

中文界面諮詢委員會

中文資訊科技工作小組

進展報告

2001.1.17

1. 工作小組在中文界面諮詢委員會第七次會議後召開了一次會議(第九次會議)，主要有三項議題：
  - A. 設立 ISO 10646 資訊中心網站的跟進事項。
  - B. 向 Internet Assigned Numbers Authority (IANA) 登記《香港增補字符集》(Charset) 的跟進。
  - C. 關於 ISO/IEC10646-1:2000 國際編碼標準的推廣。
2. 就設立 ISO 10646 資訊中心網站事項，資訊科技署有聯絡過生產力促進局。姜永正博士表示可在生產力促進局的網站刊載支援 ISO 10646 國際編碼標準及香港增補字符集的中文電腦產品及服務的資訊，但需要有適當途徑提供經費。
3. Internet Assigned Numbers Authority (IANA) 已接受資訊科技署的申請，將《香港增補字符集》登記為一新增字符集(Charset)。字符集的標誌碼為 Big5-HKSCS。
4. ISO/IEC10646-1:2000 國際編碼標準已於二零零零年十月公布，香港特別行政區政府已作出一系列的推廣措施，簡要如下：
  - 由二零零一年二月起及在適當的情況下，政府將會逐步在其標書內規定所有中文電腦產品及服務，必須可支援 ISO/IEC 10646-1:2000 國際編碼標準及《香港增補字符集》。資訊科技署亦透過有關業界商會，將這項指引知會其屬下的會員。
  - 政府另一項推廣措施是資訊科技署現正開發一套可輸入 ISO 10646 字符的輸入工具，並計劃在二零零一年初向公眾發放。
  - 資訊科技署將會製作介紹 ISO 10646 國際編碼標準的宣傳單張及多媒體光碟，並會派發給市民以供參閱。同時，資訊科技署會繼續與

業界合作及參與研討會和展覽會，以推動 ISO 10646 國際編碼標準在社會上的廣泛應用。

5. 與會者在 ISO/IEC10646-1:2000 國際編碼標準的推廣工作上有如下建議：

- 政府部門在草擬標書時要留意市場上有關產品是否已符合最新版本 ISO 10646 國際編碼標準，然後才決定會否在標書中加入需支援該最新標準的要求。
- 為了加強電腦系統間的溝通及增強支援 ISO 10646 國際編碼標準的彈性，業界可考慮把符合 ISO 10646 國際編碼標準的要求集中於系統的介面上。
- 政府可與生產力促進局合辦有關培訓課程。
- 政府可要求各中小學須採購符合 ISO 10646 國際編碼標準的中文電腦產品，並指出在中學電腦課程內可納入關於 ISO 10646 國際編碼標準的資訊。