

國土資訊系統生態資源資料庫分組整合推動計畫 工作規劃研商會議紀錄

壹、會議時間：101年7月9日（星期一）下午2時

貳、會議地點：本局7樓會議室

參、主席：楊副局長宏志

肆、出席單位（詳會議簽到單）

伍、討論事項：

案由：有關生態資源資料庫分組整合推動計畫後續工作規劃，
提請討論。

發言紀要（依發言順序）：

一、主持人楊副局長宏志：

（一）分組網站屬共享平台，加盟單位之用詞應調整為貢獻
單位較為妥切。

（二）後續作業規劃應由供應鏈角度轉為需求鏈角度來
看，以使各單位能透過網站有效具體呈現其成果，便
利各界運用。

（三）後續可思考透過國際合作方式，提升資料庫完整性及
應用層面。

（四）可從制度面及系統面了解可否達到支援環境影響評
估分析資訊之取得，作為民間加值之方式，並考量收
費機制。

（五）思考民眾有感之工作事項，如民眾可不須到場即可取
得航照圖資，公務員應了解民間單位之需求，透過年
度計畫滾動調整，使工作更有意義。

二、林務局邱組長立文：

（一）目前網站呈現仍主要在各單位計畫之靜態成果展
示，後續分組內部應思考圖資如何整合應用，供各單
位具體展示資料建置成效，並從圖資供應面進行整
合。

（二）對外民眾使用上，未來可思考如何提供一般民眾便利

的空間資料查詢環境。

三、林務局沈簡任技正怡伶：

- (一)民間加值應用可做為未來應用提升期之重點，配合後續政府雲之建立納入民間加值作業。
- (二)為提升資料應用，物種資料除了線上查詢外，應可提供學者專家分析研究之原始資料取得管道，以提升其應用之價值。
- (三)對於分組 14 個參與機關，除了現行參與之計畫外，應持續廣納各單位已建置之生態資料庫，累積資料量，達到較完整之資料庫整合。
- (四)目前國內對應全球生物多樣性資訊機構(GBIF)組織已有對應之國家窗口(TaiBIF)，建議國際接軌部分可朝與 TaiBIF 合作方向進行，將可較快達到成效。

四、林務局張科長弘毅：

- (一)有關環境影響評估查詢一事，區域資訊部分可由目的事業主管機關統一更新，提供便利民眾查詢之方式；惟物種分布資料部分，實務上因屬歷史調查資料，並部分資料為物種保育目的進行模糊化處理，僅能供作參考，仍須配合現況調查作業。
- (二)在物種分布調查資料部分，後續辦理之委託研究計畫將持續蒐集原始資料納入資料庫。
- (三)台灣已紀錄物種數量，目前與中研院透過 TaiBNET 網站持續更新，現行數量已達 55,537 種，分組網站資訊可進行更新。
- (四)建議後續可結合生命大百科計畫，透過生態雲端建立及 APP 開發，提供各項物種資訊、名錄查詢及大百科生命史擷取串聯，可提供較貼切民眾需求之服務。

五、林務局農林航空測量所王課長韻皓：

- (一)將持續進行圖資之更新及發布，貢獻納入分組資料庫；針對圖資線上供應服務部分，已於今年度納入規劃。

六、農糧署黃技正淑娟：

- (一)目前重點較放在生態調查資料之整合，建議在農地資訊部分，未來可由分組或企劃處結合農業雲之建立，提供較完整、可供外界整合分析之圖資應用管道。

七、漁業署游科長秀文：

- (一)本署 101-104 年計畫已通過審議，今年度平台重點將在圖台發展及圖資建置發布；有關生物多樣性資料現行署內進行有相關研究計畫，將於 102 年陸續納入。

八、水土保持局黃管理師勝男：

- (一)水保局部分將持續配合有關圖資資料之供應作業。

九、農業試驗所陳助理研究員柱中：

- (一)目前所內圖資建置工作，包含農地土地覆蓋及土壤資源建置計畫，林務局及農航所持續協助提供之航拍資料對作業上有相當助益，表達感謝。

十、林業試驗所蕭研究助理其文：

- (一)建議後續在資料應用部分可納入社會經濟之圖資資訊，將可增加資料加值層面。

十一、特有生物研究保育中心何組長健鎔：

- (一)資料累積部分將持續配合；建議未來持續加強教育訓練、人才培訓，並以全民科學家精神使資料建置更加完整。

十二、特有生物研究保育中心楊助理研究員耀隆：

- (一)民眾使用部分，在環境影響評估查詢上，可能因資料庫調查資料不足及時間歷史因素與實際現況有差距，建議應注意可能造成民眾使用上的誤解。
- (二)APP 之開發需重視在多人使用狀況下對效能造成之影響，並應思考未來營運成本之負擔。
- (三)建議對於資料加值應用，應就民間對象明確化，並可邀請民間對應代表，就所需資料項目進一步了解，以利達到民間有感之目的。

十三、台灣地理資訊中心林雅婷（書面意見）：

本中心協助行政院經建會「國土資訊系統推動小組」相關幕僚作業，仍請各分組配合下列事項：

- (一)有關各分組研擬「圖資更新機制納入行政流程作業計畫書」部分，各單位應針對各項圖資更新流程加以整合，並應以圖資原始生產單位作為更新之基本源頭。另部分圖資因屬性等其它因素，無法納入行政流程者，亦請於作業計畫書加以說明，以利幕僚作業之整合研析。
- (二)為展現與推廣國土資訊系統各單位歷年成果，有關國土資訊系統成果網(<http://www.ngis.org.tw>)已進行改版作業，將納入各產官學界之相關應用服務等資訊，提供一般民眾查詢應用。故請各單位檢視相關內容是否有缺漏之處，並請會後提供本中心補正。

決議：請主辦單位參採各與會單位發言意見，納入分組整合推動計畫工作項目辦理。

陸、臨時動議（無）

柒、散會