法務部新聞稿

發稿日期：109 年 2 月 26 日
發稿單位：法務部資訊處
聯絡人員：科長徐源隆
聯絡電話：02-21910189#7460　　編號：018

偵查犯罪，AI 語音辨識真實記錄每一細節

檢察科技，比你想的還厲害

109 年元月法務部運用新興人工智慧科技完成 AI 語音辨識系統。於臺灣臺北地方檢察署偵查庭試辦，該系統於偵訊過程可即時產製應訊完整逐字稿，並自動標示偵查庭發言人別，以完整記錄偵訊內容，保障民眾權益，另亦減輕書記官繕打筆錄工作負荷，加快開庭效率。

檢察官於偵查庭問訊與應訊人回覆之證詞內容，對於案件後續偵辦方向，往往具有牽一髮動全身之效力，法務部為順暢開庭流程，透過建置偵查庭 AI 語音辨識系統，完整記錄當庭偵訊內容及發言雙方逐字稿，並可快速調閱筆錄文字及當時音檔內容，精進檢察機關作業。

該 AI 語音辨識系統，採臺灣優先的本地國語發音優化開發，可辨識檢察機關相關術語及法律專業用語，並於檢察署內完成語音辨識，以符合偵查不公開。並克服偵查庭同時多人發言之環境，同時建立法律專用語音（意）庫，作為後續法務業務結合語音辨識應用或研究之基礎建設。