Robotium – android studio（本人小白，大神请过）:

1. 打开项目AutoUIA；
2. 全局搜索com.test.aaa，替换为 你要测试的应用的报名“xxx.xxx”;
3. 在app下见文件夹apk，放入你需要测试的应用（签名需要为你本地debug签名），命名为test.apk；
4. 打开Run Configurations，在Android Instrumented Tests和Android JUnit里面添加gradle:app:copyTask；
5. BaseTest类中MAIN\_ACTIVITY\_NAME为被测应用的首个activity；
6. 在exe\_cases中可添加cases；
7. 执行结果存储在手机本地（路径为Information类中定义的filePath）

配置完成

这个demo是将case写在txt文件中，放在手机本地，可通过命令运行，也可在项目中运行，跟进自己需要组建。

路径：Information类filePath；

exe\_cases包中的TestOne类用来执行case：

file：需要执行case的txt文件

caseNum：case总数

i：需要执行第几个case

txt文件中case和case之间需要用“--------------------”分隔，单个case的执行步骤用换行分隔，每步操作用“-”分隔，如下：

等待-3000

点击-id-ll\_main\_live-0

点击-id-ctt\_right-0

点击-id-start\_live\_btn\_public-0

-------------------

等待-10000

点击-id-ll\_main\_live-0

-----------------

等待-10000

点击-id-ll\_main\_live-1

-----------------

等待-等待时间

搜索-搜索的内容-是否需滚动

点击-“id/text”- id/text的值-空间index

长点击-“id/text”- id/text的值-长点击时间-空间index

输入-id的值-空间index-输入的内容

截屏-截图命-尺寸

下拉-空间id

跨应用点击-“id/text”- id/text的值

获取是否选中-“id/text”- id/text的值

获取activity

获取文本-id的值-控件index

获取lietView数-id的值-控件index-是否限页（0表示不限页）

获取控件数-id的值

查找控件-“id/text”- id/text的值-是否需要滑动-超时时间