

带你轻松接触使用特殊索引时的注意事项 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/253/2021_2022__E5_B8_A6_E4_BD_A0_E8_BD_BB_E6_c102_253977.htm

在Oracle里除了我们常用的B树索引外，还有一些特殊索引能被使用。如：倒序索引，位映射索引，函数索引等。倒序索引：Oracle DOC上说倒序索引比较适合于序列号产生的字段，如唯一编号。

但是这样的索引对于范围的比较，如 > 只对 = in 等操作才会调用索引。所以一般的自动增长的PK字段还是用常规B树索引好一些。

位映射索引：适合于唯一记录数较少，DML操作较少的字段。如历史数据表里的类别字段。它可以减少索引存储空间的占用，并提高访问速度。最好在查询时加提示/* first_rows */ 或者 /* index(表名 索引名)*/ 确认使用位映射索引。

函数索引: 需要修改数据库里面两个动态参数:

QUERY_REWRITE_ENABLED=TRUE
QUERY_REWRITE_INTEGRITY=TRUSTED
函数索引才会在有提示/* first_rows */ 或者

/* index(表名 索引名)*/ 时被使用。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