

出國報告（出國類別：其他-國際會議）

## 第三屆國際開放資料會議 出國報告

服務機關：行政院

姓名職稱：黃副執行秘書彥男

柴組主任惠珍

黃諮議雁堂

派赴國家：加拿大

出國期間：104年5月26日至6月1日

報告日期：104年8月7日

## 摘要

世界各國政府自 98 年以來，即持續推動開放資料，趨勢方興未艾，本次加拿大政府係於該國首都渥太華，與世界銀行及加拿大國際發展研究中心共同舉辦第三屆國際開放資料會議。本辦公室藉由派員參加會議與各國官方、產業或非政府組織等公私部門與會者進行交流，並追蹤國際開放資料相關議題發展趨勢，有助於我國推動各領域之開放資料創新做法與國際接軌。整體而言本次會議主要成果為建立未來國際合作網絡，後續仍將持續投入關注於推動參與開放政府夥伴關係、提升我國產業技術能量及國際能見度等相關議題。

另為促成亞洲國家於推動開放資料議題可擴大交流合作，本次亦協同南韓先行邀集東亞鄰近國家，包括印尼、菲律賓及新加坡等國與會代表，研商開放資料之交流合作規劃，並初步獲致部分共識，未來將以此基礎持續磋商推動，並尋求與其他鄰近國家共同合作之可能契機。

此外，加拿大相關開放資料推動措施可謂於全球名列前茅，本行亦參訪該國主要推動機關，即加拿大國庫委員會秘書處，並與其進行討論及意見交換，該國運用開放源程式碼及相關技術建構開放資料平臺，惟不免面臨挑戰，我國或可與其建立合作管道，並尋求技術能量於國際輸出之商機。

## 目次

壹、目的.....	4
貳、過程.....	5
一、行程安排.....	5
二、加拿大國庫委員會秘書處參訪.....	6
三、第三屆國際開放資料會議.....	10
四、東亞五國研商會談.....	15
參、心得及建議.....	17

## 壹、目的

加拿大政府有鑑於自第二屆國際開放資料會議(101年於美國華盛頓舉行)以來，全球開放資料發展趨勢愈發顯著，為利各國官方、產業或非政府組織等公私部門可齊聚一堂集思廣益，以強化各領域之開放資料創新，爰定於本(104)年5月28日至29日於該國首都渥太華，與世界銀行及加拿大國際發展研究中心共同舉辦第三屆國際開放資料會議，並於本年4月14日由加拿大駐台北貿易辦事處函邀行政院科技會報辦公室(以下簡稱本辦公室)執行秘書與會。

基於開放資料加值係國際間日益重視之議題，為促進政府資料加值應用之重視與相關工作推動，本辦公室業於101年1月18日規劃辦理「我國政府資料加值推動策略會議」，援引國際間包括英、美兩國之推動經驗及案例，並邀請本院前經濟建設委員會及研究發展考核委員會簡報應用現況，提供未來推動之策略與發展願景之參考，並奠定我國開放資料之發展基石，後續本辦公室仍持續協調各部會推動政府開放資料措施。

考量本案有利於我國推動開放資料發展之相關做法與國際接軌，亦符合本院政策方向，爰本辦公室由黃副執行秘書彥男率團，團員除本辦公室柴組主任惠珍與黃諮議雁堂外，尚有台北市電腦商業同業公會開放資料聯盟彭會長啟明、財團法人工業技術研究院楊副組長文新、台北市電腦商業同業公會章組長孟昉及董經理偉豪等共同與會，成員合計為7員。

本次承蒙我國駐加拿大台北經濟文化代表處協助，除該處副代表陳公使克明設宴款待及陳副組長新發等多位同仁協助安排各項相關事宜外，該處科技組蔚組長順華更全程參與本團並大力促成加拿大國庫委員會秘書處之參訪行程，在此敬申謝忱。

## 貳、過程

### 一、行程安排

本次行程出國期間為本年 5 月 26 日至 6 月 1 日，抵達時間為加拿大渥太華當地時間 5 月 27 日凌晨 1 時許，雖於渥太華前後停留不足四日，然除出席第三屆國際開放資料會議及加拿大外交部舉辦之歡迎酒會外，亦在駐加拿大台北經濟文化代表處協助下參訪加拿大國庫委員會秘書處；另於會議第二天中午時段，協同南韓與會代表共同邀集印尼、菲律賓及新加坡等國與會代表研商後續開放資料國際交流合作規劃事宜。相關行程內容，詳見下表。

