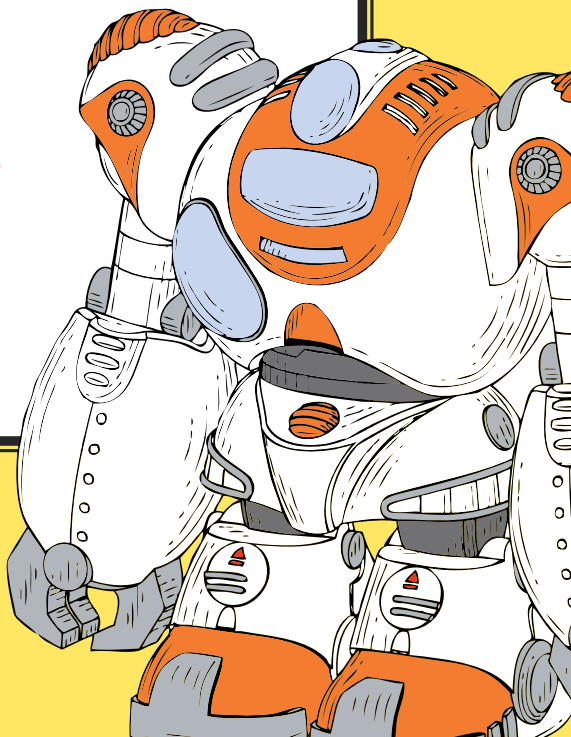
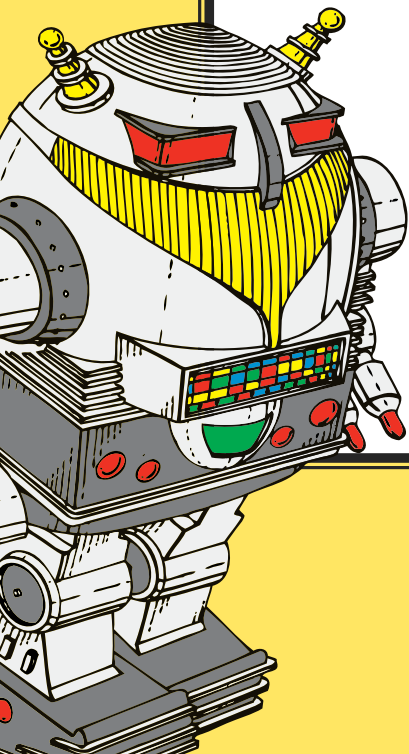
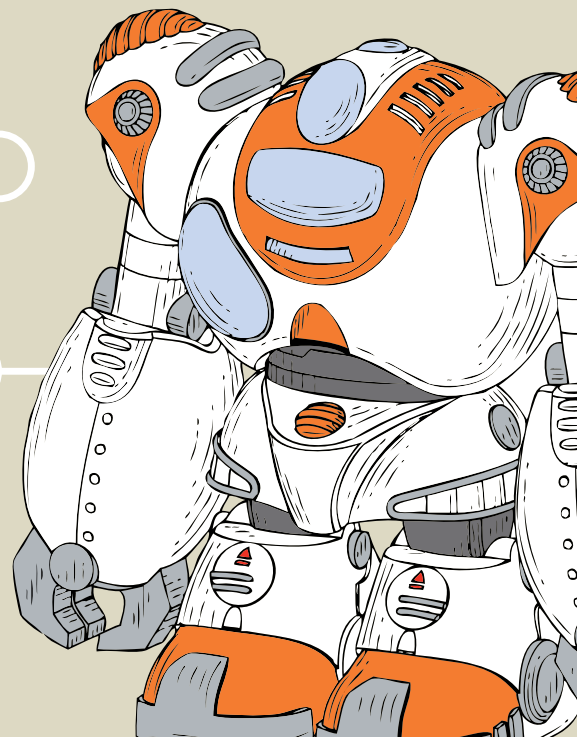
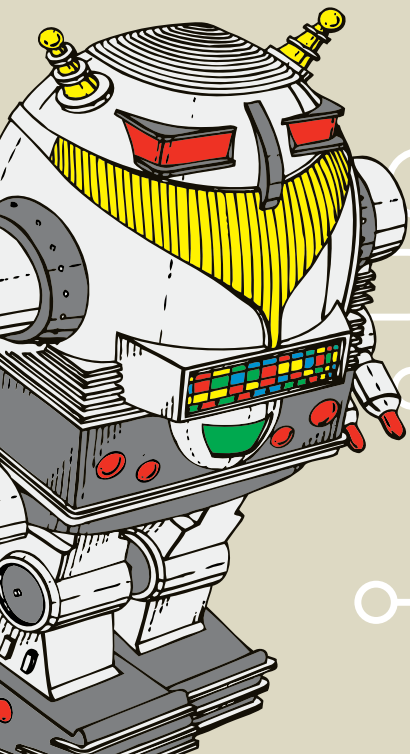
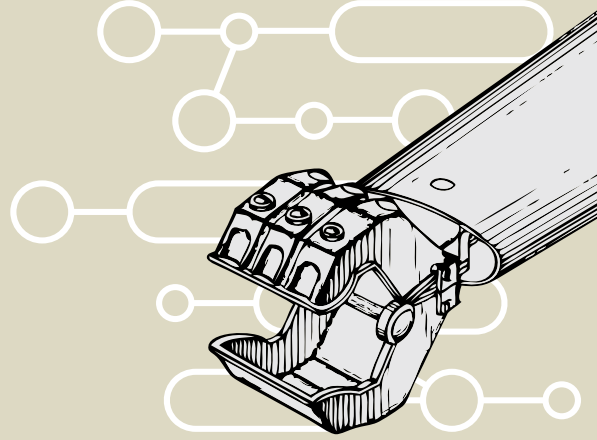
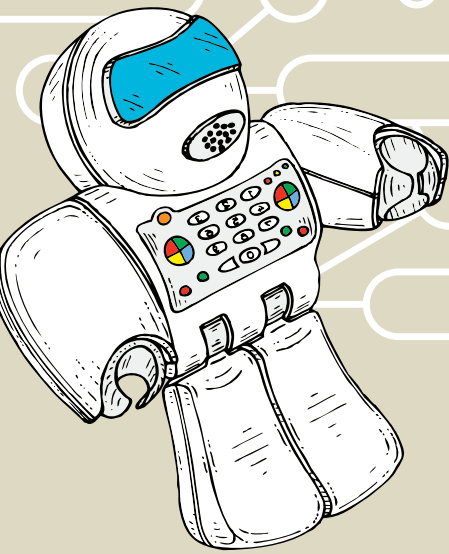


