

减少临时表使用空间的几种方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/224/2021\\_2022\\_\\_E5\\_87\\_8F\\_E5\\_B0\\_91\\_E4\\_B8\\_B4\\_E6\\_c102\\_224356.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/224/2021_2022__E5_87_8F_E5_B0_91_E4_B8_B4_E6_c102_224356.htm)

1、第一种方式，直接resize tempfile，虽然简单，但是很容易无效

```
sys@mescp> 0select tablespace_name,file_name ,2 file_id,bytes/1024/1024 as "size(M)"3 from dba_temp_files4 /TABLESPACE_NAME FILE_NAME FILE_ID size(M)-----
```

```
-----TEMP
```

```
/orabin/oradata/mescp/temp01.dbf 1 1024TEMP
```

```
/orabin/oradata/mescp/tmp1_01.dbf 2 40962 rows
```

```
0selected.sys@mescp> alter database tempfile 1 resize 16M.alter
```

```
database tempfile 1 resize 16M*ERROR at line 1:ORA-03297: file
```

```
contains used data beyond requested RESIZE value-- 失败了 2、第
```

二种，建立另一个临时表空间，并把它设为default temporary tablespace,再删除原来的temporary tablespace以及tempfile。需要切换，复杂了点.....

3、我提供的方式

```
sys@mescp> alter database tempfile 1 0drop .Database altered.sys@mescp> alter
```

```
tablespace temp add tempfile2 /orabin/oradata/mescp/temp01.dbf3 size 16M reuse autoextend on next 16M maxsize 4096M.Tablespace
```

```
altered.sys@mescp> alter database tempfile 2 0drop .Database
```

```
altered.sys@mescp> alter tablespace temp add tempfile2
```

```
/orabin/oradata/mescp/tmp1_01.dbf3sys@mescp> 3 size 16M reuse autoextend on next 16M maxsize 4096M.sys@mescp> /Tablespace
```

```
altered.sys@mescp> 0select tablespace_name,file_name ,2
```

```
file_id,bytes/1024/1024 as "size(M)"3 from dba_temp_files4
```

/TABLESPACE\_NAME FILE\_NAME FILE\_ID

size(M)-----

-----TEMP /orabin/oradata/mescp/temp01.dbf 1

16TEMP /orabin/oradata/mescp/tmp1\_01.dbf 2 162 rows 0selected.

无需重新建立temporary tablespace,无需修改database的default

temporary tablespace 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)