

「2010 國家重要濕地資料整合計畫－網站規劃建置及濕地生態資料蒐集 (UR-9942)」擴充案

期中審查會議紀錄

壹、開會時間：101 年 8 月 7 日（星期二）下午 2 時整

貳、開會地點：本分署 2 樓會議室

參、主持人：王副分署長東永

肆、出席單位及人員：詳簽到簿

記錄：唐克敏

伍、審查意見及回應：詳附件

陸、決議：

一、請受託單位參酌審查意見修正期中報告，並於會後二週內（101 年 8 月 21 日）送交本分署審查通過後再予備查。

二、教育版（兒童版）網站及小遊戲架構工作，將另擇日召開工作會議討論。

三、Google Play 上架申請帳號及信用卡認證事宜，請計畫團隊協助申請帳號，並完成相關認證，後續合約期滿前再請計畫團隊協助進行帳號移轉事宜。

柒、散會（下午 16 時 15 分）

附件：審查意見及受託單位回應說明

壹、委員意見：

一、本分署王副分署長東永

- (一) 所建置之資料庫資料量將隨資料蒐集成長，請受託單位研擬增列適當合宜的資料查詢方式，以便使用者查詢利用，例如：濕地相關關鍵字查詢。
- (二) 受補助單位研究成果上傳部分，最重要的在於資料是否能確實上傳達到累積、儲存、利用之目的，因此除了讓受補助單位確實了解相關資料上傳格式及規範，使其有效配合辦理外，對於過去補助計畫資料上傳不足部分，建議作業單位與計畫團隊應共同研議如何有效達蒐集上傳作業。
- (三) 網站相關資訊安全、流通等通案性的問題，應符合行政院研究發展考核委員會相關規定。
- (四) 請社團法人臺灣濕地學會協助提供彰化沿海相關研究成果給受託單位進行資料彙整作業。

二、翁委員義聰

- (一) 研究資料轉換匯入部分，建議直接使用數據庫(database)比對欄位名稱，讓資料直接轉換，如此資料庫使用者將更為便利使用。
- (二) 網頁設計製作時，在濕地相關物種照片應慎選(例如：期中報告 P.4-10 頁所選用外來物種埃及聖鸚照片)，且照片編排應注意是否有圖片壓縮變形問題。
- (三) 教育版網站年齡層的設定部分，依據過去參與相關教育版(兒童版)網站建置計畫的經驗，網站使用年齡層建議設定為國小五、六年級學童。因國小五、六年級屬於國小教育收成的階段，且在這個階段能配合教育部相關科學展覽辦理活動，網站被利用的機會較高。
- (四) 濕地相關研究資料蒐集部分，除透過濕地名稱、濕地相關物種，建議可以透過濕地相關專家學者名字、政府相關研究資料中之參考文獻，並亦可透過檢視相關碩博士論文摘要來篩選蒐集，並應增加蒐集英文相關文獻部分。
- (五) 相關名詞建議修改：1.濕地違規查報程式，建議修改為濕地違規「事件」查報程式；2.報告書中有關於英文縮寫專有名詞部分，建議第一次出現時應標示縮寫全名，如 RRS。

三、李課長晨光：

- (一) 分署補助計畫資料上傳部分，未來補助計畫（101 年度開始）將透過計畫管控方式要求受補助單位完成資料上傳作業，而對於過去補助計畫資料上傳不足部分，請計畫團隊協助蒐集並依據統一格式進行資料轉換匯入，達到資料完整建置之目的。
- (二) 針對計畫團隊依契約完成 5 種不同風格網站版型與歡迎頁等工作事項，意指在現已完成（100 年完成改版）之網站版型架構下，完成 5 種不同風格設計，如同將網站換衣服的概念。
- (三) 網站版面設計風格可參照傳統節氣，選取濕地相關圖片、生物、環境狀態來進行設計，網站相關選用照片、文字搭配、潮汐推算方式等應用，請受託單位會後進一步請教翁委員。
- (四) 遊戲製作部分，除受託單位現已提出之七巧拼盤、拼圖遊戲、蛙蛙歷險記之小遊戲外，針對以「濕地生態」概念出發的主要遊戲架構，請受託單位儘速提出遊戲製作腳本。
- (五) 有關 google map 底圖收費作法，請建議因應對策。
- (六) 網站照片上傳活動，相關活動辦法及贈獎規定，原則上將依據參與者所填寫之地址（一個地址贈獎一次）為依據。
- (七) 現有網站上 iPhone QR Code 圖形下方「Iphone」文字請修正為「iPhone」。
- (八) 現有濕地網站資料庫與 Morpho 資料庫，兩大系統如何整合將再研議。但針對 Morpho 資料庫中已上傳之研究資料，請受託單位研究將其顯示於網頁查詢地圖中。
- (九) 相關報告書建議補充英文專有名詞縮寫對照表。

四、台江國家公園（書面意見）：

- (一) 報告書第二章蒐集整合國家重要資訊部分，並未將本處歷年研究計畫成果報告納入，建請增列並考慮連結至本處網站，即可閱覽或下載完整版之報告書。
- (二) 建議依循政府資訊公開原則，可將歷年國家重要濕地保育行動計畫之結案報告書公開於網站上，俾利相關機關單位整合濕地環境基礎資料，避免行政資源重複規劃、調查或研究等造成浪費。
- (三) 目前國家重要濕地保育計畫網站之全國重要濕地導覽中，關於本處轄內各濕地之導覽內容久未更新，相關環境及管理機關資訊皆為國家公園成立前之資料，建請一併檢討更新。

貳、計畫團隊回應說明：

- (一) 目前資料庫查詢方式，有依照濕地名稱(空間位置)、相關研究計畫年度、專家學者名稱作為資料查詢的依據，本團隊將依照主席指示增加資料搜尋方式，達到便利使用者查詢利用。
- (二) 資料轉換程式已於前一年度開發完成，程式設計可依照不同研究者其資料調查、紀錄、使用習慣，於第一次在資料庫中建檔時產生紀錄檔，提高後續研究資料上傳之便利性。
- (三) 手機程式目前仍採用 google 底圖，仍可順利使用操作，而網站部分因考量 google map 未來將收取使用費，本團隊已使用營建署提供之圖資進行底圖抽換作業，目前進行到圖資壓縮調整階段。

簽到簿

「2010 國家重要濕地資料整合計畫-網站規劃建置及濕地生態資料蒐集(UR-9942)」擴充案 期中審查會議

壹、時間：101年8月7日(星期二)下午2時整

貳、地點：本分署5樓會議室

參、主持人：王副分署長東永



肆、出席人員：

單位／職稱	姓名	簽名處
社團法人中華民國永續生態旅遊協會／秘書長	余維道	
逢甲大學都市計畫與空間資訊學系／副教授兼系主任	邱景升	
崑山科技大學環境工程學系／副教授	翁義聰	
國立高雄師範大學生物科技系／副教授	梁世雄	
行政院農業委員會特有生物保育中心／研究員	劉靜榆	
世新大學數位多媒體設計學系／副教授	施保旭	

單位	簽名處
財團法人國語日報社	
社團法人臺灣濕地學會	吳燕君
教育部	
內政部營建署國家公園組	
台江國家公園管理處	
濕地生態及地景復育顧問團	
東海大學（熱帶生態學與生物多樣性研究中心）	張淑貞 陳毓英 洪志鋒 何曉萍 吳國彰

單位	簽名處
本分署南區規劃隊	蕭雅文
本分署海岸復育課	<input checked="" type="checkbox"/> 李晨光 唐莫敏