



链滴

Python 学习之 Python 凌乱的三元运算

作者: [alongblog](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1516517714979>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

笔者感觉三元运算好乱 呵呵 和Python之父想到一起去了 在Python2.5之后才有的三元运算 接下来看三元运算的复杂程度

假设我们要比较 x,y,z中最小的值 可以这样写

```
x, y, z = 6, 5, 4
if x < y:
    small = x
    if z < small:
        small = z
elif y < z:
    small = y
else:
    small = z
```

> 三元运算这样写:

```
> small = x if(x < y and x < z)else(y if y < z else z)
```

> 再来一个比这在复杂一点的

```
x, y, z, j = 6, 5, 4, 8
if x < y:
    small = x
    if j < small:
        small = j
elif y < z:
    small = y
elif z < j:
    small = z
else:
    small = j
```

> 改成三元运算这样写:

```
> small = x if((x < y and x < z) and x < i)else(y if y < z and y < i else(z if z < i else i))
```

哇 !!!!!

我感觉太凌乱了