在的,但是如果insert 一条记录然后用别的连 接登上去Oselect,记录是空的。ON COMMIT DELETE ROWS 说明临时表是事务指定,每次提交后ORACLE将截断表(删 除全部行)ON COMMIT PRESERVE ROWS 说明临时表是会 话指定,当中断会话时ORACLE将截断表。二:动态创 建create or replace procedure pro_temp(v_col1 varchar2,v_col2 varchar2) as v_num number. begin 0select count(*) into v_num from user_tables where table_name=T_TEMP. --create temporary table if v_num 测试: 15:23:54 SQL> set serveroutput on 15:24:01 SQL> exec pro_temp(11,22). 11 PL/SQL 过程已成功完成。 已用 时间: 00: 00: 00.79 15:24:08 SQL> desc t_temp. ERROR: ORA-04043: 对象 t_temp 不存在 三:特性和性能(与普通表和 视图的比较) 临时表只在当前连接内有效 临时表不建立索引 , 所以如果数据量比较大或进行多次查询时, 不推荐使用数 据处理比较复杂的时候时表快,反之视图快点在仅仅查询数 据的时候建议用游标: open cursor for sql clause; 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