

ORACLE常用SQL优化hint语句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\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_ORACLE\\_E5\\_B8\\_B8\\_E7\\_c102\\_645267.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_ORACLE_E5_B8_B8_E7_c102_645267.htm)

在SQL语句优化过程中，我们经常会用到hint,现总结一下在SQL优化过程中常见Oracle HINT的用法：1. /\* ALL\_ROWS\*/ 表明对语句块选择基于开销的优化方法,并获得最佳吞吐量,使资源消耗最小化. 例如: SELECT /\* ALL\_ROWS\*/ EMP\_NO,EMP\_NAM,DAT\_IN FROM BSEMPMS WHERE EMP\_NO= ' SCOTT ' . 2. /\*

FIRST\_ROWS\*/ 表明对语句块选择基于开销的优化方法,并获得最佳响应时间,使资源消耗最小化. 例如: SELECT /\*

FIRST\_ROWS\*/ EMP\_NO,EMP\_NAM,DAT\_IN FROM BSEMPMS WHERE EMP\_NO= ' SCOTT ' . 3. /\* CHOOSE\*/ 表明如果数据字典中有访问表的统计信息,将基于开销的优化方法,并获得最佳的吞吐量. 表明如果数据字典中没有访问表的统计信息,将基于规则开销的优化方法. 例如: SELECT /\*

CHOOSE\*/ EMP\_NO,EMP\_NAM,DAT\_IN FROM BSEMPMS WHERE EMP\_NO= ' SCOTT ' . 4. /\* RULE\*/ 表明对语句块选择基于规则的优化方法. 例如: SELECT /\* RULE \*/ EMP\_NO,EMP\_NAM,DAT\_IN FROM BSEMPMS WHERE EMP\_NO= ' SCOTT ' . 5. /\* FULL(TABLE)\*/ 表明对表选择全局扫描的方法. 例如: SELECT /\* FULL(A)\*/

EMP\_NO,EMP\_NAM FROM BSEMPMS A WHERE EMP\_NO= ' SCOTT ' . 6. /\* ROWID(TABLE)\*/ 提示明确表明对指定表根据ROWID进行访问. 例如: SELECT /\* ROWID(BSEMPMS)\*/ \* FROM BSEMPMS WHERE ROWID

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)