

数据类型

```
1 is_ok = True
2 print(is_ok)
3 print(type(is_ok))
```

结果为:

```
1 True
2 <class 'bool'>
```

!!!note

字符串类型描述为 bool

一些案例

取值

布尔类型的取值只有两种 True 或者 False

```
1 is_ok = True
2 is_ok = False
```

赋值来源

通常布尔类型的数据是通过比较判断而来的。

```
1 is_ok = 1 > 2
2 is_ok = 1 >= 2
3 is_ok = 1 < 2
4 is_ok = 1 <= 2
5 is_ok = 1 == 2
```

也可以是多个判断的合集

```
1 is_ok = 1 > 2 and 4 < 5
2 is_ok = 1 > 2 or 4 < 5
```

!!!note

>: 大于

```
1  `<`: 小于
2
3  `>=`: 大于等于
4
5  `<=`: 大于等于
6
7  `==`: 等于
8
9  `and`: 并且
10
11 `or`: 或者
```