

Oracle拆分字符串函数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_ti2020/644/2021_2022_Oracle_E6_8B_86_E5_c102_644965.htm "libai"> 本函数可以将“目标字符串”以“指定字符串”进行拆分，并通过表结构返回结果。代码如下：

```
CREATE OR REPLACE TYPE str_split IS TABLE OF VARCHAR2 (4000). CREATE OR REPLACE FUNCTION splitstr(p_string IN VARCHAR2, p_delimiter IN VARCHAR2) RETURN str_split PIPELINED AS v_length NUMBER := LENGTH(p_string). v_start NUMBER := 1. v_index NUMBER. BEGIN WHILE(v_start <= v_length) LOOP v_index := INSTR(p_string, p_delimiter, v_start). IF v_index = 0 THEN PIPE ROW(SUBSTR(p_string, v_start)). v_start := v_length 1. ELSE PIPE ROW(SUBSTR(p_string, v_start, v_index - v_start)). v_start := v_index 1. END IF. END LOOP. RETURN. END splitstr.
```

创建完毕后，我们来测试一下，例如执行如下SQL：

```
0select * from table(splitstr('Hello,Cnblogs!,,')).
```

其输出结果为一个两行的表，如下图：

```
0select a.column_value v1,b.column_value v2 from (0select * from (0select rownum rn,t.* from table(splitstr('Hello,Cnblogs!,,')) t)) a, (0select * from (0select rownum rn,t.* from table(splitstr('Hello,Cnblogs!,,')) t)) b where a.rn=1 and b.rn=2
```

编辑特别推荐: oracle认证考试费用 Oracle的入门心得 使用Oracle外部表的五个限制 Oracle服务器参数文件维护的四个技巧 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