


財團法人台灣網路資訊中心因公出國人員報告書 111年08月24日

報告人 姓名	陳曼茹	服務單位及 職稱	
出國期間	111年8月16 日至111年8 月21日	出國地點	韓國首爾
出國事由	參加亞洲網路治理學院(APIGA)活動		
報告書內容包含： 一、出國目的 二、會議行程 三、考察、訪問心得 四、建議意見			
授權 聲明欄	本出國報告書同意貴中心有權重製發行供相關研發目的之 公開利用。 授權人：  (簽章)		

附一、請以「A4」大小紙張，橫式編排。出國人員有數人者，依會議類別或考察項目，彙整提出報告。
 註二、請於授權聲明欄簽章，授權本中心重製發行公開利用。

一、 出國目的

亞太網路治理學院（Asia Pacific Internet Governance Academy，APIGA）於 2016 年開始舉辦，是專為亞太地區年青人舉辦的 5 日培力工作坊。

在長達 5 天的課程中，學員得以獲得網路治理的完整基本知識，了解如何進一步參與包括網際網路網域名稱及位址指配機構（Internet Corporation for Assigned Names and Numbers，ICANN）、亞太網路資訊中心（Asia Pacific Network Information Centre，APNIC）、網際網路工程任務組（Internet Engineering Task Force，IETF）及網際網路協會（Internet Society，ISOC）等各種網路治理組織及論壇。

透過重視互動、親手操作的課程，在亞太地區的業界導師帶領下，學員亦得以拓展人際網路，成為亞太社群的優秀新血。

本次出席 APIGA 乃因受 ICANN 邀請擔任「APAC Community Leaders' Panel」與談人，並以 GNSO Councilor 身份擔任導師，協助指導學員進行 ICANN 模擬會議。

二、 參與議程與議題

2022 年 APIGA 議程如下：

	Day 1 (16 Aug)	Day 2 (17 Aug)	Day 3 (18 Aug)	Day 4 (19 Aug)	Day 5 (20 Aug)
0900	Health and Safety Briefing	Internet Governance Fora. (Part 2) <i>Workshop Proposal Submission Experience</i>	Governance of the Internet (Part 2) <i>Presentation by Participants on Current Issues at ICANN, on RIRs and IETF</i>	Internet Governance Fora. (Part 3) <i>Group Presentations and Feedback</i>	Way Forward and Future Engagement
0915	Introduction and Icebreakers				
0930					
0945					
1000	Break	Break	Break	Break	APIGA City

1015	IP Go and DNS Resolution	Principles of Internet Governance		Current Issues (Part 4): Blockchain	<i>Game simulating the Internet and how people are influenced by Internet access, cybersecurity issues etc.</i>	
1030			ICANN Policy Briefing			
1045						
1100						
1115			Break			
1130	APAC Community Leaders' Panel	Break	ICANN Roleplay (Part 4) <i>Prepare Statements and Final Preparations</i>	Closing Ceremony <i>Closing Remarks, Certificate Ceremony and Participants' Sharing</i>		
1145					Break	
1200					Opening Ceremony and Keynotes	
1215						
1230					Depart for Lunch (1pm)	
1300-1430	Lunch	Lunch	Lunch	Lunch		
1430	Internet Governance Fora. (Part 1) <i>Introduction to Hands-On Exercise</i>	Internet Way of Networking	Current Issues (Part 1): Web3	Roleplay Conference (Part 5)		
1445						
1500	History of Internet Governance (Part 1) <i>Internet Governance Today: Governance of</i>	Internet Way of Networking	Current Issues (Part 2): Internet Success Factors		Field Trip <i>Visit to Blue House (Cheong Wa Dae) and Dinner Cruise on Han River</i>	
1515						
1530			Break			Break
1545						

	<i>and on the Internet</i>	ICANN Roleplay (Part 2)	Current Issues (Part 3): Metaverse		
1600	Break	<i>Breakout to Research on Topics and Stakeholder Positions</i>			
1615	History of Internet Governance (Part 2)			Break	
1630					
1645		Break	Break	Roleplay Conference (Part 6) <i>Sharing and Debrief</i>	
1700		Governance of the Internet (Part 1) <i>Learn about Names, Numbers and Protocol Parameters</i>	ICANN Roleplay (Part 3) <i>Briefing with ICANN Community</i>		
1715	Break				
1730	ICANN Roleplay (Part 1)				
1745					
1800	<i>Briefing on Roleplay Format</i>				End of Program (9pm)

本次參與議程包括：

- **ICANN Roleplay (Part 1)** *Briefing on Roleplay Format*
- **APAC Community Leaders' Panel**
- **ICANN Roleplay (Part 2)** *Breakout to Research on Topics and Stakeholder Positions*
- **ICANN Roleplay (Part 3)** *Briefing with ICANN Community*
- **Internet Governance Fora. (Part 3)** *Group Presentations and Feedback*
- **ICANN Roleplay (Part 4)** *Prepare Statements and Final Preparations*
- **Roleplay Conference (Part 5)**
- **Roleplay Conference (Part 6)** *Sharing and Debrief*
- **APIGA City Game** *simulating the Internet and how people are influenced by Internet access, cybersecurity issues etc.*

