如果没有request框架，先做步骤1，然后解压Request.zip，再做步骤5，直接就能用，有request框架的请按下面的步骤替换相关的文件。

（我把项目中的api2018那个文件夹改了名字core，我觉得api2018太土了emmmmmmmm，替换的时候注意改一下就行）

1. 将HTMLTestRunner.py、HTMLTestRunnerEN.py、HTMLTestRunnerCN.py放在python的安装目录下的Lib文件夹下，注意是python的安装目录不是pycharm的安装目录

2.将config、reportType、test、utils文件夹直接复制粘贴到项目中，其中test文件夹中的.py是执行测试用例的文件，即test文件夹用来存放执行测试用例的代码

3.在项目下新建文件夹命名为report，该文件夹用来存放生成的测试报告

4.将自己项目中已经有的EmailUtils.py删除，用我给的EmailUtils.py替换它

5.需要改动的地方是config文件夹下的config.ini，从上到下变量所代表的的意义依次是：

测试用例所在的文件夹路径

测试报告所在的文件夹的路径

邮箱服务器

发件人邮箱

收件人邮箱

发件人邮箱授权码

6.test文件夹中的qingGuoLoginTest.py是一个执行测试用例的文件，在这类文件中，只需要调用两个方法：

（1）生成测试报告的方法

*generateTestReport(testcase, reportType='native')*

该方法需要传递参数

1. 第一个参数必须给出，是要测试的.py文件的名字可以是全名，如例子所写，也可以是匹配，\*\_test.py，

注意传参的时候加双引号

1. 第二个参数声明时已经给出默认值，不传参默认生成原生的测试报告

generateTestReport(“\_test.py”)

也可以传参换测试报告的样式:

en--美化后的英文的测试报告(无饼图)

generateTestReport(“\_test.py”,”en”)

round--美化后的中文的测试报告(有饼图)

generateTestReport(“\_test.py”,”round”)

1. 测试报告的样式在reportType文件夹中，可以自行选择

（2）发送最新的测试报告的方法

*send\_email(emailType="content")*

该方法可以不传参数，声明时已经有默认值，不传参时，默认以正文形式发送邮件

send\_mail()

或者以附件的形式发送，传入且只能传入: attachment

send\_mail(“attachment”)

7.优点：

（1）可以只调用生成测试报告的方法，生成测试报告不发送邮件

（2）也可以只发送邮件（report文件夹中日期最新的.html）

（3）可以自主选择喜欢测测试报告类型（reportType可以查看具体的类型）

（4）可以选择发送邮件的形式正文显示或附件发送（饼图的测试报告不建议用正文发送，饼图会加载不出来）