

ORACLE调用DLL的例子 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/207/2021_2022_ORACLE_E8_B0_83_E7_c102_207492.htm 注：以下程序在DELPHI7

ORACLE9i中测试通过1、首先用DELPHI编制一个DLL程序，当然用VB,VC其它语言也可以，本人最近常用DELPHI，所以以下DLL采用DELPHI程序编制

```
: //////////////////////////////////Project1.dpr工程文件library  
Project1.usesSysUtils,Classes,Unit1 in Unit1.pas.{$R
```

```
*.res}exportsdlltest.beginend.////////////////////////////////////u  
nit1.pas接口函数实现文件unit Unit1.interfacefunction
```

```
dlltest(a,b:double): double. cdecl. //接口函
```

```
数implementationfunction dlltest(a,b:double): double. cdecl. //接口
```

```
函数beginresult:=a*b.end.end.2、将编译生成的Project1.dll 拷贝  
至$ORACLE_HOME/bin路径下，本
```

```
人$ORACLE_HOME=C:\\oracle\\ora92所以将Project1.dll拷贝  
至C:\\oracle\\ora92\\bin\\路径。3、ORACLE 数据库中增加一个
```

```
library 名字为 "MYLIB"create or replace library MYLIBas
```

```
C:\\oracle\\ora92\\bin\\Project1.dll.4、ORACLE 数据库中增加一个
```

```
function 名字为 "mytest1"CREATE OR REPLACE FUNCTION  
mytest1(a DOUBLE PRECISION,b DOUBLE PRECISION)
```

```
RETURN DOUBLE PRECISION ASLANGUAGE C NAME
```

```
"dlltest"LIBRARY MYLIBPARAMETERS (a DOUBLE,b
```

```
DOUBLE,RETURN DOUBLE ).5、测试一下0select
```

```
mytest1(3.51,8.2) from dual.-----返回28.7826、到此一个简
```

```
单的例子完成，其实这是一个最简单的例子，实际应用中需
```

要根据需求去做，本人做这个例子只是给各位开路，实际应用还需参考ORACLE帮助文档。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