

正则表达式修饰符

修饰符	描述
re.I	使匹配对大小写不敏感
re.M	多行匹配，影响 ^ 和 \$
re.S	使 . 匹配包括换行在内的所有字符

示例：

```
print(re.search(r'L','hello')) # None
print(re.search(r'L', 'hello', re.I)) # 不区分大小写<re.Match object; span=(2, 3), match='l'>

# \w+$ 表示匹配以一个或者多个字母结尾
# re.M 可以进行多行匹配，每个换行都认为是一个结尾
print(re.findall(r'\w+$','i am boy\n you are girl\n he is man',re.M)) # ['boy', 'girl', 'man']
# 不实用re.M修饰符，只会匹配到最后的 man
print(re.findall(r'\w+$','i am boy\n you are girl\n he is man')) # ['man']

print(re.search(r'.','\n')) # None . 匹配除了 \n 以外的所有字符
print(re.search(r'.','\n',re.S)) # '\n' 匹配到了 \n
```