# 用AI魔法 翻轉公務英語

讓你從害怕到自信的  
英語角色扮演

112.08.23





## 基礎篇 ##



產出 | 英語劇本

02

## 訂主題

秘密武器 | Chat GPT

03

## 生劇情

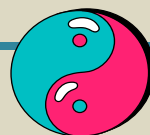
秘密武器 | Chat GPT



04

## 寫對話

秘密武器 | Chat GPT



05

## 翻英語

秘密武器 | Chat GPT

## 進階篇 ##



產出 | 英語發音

09

## 聽發音

秘密武器 | 文字轉語音

## 高階篇 ##



產出 | 酷炫影音

11

## 做道具

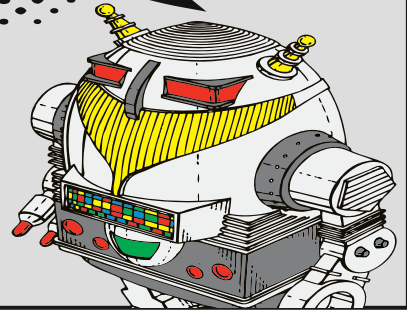
秘密武器 | AI 主播



蝦毀?!

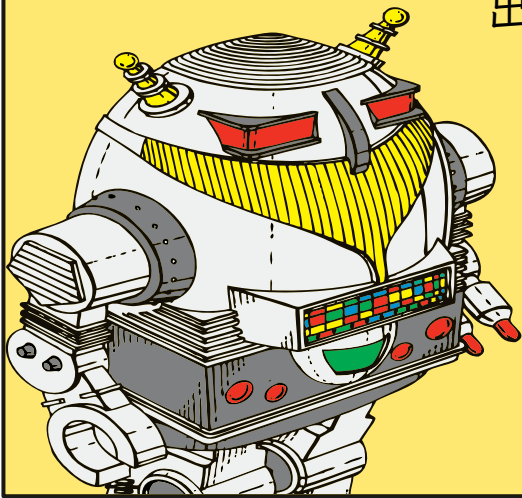
明天要英語成果發表耶！怎麼辦？

JENNY



我們小組 8 人，進行 8 至 10 分鐘角色扮演，每人都要開口說英語。演出的情境與公務相關。

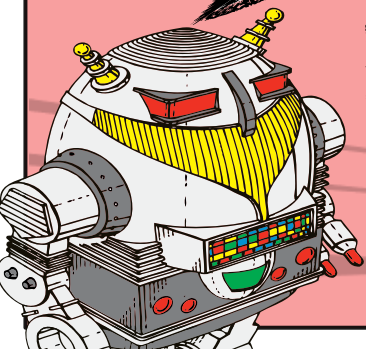
可是，小組面臨到一個挑戰。因為，我們已經很久沒有開口講英語了……(抖)



