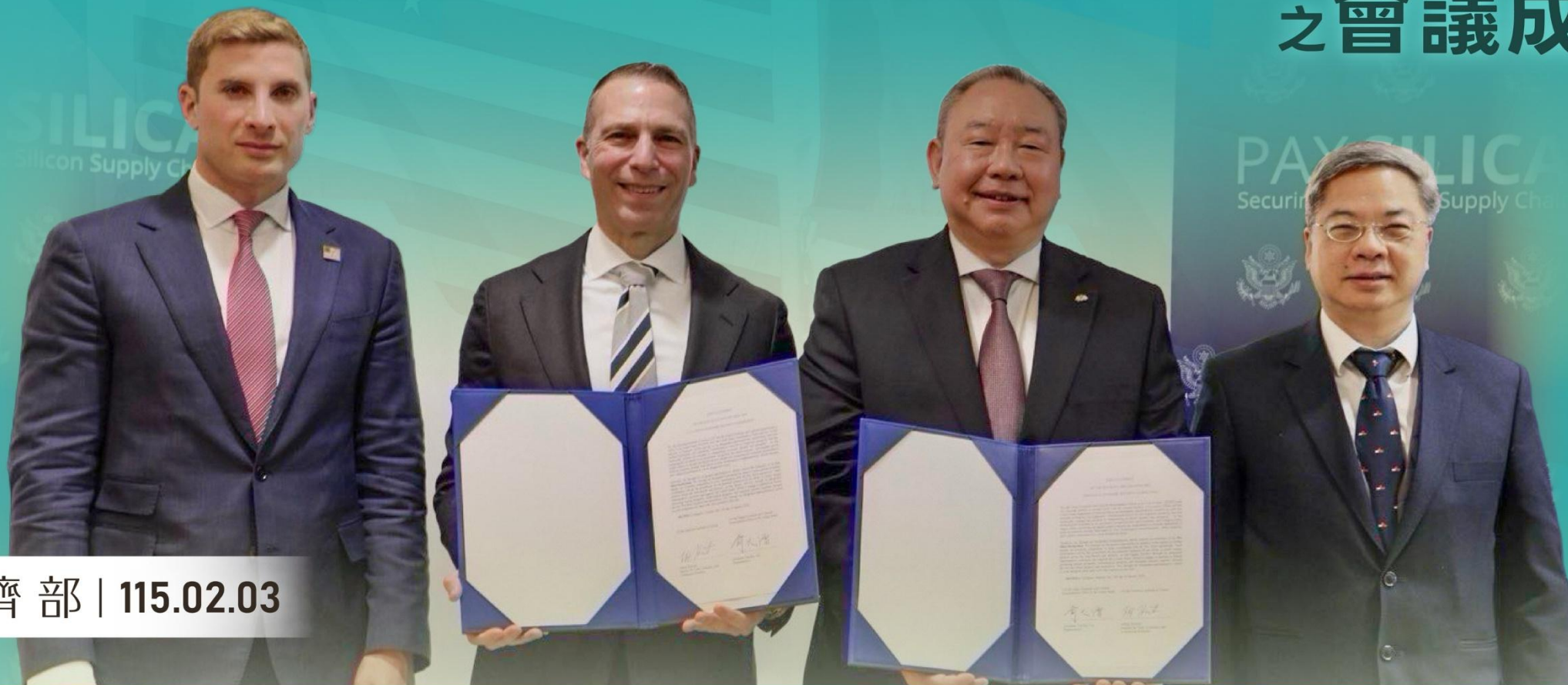


6th

(EPPD)

