# Kebbi Air 凱比同學

Web:bit x Kebbi

講師:鳳山科技中心傅仲儀主任

## ➤研習檔案下載 20200618 Kebbi.zip https://github.com/fustyles/Workshop

- ▶Kebbi同學學習資源與常用連結
- ➤ Kebbi同學實用功能

# 課程表

- ➤ Web:Bit x Kebbi積木程式
- ▶ 積木程式實作範例:

Kebbi 導覽鳳山科技中心.json

Kebbi網頁元素.json

Kebbi\_MQTT.json

Kebbi\_LineChat.json

# 學習資源與常用連結

- ◆ KEBBI同學官網 HTTPS://SHOP.NUWAROBOTICS.COM/
- ◆ KEBBI同學FB官網 HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/NUWAROBOTICS/?REF=BR\_RS HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/GROUPS/904459469904480/
- ◆ 女媧創造機器人平台(CODELAB) HTTPS://ACCOUNT.NUWAROBOTICS.COM/
- ◆ 女媧創造NUWA ROBOTICS YOUTUBE教學影片
  HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/CHANNEL/UCTGR2QTF4B6DLM2GEHBLPEQ/PLAYLISTS
- ◆ WEB:BIT X KEBBI雲端平台 HTTPS://KEBBIIOT.WEBDUINO.IO/WEBBIT/?DEMO=DEFAULT
- ◆ WEB:BIT X KEBBI雲端平台授權啟用教學
  HTTPS://WEBBIT.WEBDUINO.IO/TUTORIALS/DOC/ZH-TW/KEBBI/SETTING/AUTHORIZE.HTMJ
- ◆ 阿玉WEB:BIT研究區 HTTPS://SITES.GOOGLE.COM/SITE/WENYUWEBBIT/08-KAJ-BI-J-Q-REN
- ◆ 大學塾 (張原禎老師)

  HTTP://163.20.119.100/F2BLOG/INDEX.PHP?SEEKNAME=KEBBI&JOB=SEABCHALL&SUBMIT=%E6%90
  %9C%E5%B0%8B

### ✓ HOME鍵

長按3秒可開機、長按10秒可強制關機。開機狀態按一下可進入睡覺模式,若使用功能選單或執行APP中按一下可回到寵物模式。若是在睡覺模式按一下可喚醒。開機中長按3秒會出現切換勿擾模式按鈕,此模式怎麼叫Hello,Kebbi都不會醒來,需按HOME鍵喚醒。

### ✓ 模式

預設為寵物模式,可說出Hello,Kebbi喚醒,小朋友發音不標準可觸摸肚子喚醒。可由下拉選單點選「主動對話」進入主動模式,則凱比會主動對話持續聆聽。可由下拉選單點選「護眼模式」進入護眼模式畫面變黃。可說「開啟移動」讓凱比可移動,或說「關閉移動」不能移動,或由下拉選單點選切換「移動」,在充電中會關閉移動。。可說「開啟動作」讓凱比可動作,或說「關閉動作」不能動作,或由下拉選單點選切換「動作」。

### ✓ 連線

可掃QRCODE與女媧程式實驗室 AIR的APP連線,或與CodeLab網頁以驗證碼與機器人代碼連線。

### ✓ 選單

可顯示已安裝APP清單,可經由「女媧商店」安裝APP。若登錄「 KKBOX 」可請凱比撥放流行歌曲。進入「物聯網教室」可查詢裝置ID與設定佈署密碼,即可透過Web;Bit x Kebbi積木控制凱比同學。進入「設定」「影像投放」,即可以Miracast投放凱比視窗畫面到顯示器,如Win10筆記型電腦螢幕。進入「設定」「關於凱比」「重置」可還原系統。

