

Oracle 9i轻松取得建表和索引的DDL语句 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/223/2021_2022_Oracle_9i_E8_c102_223571.htm

我们都知道在9i之前，要想获得建表和索引的语句是一件很麻烦的事。我们通常的做法都是通过export with rows=no来得到，但它的输出因为格式的问题并不能直接拿来用。而另一种方法就是写复杂的脚本来查询数据字典，但这对于一稍微复杂的对象，如IOT和嵌套表等，还是无法查到。从数据字典中获得DDL语句是经常要用的，特别是在系统升级/重建的时候。在Oracle 9i中，我们可以直接通过执行dbms_metadata从数据字典中查处DDL语句。使用这个功能强大的工具，我们可以获得单个对象或整个SCHEMA的DDL语句。最好不过的是因为它使用起来很简单。

1、获得单个表和索引DDL语句的方法：

```
set heading off.set echo off.Set pages
```

```
999.set long 90000.spool get_single.sql0select  
dbms_metadata.get_ddl(TABLE,SZT_PQSO2,SHQSYS) from  
dual.0select
```

```
dbms_metadata.get_ddl(INDEX,INDXX_PQZJYW,SHQSYS)
```

```
from dual.spool off. 下面是输出。我们只要把建表/索引语句取
```

```
出来在后面加个分号就可以直接运行了。SQL> 0select
```

```
dbms_metadata.get_ddl(TABLE,SZT_PQSO2,SHQSYS) from dual.
```

```
CREATE TABLE "SHQSYS"."SZT_PQSO2" ( "PQBH"
```

```
VARCHAR2(32) NOT NULL ENABLE, "ZJYW" NUMBER(10,0),
```

```
"CGSO" NUMBER(10,0) NOT NULL ENABLE, "SOLS"
```

```
VARCHAR2(17), "SORQ" VARCHAR2(8), "SOWR"
```

```
VARCHAR2(8), "SOCL" VARCHAR2(6), "YWHM"
```

VARCHAR2(10), "YWLX" VARCHAR2(6)) PCTFREE 10
PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255 NOCOMPRESS
LOGGING STORAGE(INITIAL 1048576 NEXT 1048576
MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645 PCTINCREASE 0
FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1 BUFFER_POOL DEFAULT)
TABLESPACE "DATA1" [1] [2] 下一页 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