10 分鐘的任務，卻只能記住 6 分鐘的臺詞……

這句話要怎麼用英語講啊？想到要開口說英語就很害怕哪！

Roger  
你有什麼建議嗎？



我分享以下 5 招妙計，希望能幫上忙：

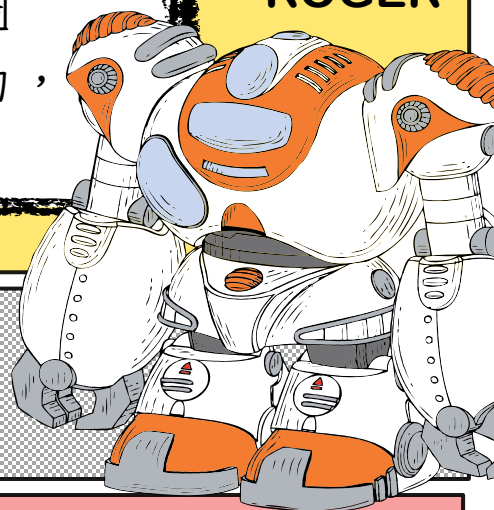
第 1 招—**精簡臺詞內容**：好記，也容易說。

第 2 招—**加入角色扮演**：增加互動可以讓表演豐富生動，還能拉長演出時間。

第 3 招—**活用肢體語言**：良好的溝通是整體呈現，除了口說，適當的肢體表情有助於理解。

第 4 招—**善用視覺輔助**：可製作圖片、海報或多媒體影音等視聽輔助，使觀眾更容易沉浸在劇情氛圍中。

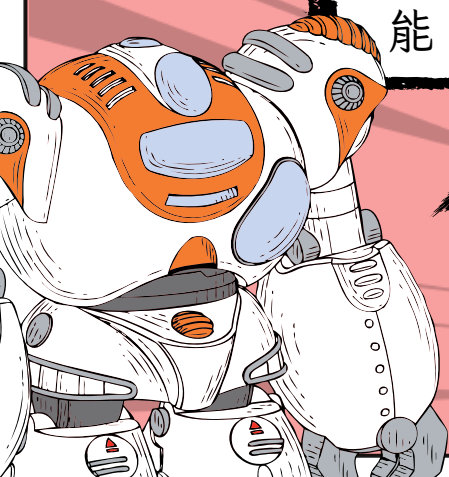
ROGER



那還有一招妙計是……？

最後一個大絕招就是一**人工智慧輔助**！能大幅度地節省時間並提升效能，讓事情變容易。

偷偷說，其實上面的建議，就是我去問**Chat GPT**得到的答案呢！





太棒了!

想聽!!

如果能善用人工智慧，那豈不是可以助我們小組一臂之力，成為得力的第 9 名組員了嗎…科科

你剛才提到 Chat GPT 可以幫助小組節省時間提升效能，來產出英語劇本……能不能多分享一些資訊呢？



沒問題!

可是吼……

善用 Chat GPT 的關鍵，是要有好品質的提問。

而要產生有品質的提問之前，有一個關鍵……。

關鍵就是……

要化整為零，**逐步驟拆解任務**。

願聞其詳

思考一下：  
小組在準備英語角色扮演時，會規劃哪些步驟呢？

小組在準備英語角色扮演時,會規劃哪些步驟?



##



##



##



##



##

參考答案在下一頁,先別偷看喔!

小組在準備英語角色扮演時,會規劃哪些步驟?



## 訂主題



## 生劇情



## 寫對話

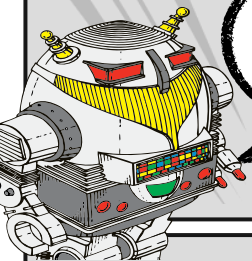


## 翻英語



## 做道具

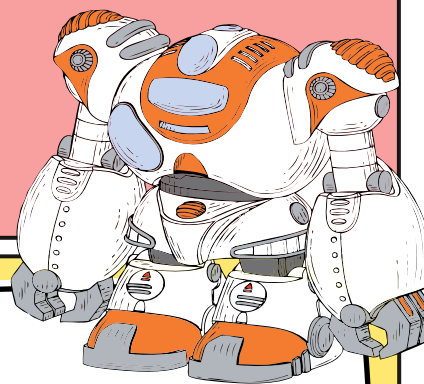




耶!開工!

