

《Android零基础入门课程》—— 途途IT学堂

第三章 创建第一个Android应用程序 HelloWorld

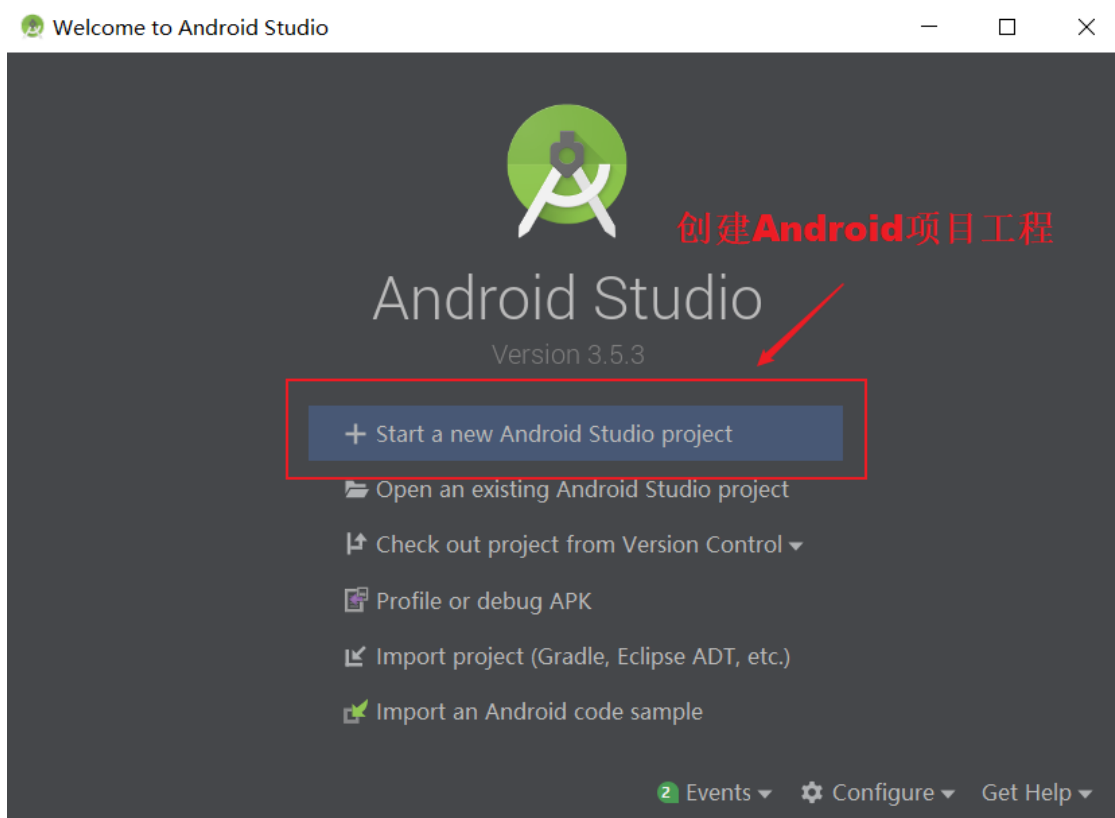
目标

- 创建HelloWorld应用
- AndroidStudio工具常用设置
- 学习使用Android模拟器
