

財團法人台灣網路資訊中心因公出國人員報告書 101 年 3 月 21 日

報告人姓名	曾憲雄 黃勝雄 呂愛琴 許乃文 高境輿	服務單位及職稱	董事長 董事 副執行長 技術組組長 技術組工程師
出國期間	101/3/21-3/25	出國地點	大陸北京、濟南
出國事由	參加 CDNC 特別會議		
<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 黃勝雄 呂愛琴 許乃文 高境輿(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 特別會議，針對 CDNC 章程修改、new gTLD、中文字表、香港增補字、EAI、IPv6 DNS、ICANN VIP comment 等議題進行技術討論。

二、會議行程：

3 月 21 日台北出發抵達北京

3 月 22 日 CDNC 會議

3 月 23 日 CDNC 會議

3 月 24 日參訪

3 月 25 日回程抵達台北

三、考察、訪問心得：

本次 CDNC 特別會議，參加對象包括 TWNIC、CNNIC、CONAC、HKIRC、SGNIC、dotASIA 等單位，針對 CDNC 章程修改、new gTLD、中文字表、香港增補字、EAI、IPv6 DNS、ICANN VIP comment 等議題進行技術討論，主要結論如下：

(一)、CDNC 章程更新討論

增加了 CDNC 會員細化分類條款，並對理事會構成及選舉規則進行修改；章程經全體參會代表討論通過。下一步，待秘書處補充制定執行層面的選舉細則，並制定會員登記表。

(二)、CDNC 字表管理辦法及字表異動申請書討論

制定了字表維護原則和更新流程，以及申請變動字表的文書格式；經全體參會代表討論通過。下一步，秘書處需新建官網字表發佈頻道，需補充申請書範例。

(三)、香港增補字情況介紹

建議分階段增加香港增補字，有望於 5 月份提交第一批 65 個增補字。秘書處將與 HKIRC 保持聯繫，按照新的字表管理辦法操作此事。

(四)、New gTLD 申請字表規則討論

考慮到 RFC3743 對多列對照字方案的相容，以及 CNNIC、TWNIC、dot.ASIA 在實際註冊運營中的已有經驗積累，經討論，形成結論如下：

1) 爭取在 3 月 31 日前征得 John Klensin 等作者對 RFC3743 的澄清，及對多列對照字方案(以 Reference 欄位作為簡、正體代表字)的認可，並由 CNNIC、TWNIC、dot.ASIA 完成對多列字表技術可行性的驗證。

2) ccTLD 部份仍遵循目前 IANA 兩張字表(.cn 及.tw)，針對 New gTLD 部份，如無法達

成上述目標，則維持提交兩張 Language Tag 字表的方案。

3) 無論採用哪種方案，CDNC 成員需保持一致。

(五)、對 ICANN VIP Next Step 進行 Comment

經全體參會代表討論，形成中文版的 Comment 檔。

於 3 月 27 日發出英文版第一稿，於 3 月 30 日完成英文版第二稿。

(六)、對 EAI 標準公布後之之後續合作事宜

EAI 雖然 pop 及 imap 標準尚未通過，但為了促進國際上對中文電子郵件之使用及重視，建議 CN 及 TW 雙方在今年六月份進行中文電子郵件之互通展示。

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，中心應持續參與及關注。

關於 new gTLD 字表等議題，本中心亦應積極參與了解，以利協助未來國內業者申請中文 gTLD。