臺美經濟繁榮夥伴對話

之會議成果



大綱

- 一、會議形式及與會情形
- 二、參與矽盛世宣言的戰略意涵
- 三、EPPD 重要議題與成果
- 四、整體觀察

一 會議形式及與會情形



會議時間 2026/1/26-27

主談人 經濟部龔明鑫部長 + 國務院經濟事務次卿 Jacob Helberg

我團成員 包括外交部（陳次長明祺）、數位部（侯次長宜秀）、教育部（劉次長國偉）、國科會、工研院及經濟部（貿易署、產發署、技術司）陣容堅強

進行方式 EPPD 會前會 + 正式會議 + 專家會議

風雪無阻 會議適逢美東暴風雪，造成華府許多班機停飛及停班停課；我團克服困難抵達後，美方亦風雪無阻，踴躍出席會議。

二 參與矽盛世宣言的戰略意涵

戰略核心-----

參與矽盛世宣言， 深化經濟安全合作



1 簽署「矽盛世宣言」之聯合聲明：

美台雙方在 EPPD 會議期間簽署
「矽盛世宣言及臺美經濟安全合作聯合聲明」

2 聯合聲明的重要內涵：

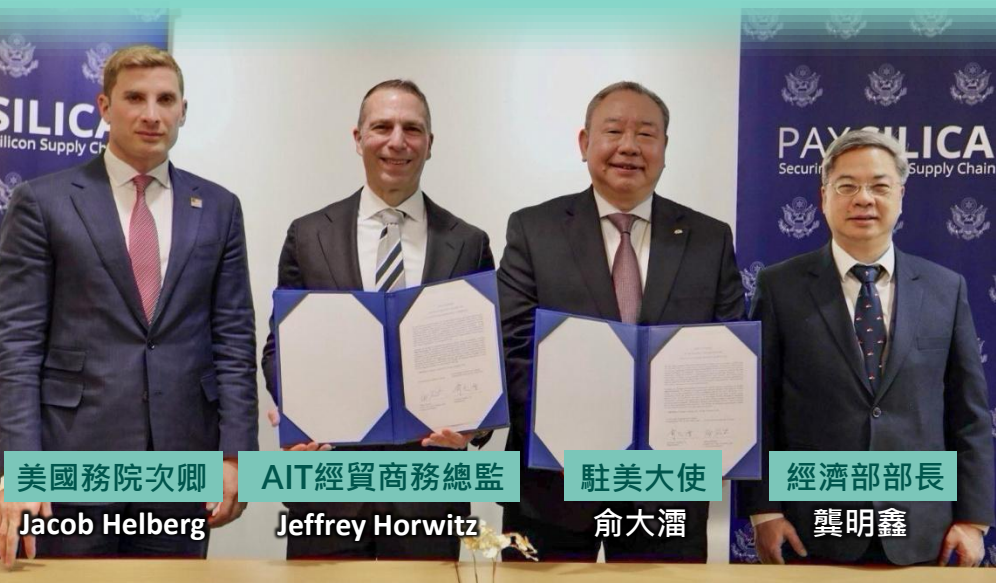
隨著 AI 加速革新重塑全球經濟與供應鏈，臺美雙方將深化全面經濟夥伴關係，基於信任、技術互補、共同利益及對更繁榮未來的共同承諾，以建立經濟安全秩序。

台美雙方確認支持 Pax Silica 宣言所揭示原則，並將與該宣言之簽署方深化經濟合作，並促使印太地區其他夥伴共同參與。

二 參與矽盛世宣言的戰略意涵

戰略核心-----

參與矽盛世宣言， 深化經濟安全合作



3 參與「矽盛世宣言」的戰略意涵：

H次卿表示，美方將與具能力的夥伴國擴大聯盟關係（Expanding the coalition of capable partners）。美國與夥伴國的合作標的將聚焦於能源、礦產、製造、AI基礎建設、物流及融資等領域。

4 「矽盛世宣言」與 EPPD 議程密切契合：

美方透過發表聯合聲明將台灣納入「矽盛世宣言」，彰顯台灣係美國在強化 AI 及經濟安全的重要戰略夥伴；而 EPPD 的議程亦與該宣言的內涵相契合。

三 重要會議議題與成果

第一支柱

供應鏈安全 戰略對接

1 確保人工智慧供應鏈安全

- 雙方同意促進台美企業在 AI 科技及先進機器人的夥伴關係，並同意在 AI 終端應用（如機器人、無人機、智慧醫療）展開合作。
- 雙方同意繼續討論推動可信賴的正體中文語言資料庫在大型語言模型（LLM）的應用，以及研議在第三國推動可信賴的AI系統。

三 重要會議議題與成果

第一支柱

供應鏈安全 戰略對接



2 數位基礎建設

- 美國支持台灣探索創新的通訊技術，以提升台灣的通訊韌性環境。台灣也將探索與美國低軌衛星供應鏈合作，並與美國共同探索與友盟國家合作提升在海底電纜及資通訊基礎建設等領域之合作。
- 台美雙方另同意推動在 Open RAN、次世代通訊（如6G）技術及相關供應鏈等領域之實質合作，以及合作拓展國際網路通訊基礎建設市場。