- 真机调试

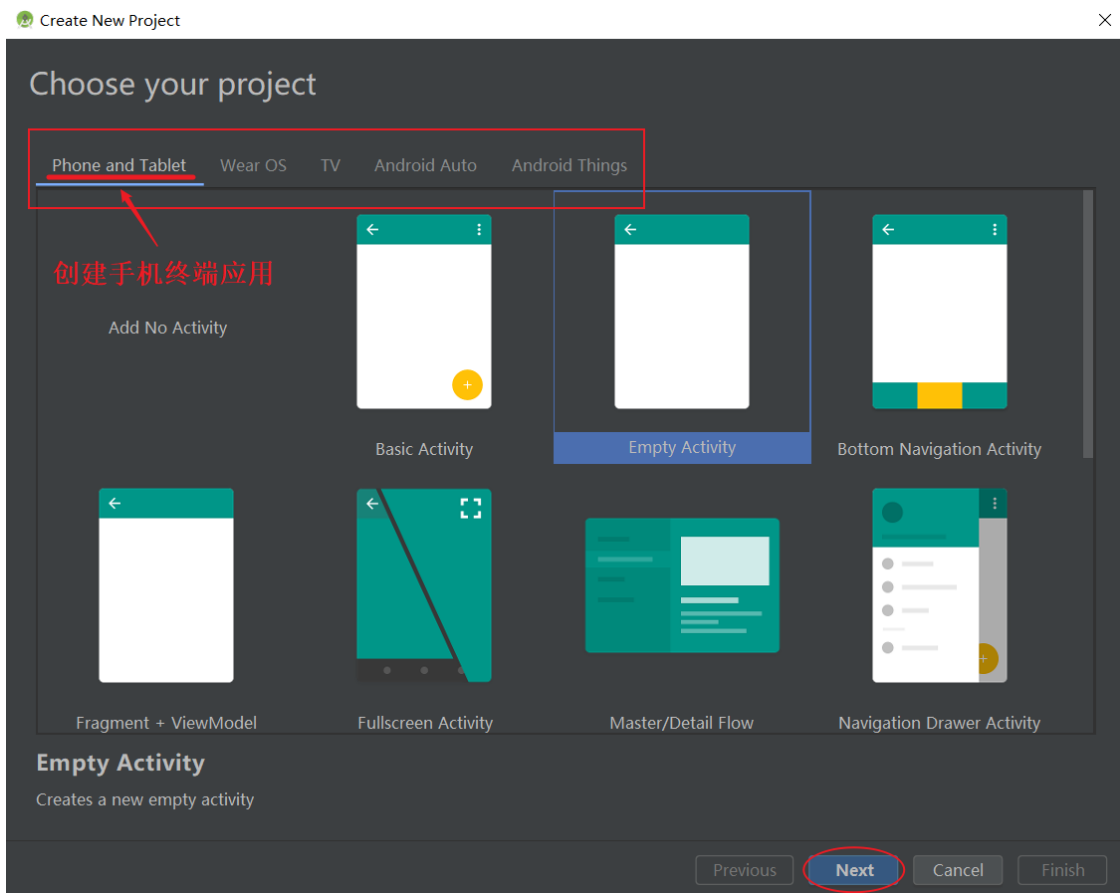
01 HelloWorld

1.1 创建HelloWorld应用

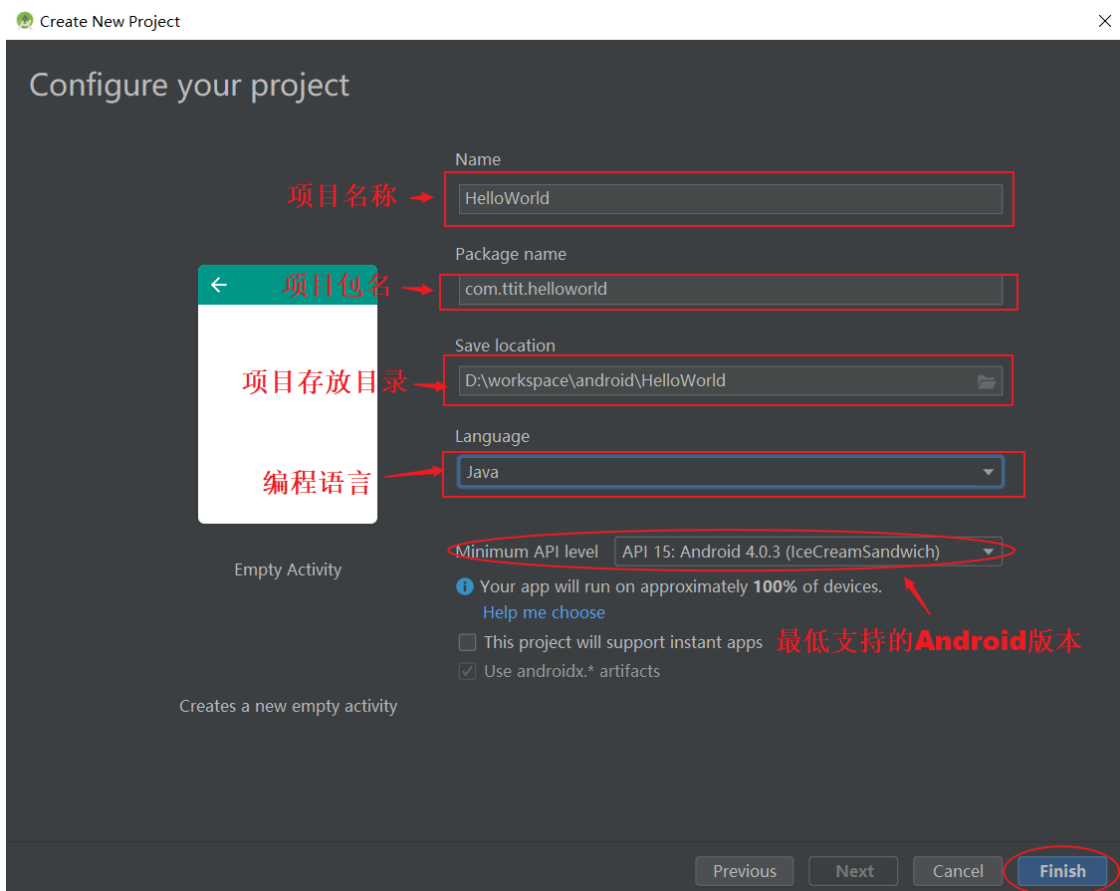
- **step1:** new Android Studio project



