

[Oracle]分享：我的oracle9i学习笔记（5）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_143485.htm ##### managing indexes
/*create index*/ example: /*创建一般索引*/ create index index_name on table_name(column_name) tablespace tablespace_name. /*创建位图索引*/ create bitmap index index_name on table_name(column_name1,column_name2) tablespace tablespace_name. /*索引中不能用pctused*/ create [bitmap] index index_name on table_name(column_name) tablespace tablespace_name pctfree 20 storage(initial 100k next 100k). /*大数据量的索引最好不要做日志*/ create [bitmap] index index_name table_name(column_name1,column_name2) tablespace_name pctfree 20 storage(initial 100k next 100k) nologging. /*创建反转索引*/ create index index_name on table_name(column_name) reverse. /*创建函数索引*/ create index index_name on table_name(function_name(column_name)) tablespace tablespace_name. /*建表时创建约束条件*/ create table user.table_name(column_name number(7) constraint constraint_name primary key deferrable using index storage(initial 100k next 100k) tablespace tablespace_name,column_name2 varchar2(25) constraint constraint_name not null,column_name3 number(7)) tablespace tablespace_name. /*给创建bitmap index分配的内存空间参数，以加速建索引*/ show parameter create_bit. /*改变索引的存储参数*/ alter index index_name pctfree 30 storage(initial 200k next 200k). /*给索引手工分配一个分区*/ alter

index index_name allocate extent (size 200k datafile
\$ORACLE/oradata/..). /*释放索引中没用的空间*/ alter index
index_name deallocate unused. /*索引重建*/ alter index
index_name rebuild tablespace tablespace_name. /*普通索引和反
转索引的互换*/ alter index index_name rebuild tablespace
tablespace_name reverse. /*重建索引时，不锁表*/ alter index
index_name rebuild online. /*给索引整理碎片*/ alter index
index_name COALESCE. /*分析索引,事实上是更新统计的过
程*/ analyze index index_name validate structure. desc index_state.
0drop index index_name. alter index index_name monitoring
usage.-----监视索引是否被用到 alter index index_name
nomonitoring usage.-----取消监视 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