日期	行程內容	備註
5 月 26 日(二)	18 時 40 分(臺北時間)：出發	桃園-多倫多-渥太華(航程含轉機共 19 小時，另兩地時差為 12 小時)
5 月 27 日(三)	1 時 30 分(渥太華時間，下同)：抵達	
	12 時 30 分至 13 時 30 分：參訪加拿大國庫委員會秘書處	
	18 時至 19 時 30 分：出席加拿大外交部歡迎酒會	
5 月 28 日(四)	8 時 30 分至 17 時 30 分：第三屆國際開放資料會議首日開幕式、大會專題演講(議題詳見後附議程，以下均同)、圓桌論壇、分組討論	
	17 時 30 分至 19 時：大會接待雞尾酒會	

日期	行程內容	備註
5月29日(五)	8時30分至12時：(第三屆國際開放資料會議次日)分組討論、工作坊	
	12時30分至13時30分：東亞五國研商會談	
	13時30分至17時30分：分組討論、工作坊、大會專題演講、閉幕式	
5月30日(六)	20時20分：回程	渥太華-多倫多
5月31日(日)	1時45分：返國	多倫多-桃園
6月1日(一)	4時45分：返抵國門	

## 二、加拿大國庫委員會秘書處參訪

自美國與英國領先全球於98年起相繼建構政府開放資料平臺以來，世界各國皆陸續著手推動各項開放資料措施。加拿大亦早在100年3月即啟用其第一代平臺，以支援該國政府各部會以機器可讀之格式對外開放資料，後續並於102年6月升級為第二代平臺(open.canada.ca)，提供包括使民眾可直接提出開放資料創新建言等各項功能在內之強化做法。在這過程中，加拿大國庫委員會秘書處(Treasury Board of Canada Secretariat，以下簡稱秘書處)即持續扮演著重要推手之角色。

秘書處做為國庫委員會之幕僚機關，需提供財政管理面之政策評估建議，以協助國庫委員會將政府預算資源有效挹注於各項重要政策方案；另一方面，秘書處職掌亦包括中央政府人力資源管理、預算資源配置、跨部會策略協調、內部控制稽核、績效管考以及資訊管理等事務。因此該國秘書處職掌實與本院人事行政總處及主計總處相當，同時亦涵蓋部分國家發展委員會與審計部業務，誠可謂兼具棒子與胡蘿蔔，爰該國由其負責推動政府之開放資料措施，應屬理所當然。

加拿大政府於主辦本屆國際開放資料會議之內部分工中，秘書處亦承擔許多重要

任務，惟其於百忙之中，仍於會議前一日接受本團參訪，實全賴我國駐加拿大台北經濟文化代表處居中協調才得以促成。本次參訪過程中，雙方業針對各自推動開放資料措施進行討論，並就雙方共同關心問題進行廣泛意見交換，以下即簡介該國目前推動做法，做為未來我國擴大發展開放資料之參據。

### (一)政策形成

加拿大自 101 年即加入為開放政府夥伴關係(Open Government Partnership, 100 年由 8 國倡議成立，目前已有 65 國加入，以下簡稱為 OGP)之成員，在 OGP 敦促其會員國提出具體承諾，以回應「改善政府服務、促進誠信正直、提升治理效率、創造安全社會、增進企業當責」等政府治理之重大挑戰下，加拿大政府現階段推動開放資料之最高政策依據，係為加拿大開放政府行動方案 2.0(Canada's Action Plan on Open Government 2014-16，以下簡稱行動方案 2.0)。為研擬行動方案 2.0，加拿大政府自始即採取開放性做法，分 4 階段辦理各項諮詢及研商事宜，分述如下。

#### 1. 公眾諮詢規劃階段(103 年 4 月)：

第 1 階段先行於第一代開放資料平臺網站公布行動方案 2.0 初版草案及修訂期程，且預為公布各場次網路及實體公聽會時間予公民及社會團體知悉以利其參與，於此階段民眾亦可就如何強化諮詢規劃做法提供意見。

#### 2. 腦力激盪階段(103 年 5 月至 8 月)：

第 2 階段則運用許多機制蒐集公民及社會團體之意見，包括舉辦工作坊、於全國各城市召開論壇、網路諮詢暨民調等，均密集辦理，以利集思廣益。所獲得之各項新舊建議均納入行動方案 2.0 之規劃過程進行。

