



链滴

Golang 捕获 Ctrl+C 信号

作者: [kuuyee](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1447841624699>

来源网站: 链滴

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

需要在Unix环境下执行才能看到输出

```
package main

import (
    "fmt"
    "os"
    "os/signal"
)

func main() {
    signalChan := make(chan os.Signal, 1)
    cleanupDone := make(chan bool)
    signal.Notify(signalChan, os.Interrupt)
    go func() {
        for _ = range signalChan {
            fmt.Println("\n收到终端信号, 停止服务... \n")
            cleanup()
            cleanupDone <- true
        }
    }()
    <-cleanupDone
}

func cleanup() {
    fmt.Println("清理...\n")
}
```

执行程序, 并Ctrl+c看效果

```
$ go run interrupt.go
^C
收到终端信号, 停止服务...

清理...
```