

Alexa 音箱說明文件

109703013 資科三 周彥綸

- **名字(喚醒詞)：** University Helper

- **使用情境：**

因為問題環繞在政大以及資科系，所以相當適合用於包種茶節問答，讓參訪者可以更熟悉學校的資訊以及認識政大的冷知識，故設定歡迎詞為 “Let’s check how much you are familiar with NCCU. Are you ready?”，結束詞為 “Hope you are more familiar with NCCU now !!”

- **使用方法：**

利用手機的 Amazon Alexa App 或是 Alexa 音箱，連接到有下載本 quick fact 的帳號並呼喊喚醒詞。音箱功能分為 Review 和 Test，前者會告知參訪者題目以及答案並且重複 2 次，讓不想進行問答的參訪者也能認識政大。而後者則是音箱進行詢問而參訪者進行答題，過程中除了答錯以外，參訪者也可以說出 “hint”、“may I have a hint” 等句子讓 Alexa 馬上給予提示，而在 3 次沒答對時也會給予正確答案，最後由 Alexa 分析問答結果讓包種茶節活動組可以依此給予獎勵。

- **問題種類：**

根據不同種題目，我們配有最適合作答的題型，例如數字題、專有名詞(人名、地名、科系名...)題以及選擇題，而對於前兩種較難的簡答題，提示也相當友善，像是數字題的提示就直接把答案條列讓參與者算有幾項；專有名詞題會提示答案的格式(哪些字不用說)或者給予選擇範圍，讓參與者可以在錯誤中學習而更有參與感。

- **問題集錦(google sheet 連結):**

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1aragX6KhuJyAVEWomQdsb83mim2m4mc1B83wxWHx9kM/edit?usp=sharing> (請複製連結)

- **問答影片連結:**

Amazon Alexa 音箱 Part 1 - Opening & Review : <https://youtu.be/ooxtqv536DY>

Amazon Alexa 音箱 Part 2 - Interrupt & Test : <https://youtu.be/PxRlZPKX4ag>

Amazon Alexa 音箱 Part 3 - End: <https://www.youtube.com/shorts/EhNNovJjYXA>