經濟部政府資料開放諮詢小組第2屆第4次會議之委員意見回覆表

| 問題序號 | 單位 | 委員意見 | 目前做法 | 未來強化做法 | 可強化資料集說明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **統**  **計**  **處** | 建議統計處參考國際作法，以資料連結方式取代部分人工問卷的內容，並思考額外增加創新實驗(例以衛星蒐集農作物、網路搜尋等)來蒐集經濟資料，同時從經濟部的角度來勾勒出主題式永續發展的相關指標，以利更深層的統計應用。 | 1.本處目前所辦理各項調查，均提供網路填報，網路填報率平均近5成。  2.本處部分調查問項需填報財務資料，為減輕受查廠商填表負擔，已進行利用財稅大數據資料，進行取代或輔助統計調查之可行性研究。 | 本處將持續強化外部資料連結之研究，並持續關注國際間之最新發展，若有具體可行作法，將適時引進應用。 | 本處將持續辦理資料盤點，各項調查結果採一次性全部開放，並定期更新資料。 |
| 2 | **統**  **計**  **處** | 建議統計處強化對開放資料星級的認識，凡2顆星以上的資料皆不須由特定軟體開啟，另RDF跟XML是同樣的格式型態。並建議運用Primary Key將資料集URI化，以發展Link Data創造資料集之間的加乘運用效果。(例：發展產銷履歷需連結銷售商店及食品資料，但目前工商資料庫及食品登記業者資料没有Primary Key的情形下，就需運用以統一發票、地址等來將資料核對串接，若有設計Primary Key將大符提升資料運用效能)。 | 本處與本部各單位均同，以三顆星CSV為主要開放格式，此格式已符合不須由特定軟體開啟之原則。 | 本處將持續研究相關資料集加入Primary Key及URI化之可行作法。 | 本處將持續辦理資料盤點及加強資料集內容，　並朝向將資料集調整為連結網址（URI化），改以XML格式呈現為目標。 |

經濟部政府資料開放諮詢小組第2屆第4次會議之委員意見回覆表

| 問題序號 | 單位 | 委員意見(註) | 目前做法 | 未來強化做法 | 可強化資料集說明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **國際合作處** | 1. **劉委員嘉凱建議**：進一步呈現國際合作計畫成果報告產生了什麼影響性及達到哪些預期效益，俾提升各界參考價值。 2. **鄧委員東波建議**：將出國報告以結構化方式建立欄位，包 括地點、主題、標籤、參訪機構、人員等，以符合資料開放再利用的意義及提升資料品質及可參考性。 | 目前各項報告資料集欄位謹為｢出國報告年度｣、｢出國報告名稱｣、｢系統識別號｣及｢出國報告連結｣等4欄位。 | 1. 各研修員所提出國報告皆針對出國研修主題提出建議可採納之項目，此係各研修報告之實質效益及影響，故擬於同一研習報告資料集增加｢建議項數｣及｢已採行項數｣，以符合劉委員建議，增進參考價值。 2. 另擬於同一研習報告資料集增加｢服務機關｣、｢參訪機關｣、｢關鍵詞｣、｢主題分類｣、｢施政分類｣等5欄位，以符合鄧委員建議強化資料集品質及可參考性。 | 請說明以下項目：   1. 目前已有資料集的修正規劃：本處原有｢臺俄技術合作計畫研習報告｣、｢臺法技術合作計畫研習報告｣、｢臺德技術合作計畫研習報告｣、｢臺奧技術合作計畫研習報告｣、｢臺加技術合作計畫研習報告｣等5個資料集雖因計畫中止不再更新資料，惟仍將與｢臺日技術合作計畫研習報告｣同時強化相關欄位，以符合委員期待。惟部分欄位因年代久遠，致無資料可提供，請諒查。 2. 未來可增加的資料集：無 |

經濟部政府資料開放諮詢小組第2屆第4次會議之委員意見回覆表

| 問題序號 | 單位 | 委員意見(註) | 目前做法 | 未來強化做法 | 可強化資料集說明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **投資處** | **張委員家生**  建議投資處能多提供國外在地投資環境的開放資料，協助目前跨國創業中小型企業的需求（如東南亞投資環境資料等）。  **邱委員仁鈿**  建議投資處提供已在網頁公開之87個各國投資環境介紹的聯絡窗口資料，以利企業詢問相關投資資訊。 | 1. 本處目前提供新南向國家投資環境安全報告、我國在東協各國投資統計表等開放資料，資料內容多以質化報告方式呈現，從營商、投資、安全風險等經濟面向，分析新南向重點國家之競爭力及風險概況。 2. 本處每年更新各國投資環境簡介內容並置於本處網站，免費供使用者下載參考。內容包含自然人文、總體經濟、投資法規、商機等資訊，亦以質化報告方式呈現。 | 有關增加國外投資環境之開放資料，目前本處編印之各國投資環境簡介對於各國之總體經濟、投資法規、商機、投資誘因已有完整收錄，未來可依照委員意見，提供外國投資環境開放資料。 | 為協助企業海外布局，提供投資諮詢服務，本處未來可提供下列開放資料：1、外國投資環境介紹；2、87國投資環境介紹之聯絡窗口資料。 |

經濟部政府資料開放諮詢小組第2屆第4次會議之委員意見回覆表

| 問題序號 | 單位 | 委員意見(註) | 目前做法 | 未來強化做法 | 可強化資料集說明 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **技術處** | **張委員家生**：建議技術處加強廣宣專利技術相關開放資料(目前下載次數僅28次)。 | 專利和技術的開放資料係各法人單位自行公告於法人網站為主，本處的專利暨可移轉技術資料庫為輔助廣宣功能，已責請法人加強廣宣。 | 1. 未來持續要求法人單位加強廣宣專利和技術或推廣，以擴散科專成果效益。 2. 將於本處對外界相關業務說明會議中加強廣宣資料開放訊息。 | 請說明以下項目：   1. 目前已有資料集的修正規劃:本項開放資料為輔助廣宣功能無修正規劃。 2. 未來可增加的資料集:目前尚無相關規劃。 |
| 2 | **技術處** | **邱委員仁鈿**：建議技術處提供專利技術成果英文說明，以利各界查找應用。並精進網站同步更新機制，可參考智慧局及美國專利局PAIR系統的服務做法(區分Public、Private以因應大眾或專利申請者個別需求)。 | 1. 專利暨可移轉技術資料庫已研擬新增英文摘要欄位，預計本(106)年底前完成105年度英文摘要欄位部分更新。 2. 已同步公告資訊刊登網站以及專利暨可移轉技術資料庫。 | 1. 分階段補充104年(含)之前年度的相關英文摘要說明。 2. 本處的專利暨可移轉技術資料庫為輔助廣宣功能，未來會研擬參考PAIR系統的可行性。 | 請說明以下項目：   1. 目前已有資料集的修正規劃:新增英文摘要欄位。 2. 未來可增加的資料集: 目前尚無相關規劃。 |