

正本

發文方式：電子交換（第一類，不加密）

檔 號：
保存年限：

行政院農業委員會林務局南投林區管理處 函

33001

桃園市桃園區縣府路1號14、15樓

地址：54254南投縣草屯鎮史館路456號

承辦人：高惠真

電話：049-2365226#2510

傳真：049-2357598

受文者：桃園市政府教育局

發文日期：中華民國104年5月28日

發文字號：投育字第1044240613號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如主旨

主旨：檢送本處奧萬大自然教育中心「小型哺乳類初探及調查」專業研習計畫1份，請鼓勵相關人員踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本處奧萬大自然教育中心為提供更多樣環境教育課程活動，將辦理「小型哺乳類初探及調查」專業知能成長研習，並邀請自然科學博物館生物學組鳥獸學門廖慶隆、張海寧，帶領參與者認識小型哺乳類動（鼠類及蝙蝠類）、環境習性及如何野外調查、製作陷阱、標作等等課程。
- 二、本次研習日期為今（104）年6月27-28日假奧萬大自然教育中心辦理兩天一夜活動，參加對象為各級學校教師、機關單位或滿16歲一般民眾，採『線上個人報名』，人數為30人，每人收費為2,000元。
- 三、檢送本處奧萬大自然教育中心「小型哺乳類初探及調查」專業研習簡章1份，請協助公告並轉知轄屬國中、小學，鼓勵相關人員踴躍參加，並給予以環境教育研習及公務人員終學時數證明。
- 四、副本抄送林務局各自然教育中心，請鼓勵中心相關業務人員踴躍參加。

正本：南投縣政府教育處、彰化縣政府教育處、雲林縣政府教育處、嘉義市政府教育處、嘉義縣政府教育處、苗栗縣政府教育處、臺中市政府教育局、桃園市政府教育局、新北市政府教育局、臺北市府教育局、臺南市政府教育局、高雄市政府教育局、屏東縣政府教育處、臺東縣政府教育處、花蓮縣政府教育處、宜蘭縣政府教育處

副本：行政院農業委員會林務局羅東林區管理處、行政院農業委員會林務局新竹林區管理處、行政院農業委員會林務局東勢林區管理處、行政院農業委員會林務局屏東林區管理處、行政院農業委員會林務局嘉義林區管理處、行政院農業委員會林務局臺東林區管理處、行政院農業委員會林務局花蓮林區管理處、本處育樂課（無附件）

處長 張 岱

體育保健科 104/06/04 11:05



121040040452 有附件

第1頁 共1頁



奧萬大自然教育中心・專業研習

小型哺乳類初探及調查

奧萬大國家森林區遊樂自然資源豐富，其中不乏各種哺乳類動物，如山羌、野豬、飛鼠等等，但除了這些較大型的哺乳類動物，其實還躲藏著許多小型哺乳類動物，這次的研習將解開奧萬大小型哺乳類動物的秘密，除了帶領大家認識鼠類及蝙蝠類，還能實際跟著調查人員一同實作調查方法，探索奧萬大這群神秘的小生物。

是否曾好奇野外的鼠類與家中的寵物鼠有何不同之處，或是看見週遭傍晚在路燈附近飛行的蝙蝠，想知道牠是誰卻毫無頭緒？本研習邀請國立自然科學博物館生物學組資深人員，來分享博物館臺灣各種小型哺乳類，動物標本製作工作內容，以及如何進行野外調查，內容精彩可期！

[師資介紹]：廖慶隆 現任 國立自然科學博物館生物學組鳥獸學門標本製作人員

張海寧 現任 國立自然科學博物館生物學組鳥獸學門 專任助理

[主辦單位]：林務局南投林區管理處 奧萬大自然教育中心

[活動日期]：104 年 06 月 27 日（六）至 06 月 28 日（日），計二日。

[辦理對象]：各級學校教師及各級機關人員，或年滿十六歲之一般民眾，預計名額 30 人。

[活動地點]：奧萬大國家森林遊樂區（南投縣仁愛鄉親愛村大安路 153 號）

[報名時間]：即日起至 06 月 12 日（五）止。

[活動費用]：2,000/人[費用含課程及教材費、外聘講師費、三餐飲食(6/27 晚餐，6/28 早餐、午餐)、門票]

[報名方式]：採『線上報名』：請上林務局台灣山林悠遊網自然教育中心網頁 <http://nc.forest.gov.tw/AWD> > 線上報名 > 登錄帳號 > 填妥資料報名後，經審核通過將寄發「匯款通知書」（內含虛擬帳號，不另電話通知），請持匯款通知書中之虛擬帳號進行繳款(建議使用 ATM)。

[相關說明]

1. 本中心提供參與學員教育研習館(8 人及 12 人通鋪)住宿(不須另行付費)，園區另有套房可供自行訂房(須自費)。
2. 本活動可提供環境教育研習及公務人員終身學習時數證明。
3. 響應環保，活動期間敬請學員自備餐具、環保杯及盥洗用具(教育研習



館備有洗髮乳及沐浴乳)。

4. 研習第一日無提供午餐，如需在園區內用餐，中心可代為向園區餐廳訂餐。

[退費標準]

1. 研習 14 天前可全額退費，須扣除匯款手續費。
2. 研習前 14 天~8 天(包含六日)因故取消者，退報名費之 7 成，須扣除匯款手續費。
3. 研習前 7 天內(包含六日)因故取消者恕不退費。
4. 如遇天災或不可抗拒事件，致活動被迫取消，本中心將全額退費。

「小型哺乳類初探及調查」研習課程表

時間	活動名稱	說明
第一日 (6/27)		
12:50-13:00	報到	地點：奧萬大 自然教育中心
13:00-14:00	Session 1 台灣鼠類多樣性	廖慶隆 老師
15:00-16:00	Session 2 鼠類解剖與標本製作	廖慶隆 老師
16:00-18:00	Session 3 蝙蝠陷阱搭設	張海寧 老師
18:00-19:30	宿舍安排、晚餐時間	
19:30-20:30	Session 4 夜間觀察 (自由參加)	張海寧 老師
第二日 (6/28)		
07:00-08:30	起床、盥洗、早餐	
08:30-10:00	Session 5 蝙蝠陷阱回收	張海寧 老師
10:00-11:30	Session 5 台灣蝙蝠生態與保育	張海寧 老師
11:30-12:00	綜合討論	全部學員與老師
12:00-13:00	午餐	
13:00-14:00	回饋與分享	
14:00-	賦歸	

★本中心保有視場域及天候狀況調整課程的權利

[奧萬大
自然教育中心聯絡方式]

1. 電話：049-2974499
2. 傳真：049-2974895
3. 電子郵件：awdnc@forest.gov.tw