

Oracle10gR2如何删除误添加的空文件Oracle认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/581/2021\\_2022\\_Oracle10gR\\_c102\\_581904.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/581/2021_2022_Oracle10gR_c102_581904.htm) 如果是在Oracle10g之前，删除一个表空间中的

数据文件后，其文件在数据库数据字典中会仍然存在，除非你删除表空间，否则文件信息不会清除。但是

从Oracle10gR2开始，Oracle允许我们彻底删除一个空文件，不留痕迹。但是注意：如果你向SYSTEM表空间错误的添加了一个文件，那么就让它在哪里好了，不要动。对于普通表空间，则可以参考以下步骤处理。数据库版本Oracle10gR2:

```
SQL> alter tablespace users add datafile
```

```
/opt/oracle/oradata/eygle/users02.dbf size 10M. Tablespace altered.
```

```
SQL> select file_name,file_id from dba_data_files where
```

```
tablespace_name=USERS. FILE_NAME FILE_ID
```

-----

```
/opt/oracle/oradata/eygle/users02.dbf 5
```

```
/opt/oracle/oradata/eygle/users01.dbf 4 确认表空间未被存储占用
```

```
: SQL> alter tablespace users drop datafile
```

```
/opt/oracle/oradata/eygle/users02.dbf. Tablespace altered. 检查数据
```

字典，这个空文件的信息已经被彻底清除了：SQL> select

```
file_name,file_id from dba_data_files where
```

```
tablespace_name=USERS. FILE_NAME FILE_ID
```

-----

```
/opt/oracle/oradata/eygle/users01.dbf 4 不过删除文件时一定要注意
```

反复确认，拒绝误操作！补充一点：要删除的数据文件不能

是所在表空间的第一个数据文件，还有就是如果该数据文件

不为空的话，做删除操作时会失败，提示不能被删除，也就是说不会误删除存在数据的数据文件。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 oracle/认证更多详细资料  
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)