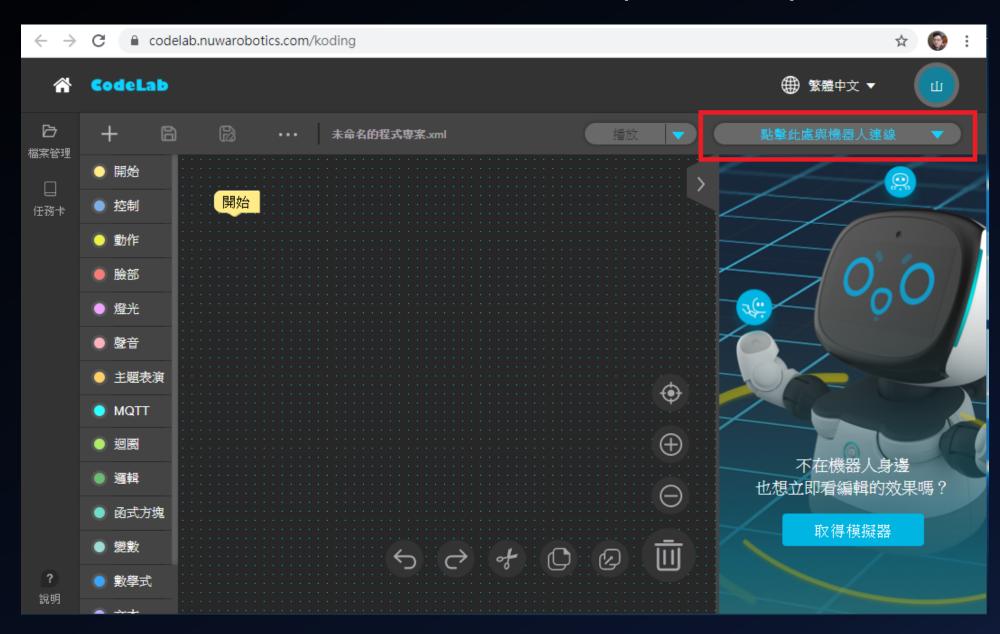
### ✓ 視訊通話

手機安裝「女媧玩轉基地」APP,執行視訊遙控。可在視訊畫中操作遠端遙控凱比動作。

### ✓ 安裝APK

進入「設定」點擊「關於凱比」即可進入開發者模式,將apk安裝檔複製入SD卡中插入凱比插槽。即可在儲存空間中瀏覽與安裝。

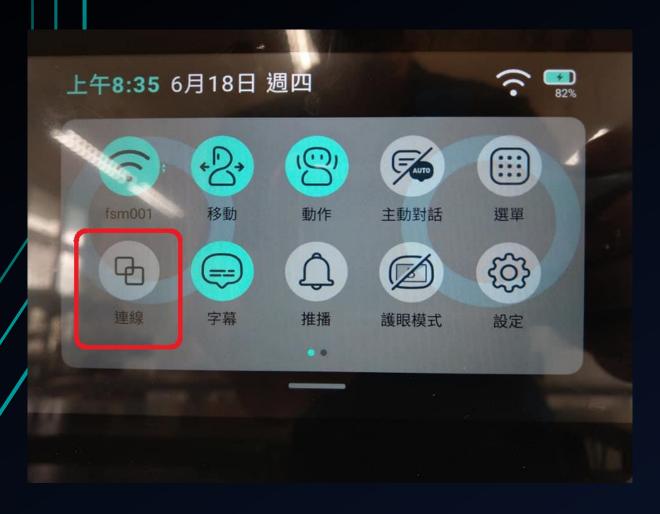
# 女媧創造機器人平台(codelab)



