1. 在软件测试的阶段，对软件进行测试，测试的阶段划分细，工作量大，人员要求高，可以进行自动化测试，也是人为编码，进行运行，存在主要的问题包括：
   1. 任务过于繁琐，冗余，以及枯燥；
   2. 测试人员不同，测试角度，采用的测试方式也不同，能探测到的问题也不同；
   3. 测试成本高；
2. 网络上也存在一些对html代码进行查错，纠错的网站，但是针对性太强，不能广泛应用到其他语言上，仍然不是很方便；
3. 目前已有对网页进行的自动化测试语言，也存在对其他语言进行自动化测试的语言，尚存在如下不足：
   1. 不够人性化，灵活化；
   2. 应用不够广泛；
   3. 测试方法单一；