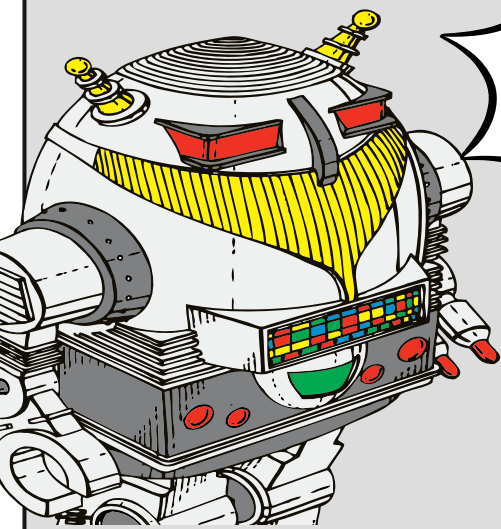
等等!

在使用 Chat GPT前，  
有幾項使用原則與限制，  
讓我先提醒……。



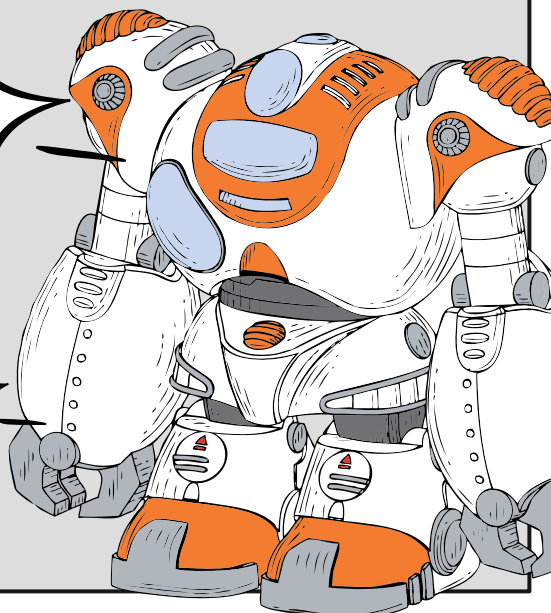
## 使用原則與限制

1. 人工智慧僅為**輔助**，不是取代。
2. 一次不行就……**再試一次**！
3. 每步驟結果產出後，**與小組討論**以決定下一步。
4. 請**勿**輸入**機敏資料**與**個人資料**。



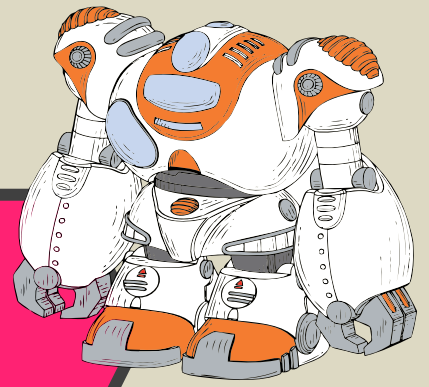
立刻挑戰!

!!





# ##基礎篇



## 秘密武器 | Chat GPT

### Chat GPT 及預備事項

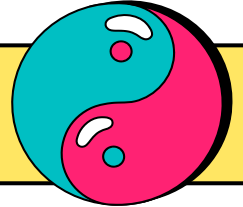
1. 進入 ChatGPT (<https://chat.openai.com/>)
2. 點選 **Sign up** 註冊。之後直接以 **Log in** 登入。
3. 免費版有字數限制，可按 **continue generating** 繼續產出。
4. 括弧 { } 裡的內容，小組可發揮創意發想替換。
5. 小組可逐步操作或於特定步驟尋求 **AI** 協助。
6. 點選  連結完整對話，亦可複製及修改指令。
7. 操作後，小組或個人可依提問進行反思討論。

# #A 訂主題



## ## 任務目標

協助發揮創意發想，訂出公務情境主題。



## ## 參考指令

你是一位{中英文雙語學習專家}。現在有{8}位公務人員要進行小組角色扮演。有{3}個角色是公務人員，場景與{臺灣在地觀光行銷}有關。請發想{10}個富有創意且劇情生動活潑的主題。TEMPERATURE=1。



## ## 小組成果



## ## 反思討論

- 小組選擇的主題是什麼？
- 選擇時考量哪些因素？



# #B 生劇情



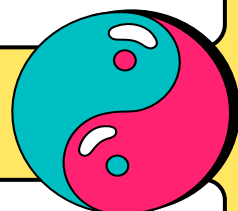
## ## 任務目標

協助將選定的主題，轉換有轉折起伏的劇情。



## ## 參考指令

(於同前一對話串下) 以{異國美食文化交流}為主題，描述{籌辦一個文化交流活動，邀請來自不同國家的貴賓展示當地特色美食，並鼓勵在地居民分享臺灣美食}。字數為{500}字。風格是{有趣生動}、{發生緊急狀況但有驚無險}。



