

OraclePLS调试的输出方法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\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_OraclePLS\\_E8\\_c102\\_645083.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_OraclePLS_E8_c102_645083.htm) "gklt"> 我们在PL/SQL过程中需要对过程进行调试，查看变量的内容。可以使用下面方法。这里假设我们需要查看的变量是output，类型为varchar2。先打开oracle输出：set serveroutput on size 10000. 1.最基本的DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE()方法。随便在什么地方，只要是BEGIN和END之间，就可以使用DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE(output). 然而这会有一个问题，就是使用该函数一次最多只可以显示255个字符，否则缓冲区会溢出。此外，函数DBMS\_OUTPUT.ENABLE(20000)这种函数，仅仅是设置整个过程的全部输出缓冲区大小，而非DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE()的缓冲区大小。对于超过255个字符的变量，使用DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE()方法是无效的。据说在Oracle10中，解除了这个限制，可以输出任意大小的字符串。 declare output varchar2(200). begin output:=.... //赋值 DBMS\_OUTPUT.PUT\_LINE(output). end. 2.使用表的方法。首先建立一张表，然后在PL/SQL中将要输出的内容插到表中。然后再从表中查看内容。对于这种方法一次可以输出几千个字符。(1) create table my\_output( id number(4), txt varchar2(4000) ). (2) declare output varchar2(4000). strSql varchar2(4500). count number(4):=0. begin strSql:=0delete \* from my\_output. EXECUTE IMMEDIATE strSql. 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](http://www.100test.com)