

图解

Python

可能是迄今为止

最易懂的Python视频教程



```
"""异常和函数"""
```

```
.....
```

当函数内发生异常时，异常实例对象会被抛给该函数的调用者，如果该函数的调用者没有捕获和处理，则继续抛给上一层的调用者，这样一直向上抛，最后会被Python解释器捕获。

```
def f1():  
    print(1 / 0)
```

```
def f2():  
    f1()
```

```
def f3():  
    f2()
```

```
f3()  
.....
```

.....

在异常实例对象被向上抛的过程中，可以选择在合适的层对异常实例对象进行捕获和处理，而不需要在每一层进行捕获和处理。

.....

```
def f1():  
    print(1 / 0)  
  
def f2():  
    f1()  
  
def f3():  
    try:  
        f2()  
    except ZeroDivisionError as err:  
        print(err)  
  
f3()
```