

SQL语句中CASE的用法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议  
阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/287/2021\\_2022\\_SQL\\_E8\\_AF\\_AD\\_E5\\_8F\\_A5\\_E4\\_c98\\_287097.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/287/2021_2022_SQL_E8_AF_AD_E5_8F_A5_E4_c98_287097.htm) 在写SQL语句时，或者是在PL/SQL中，经常需要在一个SQL语句中，根据不同的条件，有多种处理方法，如简单例子：出售一种商品时，单价不同，折扣不同，对这种需求的处理，如果分情况处理，将会很麻烦，如果用Case语句，就可以在一条SQL语句中得到想要的结果。首先看一下，Case的语法：case when 条件A Then 结果A When 条件B 结果B ..... else 结果N end 和Decode不同的是，Decode只能针对固定的值，而Case可以用不是固定值，需是一个条件。现在有以下的需求，有一个字符串，最后两位可能是 '/R'，'/T' 另外，有的后两位没有前面的 '/R'，'/T'，现在针对不同的需要，要将 '/R'，'/T' 取掉，没有 '/R'，'/T'，就不做处理。具体字符串如下：  
A01JCL-A01JCL/GF117F0001TR/R SQL写法可以如下：  
0select (case when instr(code, '/R') > 0 then substr(code, 1, instr(code, '/R') - 1) when instr(code, '/T') > 0 then substr(code, 1, instr(code, '/T') - 1) else '0' end) from table\_A t. 使用Case时，要用括号括起来。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)