

Oracle使用的hints调整机制 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/268/2021\\_2022\\_Oracle\\_E4\\_BD\\_BF\\_E7\\_c102\\_268256.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/268/2021_2022_Oracle_E4_BD_BF_E7_c102_268256.htm)

10g数据库可以使用更多新的optimizer hints来控制优化行为。现在让我们快速解析一下这些强大的新hints：1、spread\_min\_analysis 使用这一hint，你可以忽略一些关于如详细的关系依赖图分析等电子表格的编译时间优化规则。其他的一些优化，如创建过滤以有选择性的定位电子表格访问结构并限制修订规则等，得到了继续使用。由于在规则数非常大的情况下，电子表格分析会很长。这一提示可以帮助我们减少由此产生的数以百小时计的编译时间。例：SELECT /\* SPREAD\_MIN\_ANALYSIS \*/ ...2

2、spread\_no\_analysis 通过这一hint，可以使无电子表格分析成为可能。同样，使用这一hint可以忽略修订规则和过滤产生。如果存在一电子表格分析，编译时间可以被减少到最低程度。例：SELECT /\* SPREAD\_NO\_ANALYSIS \*/ ...3

3、use\_nl\_with\_index 这项hint使CBO通过嵌套循环把特定的表格加入到另一原始行。只有在以下情况中，它才使用特定表格作为内部表格：如果没有指定标签，CBO必须可以使用一些标签，且这些标签至少有一个作为索引键值加入判断；反之，CBO必须能够使用至少有一个作为索引键值加入判断的标签。例：SELECT /\* USE\_NL\_WITH\_INDEX (polrecpolrind) \*/ ... 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)