Python replace() 方法把字符串中的 old（旧字符串） 替换成 new(新字符串)，如果指定第三个参数max，则替换不超过 max 次。

语法

replace()方法语法：

str.replace(old, new[, max])

参数

    old -- 将被替换的子字符串。

    new -- 新字符串，用于替换old子字符串。

    max -- 可选字符串, 替换不超过 max 次

返回值

返回字符串中的 old（旧字符串） 替换成 new(新字符串)后生成的新字符串，如果指定第三个参数max，则替换不超过 max 次。

实例

以下实例展示了replace()函数的使用方法：

实例

#!/usr/bin/python

str = "this is string example....wow!!! this is really string";

print str.replace("is", "was");

print str.replace("is", "was", 3);

以上实例输出结果如下：

thwas was string example....wow!!! thwas was really string

thwas was string example....wow!!! thwas is really string

关于 string 的 replace 方法，需要注意 replace 不会改变原 string 的内容。

实例：

temp\_str = 'this is a test'

print(temp\_str.replace('is','IS'))

print(temp\_str)

结果为：

thIS IS a test

this is a test