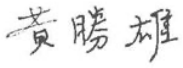


財團法人台灣網路資訊中心因公出國人員報告書

報告人姓名	黃勝雄	服務單位	財團法人台灣網路資訊中心
出國期間	111年8月15日 至111年8月19日	出國地點	韓國首爾
出國事由	參加亞太網路治理學院 APIGA 會議 報告書內容包含 一、出國目的 二、考察、訪問過程 三、考察、訪問心得 四、建議意見 五、其他相關事項或資料		
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：黃勝雄  簽名		

## 一、出國目的

本次參加於韓國首爾舉行之亞太網路治理學院會議 APIGA (Asia Pacific Internet Governance Academy)。參與機構包含 ICANN、DotAsia 註冊管理機構、APROLO 網路社群機構、韓國網路安全局 KISA 及台灣網路資訊中心 TWNIC 等機構，參與會議國家成員包含參與國家包括韓國、越南、新加坡、緬甸、阿富汗、柬埔寨、印尼、菲律賓、香港、印度和俄羅斯等。

## 二、考察、訪問過程

### (一)、多方利害關係人模式

本次出國訪問參與亞太網路治理學院，進行多方利害關係人模式課程規劃與培訓，依據最新的網路治理議題，包含網路不當內容治理、網路安全、單一網際網路等進行不同群體的跨群體討論。



圖 1 APIGA2022 活動現場

### (二)、IP 位址與網路路由管理概念分析

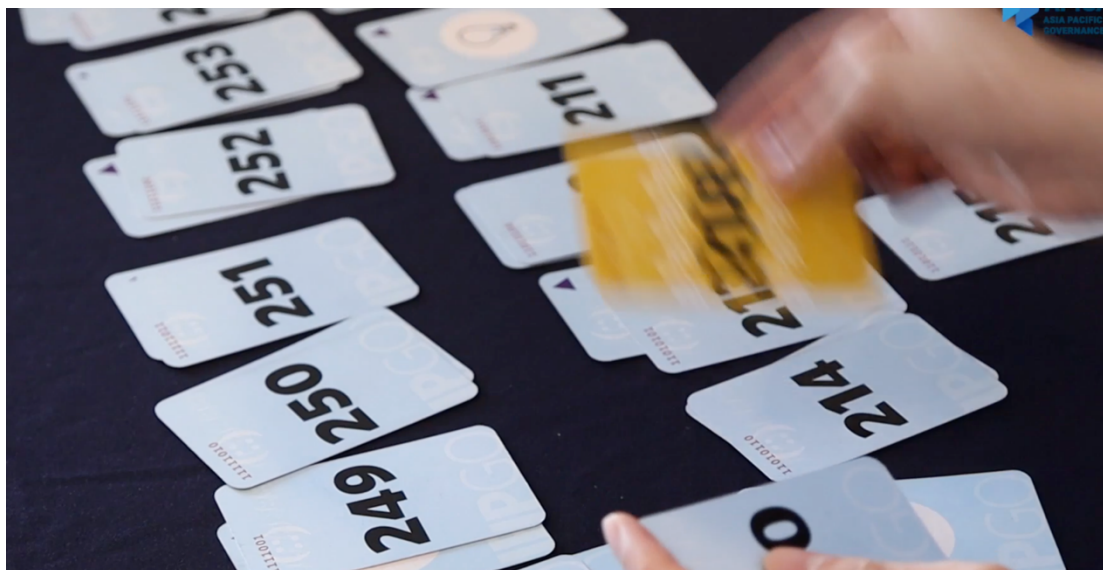


圖 2 IP 位址與網路路徑管理概念

在網際網路路由與 IP 位址政策方面，網路治理學院設計 IP 位址牌卡讓參與學員透過卡片的分配與發放了解網路位址的配置，與網路路由的產生。

### (三)、國碼頂級網域及通用頂級網域政策差異

本次會議並由 TWNIC 介紹 ICANN 發放新頂級網域時，國碼頂級網域及通用頂級網域政策對新頂級網域政策差異如下表所示：

	ccPDP4	IDN-EPDP
<b>Topic</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Principles and basic criteria for selection of IDN ccTLD strings</li> <li>Deselection of IDN ccTLDs</li> <li>Variant management</li> <li>Confusing similarity</li> <li>Stress testing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Definition of all gTLDs</li> <li>Variant management</li> <li>IDN Implementation Guidelines</li> </ul>
<b>Procedure</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A sub-group developed the variant management related draft recommendations</li> <li>Full working group has not yet discussed the variant management draft recommendations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>All draft recommendations have been developed by the full working group</li> <li>Exception: String Similarity Small Group is developing recommendations on String Similarity Review and Objection Processes for the consideration by full WG</li> </ul>
<b>Scope of Policy</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Top-level only</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Top-level</li> <li>Second-level</li> </ul>
<b>Implementation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>No contractual obligations for ccTLD managers</li> <li>Ongoing nature of ccTLD application process</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Contractual obligations for gTLD registries and registrars</li> <li>Application rounds for gTLDs</li> </ul>

圖 3 國碼頂級網域及通用頂級網域政策差異

國家頂級網域服務提供者關注多語言國碼網域名稱，包含異體字管理、混淆字排除、及終止國家頂級網域名稱的政策要件。而通用頂級網域名稱服務提供者主要關注異體字管理。

### 三、考察、訪問心得

亞太網路治理學院模擬全球網路治理 cross constituency meeting 公私部門跨域會議討論網路不當內容治理。此訓練重點不在產出共識結果，而是學習多方利害關係人治理模式，持續性的部門內部討論、凝聚部門內共識，再進行跨部門對話、摸索公共利益與商業利益平衡及對方關注焦點，不放棄各種折衷方案的可能性。

#### 四、建議意見

政府是多方利害關係人社群中的一員，政府數位政策建議採行多方利害關係人模式，提出議題透過不同利害關係人探討可能解決方案，提出解決方案，進行可行性評估，再依照現行立法程序進行法案制訂。如此一方面依據現有法律成序，同時又可符合多方利害關係人由下而上的政策制定程序。

#### 五、其他相關事項或資料

##### 1、APIGA 2022 網頁資訊

<https://community.icann.org/m/mobile.action#page/208209026>