#### 3. 行動倡議階段(103 年 8 月至 9 月)

參與公民及社會團體於前階段所提供之各項新舊創新建言，均於開放資料平臺上公布予全體參與者再次進行檢視及意見回饋，此外亦同步辦理一連串之公開論壇以針對各項可能之行動措施進行深入討論，完成整體評估後將 105 年度底以前可完成之項目納入行動方案 2.0 草案。

#### 4. 行動方案完整檢視階段(103 年 10 月)

最後定稿前，加拿大政府亦同步出版其第一版行動方案之執行成果報告，並將收斂完成之行動方案 2.0 草案於開放資料平臺上完整公布，由全體國民參與檢視及意見回饋過程，才完成方案定稿。

#### (二) 推動架構

行動方案 2.0 做為加拿大政府各部會現階段實施開放資料之政策依據，目的仍為施政透明當責及提升公民參與，其推動架構分為 4 大主軸，並可再細為 12 項推動策略，現分述如下。

##### 1. 開放政府(Open Government)主軸

###### (1) 執行開放政府政策：

加拿大政府將發布強制性政策，要求所有聯邦政府部會均應在不洩漏隱私、機密及資安之前提下，儘可能地以標準化格式免費且不限用途地釋出開放資料予公眾自行運用。

##### 2. 開放資料(Open Data)主軸

###### (1) 開放全國資料：

加拿大聯邦政府將協同各省、領地及城市，打破各級政府分際，藉由建構統一原則、標準及資料授權模式，以提供全民具整合性之開放資料服務。

###### (2) 設置加拿大開放資料交易所：

加拿大聯邦政府將投入 300 萬加幣，設置一開放資料機構，協調與私部門、公民社團、學術單位及各級政府間之合作，並促成潛在之開放資料產業化契機可落實發展。

###### (3) 協助開發中國家推動開放資料：

加拿大聯邦政府將協助開發中國家運用開放資料措施，以促進當責、提升公共服務品質，並創造新興經濟發展機會。

(4)開放資料之核心承諾：

加拿大聯邦政府仍將持續推動一連串創新前瞻計畫，創造開放資料之更多潛在可能性，以驅動各級政府發展開放資料，並將提升高價值聯邦政府資料之近用性列為最優先事項。

3.開放資訊(Open Information)主軸

(1)開放科學：

針對由加拿大聯邦政府資助之科學研究計畫，將儘可能提升其研究成果之近用性，以鼓勵學術社群、私部門與公眾間之合作及共同參與。

(2)強制天然資源事業提報：

加拿大聯邦政府將促成立法制定統一標準，以要求包括石油、天然氣及礦物在內之天然資源事業應提報其支付予各級政府之經費。

(3)開放政府採購契約資訊：

加拿大聯邦政府將設置統一窗口，供公眾瞭解各部會之政府採購契約。

(4)開放預決算：

加拿大聯邦政府將出版聯邦預決算報告，以利公眾瞭解並促進政府當責。

(5)提升數位化能力：

加拿大聯邦政府將藉由投入訓練資源、支持開放資料工具發展等措施，協助民眾獲得其近用、瞭解及運用數位資訊及新科技所需之基本技能。

(6)開放資訊之核心承諾：

加拿大聯邦政府將主動公布各項政府政策、方案、計畫及活動，使民眾可更易於尋找、近用及運用各種資訊。

4.開放對話(Open Dialogue)主軸

(1)擴大全民諮詢

加拿大聯邦政府將提供政策方向、新世代工具及所需資源，使各部會可更廣泛進行公民及社會團體之諮詢作業，以做為各項新政策及方案之發展及執行過程之後盾。

### (三)具體成果

加拿大實施行動方案 2.0 以來，其強制性開放資料法案已於 103 年 10 月 9 日正式生效，並適用於聯邦政府各部會。而秘書處之技術專家除建構政府開放資料平臺外，亦持續運用開放源程式碼(CKAN)及相關技術開發各式工具，已有效協助各級政府機關推動開放資料，截至目前為止，加拿大政府開放資料平臺上，已開放有約 24 萬項資料集。而政府及民間運用開放之資料集，已創造出包括穀價資訊、城市及生活型態搜尋、降雨預測、職涯規劃及求職等重要各類型創新服務。此外，加拿大亦具體履行行動方案 2.0 承諾，持續於國際間推廣政府開放資料發展。