# 女媧創造機器人平台(codelab)

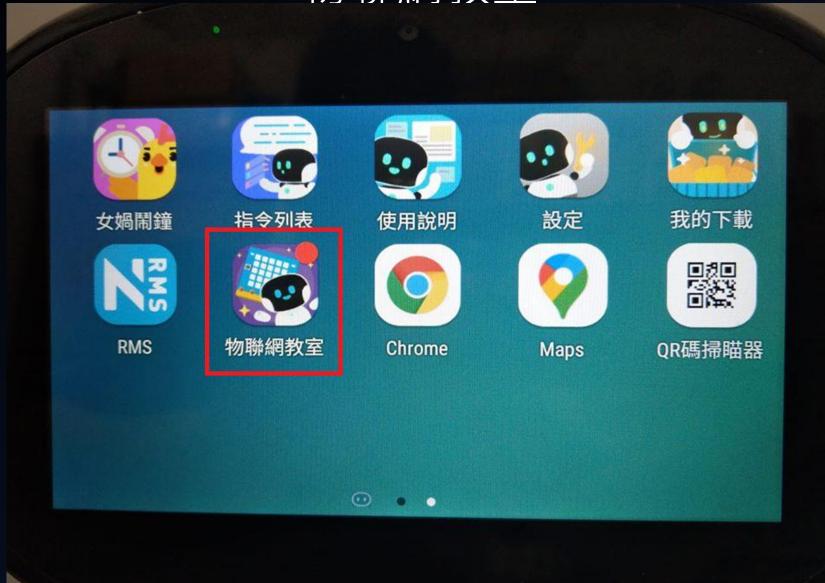


# 女媧創造機器人平台(codelab)



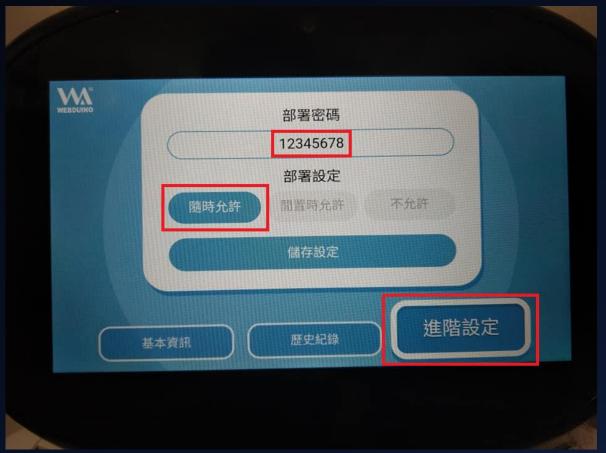


# 物聯網教室

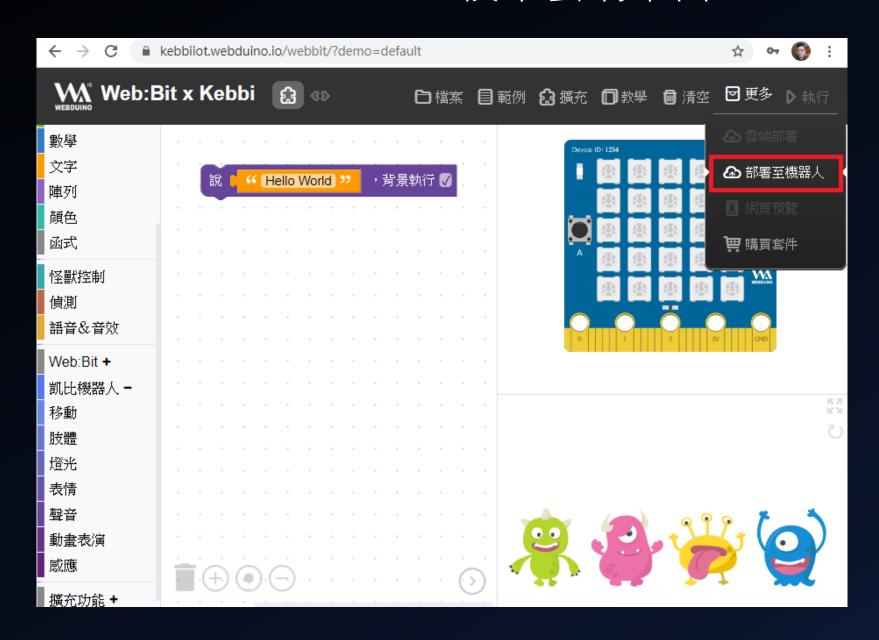


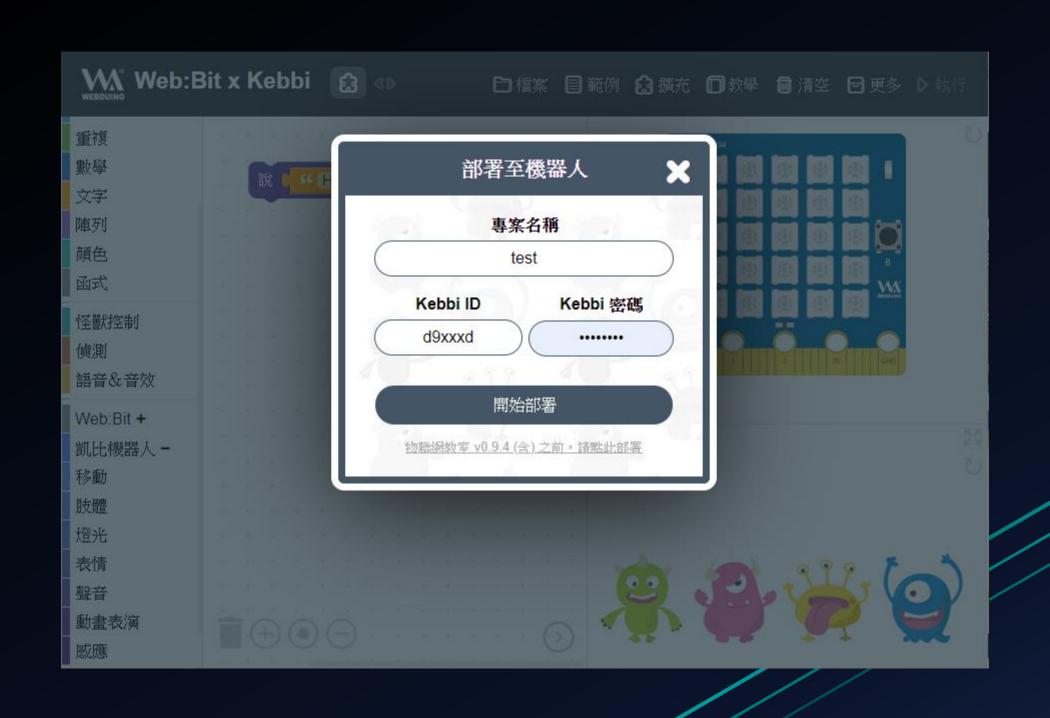
# 取得裝置ID與佈署密碼





# Web:Bit x Kebbi積木雲端平台





# 網站檔案空間

```
影片:
```

HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/

### 圖片:

HTTPS://GITHUB.COM/ HTTPS://UPLOAD.CC/