

數位科技法制環境建構研討會

國發會法制協調處

鑑於數位科技如人工智慧（AI）、自駕車或虛擬資產等發展，世界各國積極擘劃整體發展策略並重整相關法制，為增進產官學之交流對談，以利我國數位法制接軌國際，國發會委託東吳大學於 2023 年 11 月 7 日及 8 日在政治大學公企中心舉辦「數位科技法制環境建構研討會」，並以同步視訊會議方式，邀請 43 位產官學各方代表，就相關議題進行研討交流。



行政院龔政務委員明鑫（左二）、東吳大學潘校長維大、羅政務委員秉成及吳政務委員政忠致詞開場

行政院「數位政策法制協調專案會議」三位督導政委齊聚盛會

行政院為因應 AI 等數位科技發展帶來之法制面衝擊，於 2023 年 4 月成立「數位政策法制協調專案會議」（簡稱專案會議），指派龔政務委員明鑫、羅政務委員秉成、吳政務委員政忠等三位政務委員，督導各部會組成專案小組研析相關法制調適議題，並有專家顧問提供專業諮詢，適時針對國際情勢發展及國內環境因應等進行研商，本次研討會即由三位督導政務委員開場致詞。

龔政委表示，我國自 2016 年啟動數位轉型相關政策和規劃，包含 5+2 產業創新計畫及亞洲·矽谷 2.0 推動方案，近年 AI 興起有助於智慧機械及智慧醫療等產業之發展應用，但亦衍生新興議題，例如資料應用涉及個資保護，生成式 AI 運用之資料涉及智慧財產權，以及 AI 所生成內容之可信性等問題，希望藉由本次研討會集思廣益，意見交流，供我國數位政策及法制規劃參考。



國發會高副主委仙桂主持研討會第二場次之「AI法制建構與資料治理」主題

羅政委致詞表示，專案會議係行政院為因應數位科技法規調適衝擊成立的跨部會協調合作院級平台，目前我國政策方向係採先指引後法律以保持規範彈性，因應國際陸續提出 AI 規範，包括歐盟研訂人工智慧法草案、G7 發布廣島 AI 進程、美國拜登政府簽署關於 AI 使用及研發之行政命令、英國 AI 安全高峰會發布布萊切利宣言等，我國應透過專案會議機制，持續跟進國際法制發展趨勢，架構我國之治理藍圖。

吳政委致詞則提到，AI 對人類社會帶來衝擊將不亞於工業革命，行政院非常重視我國數位科技法制環境建構議題，本次研討會主軸之人權、法制及風險控管議題是刻不容緩的方向，AI 對於未來產業面的影響亦須持續關注。

聚焦AI與人權、法制建構及風險控管

本次研討會共分為三場次，分別為「AI 與基本人權」、「AI 法制建構」及「公私部門運用 AI 技術風險控管」，並區分為 8 大主題。

第一場次「AI 與基本人權」，分別從 AI 監管規範及勞權保障探討 AI 涉及之人權議題，其中「AI 發展及運用之倫理規範及人權保障」主題，探討 AI 發展所帶來之人權及道德議題，以及各國監管模式概覽；「AI 與勞動權益之保障」主題，則從平台經濟興起出發，分析 AI 對於勞動法及勞動關係帶來之影響。

第二場次「AI 法制建構」以資料治理、競爭法制及智慧財產法制為主要研討範疇，其中「AI 法制建構與資料治理」主題，簡介歐盟資料治理法制及整體戰略布局；「AI 與競爭法制」主題，從演算法衍生之價格監視，以及生成式 AI 因資料規模、運算能力及人才稀缺等因素，導致大者恆大，探討 AI 所帶來之競爭法議題；「AI 與智慧財產權法制」主題，則就生成式 AI 訓練過程及生成內容所生之智慧財產權議題進行討論。

第三場次「公私部門運用 AI 技術風險控管」，分別自公務機關及交通領域探討公私部門 AI 運用之風險控管，並進一步討論虛擬資產領域之監理議題。「公務領域應用 AI 的風險控管」主題，採論壇形式進行，由公部門代表分享機關運用 AI 之經驗，及行政院及所屬機關（構）使用生成式 AI 參考指引相關規範；「AI 於交通領域之風險控管」主題，探討歐盟 AI 風險分級之管制路徑及相關法案對自駕車法制之影響；「台灣虛擬資產監理議題」主題，則針對虛擬資產監理之比較法進行趨勢分析，並說明我國虛擬資產監理現況。



研討會會議現場留影，實體及線上均參與踴躍

研討會順利落幕 公私協力共同建構數位轉型法制

數位轉型是國際發展趨勢，我國在數位轉型核心領域如半導體、5G、AI 等方面，在國際間具有相當優勢，亦扮演關鍵力量。本次研討會做為凝聚對話的管道，結合產、官、學各界人士，對人權、法制及風險控管等 AI 監管熱門議題進行多面向的深度研討，國發會將持續與各機關共同合作完備數位法制建構工作。🤝