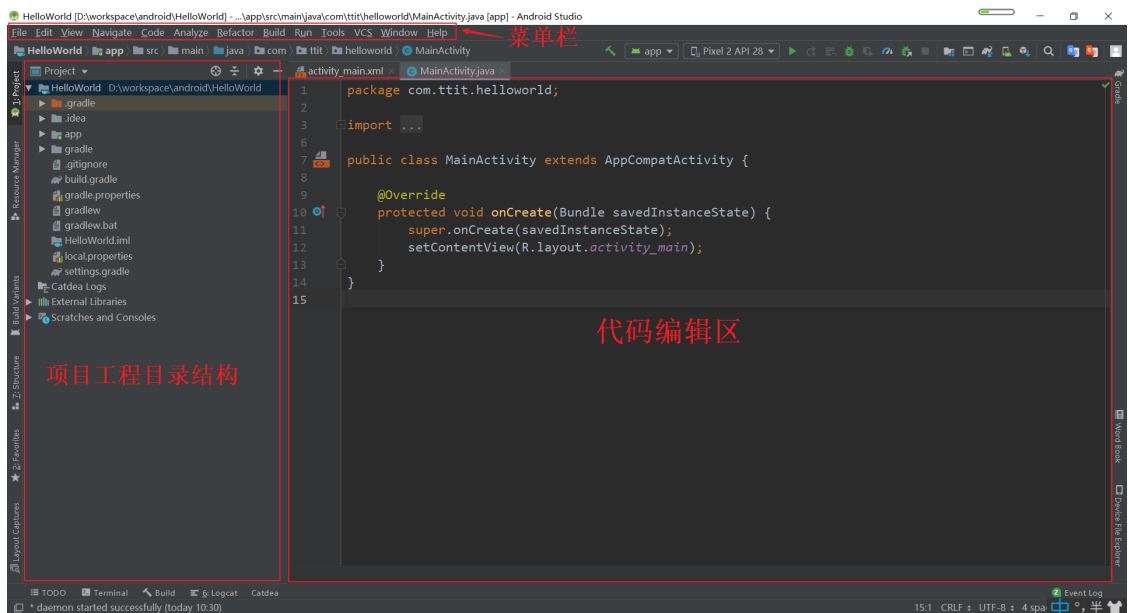
- **step2:** Phone and Tablet



- step3: 配置项目信息

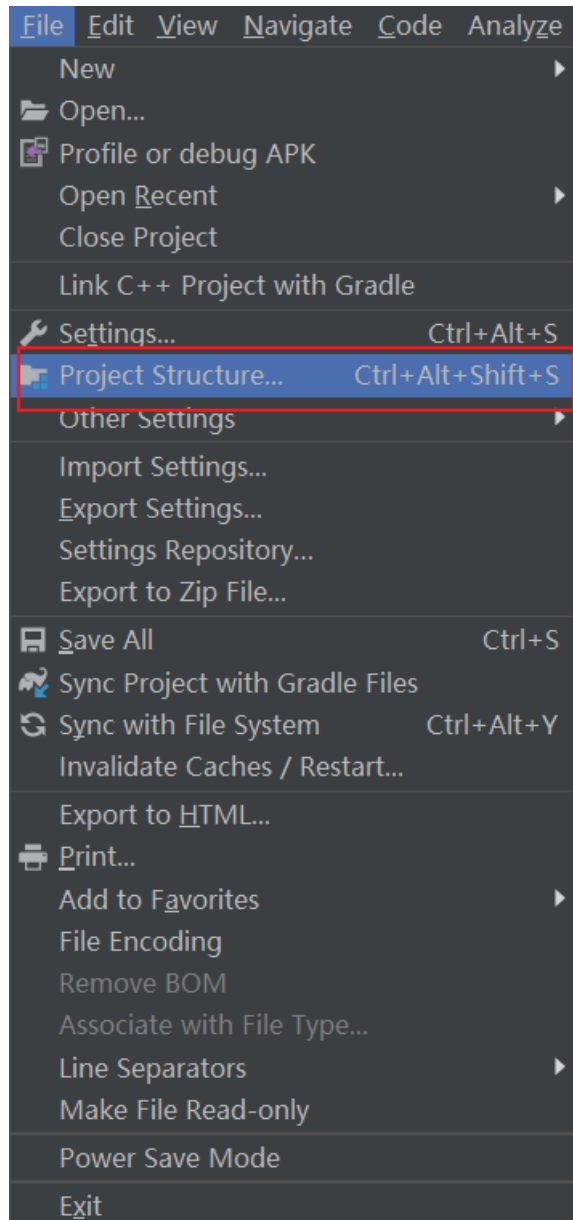