## 三、第三屆國際開放資料會議

### (一)議程

如前所述，本次會議於 5 月 28 日及 29 日召開，期間主辦單位安排有多場次專題演講、圓桌論壇、分組討論及工作坊等，詳細議程及相關議題表列如下，因部分時段分組議題繁多，表中粗體字係呈現參與之議題項目。

時段	議程
首日 08:30-09:00	開幕式
09:00-09:30	大會專題演講：未來革命-資料
09:30-10:30	圓桌論壇：全球開放資料發展
11:00-12:15	分組討論：分為「 <b>邁向全球開放資料準則</b> 、開放資料潛在影響、資料與政府支出、資料與公部門當責、資料與天然資源事業、資料與教育、資料與選舉、資料與開放城市、資料與國會」等 9 議題

時間	議程
13:30-14:30	分組討論：分為「為何需要全球開放資料標準、企業-促成資料潛在商機、資料與財務透明、資料與環境、資料與醫療、資料與媒體及文化、資料與農業、原住民族資料與開放政府」等 8 議題
14:45-15:45	分組討論：分為「OGP-開放政府承諾之平臺、開放政府與國會」等 2 議題
16:00-17:00	圓桌論壇：開放資料之未來
17:30-19:00	大會接待雞尾酒會
次日 08:30-10:00	分組討論：分為「開放城市-區域性資料革命、資料革命-革命本身是否足夠開放?」等 2 議題
10:00-12:30	<p>分組討論：分為「釋放開放資料需求、開放資料及公民產出資料與永續發展目標、發起開放資料憲章、開放資料標準之成功案例、釋放全球開放資料之經濟價值、縮減開放資料落差、基於公益之開放企業資料」等 7 議題</p> <p>工作坊：分為「因應開放資料倡議挑戰、開放資料+知的權利=資料近用權、由開放資料觀點看全球政治財務制度、資料揭露實務、加拿大全國駭客松、開放慈善組織資料、關於開放政府之開放對話」等 7 主題</p>
13:30-15:00	<p>分組討論：分為「以資料革命之全球夥伴關係推動永續發展、開放資料邊疆-法語區、強化開放資料領導者網絡、標準連結、以開放資料達成公共利益創新、衡量開放資料影響」等 6 議題</p> <p>工作坊：分為「資料學校、開放資料與保障隱私、運用開放資料整備度評估、後 2015 資料試煉、政府採購契約之開放標準、加拿大數位民主經驗、民間科技社群之機會與挑戰」等 7 主題</p>

時間	議程
15:30-17:00	大會專題演講：回顧過去，展望未來
17:00-17:40	閉幕式

## (二)會議內容

本次加拿大政府與世界銀行共同舉辦之第三屆國際開放資料會議，議題或廣泛或專一，參與者亦多寡不一，場次總計達五十場次以上，惟在主辦單位妥善規劃之下，議題仍可整合為四大面向，由與會者依本身職掌及專長自行選擇參與場次，以下就會議內容簡要敘述之。

### 1. 整體發展面向：開放資料發展概況

包括大會專題演講、圓桌論壇及部分分組討論場次等，共 17 場次，均為開放資料整體大方向之相關議題報告及研討。本面向除使與會者即時掌握現階段世界各國推動開放資料之發展概況及面臨挑戰外，會議亦安排與會者針對如統一開放資料交換標準等共通性議題進行廣泛討論，以利因應未來發展趨勢。

### 2. 影響面向：分析成功案例及其影響

共 13 場次，主要係針對教育、選舉、天然資源事業、開放城市、國會、政府支出、公部門當責、農業、環境、財務透明、醫療、媒體及文化、原住民族等 13 個特定領域，邀集領域內之開放資料領導者以及學者專家共同進行腦力激盪，期以開放資料措施於各該領域內帶動創新，並最終可有效提升公共利益。整體而言，因本面向較專注於單一領域內之開放資料做法，故會議安排上均採分組討論方式進行。

### 3. 分享面向：分享推動經驗及實務

共 14 場次，針對目前推動開放資料措施之操作面可能遭遇之實際挑戰或議題，如資料揭露實務、辦理駭客松、個人隱私權保障乃至於運用開放資料整備度評估等等，透過工作坊型式活動，提供參與者彼此間深度討論以分享經驗，

