

海洋委員會109年度第2次「政府資料開放諮詢小組」會議 會議紀錄

壹、時間：109年11月25日（星期三）15時30分

貳、地點：本會第一會議室

參、主席：劉主任秘書國列（代理） 紀錄：郭儒學

肆、出席人員：如簽到表。

伍、業務簡報：略。

陸、發言內容(依發言順序摘要)：

一、主席致詞：

今日原本由蔡政務副主委主持，因臨時接到主委指示至台北出席會議，改由本人代理主持。本會諮詢小組運作至今已第2屆委員，108、109年度均各召開2次，規定上每季召開1次、每年不得低於2次，開會次數僅達低標，為促進資料開放，請承辦單位考慮規劃每季召開1次。另外第2屆委員任期將於11月30日屆滿，依「政府資料開放諮詢小組設置要點」第六點規定，幾位委員均已延聘1次、連任2屆，無法再續任，因各委員提供相當多的實務建議，請承辦單位規劃後續可再聘任。

本會為配合行政院及國發會推動政府資料開放政策1年多以來，本人曾出席108年國發會召開會議，發現各部會起步較快，已開放很多使人民有感的資料集，今日會前在上午也先召集各業務處加強盤點有業務特色、有施政亮點的開放資料，才能吸引外界目光。本會資料開

放行動策略既已訂定目標與期程，希望未來能有利回應民眾對於參與本會公共政策的需求與渴望，提升資料開放質與量，優化為民服務工作，接下來依序進行會議。

- 二、黃委員宣凱：有關簡報第15頁提及海巡署各安檢所等各單位 GPS 座標位置精準到度、分、秒，且第二海巡隊駐地有雷達站，已被列為關鍵基礎設施(CIP)，是否有必要提供這麼精確經緯度？避免被設定為無人機攻擊對象。
- 三、主席：海巡署安檢所是為民服務的場所，如涉及雷達站之關鍵基礎設施應該可以做調整，例如國軍雷達座標都會做前後左右調整，今日上午也請資訊室加強圖示說明，至於該項資料集本會已協助海巡署做系統轉換，請海巡署補充說明相關意見。
- 四、海巡署周參議彥文：感謝黃副處長所提建議，有關本署座標資料原先為表列式，後續會針對關鍵基礎設施部分資料做微調，原則上也須符合委員所提建議事項。
- 五、主席：針對前次會議決議事項先做說明，有關第1項一站式資訊服務平臺初稿完成後，明年將持續精進並陸續完成近海海象發布等12項資料，主任委員針對諮詢委員會所提出建議，應符合民眾使用者需求，朝客製化、宜人化辦理。除同意編號1建議自行列管外，有關第2項資料盤點應持續列管，例如各業務單位辦理委託研究案，係由綜合規劃處彙整，或是已填報科技部政府研究資訊系統(GRB)，海洋資源處或海域安全處遊憩指引等等，均可納入開放資料盤點。第3、4項稍後會實質討論，第5項

有關出版品電子檔可否上傳至官網，有關研究成果均由綜合規劃處彙整上傳。第6項有關海巡署座標轉成空間資料格式、第7項配合修訂部分均已修正，其餘同意建議解除列管或自行管制。

- 六、劉委員大綱：針對委外研究報告上網公告，希望能律定期程，我在108年、109年上次會議都有提到相關需求，因近期在審查海委會相關案件或研究需要參考，尚請貴會儘早開放及公告，國海院出版品全部可在官網下載，海巡署也可以找到，至於海委會及海保署資料，不知從何瀏覽。
- 七、王副處長一中：有關委託外研究、自行研究及獎補助案件電子檔案都已彙整並上網公告，前一年度資料最遲在2月份會上網公告，因本會公告於海洋業務專區，並非放在出版品專區。如有需要，會後可協助委員查閱。
- 八、海洋保育署張科員承寰：因海保署出版品電子檔案放在訊息專區\計畫與研究專區，係因檔案上傳放置路徑不同。
- 九、郭委員巧玲：根據第6項、簡報第15頁及黃副處長所提相關問題，先跟大家經驗分享，開放資料中有關座標資料轉換成空間格式，用文字編輯器可直接閱讀，優點在於方便運用GIS等商用軟體處理GeoJSON格式，俾利外界分析運用，可便於人員目視及機器可讀。至於海巡署安檢所各單位座標原始資料所呈現經緯度問題，在簡報左邊及右邊所呈現效果，經度1度換算約111公里，6位數可

精準到0.1公尺等級，各項資料精度要到公尺、公分等級，可再討論。感謝同仁努力提供增加 Geo JSON 格式相關空間資料，可讓更多民眾運用這些寶貴資料。

十、主席：工作報告有些是讓各位委員瞭解，至於提及各部會開放資料獲獎情形，本會各機關要自我期許、持續精進，例如領域資料標準，國海院辦理海洋資料庫整合及各部會提供相關基礎資料盤點，對於標準化及格式化要有律定，例如國安局對於情報資料近期也逐漸格式化及標準化，方便各機關單位運用。至於海洋保育署上傳開放集資料要再三檢查，務求正確，雖然已立即回應，避免讓民眾發現有錯誤情形，再者本會及所屬在品質進步獎評比能獲獎，感謝各位委員在開會時提供很多意見及各單位努力，另外獲悉海洋資源處一站式平臺服務可參加資料開放應用獎評比，期許明年能獲獎，另請資訊室瞭解行政院環境保護署等其他部會獲獎優點與汲取相關經驗，期許各機關、單位繼續努力。