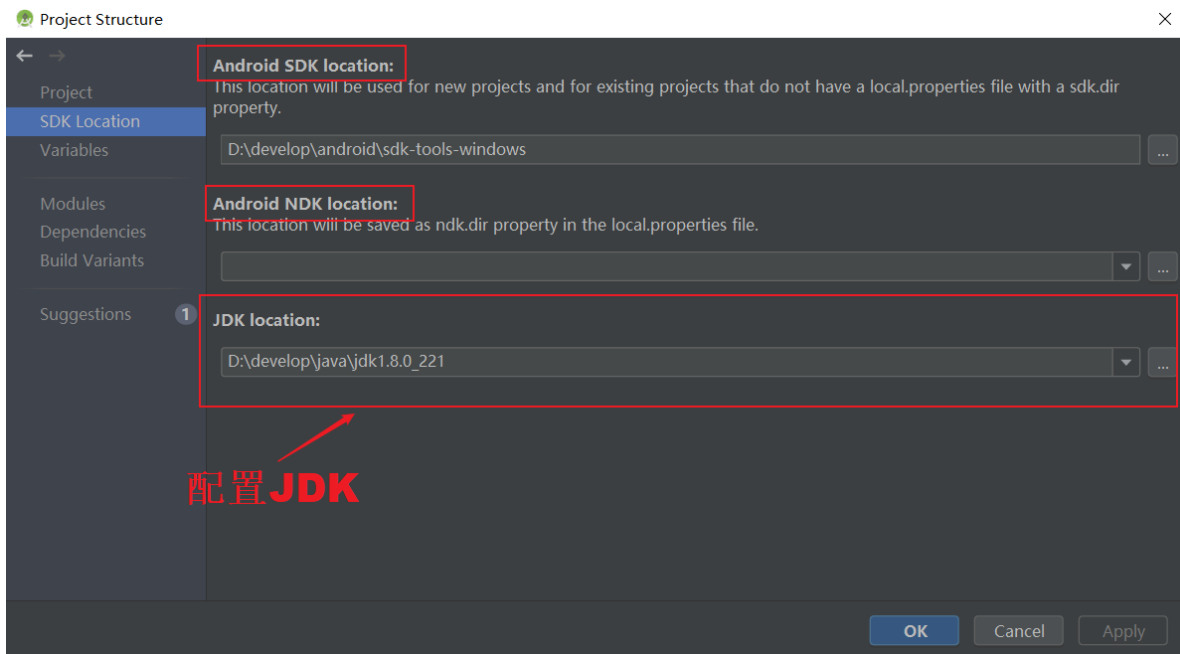
- step4: finish



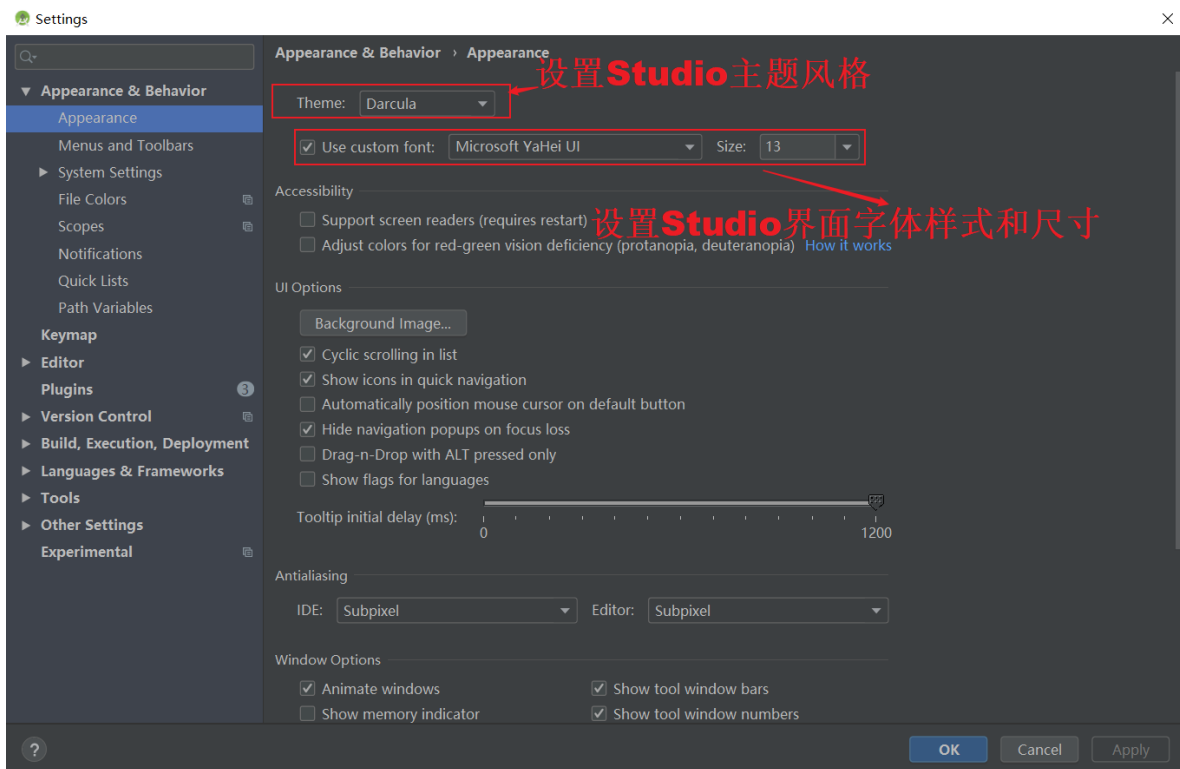
02 Android Studio常用设置

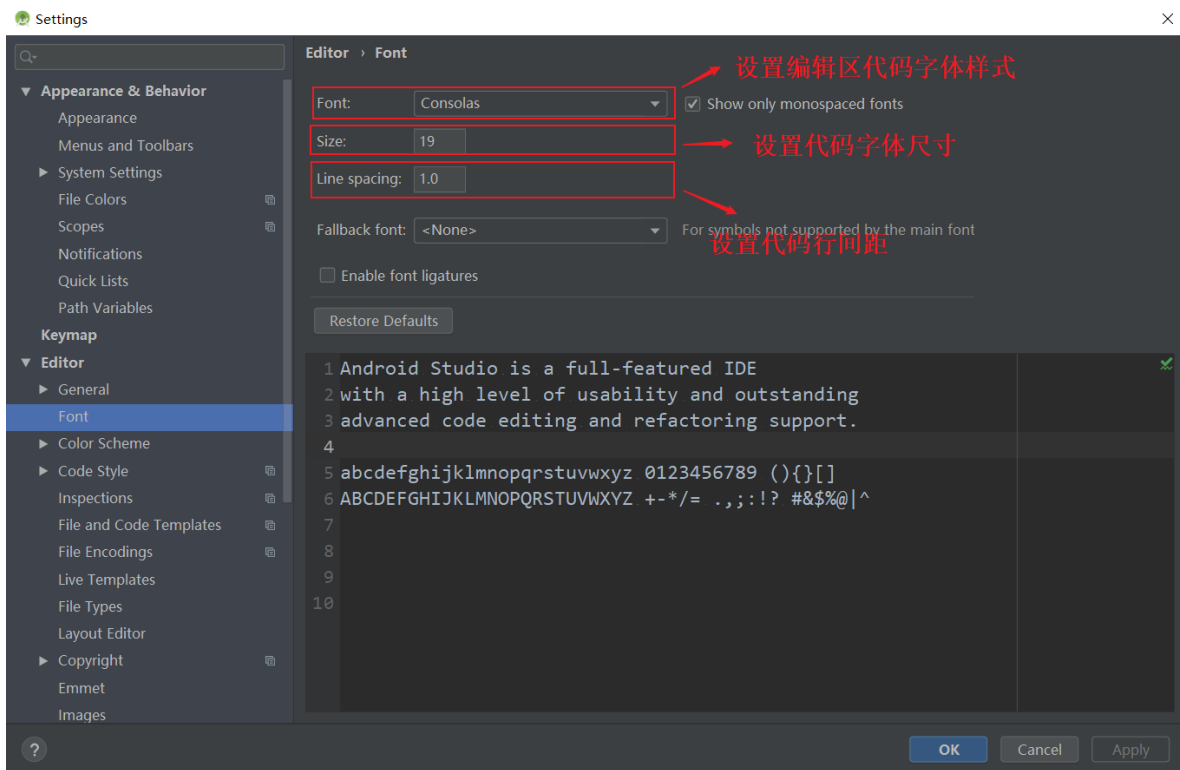