三 重要會議議題與成果



第一支柱

供應鏈安全 戰略對接

3 無人機供應鏈合作

- 雙方同意共同促進無人機 (UAS) 的商業發展、共同生產及法規遵循，包括促進無人機及零組件之認證 (certification) 等，以協力打造台美無人機合作之非紅供應鏈。
- 工研院於EPPD會前與美國無人機產業協會 (AUVSI) 簽署一項 Green UAS 授權評鑑及服務協議，由 AIT 副處長梁凱雯與經濟部龔部長共同見證，有助推動我無人機導入國際認證機制，帶動國內產業升級及促進美台無人機商業合作。

三 重要會議議題與成果

第二支柱

關鍵礦物 合作

- 雙方咸認為稀土對供應鏈安全至關重要，應加速重建供應鏈；雙方同意在關鍵礦物採礦、提煉及電子廢棄物之回收技術等領域加強合作。
- 經濟部刻正支持工研院投入稀土自主研發與實驗線技術，並規劃在3年內建置量產線，預估可滿足50%本土需求；美方對該項計畫深表興趣。
- 美國目前已在全球投資關鍵礦物礦源，願協助台灣掌握礦源，並與台灣等夥伴國共同在第三地布局稀土生產。

三 重要會議議題與成果

第三支柱 第三國合作

➤ 台美在第三國合作

除在我國友邦的合作外，雙方同意探索在菲律賓及拉丁美洲等共同優先區域進行合作計畫。

➤ 因應經濟脅迫

美方將持續提升台灣應對經濟脅迫的整備程度，並支持其具潛在經濟脅迫脆弱性之夥伴。

第四支柱 雙邊經濟合作議題

➤ 避免雙重課稅協定（ADTA）

我方盼美方儘速通過相關法案，美方瞭解本項議題之重要性與急迫性，渠將予積極協助。

➤ 投資審查

雙方同意在既有合作基礎上，就投資審查進行經驗分享。

四 整體觀察

自2020年首度召開以來，
雙方主談人首度以實體會面舉行會議。

(美方國務院經濟次卿及我方經濟部長)



參與「矽盛世宣言」
彰顯台灣之關鍵
角色

Pax Silica 建立美國與盟友在經濟安全之同盟關係；國務院表示，台灣是該項倡議至關重要的合作夥伴，其先進製造產業在推動 AI 革新方面發揮關鍵作用。

台美結構互補，
深化合作可創造雙贏

美國 AI 軟體創新技術領先全球，臺灣則擁有完整 AI 硬體供應鏈，雙方深化合作互惠互利，可創造雙贏。

處理我國關切
之經貿議題

例如推動臺美洽簽 ADTA、協助我掌握關鍵礦物礦源、協助排除無人機出口障礙、促進低軌衛星及次世代通訊合作等。



報告完畢
敬請指教



經濟部
Ministry of Economic Affairs

JOINT STATEMENT ON THE PAX SILICA DECLARATION AND U.S.-TAIWAN ECONOMIC SECURITY COOPERATION

(矽盛世宣言及臺美經濟安全合作聯合聲明)

We, the American Institute in Taiwan (AIT) and the Taipei Economic and Cultural Representative Office in the United States (TECRO), with the United States Department of State and the Taiwan Ministry of Economic Affairs serving as our designated representatives, respectively, note that artificial intelligence (AI) represents a transformative force for our long-term prosperity and that trustworthy systems are essential to safeguarding economic security and prosperity. As the technological revolution in AI accelerates, reorganizes the world economy, and reshapes global supply chains, we declare our shared vision to deepen our comprehensive economic partnership to build an economic security order based on trust, technological complementarity, shared interests, and a shared commitment to a more prosperous future.

Therefore, we, through our designated representatives, hereby endorse the principles of the Pax Silica Declaration. We, through our designated representatives, intend to work together to further deepen our economic cooperation, in close coordination with the Pax Silica signatories. Such coordination will lay the groundwork for the potential expansion of our efforts to jointly engage partners across the Indo-Pacific and beyond. In this regard, TECRO, through its designated representative, welcomes and supports the United States' efforts to engage its partners in further promoting mutual prosperity, technological progress, and economic security together, through the new Pax Silica initiative and declaration. We, through our designated representatives, intend to work alongside each other with other partners to this end.

SIGNED at Arlington, Virginia, this 27th day of January 2026.