

語言學門研究增能論壇系列：AI 與語言學

時間：2023 年 6 月 29 日（星期四）13：30 - 16：30

地點：台北市和平東路二段 106 號科技大樓（國科會）一樓簡報室

主辦單位：國科會人文處語言學門

報名連結：<https://forms.gle/hNazxKtadKEvooeo8>

語言學家如何利用 AI 來協助語言的研究？AI 引導了哪些新的語言學議題？哪些 AI 工具可以用來快速自動分析與標記語料？哪些 AI 工具對初學者而言，最容易上手？如何利用 AI 工具來分析語言裡面的辭彙，語法，語義，語音，甚至影像，手勢。AI 與語言學論壇邀請大家一起來體驗 AI 與語言學跨領域結合之後的無限可能。

時間	2023 年 6 月 29 日（星期四）
13:00-13:30	報到
13:30-13:40	主持人：賴惠玲特聘教授 國立政治大學英國語文學系/ 國科會語言學門召集人
13:40 -14:10	講題： 如何快速上手大語言模型：以 Spark NLU, PaddleNLP, 和 Hugging Face Transformers 為例 主講人：高照明教授 國立臺灣大學外國語文學系暨研究所
14:10-14:40	講題： 如何利用詞庫小組中文大語言模型進行中文語法及語義的分析與標注 主講人：馬偉雲副研究員 中央研究院資訊科學研究所
14:40 -14:50	茶敘
14:50-15:20	講題： 兒童語音與聲調習得研究：語料庫語言學與學習模型的結合 主講人：曾淑娟研究員兼副所長 中央研究院語言學研究所
15:20-15:50	講題： 多模態 AI 工具如何協助語言學的研究 主講人：謝舒凱副教授 國立臺灣大學語言學研究所
15:50-16:30	綜合討論