2.1 设置 Project Structure





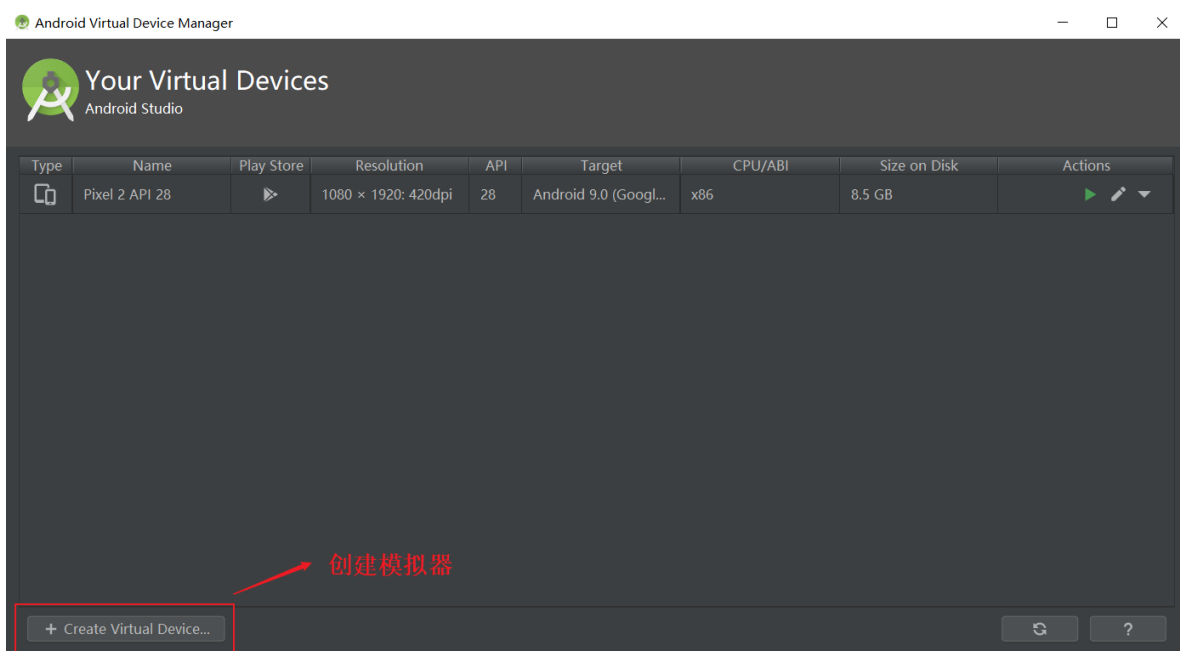
2.2 设置字体风格和尺寸

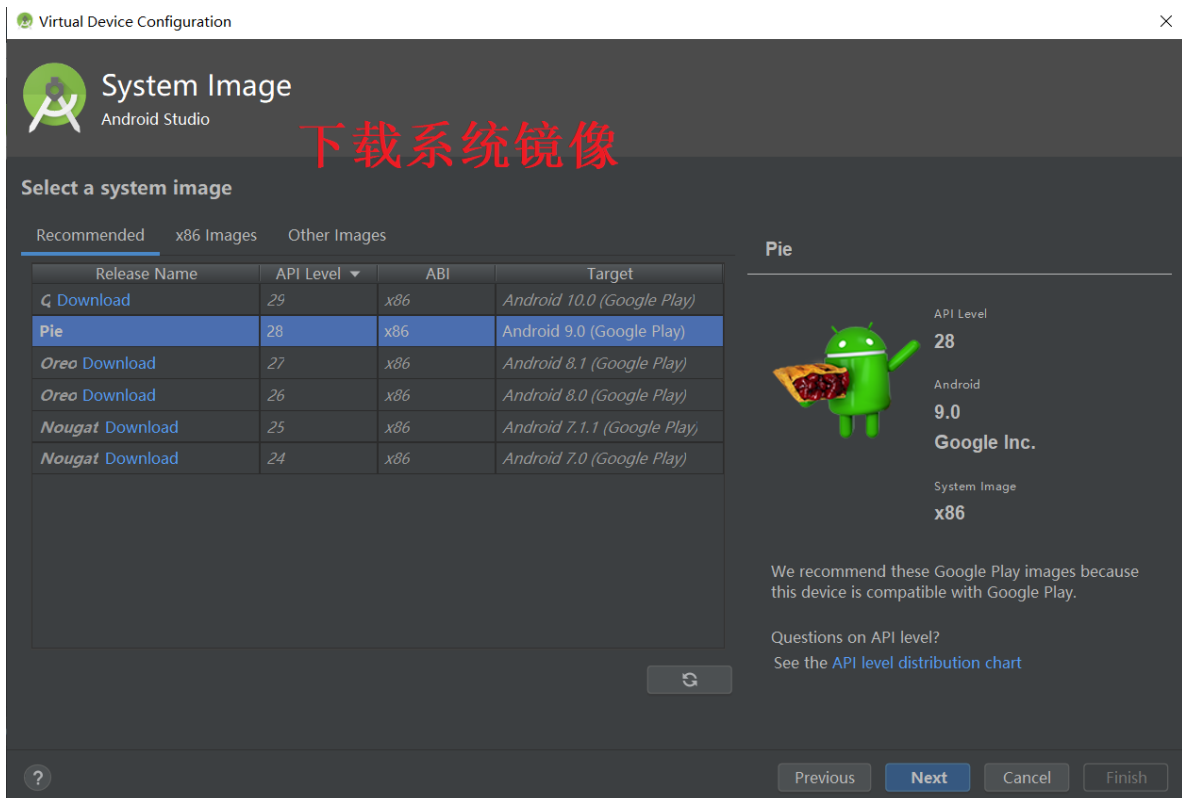
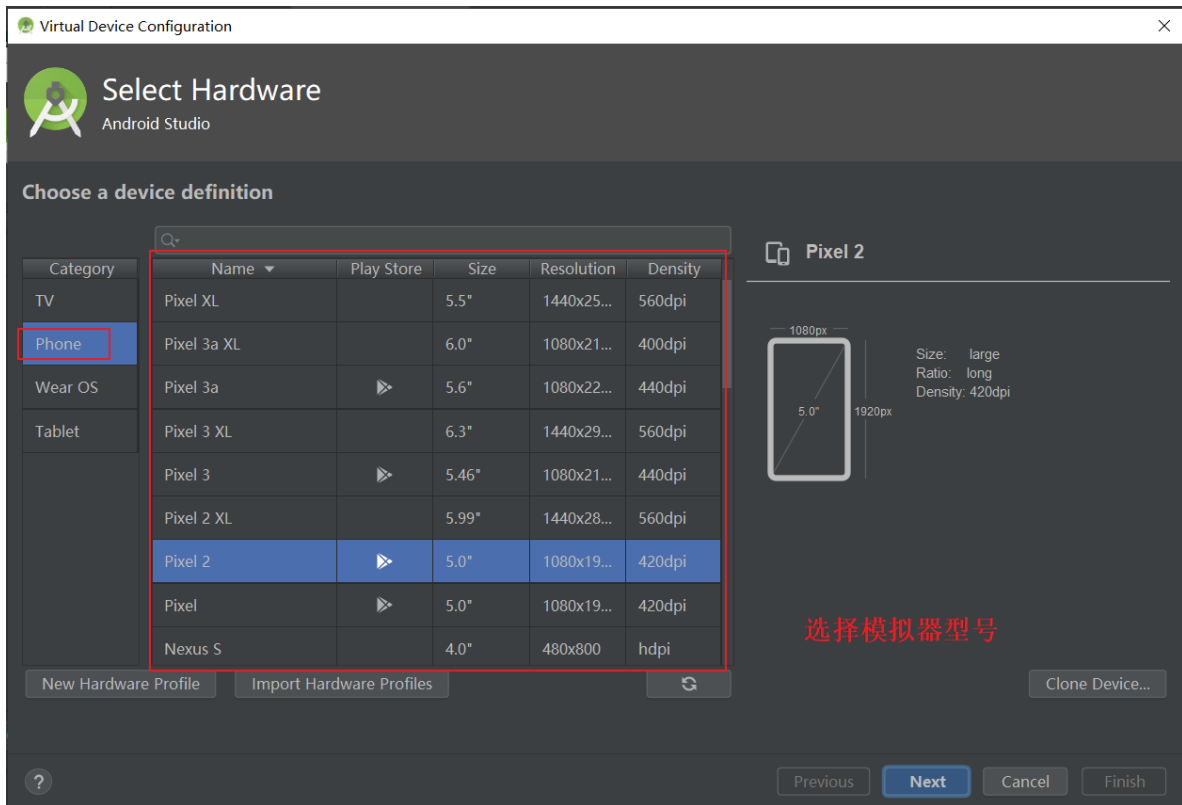


