

[Oracle]分享：我的oracle9i学习笔记（4）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/143/2021\\_2022\\_\\_5BOracle\\_5D\\_E5\\_88\\_c102\\_143490.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/143/2021_2022__5BOracle_5D_E5_88_c102_143490.htm) /\*忽略回滚段的错误提示\*/ alter system set undo\_suppress\_errors=true. /\*在自动管理模式下,不会真正建立rbs1.在手工管理模式则可以建立,且是私有回滚段\*/ create rollback segment rbs1 tablespace undotbs. desc dbms\_flashback. /\*在提交了修改的数据后,9i提供了旧数据的回闪操作,将修改前的数据只读给用户看,但这部分数据不会又恢复在表中,而是旧数据的一个映射\*/ execute dbms\_flashback.enable\_at\_time(26-JAN-04:12:17:00 pm). execute dbms\_flashback.disable. /\*回滚段的统计信息\*/ 0select end\_time,begin\_time,undoblks from v\$undostat. /\*undo表空间的大小计算公式: UndoSpace=[UR \* (UPS \* DBS)] (DBS \* 24) UR :UNDO\_RETENTION 保留的时间(秒) UPS :每秒的回滚数据块 DBS:系统EXTENT和FILE SIZE(也就是db\_block\_size)\*/ 0select \* from dba\_rollback\_segs/v\$rollname/v\$rollstat/v\$undostat/v\$session/v\$transaction. show parameter transactions. show parameter rollback. /\*在手工管理模式下,建立公共的回滚段\*/ create public rollback segment prbs1 tablespace undotbs. alter rollback segment rbs1 online.----在手工管理模式 /\*在手工管理模式中,initSID.ora中指定 undo\_management=manual  
、 rollback\_segment=(rbs1,rbs2,...)、 transactions=100  
、 transactions\_per\_rollback\_segment=10 然后 shutdown immediate ,startup pfile=....\???.ora \*/ ##### Managing Tables

##### /\* char type maxlen=2000.varchar2 type maxlen=4000  
bytes rowid 是18位的64进制字符串 (10个bytes 80 bits) rowid组  
成: object#(对象号)--32bits,6位 rfile#(相对文件号)--10bits,3位  
block#(块号)--22bits,6位 row#(行号)--16bits,3位 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)