## ## 小組成果



## ## 反思討論

- 小組設計的劇情主軸是什麼？
- 有哪些元素可以讓劇情生動吸引人？



# #C 寫對話



## ## 任務目標

將設計好的劇情，具體轉換每個角色的演出臺詞。



## ## 參考指令

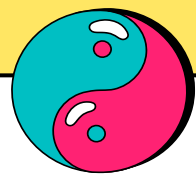


請將劇情展開細節，轉成{4}幕的劇本及角色臺詞，演出時間是{10}分鐘。地點設為{臺中市市民廣場}。角色有：{市府國際觀傳科陳科長}、{林專員}、{吳科員}、{市民}、{義大利人安娜}、{墨西哥人胡安}、{日本人雅子}、{印度人阿默}。

請依照幕次撰寫臺詞，包括幕次主題、幕次時間、角色、角色臺詞及非語言動作註記。



## ## 小組成果



# #0 翻英語



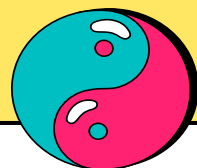
## ## 任務目標

協助將劇情的中文臺詞，翻譯成口說英語。



## ## 參考指令

你是一個英語翻譯者。這是要準備進行英語成果的各個角色的臺詞，請判斷情境與角色的適當性，翻譯成適合非母語英語者的英語臺詞。



## ## 參考結果



嘿！點這裡可以看完整結果



Scene One: Preparing for the Event

Time: Morning

Location: Taitung Dulan Village Office

Characters: Chief Chen, Commissioner Lin, Officer Wu, Dulan Village Chief

(Setting: Inside the Dulan Village Office, the three government officials are preparing for the event.)

Chief Chen: Hello, everyone! How is the progress for today's event preparation?

# ## 反思與討論 ##



## ## 活動目的

恭喜完成英語劇本！現在，試與小組交流討論：**如何運用Chat GPT 借力使力，輔助我完成工作與學習任務？**



## ## 反思討論

在操作【Chat GPT】協助小組生成「公務英語劇本」的過程中.....

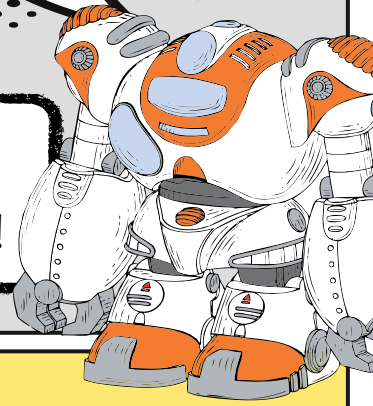
- 你還記得自己做了哪些嘗試或動作？
- 你還記得自己使用了哪些指令？
- 在這次的操作經驗中，什麼感受特別強烈？
- 跟傳統的作法相比，使用【Chat GPT】協助生成劇本，有哪些地方相同？有哪些差異？
- 以這次操作經驗來說，如何下指令可使我們獲得較有品質的劇本內容？
- 未來在公務上或日常生活中，你可能會在哪些方面應用【Chat GPT】呢？
- 未來在運用【Chat GPT】時，你會給自己的提醒是？

大功告成!

讚!

輕鬆完成劇本產出!  
而且更有創意!

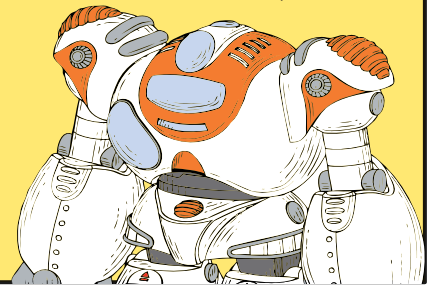
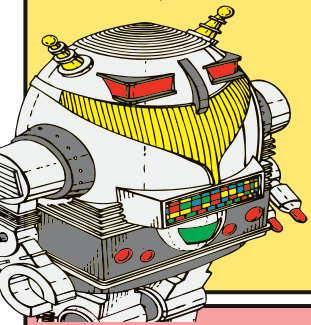
我們第 9 號組  
員實力強大啦!



可是...我...

咦?

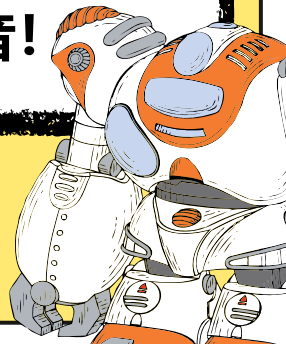
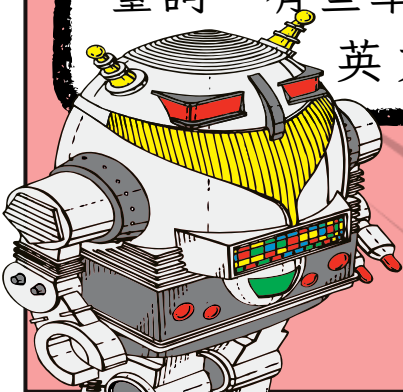
你還遇到什麼困難?  
說來聽聽!



