

附件一：進度詳述

此表之內容為自第二次動植物主題小組聯席會(92/07/24)中提出 TaiBIF 平台建置規劃以來，TaiBIF 平台建置的實際進程。以日期為主，分述該時間之作業項目及負責單位，以及目前狀況。備註欄為相關補充資料。

日期	項目及主要負責人/單位	說明	目前狀態	備註
92/07/25 92/09/01	metadata 元 素訂定： metadata 工 作組(以下簡 稱 MAAT)	整合動植物共通元素(92 年 7/24，第二次動植物主題小組會議通過) 與 Darwin Core 為一套 DwC_TaiBIF version，作為 TaiBIF 平台資料交換之用。	已完成	MAAT 組補充英文欄位資料並經過部分修訂後，於 9 月 22 日提供給系統建置人員。
<p>09/03-- 第一次中心內部 TaiBIF 討論會議：請 TaiBIF 平台建置相關人員出席共同討論建置事項及分工。討論 TaiBIF-Portal 系統建置進度規劃及分工，以及其他相關議題。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 決議— 1. 參與測試單位：中研院動物所魚類、貝類兩計畫、中研院植物所台灣本土植物計畫、自然科學博物館真菌類及台灣大學鳥類計畫。 2. 目前先轉入物種及標本兩部分資料。 3. 分工如下： <ul style="list-style-type: none"> (1) DiGIR 建置部分由漢偉方面負責。 (2) 元素及元素比對由後設資料工作組負責。 (3) XML 轉出工具部分由林晰科長方面提供。 				

日期	項目及主要負責人/單位	說明	目前狀態	備註
92/09/03 92/09/09	XML DTD 撰寫：MAAT	完成 DwC_TaiBIF version XML DTD	已完成	MAAT 於 9 月 9 日將此份文件及範例提供給陳道陞。
92/09/03	系統建置：陳道陞 翁維瓏	以符合 DiGIR Protocol 建置一整合國內各相關單位資料庫，並可與國際之 GBIF 連結之生物多樣性共通平台。	進行中	

日期	項目及主要負責人/單位	說明	目前狀態	備註
92/09/15 92/09/26	系統測試資料取得與比對：MAAT	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 請參與測試的計畫提供資料庫系統實際欄位與約 200 筆的資料,並將這些資料欄位與 DwC_TaiBIF version 欄位作比對。並陸續將比對資料送交系統開發人員。 ▪ 參與測試計畫如下— <ul style="list-style-type: none"> - 中研院植物所：台灣本土植物數位典藏計畫。 - 中研院動物所：「台灣動物相典藏之研究」-魚類 - 中研院動物所：「台灣動物相典藏之研究」-貝類 - 台灣大學：「動物博物館典藏數位化計畫」-鳥類 - 自然科學博物館：「植物學數位典藏計畫」-菌類 	已完成	<ul style="list-style-type: none"> ▪ MAAT 提供系統人員參與測試計畫之相關資料之時間— <ul style="list-style-type: none"> - 9/24, 中研院植物所：台灣本土植物數位典藏計畫。 - 9/23, 中研院動物所：「台灣動物相典藏之研究」-魚類 - 9/17, 中研院動物所：「台灣動物相典藏之研究」-貝類 - 9/23, 台灣大學：「動物博物館典藏數位化計畫」-鳥類 - 9/22, 自然科學博物館：「植物學數位典藏計畫」-菌類 ▪ 其中,中研院動物所：「台灣動物相典藏之研究」-貝類計畫未提供資料 XML 編碼欄位資料比對。 ▪ 92 年 9 月 16 日接獲維瓏來信回覆不需將資料轉為 xml,只需請參與測試計畫提供原始資料庫格式之資料即可。

日期	項目及主要負責人/單位	說明	目前狀態	備註
92/09/26	系統測試資料上傳：陳道陞、翁維瓏	進行系統測試及問題修改。	狀況不明 (未接獲系統人員告知)	
10/24-- 第二次中心內部 TaiBIF 討論會議： 請 TaiBIF 平台建置相關人員共同討論目前建置狀況及日後規劃。 <ul style="list-style-type: none"> ▪ 討論目前進度及問題討論。 ▪ 決議— <ol style="list-style-type: none"> 1. 年底前需有具體結果呈現，預定要完成至少四個單位之連結。 2. 需將資料以國際標準格式呈現，已有資料庫系統若需要資料轉換機制可由林晰科長方面提供；未生產資料庫之單位需協調使用同一系統。 3. 界面設計方面，先請邵老師看目前使用者界面，再討論後續設計細節。 				
10/24	系統調整與修改：陳道陞、翁維瓏	持續進行系統問題調整與修改	狀況不明 (未接獲系統人員告知)	