

循环介绍

一、生活中的循环



二、软件开发中循环的使用场景

打印一万遍"hello world"

```
print("hello world")
print("hello world")
print("hello world")
...(还有99997遍)...
```

使用循环语句一句话搞定

```
i = 0
while i < 10000:
    print("hello world")
    i += 1
```

三、小总结

当一段代码需要重复执行多次的时候，我们可以使用循环语句来完成。在Python中，有以下两种循环语句可以使用：

- while 循环
- for 循环

千锋Python人工智能学院