

Oracle数据库全文索引设置步骤简介（2）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_Oracle_E6_95_B0_E6_c102_143398.htm

三．设置词法分析器(lexer) Oracle 缺省使用basic_lexer这个分析器。basic_lexer针对英语。要指定使用中文分析器, 操作步骤：1．用ctxsys用户登陆intermedia text manager，口令ctxsys: 2．选择首选项 语言指示器 创建，输入指示器的名字如chinese_lexer，选择lexer下的chinese_vgrnm_lexer。3．建立intermedia索引，指定索引名，选择方案和表下的字段，例如system方案下的DOM_1_DOCLIB中的CURRENTTEXT字段，首选项中选择chinese_lexer。这样建立的全文检索索引，就会使用chinese_vgram_lexer作为分析器。4．在索引建好后，在该用户下查到Oracle自动产生了以下几个表，可以使用dba studio查看：（假设索引名为myindex）：DR\$myindex\$I，DR\$myindex\$K，DR\$myindex\$R，DR\$myindex\$N其中以I表最重要，查询该表：

```
0select token_text, token_count from DR$I_RSK1$I where rownum
```

可以看到该表中保存的是Oracle分析你的文档后，生成的term记录，包括term出现的位置、次数、hash值等。四．使用job定时同步和优化 在intermedia索引建好后，如果表中的数据发生变化，增加或修改了记录，由于对表所发生的任何dml语句，都不会自动修改索引，因此，必须定时同步(sync)和优化(optimize)索引，以正确反映数据的变化。同步（sync）:将新的term 保存到I表；优化（optimize）:清除I表的垃圾，主要是将已经被删除的term从I表删除。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