

Oracle非法数据库对象引起的错误及解决 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\\_E9\\_9](https://www.100test.com/kao_ti2020/223/2021_2022_Oracle_E9_9)

D\_9E\_E6\_c102\_223576.htm Oracle 数据库使用的时间越长，操作数据库的人越多，可能会遇到一些非法数据库对象引起的错误。例如：按用户 exp 时会报错(oracle10G). exporting synonymsEXP-00008: ORACLE error 3113

encounteredORA-03113: end-of-file on communication

channelEXP-00000: Export terminated unsuccessfullyORACLE8i 里面的的exp错误 ORA-00980 跟踪文件里的错误: ORA-07445:

exception encountered: core dump [joe\_well\_known\_internal() 39] [SIGSEGV] [Address not mapped to object] [0x1268D5C] []

[].....SELECT SYNNAM,

DBMS\_JAVA.LONGNAME(SYNNAM),

DBMS\_JAVA.LONGNAME(SYNTAB),TABOWN, TABNODE,

PUBLIC\$, SYNOWN, SYNOWNID, TABOWNID, SYNOBJNO

FROM SYS.EXU9SYNU ORDER BY SYNTIME. 我的经验是这些数据库的用户下很可能有非法数据库对象。删除不合法的数据对象，就可以了。

一般情况下生成当前用户下重编译非法数据库对象的SQL语句:

```
set pages 500.set lines 200.set trims on.set heading off.spool /tmp/1.sql.0select alter ||object_type||
```

```
||object_name||. compile from user_objects where
```

```
status=INVALID.spool off. @/tmp/1.sql. 但也有例外的情况: 当原始的表被0drop掉后，依据它创建的同义词就变得不能访问了。
```

原始的表重建以后，同义词仍然不可以访问。但

在user\_objects里面的status状态是VALID，却不是INVALID。

这需要我们把它们找出来，运行查询同义词表结构的语句：  
`spool /tmp/1.sql.0select desc ||synonym_name||. from user_synonyms.spool off. @/tmp/1.sql.` 出错的同义词，一定要先彻底删除掉，再重建创建同义词。  
`0drop synonym 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)