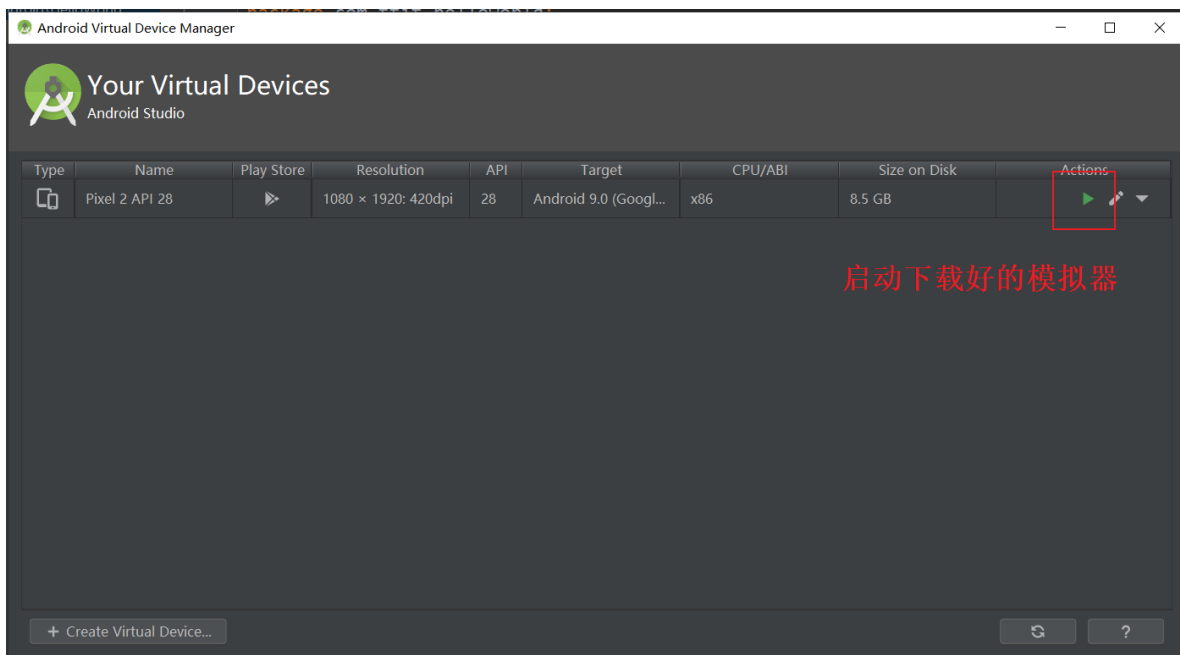
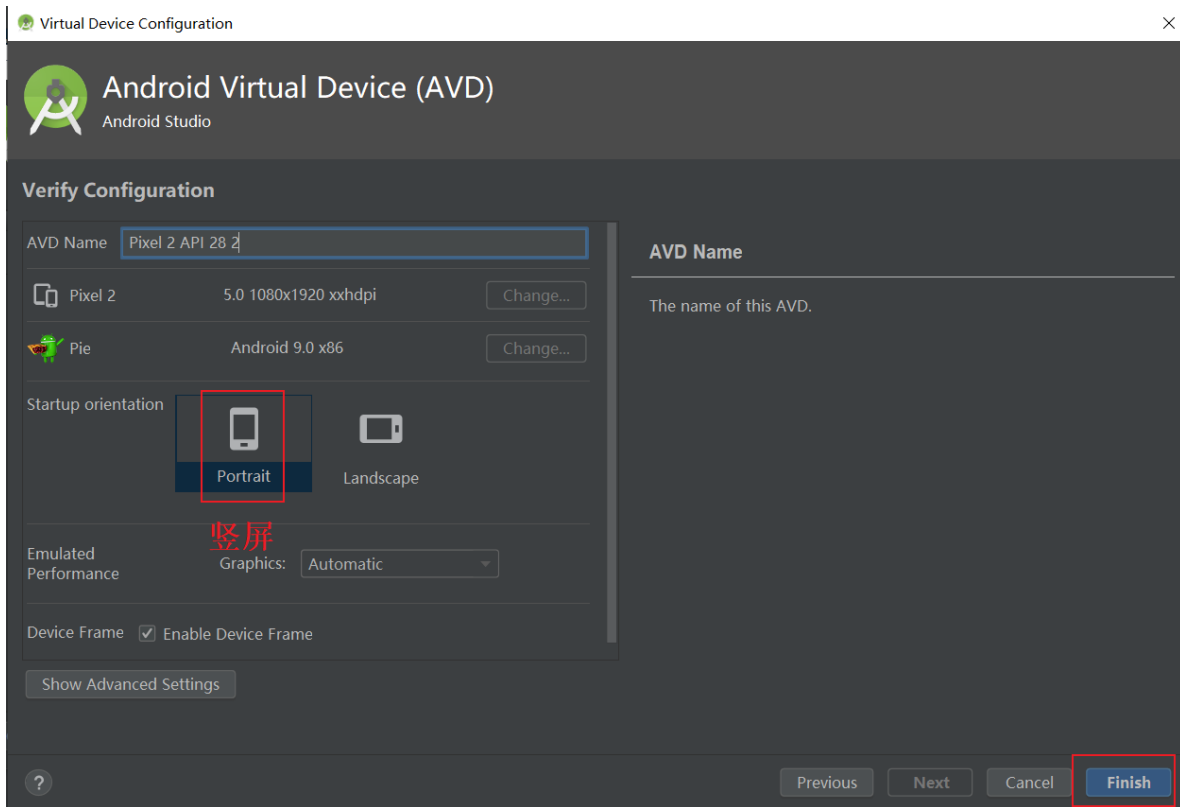


