

外交部 110 年「資料開放諮詢小組」第 1 次會議 會議紀錄

時間：110 年 7 月 21 日(星期三)上午 10 時

地點：外交部 441 會議室(視訊會議)

主席：曾政務次長厚仁

出席人員：如後附出席人員名單

壹、主席致詞(略)

貳、新任外聘委員-天氣風險管理開發公司彭總經理啟明
針對本部推動資料開放業務之建議：

- (一) 建議借鏡美、日、韓等國家資料開放之作法，適度開放如援外合作、外交白皮書、年度報告等資料。
- (二) 首長之公開言論與投書等資料，因其內容不涉機敏，建議以適當格式開放資料。
- (三) 部份國家如日本已將其國際參與之情形作成開放資料，建議外交部亦可比照日本之作法，將台灣相關國際參與(如台灣參與 APEC)之資料開放，以增進民眾對我國國際參與情形之瞭解。

主席裁示：本部將參考其他先進國家開放資料作法，研議如何進一步推展資料開放業務。

參、報告事項：

本部 109 年「資料開放諮詢小組」第 2 次會議決議辦理情形。(報告說明略)

主席裁示：有關本部各相關單位已依 109 年第 2 次會議決議，將開放資料上傳至政府資料開放平台並定期更新，同意備查。

肆、討論事項：

110 年上半年本部各單位盤點提報之擬開放資料，提請審核。(報告說明略)

(一)提報單位及項目：

1. 公眾會 1 項：「外交部全球資訊網各國家與地區相關資訊」。
2. 領務局 1 項：「領事業務年度統計表」。
3. 主計處 1 項：「外交部研究設計及發展工作成果統計表」。

(二)討論內容摘要：

1. 主席：

- (1) 本部推動資料開放業務已有數年，為瞭解本部已開放資料之效益及業務推動情形，是否能掌握民眾使用資料之情形？另針對資料下載和使用次數是否有統計數據？
- (2) 為持續推動資料開放，落實開放政府政策，未來倘可與資料使用者、國內外機關互動交流，瞭解各界之想法與作法，應有助本部資料開放業務之推動。

2. 資電處林處長東亨：

- (1) 本部所有已開放資料皆上傳至國發會政府資料開放平台，該平台可統計民眾下載次數，惟不涉入民眾下載後

之使用情形，以維持資料開放自由使用之精神。本部領務局上(109)年開放之已註銷之國人護照資料即係因應民眾所提需求開放，本部資料開放亦呼應使用者需求。

- (2) 另回應彭委員所提有關日本將其外交青書作為開放資料之例，本部每年亦均編印性質相似之「外交年鑑」，但是如何將年鑑中的資訊轉化為可開放的資料(raw data)，仍需向各位外聘委員請益。此外，藉由良好的數位治理，可以將資料(data)轉化為資訊(information)，進一步再升級為情資(intelligence)，提供機關決策之參考。本部目前的確擁有大量資訊，但如何將資訊以數位化的資料來呈現，並經過統計分析獲取有用的情資，則是現階段面臨之主要課題。

3. 天氣風險管理開發公司彭總經理啟明：

- (1) 其他國家之開放資料，大致可分為兩類，一類為統計資料，另一類旨在滿足施政透明之目標，鑒於外交部職掌之統計資料較為有限，建議外交部可在不涉機敏之前提下，盡量開放已公開之資料，以達施政透明目標，另可參考其他國家外交部開放資料內容，酌情開放類似資料，以供研究單位或一般民眾應用。
- (2) 外交部或可邀集民間單位舉行黑克松等活動或座談會，邀請對應用外交部資料有興趣之民眾參與並提供意見，使各界創意發想，增加使用者與外交部之互動，亦使開放資料內容更加多元。
- (3) 倘能強化機關的數位治理，將有助於資料開放業務之推動。

4. 政治大學朱教授斌好：

- (1) Open Data 基本上秉持透明與公開原則，各單位步調不一，外交部因業務屬性需顧及國家安全，惟過去一年參與會議，已見外交部積極處理資料開放業務。
- (2) 資料開放主要是要提供民眾可應用資料，國發會政府資料開放平台僅記錄已開放資料之下載及瀏覽次數，不涉及使用者如何應用資料，惟部分機關基於績效報告所需，需深入瞭解其開放資料應用情形，或可能利用網路搜尋或公私協力案件之相關資訊分析其應用情形。
- (3) 建議公眾會於擬開放資料部分欄位增加動態連結，以利民眾取得最新資料。
- (4) 主計處擬開放資料係為研究報告及專題研討之統計數字，如相關研究報告內容不涉機密，建議可開放內容或摘要。
- (5) 外交部倘有不涉機敏、可公開之研究案或調查報告，建議可參考數位治理研究中心之資料公開方式，於網頁提供報告摘要與相關數據，以利民眾查詢所需資料。

