

數位典藏國家型科技計畫

動物組 91 年度後設資料 (metadata) 討論會議

會議記錄

2002/3/1

時間：九十一年三月一日 上午十點

地點：台大動物系 生命科學館六樓會議室

主席：邵廣昭所長（動物組召集人）

出席：附件一

一. 主席報告：

1. 依動植物組主題小組九十一年度第一次聯席會議決議，各生物類別先各自召開 metadata 討論會，之後再進行整合之工作。因此舉行本次之 metadata 討論會議，以討論動物組 metadata 之相關問題。
2. 三月十一日至十三日 GBIF 之主席 Haeuser 及秘書長 Edward 將來台訪問，除拜會國科會主委，討論我國申請升格為投票會員之資格外，並將了解我國生物多樣性資訊網建置之狀況。按目前台灣之 national node 為 TaiBIF 網站，此網站中除已建置分類專家名錄外，亦將建置台灣物種名錄，並連結本數位典藏計劃中之標本資料庫等。
3. 三月廿三日至三十日到 GBIF 秘書處所在地之地主丹麥哥本哈根動物博物館館長 Henrick Engholff 將來台訪問一週，其間之三月廿六日上午十一點將安排一場在台大動物系之公開演講，講題為：歐洲及丹麥生物多樣性資訊網建構。
4. 邵廣昭於二月十一日至十五日應邀往東京及京都出席亞太地區生物多樣性資訊網之推動會議，並於會中報告台灣生物多樣性資訊網之建立。三月十三日至廿二日植物組彭鏡毅將出席生物資訊論壇之全球物種名錄制訂會議及 GBIF 之第四次理事會 (GB4)。

二. Metadata 小組報告 (陳淑君)：

1. 植物組已在二月下旬召開 metadata 討論會，遭遇兩個主要問題，(1) 需求欄位粗細不等。(2) 欄位資料值的需求不同。目前並未決定採用何種 metadata 標準，希望參考動物組 metadata 討論會議結果。
2. 簡介 90 年已完成之魚類物種名錄 metadata 需求規格書內容。

3. 建議使用一套共同、統一之 metadata 欄位，以供未來與國際交流使用，另外依各生物類別可增加細項之欄位，供研究者研究，典藏用。
4. Metadata 小組已進行國際上生物相關之 metadata 標準之研究調查，將於兩週內提供國際上正採用之 metadata 標準供各位計劃主持人參考

三. 結論：

1. 此次本主題小組會議已在 3 月 1 日台大動物系舉行，主要討論內容為後設資料 (metadata) 建立之時程及方法。已獲共識，將採用國際已使用或正發展中 metadata 之規格予以修訂使用之。首先進行物種名錄之 metadata，以去年已完成之魚類規格為基礎擴及昆蟲、其他動物、予以整合。同時也規劃標本、文獻、基本資料、影像多媒體等 metadata 建立，預計兩週內完成 metadata 欄位需求的問卷之設計，提供各主持人修訂意見。
2. Metadata 小組將補寄台大動物系 metadata 需求調查問卷，以了解台大動物系 metadata 需求情形。

附件一

數位典藏國家型科技計畫

動物組 91 年度後設資料 (metadata) 討論會議

出席記錄

910301

單位 姓名

中央研究院

動物所：邵廣昭 / 助理：林耿賢、林恆璋
計算中心：陳淑君 (metadata)

台灣大學

動物：李培芬 / 助理：聶嘉慧
昆蟲：蕭旭峰

自然科學博物館

動物學組：周文豪