
Activity 常见问题

1、MainActivity.java 文件中没有主方法，而是在 onCreate 方法中进行相关操作，这是为什么呢

学习了 java 之后，再学习 android，最大的不习惯就是回调，各种各样的回调，因为眼睛看不到 main ()。但这需要一个过程，一定要学会慢慢的适应。你可以认为在你的 APP 中有 main，只不过这都是由系统来完成的，不需要你自己去写，系统已经给我们搭好了一个框架，它的流程会按部就班的去执行，当你想告诉执行到哪一步骤去做什么的时候，就重写它对应的回调方法就好了(所以说生命周期很重要，掌握了它才知道应该重写哪个回调方法，后续会学到)。系统会按部就班的去执行，只不过看到你重写了就执行你的方法，如果你没有重写就执行系统默认的方法。

2、运行 app 提示 default activity not found

检查 AndroidManifest.xml 中是不是没有对此 activity 进行注册，或者查看 package 属性与真实包名是否一致。

3、如何理解 intent.setClass(SecondActivity.this,MainActivity.class)的参数

SecondActivity.this 是指从哪个 activity 跳转(也就是当前的 activity)，MainActivity.class 是指跳到哪个 activity(目标 activity)。

4、如何打开官网 API

<https://developer.android.google.cn/reference/packages.html>

5、如何运行 Android 项目

右键想运行的项目包，选择 run as->Android Application，选择已经建好的模拟器(模拟手持设备)或真机，就可以看到效果了。

6、运行 Android 项目时报以下错误

```
Automatic target mode: using device 192.168.56.101:5555
Application already deployed. No need to reinstall.
Starting activity com.example.view02.MainActivity on device 192.168.56.101:5555
ActivityManager: Starting: Intent { act=android.intent.action.MAIN cat=[android.intent.category.LAUNCHER]
ActivityManager: Warning: Activity not started, its current task has been brought to the front
```

是不是你要运行的 activity 已经在模拟器中运行了，而没有退出呢？记住平时要一级级的返回桌面而不是直接按 home 键，然后再重新运行，还是不行的话就 project->clean 一下，或重启模拟器再运行就可以了。

7、Eclipse 中 alt+/没有代码提示

打开 eclipse 菜单 windows —— preferences —— java —— editor —— content assist —— Advanced，勾选 Java Prolosals 复选框，保存退出。