與進行實務操作之機會。

#### 4. 行動面向：未來推動規劃

主辦單位先行針對開放資料未來推動面可行之著手方向進行盤點後，設定出 8 項行動方向議題，再進行分組討論後擬定各項行動策略之未來具體推動做法，並於 2 天會議結束時加以整合後以完整路徑圖型式呈現，以做為未來支援開放資料社群以及本會議後續運作之參考依據，為免行文重複，8 項未來行動策略將於下節會議共識中闡述之。

### (三) 會議共識

綜上，本屆國際開放資料會議過程中，經由主辦單位妥適安排之整體發展、影響、分享及行動等四大面向議程，並透過全球數百位公私部門之專家學者乃至於各國開放資料措施實際規劃執行者之深度參與互動以及廣泛意見交流下，本次會議之與會各方業就 8 項行動措施達成共識，現簡要敘述 8 項行動策略及具體做法如下。

#### 1. 建立國際開放資料憲章(The International Open Data Charter)：

國際開放資料憲章將為一具包容性及可操作性之指引文件，預定於 104 年下半年定案，以做為各國推動開放資料之共通原則，以及針對各國發展概況進行評估之架構，其目標則為協助各國政府資料均能以開放為原則。為制定憲章，將先行成立憲章籌備團並展開諮詢作業；屆時亦將同步完成憲章之具體執行面作業手冊。

#### 2. 強化政府中開放資料領導階層之全球網絡：

政府領導階層之持續政治支持，係為國家成功推動開放資料措施之必要條件。為於全球之各級政府間展開文化、組織及技術變革，將強化擴展包括 OGP 在內之政府開放資料規劃及執行者之聯繫網絡，以透過交流互動達成典範學習之效果，並使成功案例之實務可有效擴散。後續並將持續擴充創新者網路平臺(GovLab Network of Innovators)之功能，以利於與會者廣續進行雙向交流，並擴增參與者面向。

### 3. 推廣開放資料標準之成功案例：

依據各國目前發展經驗，一般而言，如可先行建構開放資料技術標準社群、政府資料之生產者以及使用者三者之間之良好連結，則將最有利於創造出符合公民需求之開放資料服務。為持續推廣開放資料標準之成功案例，全球資訊網聯盟及 OGP 均歡迎各界踴躍提供回饋，使相關成功做法可由後進者快速複製學習，進而再次回饋而形成正向循環。

### 4. 協調各開放資料標準化組織：

因開放資料於近年甫快速發展，故截止目前為止於全球推展之最大障礙，即為欠缺具相容性之共通標準。為利開放資料可發揮最大效益，應妥為協調各開放資料標準化組織進行整合，並廣為納入開放資料供給需求等各方利害關係人之建議意見，使各國及各級政府間均能儘可能採用一致之近用規則、資料格式、資料定義及資料品質要求，乃至於在不同領域之間之資料交換亦可達到無縫接軌。

### 5. 加強公共利益創新網絡：

與會者一致認知，開放資料將有助於各國尋找出掌握關鍵社會議題之正確做法及典範，並藉以分享有助於因應該等議題之想法與知識。因此，會議共識決定加強推動全球開放資料農業及營養工作小組(Global Open Data for Agriculture and Nutrition)、開放國會網絡(Open Parliaments Network)、美洲國家開放政府組織(The Organization for American States Open Government)等以開放資料為主要推動核心之國際公益創新活動，並將持續關注並尋求發展新興公益創新網絡之契機。

### 6. 釋放全球開放資料之經濟價值：

為瞭解全球推動開放資料之商業機會，將發展開放資料影響地圖(Open Data Impact Map)，盤點既有及潛造之經濟成長契機，並進行深度個案研究；另外亦將於國際開放資料憲章制定過程中，於籌備團成員中納入私部門工作組，以確保私部門或企業領域之意見均能充分被考量進而納入憲章。

#### 7. 衡量開放資料影響；

為利衡量開放資料於各層面所產生之影響，將協調各方共同發展開放資料評估路徑圖，並將現有之開放資料共同評估法報告(Common Assessment Methods for Open Data)之架構、定義及指標等再予以精進；此外，亦將建立評估方法論研究者間之聯繫網絡，以利相關研究人員間可就開放資料之評估機制進行深度討論。

