

國發會率下世代通訊代表團訪美， 臺美合作共創利基

國發會綜合規劃處

為強化臺美在 5G 安全領域的夥伴關係，並出席美國商務部舉辦之投資美國高峰會（Select USA Summit），國發會龔主任委員明鑫應美國在台協會（AIT）孫曉雅處長（Sandra Oudkirk）邀請，率領由行政院科技會報辦公室（現已改組為國家科學及技術



龔主委受邀於美國智庫GTI演講。

委員會科技辦公室）、經濟部工業局、經濟部技術處等跨部會政府官員、資策會與工研院等法人機構，以及我國 5G 產業相關重點業者等共 41 人組成之下世代通訊代表團，於本（111）年 6 月 18 日至 29 日前往美國舊金山、西雅圖、華府等地，展開為期 11 天之訪問。

訪團於 6 月 22 日出席由國發會、AIT 與駐舊金山辦事處共同舉辦之「NextGen Telecom 圓桌交流會議」，邀集臺灣及美

國相關領域之業者（如高通、Dish Mobile）及產業專家參與，就 5G Open-RAN、下世代通訊等議題進行交流，並分享產業發展及合作機會。訪團 6 月 23 日出席由駐西雅圖辦事處及美國智庫「國家亞洲研究局」（National Bureau of Asian Research, NBR）合辦之「新視野：臺美次世代數位科技合作」論壇，國發會龔主委並以「國際數位轉型趨勢及臺美合作」為題進行演講，強調臺灣及美國在全球 ICT 產業具有優勢，強調合作將可對全世界作出貢獻。前揭會議及論壇亦分別邀請聖荷西市副市長 Charles Jones 及華盛頓州副州長 Denny Hack 等重要官員與會，以協助國內企業建立與當地州（市）政府之交流網絡。

為強化臺美企業於 5G 等領域之交流與合作，訪團於行程中安排拜訪 Google、AWS、Microsoft 等 5G 領域之高科技企業；其中，與 Google 就培育 AI 人才、減碳等議題交換意見，與 AWS 則針對低軌衛星供應鏈、雲端 5G 資安解決方案與人才培育、淨零排放等未來可能合作項目進行交流；此外，Microsoft 由副總裁 Tom Robertson 親自接待，臺灣微軟孫基康總經理及施立成公共暨法律事務部總經理亦特別返抵美國微軟總公司陪同，展現對國發會訪團的重視，而訪團團員亦就 Space & Beyond 5G、IoT 應用於企業轉型等議題與 Microsoft 團隊交換意見，現場氣氛熱烈，臺灣與 Microsoft 未來有望加強 5G 衛星、資料庫及研發中心之合作。

鑒於持續推展臺美創新創業領域合作之重要性，訪團此行亦拜會 6 家矽谷新創，雙方就技術發展及產業訊息進行意見交流，其中 Arris Composites（棱和科技）及 Light Field Lab 已獲得國家級投資公司台杉創投的投資，促使與臺灣法人及公司進行合作；另龔主委特別拜會全球知名新創加速器 Draper University 創辦人 Tim Draper，親自頒予就業金卡，以表達臺灣政府對鼓勵外國專業人才赴臺的重視，並見證 Draper



訪團拜訪Amazon總部，並於園區內球型溫室Amazon Spheres前合影。

Venture 投資我國資安公司—資安鑄造之簽約儀式，此為臺灣新創獲得矽谷創投資金的新案例。此外，龔主委亦與國際知名加速器 500 Startups 執行長 Christine Tsai 及合夥人 Tony Wang 會面，500 Startups 表達有意擴大與國發基金之合作。

國發會張惠娟處長、國家科學及技術委員會科技辦公室（原為行政院科技會報辦公室）李育杰副執行秘書、數位發展部數位產業署林俊秀副署長（時任經濟部工業局組長）等人此行拜訪美國國務院網路空間暨數位政策局（Bureau of Cyberspace and Digital Policy, CDP）主管國際資訊及通訊政策代理副助卿

（ADAS）Ruth Berry，就美國數位經濟全球戰略、臺美未來數位經濟合作選項交流、第 4 屆臺美數位經濟論壇（Digital Economy Forum, DEF）辦會規劃及擬談議題進行討論。CDP 於本年 4 月新成立，負責與各國進行通訊、5G 等議題合作，為未來臺美 DEF 美方主政單位，此次會談有助我方與 CDP 建立直接聯繫管道。

國發會龔主委於華府期間除參加 Select USA 活動，在 AIT 處長孫曉雅（Sandra Oudkirk）陪同下拜訪美國國家電信暨資訊管理局（NTIA）副助卿 April Delaney 等重要官員，並與聯邦眾議員歲計委員會副主席戴碧妮（Suzan DelBene, D-WA）進行視訊會議。6 月 26 日龔主委並赴美國重要智庫「全球臺灣研究中心」（Global Taiwan Institute, GTI）以「全球供應鏈重組下臺美之跨時代合作」為題進行專題演講，及參加由「德國馬歇爾基金會」（German Marshall Fund of the United States, GMF）舉辦之「臺美歐產業合作之願景與契機」閉門座談，將有助美國各界更加瞭解我國產業政策，以及與我國合作強化供應鏈韌性之重要性。

值此臺美共同關注 5G、AI 產業發展之際，特別是我國業透過前瞻建設及亞洲·矽谷 2.0 等計畫，致力發展 5G 開放網路（Open Ran）設備國產化，國發會此行藉由與美國重要官方、5G 業者會談，俾助益我國相關產業長遠發展，並帶動臺美在 5G / B5G 的垂直應用及 AIoT 的產業合作。展望未來，臺美間將持續透過臺美經濟繁榮夥伴對話（EPPD）及臺美數位經濟論壇（DEF）等雙邊場域，就相關議題進行政策交流討論，雙方並將於共享自由、民主價值之基礎，共同打造具韌性之全球供應鏈，深化臺美友好關係。🤝



龔主委參加 Select USA 臺灣酒會，並與駐美國代表處蕭美琴大使（左1）及美國在台協會（AIT）孫曉雅處長（右2）等人合影。