5. 臺灣大學莊教授裕澤：

- (1) 公眾會本次開放資料，分析整理一百多個國家資料，方便民眾及單位使用，值得肯定。部分開放欄位倘為動態資料(如匯率)，建議加入動態連結，如此可提供即時資料，亦可減輕更新作業之負擔。
- (2) 各單位開放資料時或可先思考所開放資料之潛在價值。
- (3) 主計處本次開放之資料建議可依相關報告或研討會主題增加標籤，以提升資料之豐富性與價值。

6. 東吳大學丁助理教授德天：

- (1) 建議公眾會本次資料開放之 JSON 格式，除了動態之數據資料連結外，亦可保有原規畫之固定資料欄位，以利使用者進行資料蒐集及分析。
- (2) 主計處之統計資料或可增加連結，將欄位內數字連結到民意調查或研究報告內容，如此將有利於清晰展現外交部工作成果，也使民眾可進一步查詢相關研究之重要訊息。

7. 公眾會歐執行長江安：

本會開放資料之各國家資料均採滾動式檢討與更新，有關欄位動態性方面，本會各項新聞資料將於事實發生後適時更新。

8. 主計處李科長毓萍：

本次提報之開放資料係彙整各單位民意調查、專題研討會、座談會及研究報告相關統計數字，研究報告內容或涉及本部外交政策參考，由各業務單位主責，是否開放仍須由各相關單位進一步研議。

9. 資電處林處長東亨：

- (1) 主計處本次提報資料主要為統計數據，民眾或盼瞭解其具體內容與成果，本處將續與主計處、研設會及相關地域司研議是否公開及妥適可行之開放形式。
- (2) 本部因業務屬性，可開放資料之數量增幅有限，所以可以加強精進資料開放的品質，例如公眾會開放資料欄位之數據動態更新連結，以及主計處開放資料增加非

機敏的內容等即為可行作法。本處將與公眾會及相關單位研議如何提升本次開放資料品質。

(三)主席裁示：

1. 同意開放公眾會提報之「外交部全球資訊網各國家與地區相關資訊」。另請公眾會研議提升資料品質，於資料欄位增加連結，以利民眾可即時更新動態資訊。
2. 同意開放領務局提報之「領事業務年度統計表」。
3. 同意開放主計處提報之「外交部研究設計及發展工作成果統計表」。為提升資料使用效益，請主計處、研設會、資電處及各業管單位續予研議是否適度開放相關報告內容及調查結果。
4. 請各單位持續盤點不涉機敏，可供開放之業務資料。

伍、臨時動議

陸、散會：上午 11 時

外交部資料開放諮詢小組 110 年第 1 次會議出席人員名單

身份	單位	與會人員
機關 代表 委員	主任秘書室	徐主任秘書 儷文
	領務局	薛副局長 秀媚
	資電處	林處長 東亨
	條法司	梁司長 光中
	主計處	萬處長 彩龍
	公眾會	歐執行長 江安
	NGO 國際事務會	吳副執行長 竹君
民間 代表 委員	天氣風險管理開發公司	彭總經理 啟明
	政治大學公共行政學系	朱教授 斌好
	臺灣大學資訊管理學系	莊教授 裕澤
	東吳大學 巨量資料管理學院	丁助理教授 德天
本部列席 及工作人 員	亞太司	林公使 明誠
	亞非司	王總領事 啓文
	歐洲司	陳副司長 詠韶
	北美司	吳科長 晏彰
	拉美司	陳總領事 昆甫
	國組司	方科長 崇宇
	國經司	邱副司長 陳煜
	研設會	游科長 琇閔
	禮賓處	張科長 祥儒
	秘書處	洪處長 振榮
	人事處	韓科長 箏
	政風處	陳參事 弘基
	國會室	呂副執行長 明澤
	外交學院	高副院長 安
	公眾會	黃科長 翌弘
		林程式設計師 孟瑋
		劉程式設計師 育穎
		蘇程式設計師 佳敏
	領務局	李科長 毓萍
	主計處	李科長 毓萍
	資電處	羅副處長 倩薇
		莊主任 盈志
		許科長 慶瑜
		潘助理員 俐如