雖然我拿到了扮演角色的  
臺詞……可是，有些英文  
臺詞，有些單詞我不知道  
英文怎麼說耶？

**沒問題!**

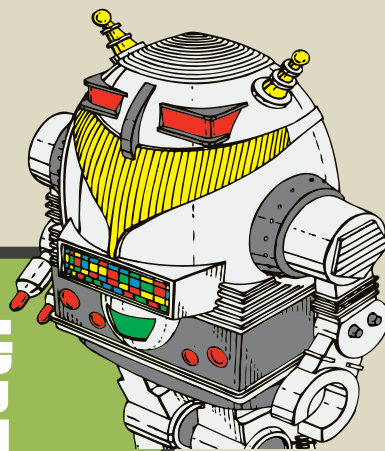
我們來請人工智  
慧協助我們，將  
**文字轉語音!**







# ##進階篇



秘密武器 | Vanilla Voice

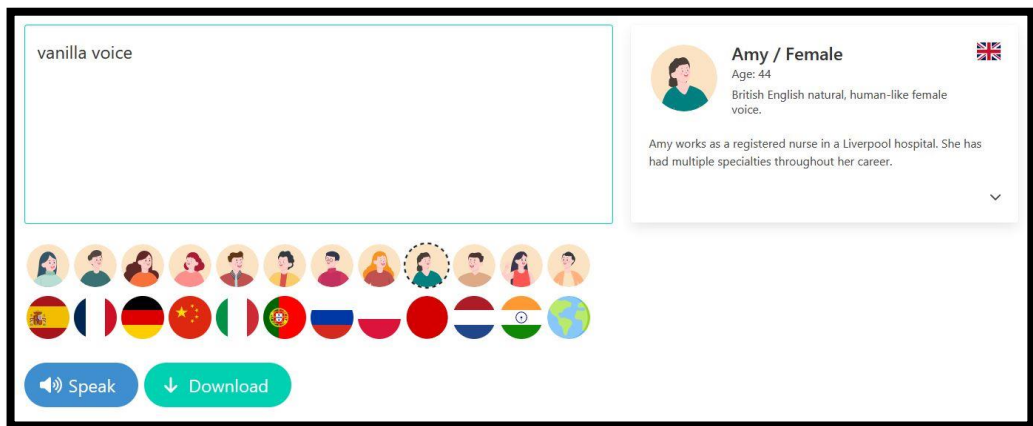
或其它文字轉語音軟體

# #E 聽發音

## ## 任務目標

將英語詞句，轉換成英語發音的播放及音檔下載。

## ## 功能介面



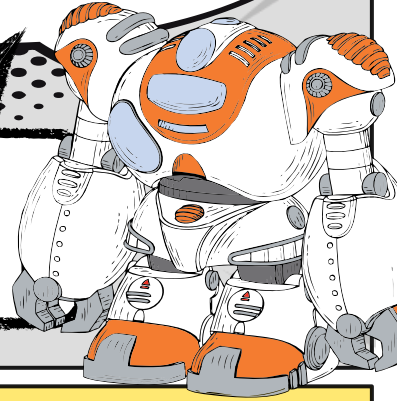
- 進入 Vanilla Voice | <https://www.vanillavoice.com/>
- 點選頭像 | 可選擇多國語言及人聲角色的性別或年齡。
- 輸入文字 | 於方框中，輸入欲聽發音的詞句。
- 點選 **Speak** | 可播放音頻。
- 點選 **Download** | 可下載音檔。
- 亦可搜尋其它「**文字轉語音**」的軟體。

大功告成!

讚!

這樣就可以反覆播放  
聆聽，說英文不卡住!

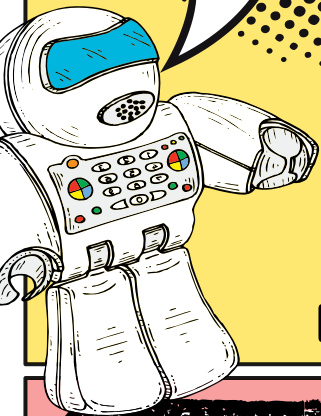
我們第 9 號組  
員實力強大啦



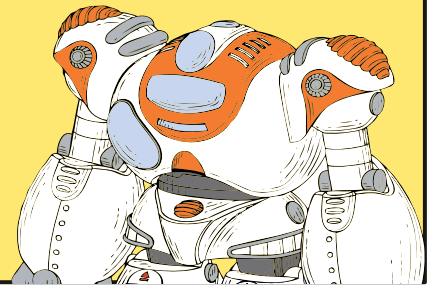
可是...我...

