

財團法人台灣網路資訊中心因公出國人員報告書 101 年 8 月 16 日

報告人姓名	曾憲雄 呂愛琴 許乃文 高境輿 梁書維	服務單位及職稱	董事長 執行長 技術組組長 技術組工程師 技術組工程師
出國期間	101/8/8-8/13	出國地點	大陸北京
出國事由	參加 CDNC 會議		
<p>報告書內容包含：</p> <p>一、 出國目的</p> <p>二、 會議行程</p> <p>三、 考察、訪問心得</p> <p>四、 建議意見</p>			
授權聲明欄	<p>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。</p> <p style="text-align: right;">授權人： 曾憲雄 呂愛琴 許乃文 高境輿 梁書維(簽章)</p>		

附註二、請於授權聲明欄簽章，授權本中心重製發行公開利用。
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。

一、出國目的：

參加 CDNC 會議，針對 new gTLD、中文字表、香港增補字、EAI、ICANN VIP comment 等議題進行相關技術討論。

二、會議行程：

8 月 8 日台北出發抵達北京

8 月 9 日 CDNC 會議

8 月 10 日 CDNC 會議

8 月 11 日參訪

8 月 12 日參訪

8 月 13 日至 CNNIC 參訪後回程抵達台北

三、考察、訪問心得：

(一)、CDNC 會議:本次 CDNC 會議，參加對象包括 TWNIC、CNNIC、CONAC、HKIRC、SGNIC、dotASIA 等單位，針對 new gTLD、中文字表、香港增補字、EAI、ICANN VIP comment 等議題進行技術討論，主要結論如下:

1、HKIRC 針對香港增補字進展情況報告，預期年內完成 65 個增補字的初始評估，並希望 CDNC 秘書處能夠並行處理於年內完成 65 個增補字的處理流程。

2、CNNIC 介紹了目前 new gTLD 申請中，中文頂層網域名申請單位使用字表的情況，並就目前 CDNC 形成的合併字表工作進行說明。

3、關於 EAI 議題討論，CNNIC 和 TWNIC 分別作了關於 EAI 推動情況的介紹，重點就中文電子郵寄地址與英文電子郵寄地址的對應關聯以及 EAI 公眾服務平臺進行了積極討論，並一致認為只有大力推進中文郵件的部署才能深度推動 IDN 應用。會議上並建議各 CDNC 會員採取相關措施進行各自所在地區的 EAI 服務應用推廣。

4、針對新通用頂層網域名技術問題討論，CNNIC 分別介紹了 IETF WEIRDS WG 相關進展、EPP 的 IDN 擴展標準工作進行狀況。

5、關於 ICANN 變體字工作計畫，dotAsia 的 Edmon 就 ICANN Variant Issue Project 的 Phase II 做重點介紹。經議討論後建議 CNNIC、TWNIC、MONIC、HKIRC、SGNIC、dotAsia 積極參與 ICANN Registry/Registrar Survey。

(二)、CNNIC 參訪:

1、CNNIC、TWNIC 針對網路釣魚、DNSSEC..等相關議題進行交流討論，並擬定雙方未來可能合作之議題。

2、CNNIC、TWNIC 針對網域名稱政策、Registry & Registrar 模式、域名定價及推動域名可能之方案進行交流及討論，並邀請參與 11 月份在台舉辦之 APTLD 會議。

四、建議事項

透過與各 CDNC 成員間交流可以促進各成員在中文域名技術方面之經驗交流及推動中文域名相關應用之發展及創造彼此合作的機會，TWNIC 應持續參與及關注、投入。