



1-3 逻辑判断的应用与总结

如果要实现一个复杂的功能程序，逻辑判断必不可少。而对于刚接触编程的伙伴来说掌握不好逻辑判断很难进行后续编程，所以小慕为大家再次总结逻辑判断的定义，帮助大家更好的理解与应用。

逻辑判断的定义

所谓的逻辑判断就是在一个程序中要对判断的语句进行真与假的结果判定，逻辑判断结果的最基本标准是布尔类型。布尔类型只有两个值：True和False，在Python语言中对应的是1和0。

请看以下例子：

```
name = "小司"

# 如果name等于小司
if name == "小司":
    name = "小李"

print(name)
if name == "小司"
my_sisongwei >
C:\Users\user\Envs\django1.1'
小李
```

在程序中，如果name等于“小司”，则程序会做相应的逻辑处理，把name改成“小李”。并打印“小李”，如果name不等于“小司”，则程序跳出if判断之后去打印name。结果输出发现name的变量值变成了“小李”，代表这个判断是True，所以会走到if下面的代码块。

下一节