咦?

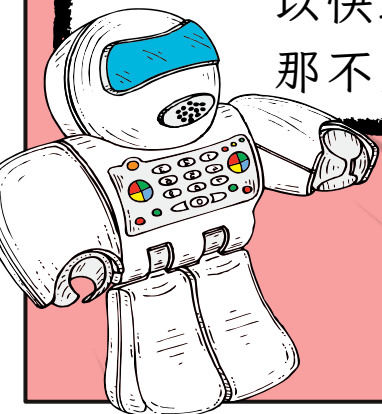
還有困難?  
說來聽聽!



DAVID

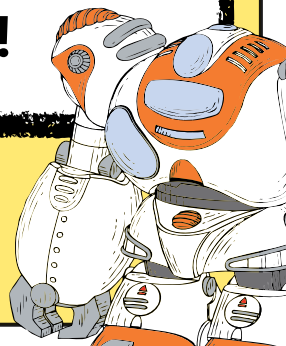


雖然我們現在有劇本也會  
說……可是，如果我們可  
以快速做一些道具  
那不是大大地加分？



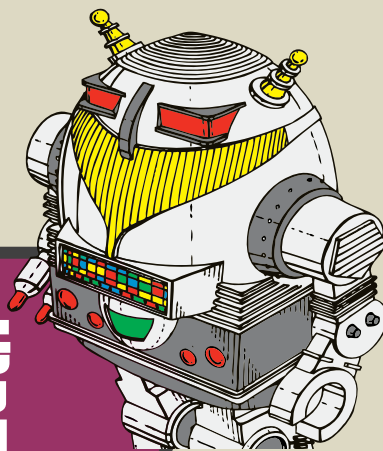
**沒問題!**

我們來請人工智  
慧協助我們，來  
做 **AI 主播!**





# ##高階篇



秘密武器 | Heygen

或其它 AI 主播軟體

## Heygen 及預備事項

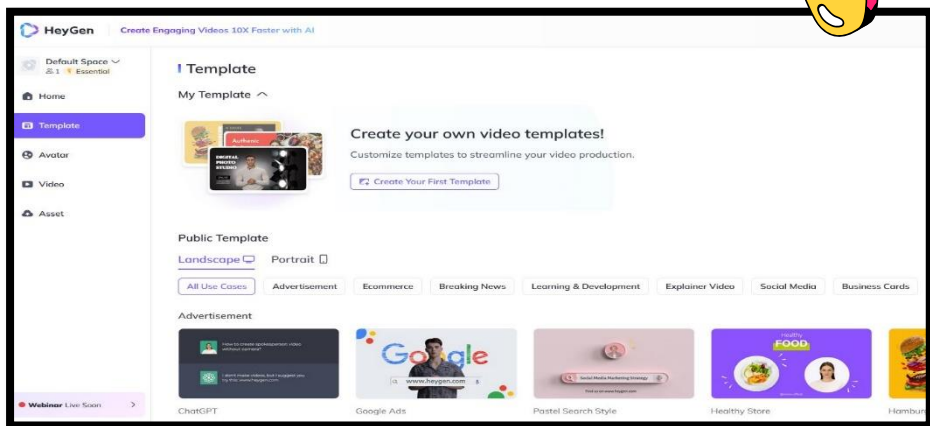
1. 進入 Heygen (<https://app.heygen.com/>)
2. 點選 **Sign up** 註冊。之後直接以 **Log in** 登入。
3. 免費版有時間限制。
4. 可合成靜態照片及語音，轉換為動態影片。
5. 人像可選擇自己拍攝，或使用內建的頭像。
6. 語音可輸入多國語言文字合成或自己錄製。

# #F 做道具

## ## 任務目標

使用文字或錄音合成圖片，製作模擬場景的生動影音。

## ## 功能介面



- 進入 Heygen |  
<https://app.heygen.com/>
- 點選 Template | 選擇喜歡的內建場景模板。
- 輸入 Avatar |  
於選擇喜歡的頭像或「upload」上傳照片。
- 點選 Text Script |  
採「文字」轉語音，可調整語言及音調。
- 點選 Audio Script | 上傳自己的音檔。
- 按下 Submit | 靜待合成後，可下載檔案。

