

財團法人台灣網路資訊中心因公出國人員報告書 99年07月05日

報告人姓名	曾憲雄，呂愛琴 許乃文，李曉陽 江進榮	服務單位及職稱	董事長，副執行長 技術組組長，網域組組長 國關組管理師
出國期間	99/06/18-28	出國地點	比利時布魯塞爾
出國事由	參與比利時布魯塞爾 ICANN 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>授權人：</p> <p>曾憲雄 呂愛琴 許乃文 李曉陽 江進榮 (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：

參與比利時布魯塞爾 ICANN 會議。

二、會議行程

詳如會議網站 <http://brussels38.icann.org/>。

三、考察、訪問心得：

第 38 次 ICANN 會議於比利時布魯塞爾舉行，本中心所提交的「.台灣」及「.台湾」頂級國碼網域名稱申請案正式獲 25 日 ICANN 董事會通過(<http://www.icann.org/en/minutes/resolutions-25jun10-en.htm>)。下次會議將於 2010 年 12 月 5-10 日於哥倫比亞卡塔赫納(Cartagena, Colombia)舉行(<http://cartagena39.icann.org/>)。

ICANN 自 2008 年初即提出國際化頂級國碼網域名稱(IDN ccTLD)速審申請辦法草案，開放有限數量之國際化頂級國碼網域名稱(IDN ccTKD)，使網路使用者將可以使用所熟悉之本地語言來取名網域名稱，ICANN 於 2009 年 11 月 16 日正式開放申請(<http://www.icann.org/en/topics/idn/fast-track/idn-cctld-implementation-plan-16nov09-en.pdf>)。本中心於開放當日即提出「.台灣」及「.台湾」IDN ccTLD 申請案，以爭取國內及全球網路使用者之最大利益。

根據 ICANN 所公布的資料，已通過之 IDN ccTLD 申請案，包括阿拉伯聯合大公國(AE)、埃及(EG)、俄羅斯(RU)、沙烏地阿拉伯(SA)(以上為第一波)；中國(CN)、香港(HK)、台灣(TW)(以上為第二波)。通過第二階段字串審查包括約旦(JO)、巴勒斯坦(PS)、卡達(QA)、新加坡(SG)、斯里蘭卡(LK)、敘利亞(SY)、泰國(TH)、突尼西亞(TN)等(如下表，詳如 <http://www.icann.org/en/topics/idn/fast-track/string-evaluation-completion-en.htm>)。

ccTLD Reference	Country/Territory	Primary String	Desired Variant String(s)	String in English	Language	Script
CN	China	xn-fiqs8S, 中国 xn-fiqz9S, 中國		China	Chinese	Simplified Chinese, Traditional Chinese
EG	Egypt	xn-wgbh1c, مصر		Egypt	Arabic	Arabic
HK	Hong Kong	xn-j6w193g, 香港		Hong Kong	Chinese	Han (Simplified, Traditional)
JO	Jordan	xn-mgbayh7gpa, الاردن		Al-Ordon	Arabic	Arabic
PS	Palestinian Territory, Occupied	xn-ygbi2ammx, فلسطين		Palestine	Arabic	Arabic
QA	Qatar	xn-wgbl6a, قطر		Qatar	Arabic	Arabic
RU	Russian Federation	xn-p1ai, рф		rf	Russian	Cyrillic
SA	Saudi Arabia	xn-mgberp4a5d4ar, السعودية	xn-mgberp4a5d4a87g, السعودية xn-mgbqly7c0a67fbc, السعودية xn-mgbqly7cvafr, السعودية	AlSaudiah	Arabic	Arabic

SG	Singapore	xn-yfro4i67o, 新加坡 xn-clchc0ea0b2g2a9gcd, சிங்கப்பூர்		Singapore	Chinese Tamil	Han Tamil
LK	Sri Lanka	xn-fzc2c9e2c, ශ්‍රී ලංකා xn-xkc2al3h2a, இலங்கை		Lanka llangai	Sinhalese Tamil	Sinhala Tamil
SY	Syrian Arab Republic	xn-ogbpf8fl, ريدية سو	xn-mgbtf8fl, سوريا	Syria	Arabic	Arabic
TW	Taiwan	xn-kpny57d, 台灣 xn-kprw13d, 台湾	xn-nnx388a, 臺灣	Taiwan	Chinese	Simplified Chinese, Traditional Chinese
TH	Thailand	xn-o3cw4h, ไทย		Thai	Thai	Thai
TN	Tunisia	xn-pgbs0dh, تونس		Tunis	Arabic	Arabic
AE	United Arab Emirates	xn-mgbaam7a8h, امارات		Emarat	Arabic	Arabic

ICANN 總裁暨執行長表示，這些申請案的通過對全球中文社群來說將有重大改變，全球約 10 億中文人口將因此受惠。

ccNSO 本次討論議題相當多，摘要如下

1. 關於 ICANN 營運計畫及預算，ccNSO 的 Strategic and Operational Planning Working Group 將開始與 ICANN 進行協商關於費用問題(financial contribution)，包括金額數字及計算方式。
2. ITEMS International 於會中簡報 ccNSO 之組織檢討報告，建議應括採用 comment 與 position paper 等政策發展機制，以統合會員的意見，並迅速回應 ICANN 董事會或其他支援組織的議題；應考量多元語言因素，將主要文件翻譯成不同語言版本；ccNSO 工作人員應定期參與外展活動，以增加會員數及強化非會員之聯繫；ccNSO 應與政府諮詢委員會 (GAC) 及一般會員諮詢委員會 (ALAC) 等單位聯合行動，以提升 ICANN 所有支援組織或諮詢委員會的會員層級；ccNSO 的任何政策制定有可能衝擊到代理註冊單位或註冊人，ccNSO 應將其立場列入考量，或許應與 GNSO 共同設置一工作小組來定義正式之程序；ccNSO 應持續改善網站功能，建議可擴充協同連結工具，依不同屬性或主題，建立次級團體；而 ICANN 也應提供適當之管理社群能力，使 ccNSO 得以善用這些協同工具；對於 Council 來說，ccNSO 應可考量限制 Council 代表的任期次數，並於 ccNSO 條例中闡述 Council 及主席的個別職責；可考量設置負責財務的職務，與 ICANN 財務部門保持緊密聯繫，以確保使用於 ccNSO 及 ccTLDs 用途之 ICANN 預算等事務的透明化；最後 ccNSO 應每年研擬及公佈下個二至三年的政策發展藍圖，以為現今及未來政策工作之策略文件，也為與 ICANN 相關支援組織溝通之工具。ccNSO 工作小組將要求 ICANN 將此文件之公眾評論期限延至 9 月 15 日。
3. 關於 IDN PDP，相關工作小組已積極進行相關討論，目前已採用 IDNabis 的定義來確認何謂 IDN ccTLD，近期將針對 variant 管理議題進行討論。
4. 關於 Delegation 及 Redelegation 議題，工作小組已提出一份百餘頁之報告初稿，分析以往 ICANN 董事會通過不同 ccTLD Delegation 與 Redelegation 的案例。

四、建議事項

本中心提出之.台灣及.台湾 IDN ccTLD 申請已獲 ICANN 董事會通過，目前將積極擬訂相關註冊辦法後，儘速開放新型態的域名註冊服務。