**從零程式基礎開始學習 Android App開發#1-安裝Android Sutdio, 開始第一個App**

**develop#1**

建議實機

(虛擬機，可能問題多)

我是開虛擬機來測試啦，還挺順利的。

開啟開發者模式 打開

USB 偵錯 安裝 打開 AND 允許

模擬器

ctrl +tab 切換面

tools 只在預覽有用

要使用app

app:start layous

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 字型 的圖片

自動產生的描述

對齊使用，可消除button紅字。(很重要要記的)

書本資料有誤……或是太過老舊……

可操作畫面按鈕位置移動，很重要

App:layout

Botton

top

left

right

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 軟體, 多媒體軟體 的圖片

自動產生的描述

一張含有 文字, 螢幕擷取畫面, 軟體, 字型 的圖片

自動產生的描述

取得控制權 button and textview

有自動補字

button1.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {  
 @Override  
 public void onClick(View view) {  
 text1.setText("工沙小");  
 }  
});

監聽功能，SetOnClickListener

android studio 有自動儲存功能

直接file -> close project