

4. 操作字符串方法

Python 提供了一些操作字符串的方法，这些方法根据功能我们可以直接使用。

常用操作字符串的方法见下表。

方法	描述	示例 (a=True b=False)
lower()	将所有英文字符小写	string = '我喜欢 Python' print(string.lower()) print(string.upper()) 输出： 我喜欢 python 我喜欢 PYTHON
upper()	将所有英文字符大写	
lstrip()	去除字符串开头空格	string = ' 我喜欢 Python ' print(string.strip()) 输出： 我喜欢 python
rstrip()	去除字符串末尾空格	
strip()	去除字符串首尾空格	
split()	根据指定字符拆分字符串	string = 'Python&Java' print(string.split('&')) 输出： ['Python', 'Java']
find()	查找某个字符或字符串，返回其索引开始值， 不存在则返回-1	string = 'Python&Java' print(string.find('Java')) 输出： 7
replace()	使用新字符串替换指定字符串	string = 'Python&Java' print(string.replace('Java','C')) 输出： Python&C
len()	获取字符串的长度	string = 'Python' print(len(string)) 输出： 6