十一、柯委員佳吟：工作報告有提到 Mydata 內容，請問貴會後續有無預計參與 Mydata 機制，例如海洋護照等有相關規劃發展願景？另一站式服務資訊平臺已揭露相關資料，感謝同仁努力，有看到相關修正及改善，另外網站上提供相關連結、單位及數值不太一致，是否由會內負責資料品質或僅整合各部會提供資料？海域遊憩活動一站式服務資訊平臺與海域遊憩活動法令資訊統合平臺之名稱很相像，民眾使用上不知差異為何？後續有要匯入

整合，還是維持區分兩個平臺？

十二、郭委員進興：謝謝柯委員提醒，在此說明海域遊憩活動一站式服務資訊平臺與海域遊憩活動法令資訊統合平臺等2個平臺發展緣由，海域遊憩活動法令資訊統合平臺係108年11月上線，因應陳瑩立法委員所提建議，由本會整合各縣市政府相關遊憩法令，避免民眾於海域從事捕撈活動不慎違反法令，一站式平臺係配合行政院向海致敬政策所建置，並從法令平臺擷取相關資料整合，因兩平臺均有維護契約尚在執行，未來將朝向整合，法令平臺將下架停用，避免民眾使用困擾。一站式服務平臺未來將擷取各部會或各縣市政府於國發會政府資料開放平臺上架資料集，新的維護案已新增功能調整，維持平臺資料正確性。

十三、邱委員裕順：有關委員詢問 Mydata 報告事項，目前僅呈現告知行政院及國發會目前積極推動政策現況，不在本次會議討論。

十四、主席：目前 Mydata 平臺已有內政部、財政部、經濟部等7個部會參與，各部會開放資料很多與民眾相關，由於海委會剛起步，慢慢運作成熟，有向海致敬等開放資料及相關安全指引，已請相關單位研究，是否可能加入 Mydata 平臺成為第8個部會提供相關資料，例如海域遊憩承載量、遊憩指引及風險海域等資料，都是民眾想知道的，未來可規劃加入。

柒、議題研討：(主席發言略，依各委員發言順序摘要)

一、滾動修訂「本會資料開放行動策略」及研擬110年資料集數量開放指標：

郭委員巧玲：請補充說明作業期程與指標表格之項次2-2及2-3檢視開放資料集介接 API 之檢核計算及達成方式。

柯委員佳吟：有關簡報第35頁表格所列示資料集開放指標欄位，建議要清楚定義上架數及定期更新數(可加註填寫說明)，及未達100%原因說明要區分2個欄位，以利各機關各單位填報及會議審查。

承辦單位：當場已說明作業期程與指標律定方式及設計構想，將參照兩位委員所提建議修訂。

決定：原則通過，本案請參考2位委員所提建議，辦理行動策略內容調整及修訂，各委員如無其他意見，於完成修正後發布，納入管考。

二、本會及所屬機關(構)辦理各項開放資料集上、下架盤點情形：

郭委員進興：經查詢國發會資料開放平臺，各縣市政府有上架提供補助經費相關資料，海洋資源處有補助經費及查核相關要點都屬公開資訊，也有委辦計畫相關摘要，均可評估規劃上架。

劉委員大綱：這次會議資料提供開放資料集清冊整理得

很清楚，建議可放在官網政府資訊公開專區，以利民眾瀏覽查詢，另外建議研究計畫可做成一個資料集。因應學生曾提問海保署在保育哪些生物，例如第1類、第2類之物種清單，或是評估可能列入保育物種作成資料集。

宋委員欣真：已公告為保育類物種可作成資料集，若在評估保育中之物種尚在考慮。

王委員紹蓉：關於海洋教育這領域是屬於科技文教處業管，是否可提供海洋教育相關資料，提供大學生、中小學生及家長們查詢。另外參考其他部會獲獎之資料開放人氣獎，大多與民生相關，可朝這方面著手。一站式平臺資料已相當豐富，可加入民眾想要知道的資訊，除了保育類生物外，例如近海漁獲、季節性魚類資源等與民生相關，可增加民眾下載使用量，在明年參加資料開放人氣獎項應能有一些名次。

周科長志昌：本處原本已統計推廣教育資源，相關資料將可彙整納入。

柯委員佳吟：建議在一站式服務平臺公告海洋活動資訊，或是納入海洋教育、每年度各縣市政府舉辦活動，不僅只呈現空間資料，讓民眾有感、充分瞭解。另外建議貴會除提供

淨灘、救援等相關文字資料集等相關施政成果外，提供更多圖表、紀錄讓民眾一目了然。

郭委員巧玲：一站式服務平臺是海委會未來有望得獎的平臺，在不涉及機敏問題可對外開放，開放資料最大目的可提供民眾或學術研究使用，對於資料推廣方面，建議可在一站式平臺提供 API 或底圖服務介接，如有資料不足，可再回歸查詢一站式平臺。另建議可透過故事地圖(Story Map)方式分享使用體驗，透過講故事方式描述如何使用圖資，增加社群互動及促進資料共享。

決定：

- 一、原則通過，請參考各委員所提相關建議，明(110)年度資料集更新方面能更全面周延且更廣泛優質。
- 二、如有資料集需下架，請依本會資料開放行動策略之作業流程申請核准，於下次諮詢小組會議提報追認。

主席結論：請本會各單位、各署研究院善用自身機關職掌所掌握蒐集的行政資料，在確保不違反保密原則下，調整作成開放資料，並參考「政府資料開放平臺」各部會開放資料集相關類別，邀請資料擁有者、資料科學家及領域專家一同合作，提升本會施政成效。為便捷各界可直接運用本會所開放之海洋資料，以免費為原則、收費為例外，請持續以符合開放格式（Open Data）、

及機器可讀之結構化格式提供外界加值運用，一定要以民眾想要知道的角度思考，擴大開放範圍。

捌、臨時動議：無。

玖、散會：16時55分。