三、 參加心得

本次除以 GNSO Councilor 身份受邀參與 APAC Community Leader's Panel 與談外，由於參與 GNSO 經驗，也協助擔任 ICANN Roleplay 中 GNSO 組別的導師，與學員分享 GNSO 在本次模擬會議議題「DNS 濫用」上，不同利害關係團體的立場看法，也說明 GNSO 內目前針對該議題的討論及工作進度。

除此之外，本屆 APIGA 的網路治理相關課程中，鼓勵學員練習撰寫網路治理論壇（IGF）提案，依 2022 年 IGF 的 5 大主題：連結所有人及捍衛人權（Connecting All People and Safeguarding Human Rights）、防止網路分裂（Avoiding Internet Fragmentation）、資料治理與隱私保護（Governing Data and Protecting Privacy）、成就安全與當責（Enabling Safety, Security and Accountability）、先進科技及人工智慧（Addressing Advanced Technologies, including AI），由學員自願分組並撰寫提案。

APAC Community Leader's Panel 邀請台網中心執行長暨董事黃勝雄博士、APNIC 戰略交流資深顧問 Joyce Chen、APTLD 總經理 Leonid Todorov 和我擔任與談人，在 ICANN 亞太辦公室利害關係人交流經理 Yien Chyn Tan 主持下，從自身參與網路治理的契機與經驗談起，分享持續參與網路治理事務的動機，以及參與經歷中遇到的主要挑戰。



圖 1 APAC Community Leader's Panel (1)

相較於其他與談人，我參與網路治理的資歷尚淺，或許因為如此，也可明顯感到分享内容不同。如在主要挑戰中，其他與談人皆認為最主要的挑戰是推廣網路治理，激起年輕人對參與網路治理的熱情與興趣，並延續、發揚光大多方利害關係模式的治理精神。不同於此宏大願景，我分享自己面臨的最大挑戰是語言障礙，要使用不熟悉的英文與其他英文母語者爭論、捍衛立場，對我來說才是最大挑戰。事後許多與會者私下向我表達最能共感我的分享，也因此更有勇氣面對語言障礙的挑戰。



圖 2 APAC Community Leader's Panel (2)

ICANN 模擬會議是每年 APIGA 的重頭戲。模擬會議將學員分成 GAC、GNSO 和 ALAC 三組，並賦予每名學員特定角色（如 GAC 的日本代表、GNSO 的 GoDaddy 代表），目的是讓學員瞭解自身角色及所處利害關係團體對特定議題的立場，並透過實際演練，學習如何在不同立場交流、對談下，試圖達成共識。

為協助學員準備此模擬會議，課程前三天每天都會安排時間，除介紹討論主題、模擬會議形式，也提供充裕時間供學員自行查找資料，每組並安排兩位導師，隨時解答學員提出的問題，也適時分享自身所屬利害關係團體立場，協助學員於組內達成一致共識。

本屆討論主題為 DNS 濫用，由 DotAsia 企業知識總監 Jennifer Chung 和我擔任 GNSO 導師，Jennifer Chung 平時代表 DotAsia 參與 ICANN 的註冊管理機構利害關係團體

(RySG)，剛好與我參與的非營利利害關係團體 (NCSG) 分屬不同「院」(House)，能為學員帶來平衡看法。在短短 4 天內，目睹 GNSO 組的學員從對 DNS 濫用一無所知，到最後一天模擬會議時，不僅能清楚闡明自身立場，更能與不同立場的其他組代表理性討論、據理力爭，著實令人驚艷。



圖 3 ICANN 模擬會議 - GNSO 組

四、建議事項

APIGA 是亞太地區規模最大、內容最豐富的網路治理培力課程之一，與另一亞太網路治理培力計畫「亞太網路治理學校」(Asia Pacific School of Internet Governance, APSIG) 的最大不同之處有二：一是 APIGA 由 ICANN 與韓國網路振興院 (KISA) 共同主辦，課程內容多少偏重 ICANN，不同於 APSIG 注重網路治理議題討論。二則在於 APIGA 重視實作演練，如 IGF 提案撰寫、ICANN 模擬會議等，希望學員能從作中學；APSIG 則以講課為主，依不同網路治理主題請到各界專家授課，重視知識的傳遞。

我國近年來也開始辦理許多類似培力課程，唯天數較短、規模較小，以本地年輕人為主要對象，使用語言也以中文為主。觀察本屆 APIGA 的學員表現，導師們也都同意語言仍是一大障礙，表現突出、積極參與的學員仍多來自新加坡、印度等熟悉英文的國家，或是長期旅外。這其實也呈現亞太社群參與國際網路治理討論的困境

縮影，也有意見認為我國的相關網路治理研習營，應該更重視英文，要求學員以英文發表或討論。

但個人淺見認為，在國內推動網路治理，無論是辦理推廣活動或培力工作坊，比起追求「國際化」、「講英文」，應將重點放在推廣網路治理共識決、由下而上、多方利害關係參與的治理模式。換句話說，應先確保網路治理的核心理念於本土生根，再進一步鼓勵國際參與。巴西就是一個很好的案例，國內旺盛的網路治理能量，進而促使巴西在網路治理生態系統中各組織論壇都有相當聲量，每年都有許多年輕人投入網路治理。