

## python\_邮件操作

### 1、邮箱的基本用法

```
import yagmail
```

```
username='123456@qq.com' #发邮件的邮箱名称
```

```
password='123456' #如果是QQ和网易邮箱，需要填写非邮箱密码而是授权码
```

```
smtp='smtp.qq.com' #host, 如果是163请QQ替换163
```

```
mail=yagmail.SMTP(user=username,password=password,host=smtp) #声明邮箱对象
```

```
to='zhaowj@efreight.cn' #发送人，发送多人请写成list
```

```
cc='xiaokuangnvhai@sina.com' #抄送人，抄送多人请写成list
```

```
subject="biaoti" #邮件标题
```

```
content='neirong' #邮件内容
```

```
files=["a.txt","book.xls"] #邮件附件绝对路径和相对路径均可
```

```
mail.send(to=to,cc=cc,subject=subject,contents=content,attachments=files) #发送邮件
```

### 2、邮件发送HTML内容

```
import yagmail
```

```
username='540493450@qq.com' #发邮件的邮箱名称
```

```
password='whvdzwyafknpbedb' #如果是QQ和网易邮箱，需要填写非邮箱密码而是授权码
```

```
smtp='smtp.qq.com' #host, 如果是163请QQ替换163
```

```
mail=yagmail.SMTP(user=username,password=password,host=smtp) #声明邮箱对象
```

```
to='zhaowj@efreight.cn' #发送人，发送多人请写成list
```

```
cc='xiaokuangnvhai@sina.com' #抄送人，抄送多人请写成list
```

```
subject="测试报告" #邮件标题
```

```
file_object=open('a.html')
```

```
content=file_object.read() #邮件内容为网页内容
```

```
file_object.close()
```

```
mail.send(to=to,cc=cc,subject=subject,contents=content) #发送邮件
```

备注：html中无法使用css, js。你发送一个<div>片断就好了，不用写整个html页面，因为即使写了，邮件客户端也会删除body之外（包括<body>这个标签）的内容，只留下<body>标签内部的东西

原文：<http://www.jb51.net/web/23842.html>

参考：<https://segmentfault.com/q/1010000000115371>

<http://groundwire.org/labs/email-publishing/using-css-and-html-in-email-newsletters/>

<https://litmus.com/blog/html-email-coding-101-infographic/email-coding-101>