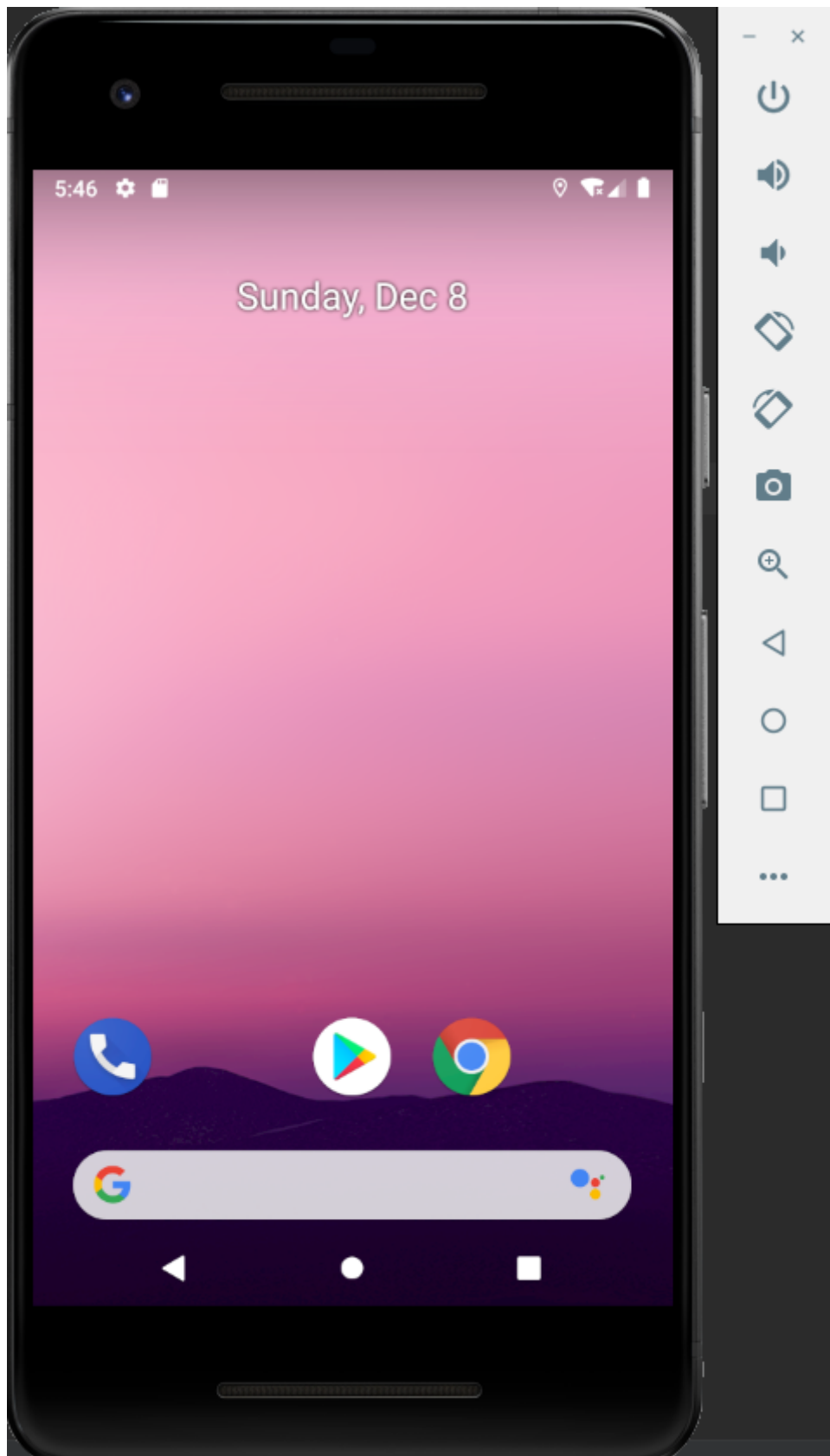
03 Android模拟器

3.1 下载模拟器

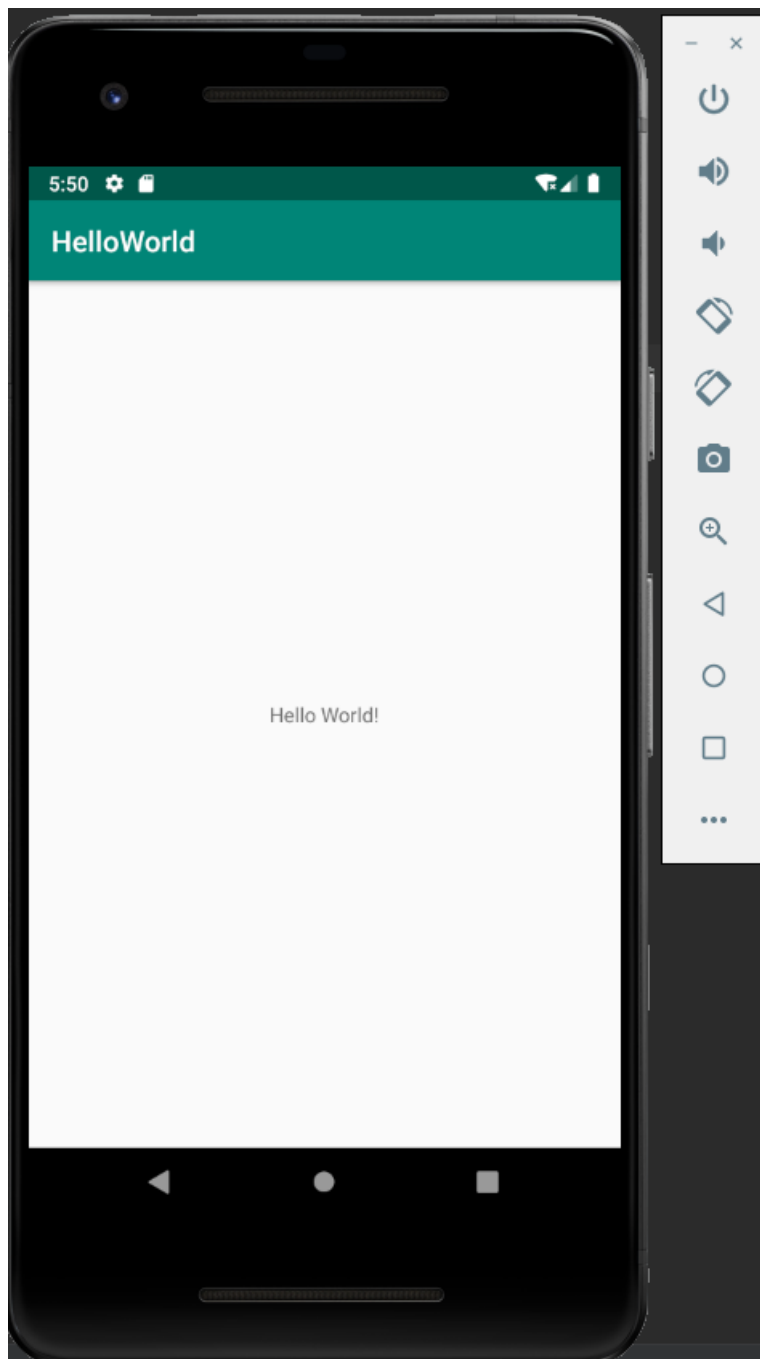
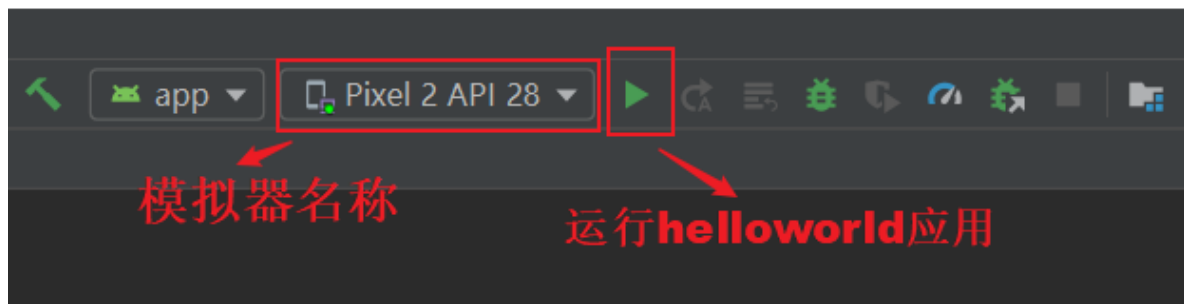








3.2 使用模拟器运行HelloWorld



04 真机调试

- 打开手机--开发者选项

下午2:29

42



全部参数

手机名称

Redmi >

手机型号

Redmi Note 7

连续点击，直到提示已开启开发者模式

MIUI 版本

MIUI 11.0.4 | 稳定版
11.0.4.0(PFGCNXM)

Android 版本

9

Android 安全补丁程序级别

2019-11-05

运行内存

3.00GB

处理器

高通骁龙660
八核 最高 2.20GHz