#### 8. 縮減開放資料落差。

猶如數位落差真實存在，與會者亦認知世界各國間亦存在有開放資料落差。為利掌握並進而縮減此一落差，首先將由 OGP 進行盤點並描繪出開放資料執行能量地圖及資源目錄，以利掌握全貌並協助後進者快速取得所需之協助。此外，亦將於正規教育體系中提供如農業、醫療、媒體及文化等各特定領域所需之資料科學及開放資料等相關之高品質教育訓練課程，期能逐一消除各層面之開放資料落差。

整體而言，本屆國際開放資料會議所提 8 項行動策略及具體做法，應可有效做為未來數年內世界各國推動開放資料發展之指南，如可加以落實，將可望達成「改善政府服務、促進誠信正直、提升治理效率、創造安全社會、增進企業當責」等 OGP 開放資料目標。

### 四、東亞五國研商會談

本辦公室前於本年 4 月下旬，業與南韓代表就強化東亞各國於開放資料領域之交流合作進行意見交換，並取得部分共識。於本次行程中，亦趁便協同南韓邀集印尼、菲律賓及新加坡等國與會代表，研商後續開放資料國際交流合作規劃事宜。

本次研商會談過程中，因印尼及菲律賓代表均具官方身分，故其針對南韓所提議由政府指定單一機構做為各國之參與代表一節，均表示需待進一步釐清並向其上級请示。其餘有關開放資料技術交流、各國推動經驗分享及實際案例討論等等交流合作態樣規劃，則大致獲得初步共識，惟具體內容將待會後，再行提供簡要書面資料供相關各方做進一步檢視。

現階段東亞五國已進行初步研商，後續除持續於此次基礎上賡續討論具體交流做法外，亦將同步尋求擴增合作對象之契機，以利於東亞各國間於開放資料議題上，能再進一步互助合作。

## 參、心得及建議

本辦公室本次派員參加會議，藉由與各國官方、產業或非政府組織等公私部門與會者進行交流，有助於建立未來國際合作網絡，同時掌握國際開放資料相關議題發展趨勢，確實有助於我國於各領域之開放資料創新推動做法，能與國際發展同步。由各國推動開放資料之經驗分享可知，從富如加拿大到窮如印度，由大如美國到小如牙買加，自國家層級至城市範疇，開放資料確實均有助於政府施政透明化，並可透過公民參與提升政府施政滿意度。尤其在參訪加拿大國庫委員會秘書處過程中，瞭解其政策形成程序，確實皆由公民及社會團體高度參與；相較之下，有關我國近年陸續發生之重大議題，各部會之開放資料做法，或仍有再加強空間。

本次出席會議觀察會中各場次議題及與談人背景可發現，現階段 OGP 儼然已成為國際開放資料領域中，最重要之國際組織。據瞭解國家發展委員會做為我國政府之窗口，曾向該組織接洽參與事宜，惟目前暫無後續動作。本年 10 月 27 至 29 日 OGP 將於墨西哥首都墨西哥市召開會議，預計將有 1,500 位參與者，現已開放預先註冊。屆時我政府代表如何以適當身分出席，建議本辦公室仍宜協調國發會及早布局，並規劃 OGP 後續參與乃至加入其成員之相關作業。

此外，參訪過程中亦瞭解到，加拿大等部分國家係運用開放源程式碼及相關技術建構其開放資料平臺，惟運用開放源程式碼未來於技術面恐怕將面臨挑戰，我國產業技術能量尚稱豐沛，建議本辦公室宜協調經濟部工業局輔導相關公協會、企業或法人研究機構，於運用開放資料發展創新商業營運模式或新創事業之餘，亦規劃與國外建立合作管道，以開展技術能量於國際輸出之商機。

最後，加拿大政府此次與世界銀行共同舉辦第三屆國際開放資料會議，可謂充分展現其亟欲扮演領導國家之信念。有鑑於國際間開放資料發展趨勢方興未艾，加以我國在亞洲開放資料領域推動成果目前尚屬領先群，如欲強化現有於亞洲區域之角色，建議本辦公室允宜協調相關機關積極考量先行以東亞國家為合作對象，並思考於近期內規劃辦理區域性國際開放資料交流活動之可行性，一方面有利於我國發展開放資料，另一方面亦有助於提升我國能見度及國際形象。