# ## 反思與討論 ##



## ## 活動目的

恭喜完成酷炫影片！現在，試與小組交流討論：**如何運用 AI 主播借力使力，輔助我完成工作與學習任務？**



## ## 反思討論

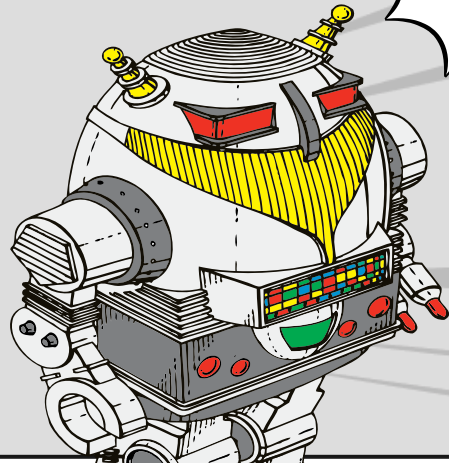
在操作【Heygen】協助小組生成「公務英語成果發表」道具的過程中.....

- 你還記得自己做了哪些嘗試或動作？
- 在這次的操作經驗中，什麼感受特別強烈？
- 跟傳統的作法相比，使用【Heygen】協助完成影音創作，有哪些地方相同？有哪些差異？
- 你打算將「公務英語成果發表」未來在公務上或日常生活中，你可能會在哪些方面應用【Heygen】？
- 未來在運用【Heygen】時，你會給自己的提醒是？

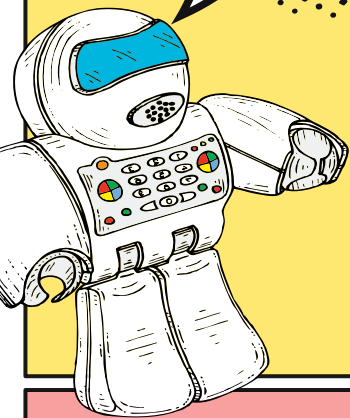
大功告成!

讚!

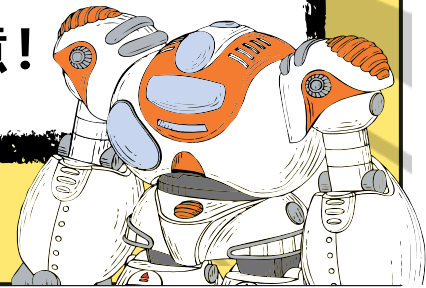
讚!



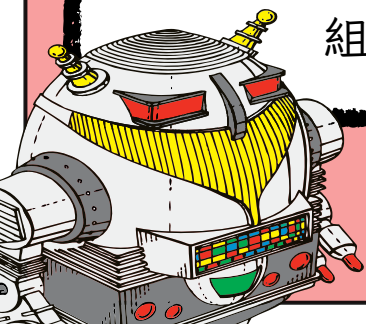
不可思議...



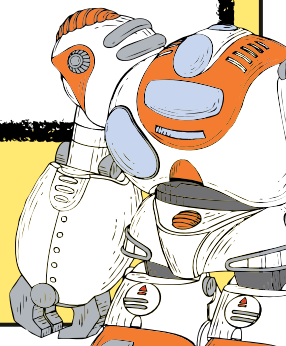
如果運用得宜，就可以讓人工智慧，成為我們生活及工作中的好幫手！提升工作效率及更有創意！

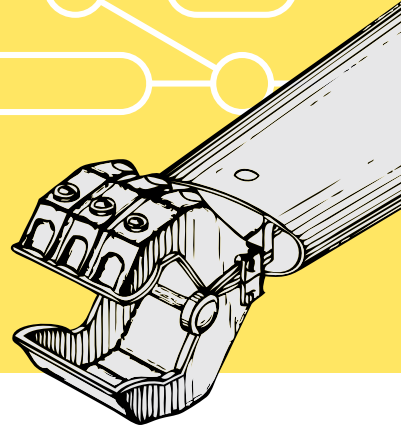
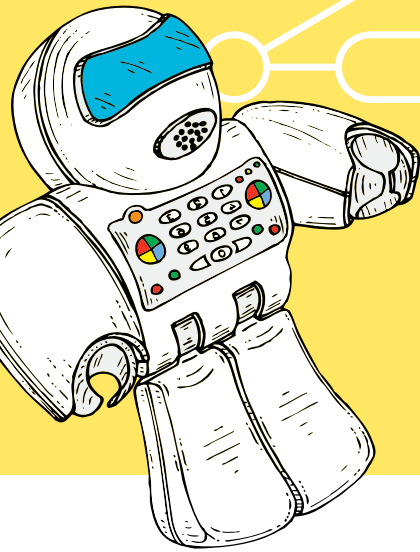


而且人工智慧讓英語能力不佳的我，都可以跟上大家的腳步，共創小組發表的成果！



明天小組的英語成果發表一定精彩可期！





NATIONAL ACADEMY OF CIVIL SERVICE

國家文官學院