基带版本

MPSS.AT.
3.1-00777-SDM6
60_GEN_PACK-
1.209285.1.210383.1

内核版本

4.4.153-perf+

硬件版本

V1

下午2:30

41



更多设置

全面屏



按键快捷方式



呼吸灯



悬浮球



单手模式



无障碍



企业模式



开发者选项





- 手机通过USB数据线连接我们的电脑，出现提示信息“是否运行 USB 调试？”，选择确定



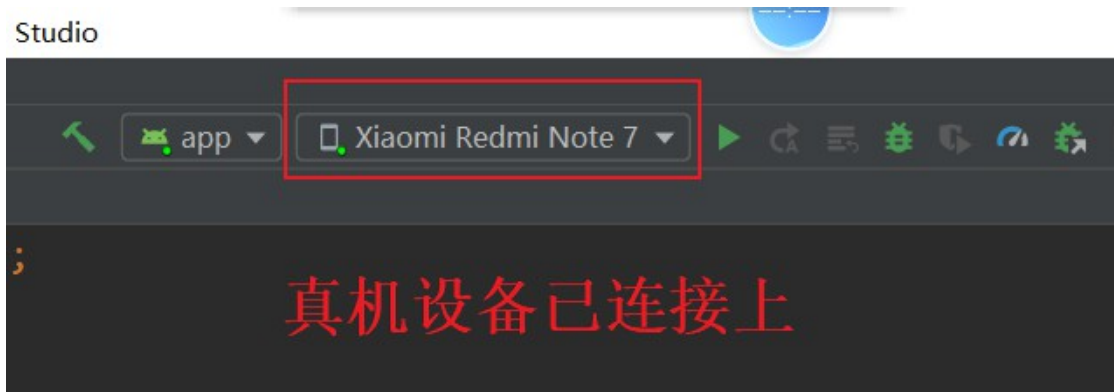
是否允许 USB 调试？

USB 调试仅用于开发目的。该功能可用于在您的计算机和设备之间复制数据、在您的设备上安装应用（事先不发通知）以及读取日志数据。

取消

确定

- 运行HelloWorld应用到真机上面



下午2:45



HelloWorld

Hello World!