

Oracle数据库中的ORA-604错误 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/475/2021_2022_Oracle_E6_95_B0_E6_c67_475811.htm 错误信息：ORA-00604 error occurred

at recursive SQL level 这个信息表明，在数据库执行内部SQL语句时，发生了错误。比如，要往表中插入一行数据，但没有可扩展的空间。ORACLE于是去查寻，哪儿可以建立下一个扩展空间，它有多大，但没有成功。一般在发生ORA-00604错误时，还伴随着其它的错误，例如

：ORA-1547等。首先，应当检查警告文件alertSID.log，查找有关ORA-600类的信息。该错误最常见的原因是数据库文件initSID.ora中的参数OPEN_CURSORS值太小。可以修改initSID.ora文件，OPEN_CURSORS的值一般为255.修改完后，宕下ORACLE，再重新启动。还可以设置并启动数据库的事件跟踪功能。在initSID.ora中加上一行：event = "00604 trace name errorstack" 宕下并重新启动Oracle，使这个事件跟踪参数起作用。这样，当再发生ORA-604错误时，有关信息就保存在TRACE文件中。造成ORA-604错误的其它原因可能有：

- initSID.ora中，参数DC_FREE_EXTENTS或ROW_CACHE_ENQUEUEES太低。可以根据操作系统和数据库的情况，适当增加这两个参数的值，宕下并重新启动Oracle.

- 运行超出空间（伴随ORA-1547错误）。这时，要对表空间添加新文件，即增加表空间的大小。

- 达到了MAX_EXTENTS（伴随ORA-1556错误）。如果这样，就要修改表，允许更多的扩展。请从技术手册中查找MAX_EXTENTS的最大值。如果已经达到了最大值，必须

用compress extents选项，把表卸出（export），最后导入（import）数据库中。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