

日期：4/29(六)

主題：臺灣蝙蝠多樣性與生態危機

講師：周政翰

在西元2000年，台灣（包含離島）蝙蝠僅約19種，後續隨著研究人員進行調查與研究方法的進展與累積，迄今已知至少有38種。這些蝙蝠的發現過程都是有趣的故事。因為生物特性（夜行性）與其特有功能（使用超過人耳可辨識的回聲定位）默默地在夜間進行相關生態服務，換算其在農業上服務的實質價值（除去農業害蟲增加產值）驚人，因此蝙蝠於生態中扮演重要的角色。隨著人口量不斷的增加，能源、空間與食物的需求持續擴增，自然環境開發後，蝙蝠特有的生物特性與需求同時被壓縮。從講座中來探討，自然界中的這些小生物到底曾經遇到什麼困境？在台灣曾被記錄到的狀況與保育問題為何呢？

關鍵字：翼手目、蝙蝠、生物多樣性

項次	資源類型	書名	作者	出版者	出版年	索書號	條碼號
1	一般圖書	夜婆：尋訪婆婆森林的蝠	方引平	農委會林務局	2018	389.44 0011	31120012653738
2	一般圖書	森生不息：社口林場野生動物	周政翰	嘉大	2018	385.33 7714	31120012653092
3	一般圖書	蝠光掠影	鄭錫奇	特有生物研究保育中心	2014	389.44 8784	31120011340501
4	一般圖書	上課了!生物多樣性. 3, 保育思潮全球行	王茹涵	農委會林務局	2012	360.15 1043 v.3	31120010843323
5	一般圖書	上課了!生物多樣性. 1, 漫談生物多樣性	王茹涵	農委會林務局	2012	360.15 1043 v.1	31120010843307
6	一般圖書	臺灣蝙蝠圖鑑	鄭錫奇	農委會特有生物中心	2010	389.44 8784	31120010074515
7	一般圖書	生物多樣性的早餐：破壞雨林的政治生態學	約翰.范德彌爾	綠色陣線協會	2009	436.3 V237	31120009360040
8	一般圖書	洞穴蝙蝠	徐昭龍	臺灣蝙蝠學會	2008	389.44 2860	31120009300095
9	一般圖書	陽明山國家公園蝙蝠多樣性之研究	李玲玲	陽明山國家公園管理處	2006	389.44 4011	31120008290628
10	一般圖書	生物多樣性概論	蔡惠卿	中華民國自然生態保育協會	2005	367.07 4457	31120012070487
11	一般圖書	蝙蝠Q & A	唐. 威爾森	大樹文化	2002	389.44 W747	31120006647134
12	一般圖書	日本コウモリ研究誌：翼手類の自然史	前田喜四	東京大学出版会	2001	BJP 389.44 8646	31120006384787
13	一般圖書	生物多樣性	Andrew P. Dobson	遠哲基金會	2000	367 D635	31120006014855
14	一般圖書	臺灣的蝙蝠	林良恭	自然科學博物館	1997	389.44 4434	31120006659402
15	一般圖書	蝙蝠	李潼文	遠流	1994	J 859.4087 2500 v.29	31120003957916
16	電子書	聰明大百科：生物常識有go讚	鄭允浩	讀品文化	2019	EB 360 8723	NLPIEB109A01997
17	電子書	南疆沃海: 南沙太平島生物多樣性	邵廣昭	營建署	2014	EB 366.33 1706	NLPIEB104W00122
18	電子書	生態存摺：生物多樣性是地球的寶藏	比提	貓頭鷹	2010	EB 360.15 B369	NTLEB099V01481
19	電子書	生物多樣性的早餐: 破壞雨林的政治生態學	約翰.范德彌爾	綠色陣線協會	2009	EB 436.3 V237	NTLEB101R00101
20	電子書	我愛生物總複習講義	徐瑛	千華	2007	EB 524.4 2814 c.1	EBC971798