

趴溪 X 紅外線自動照相機野生動物調查

叢林探險隊

雙流自然教育中心暑期營隊簡章

在雙流國家森林遊樂區這片位於台灣最南端的生態寶藏，這裡不僅擁有豐富的森林資源，孕育著多樣的生態，其中更有清澈的溪流蜿蜒其中！這次，叢林探險隊將冒險深入雙流獨特的森林，在專業師資的帶領下，架設紅外線自動照相機，捕捉野生動物動物的珍貴影像，揭開牠們在森林中活動的神秘面紗，小小探險家們也將學習如何運用專業的溪流調查技巧，探索水生生物的奧秘，感受溪流的蓬勃生命力。這趟叢林冒險之旅，將有機會記錄到平時難以見到的野生動物，並將這些寶貴資料上傳至 iNaturalist，為科學研究貢獻一份力量。讓我們一起走進雙流，展開一場難忘的探險之旅！

一、主辦單位

農業部林業及自然保育署屏東分署雙流自然教育中心

二、課程地點

雙流國家森林遊樂區/ 屏東縣獅子鄉丹路村丹路二巷 23 號

三、招生對象

暑假後升 4-7 年級學生，成團人數 28 人，最多招收 36 人。

四、活動收費

6300 元/人。

五、活動時間

1. 第一梯次：114 年 07 月 09 日 (三) ~ 113 年 07 月 11 日 (五)
2. 第二梯次：114 年 07 月 23 日 (三) ~ 114 年 07 月 25 日 (五)

六、退費說明

1. 若遇不可抗力因素或未成團而取消活動，本中心將退還扣除轉帳手續費後的全額費用。
2. 若因個人因素辦理退費，金額皆將扣除轉帳手續費，說明如下：

(1) 於 6 月 18 日(含)前辦理，課程費可退全額，金額將被扣除轉帳手續費。

(2) 於 6 月 18 至 6 月 30 日(含)前辦理，課程費可退 50%，金額將被扣除轉帳手續費。

(3) 於 7 月 1 日(含)後告知，則不予退費。

※轉帳手續費說明：台灣銀行不需轉帳手續費，其他銀行皆須扣除 30 元。

七、課程洽詢管道

本活動所提供的顧客諮詢管道如下：

1. 雙流自然教育中心，電話：08-8701499、08-8701241，電子信箱：slnc543@gmail.com。
2. 官方 LINE 帳號：@653ylxoi
3. 雙流自然教育中心粉絲專頁：<https://www.facebook.com/SLNC123/>。

八、簡章內個人資料保護法說明

1. 如需本中心辦理保險事宜，將請您提供姓名、出生年月日、身分證字號、聯絡方式、緊急聯絡人姓名及聯絡電話等資料。您的個人資料使用期間自報名起至活動結束後三個月止。遊客可以依個人資料保護法第 3 條行使相關權利。若不願意提供資料，中心將無法受理報名。
2. 活動過程中，中心將拍攝照片作為教育推廣使用。如果不同意中心使用照片，將請參加者在活動當天告知工作人員。

九、課程流程

時間/日期	第一天	第二天	第三天	
0700-0830	集合~ 出發前往雙流!	早上用餐		
0830-0900		溪流生態 的奧秘	揭開森林的 祕密	
0900-1000				瀑布的召喚
1000-1100		相見歡		
1100-1200				
1200-1330	中午用餐			
1330-1400	足跡密碼	溪流生物點點名	重溫難忘的 營隊時光	
1400-1500				
1500-1600	動物追蹤	趴溪看魚	再見雙流	
1600-1700				
1700-1830	晚上用餐			
1830-2100	夜間探險：尋找夜行 動物的蹤跡	雙流晚會		
2100-2200	盥洗時間			
2200~	就寢時間			

活動課程仍會依備課期間進行調整，會有保持執行的時間、內容的彈性安排。

課程細節流程

活動第一天			
時間	活動名稱	活動地點	活動內容
08:00~10:00	接車/ 前進雙流國家 森林遊樂區	屏東火車站/ 枋寮火車站/ 雙流森林遊 樂區	1. 前往雙流 2. 接駁車預計停靠地點與時間如下： 08：00 屏東火車站→ 09：10 枋寮火車站→ 10：00 雙流國家森林遊樂區 (準確集合的時間與地點，將以行前通知信為主)
10:00~11:00	相見歡	教室	一起透過精彩的遊戲互動揭開營隊的故事序幕，參與者將透過角色扮演的的方式，認識我們熱情的工作團隊，準備展開一場難忘的冒險！
11:00~12:00	營隊守則	教室	在小隊老師的帶領下，每位隊員都將為自己取一個充滿個性的「自然名」，打造獨一無二的隊名、熱血沸騰的隊呼。
12:00~13:30	美味午餐	中心 1 樓	歡樂時光，友情加溫
13:30~15:00	足跡密碼	教室	學習如何透過地上的細微線索，推斷出動物的種類與牠們的生活秘密。
15:00~17:00	動物追蹤	瀑布步道	化身研究員，學習如何架設和使用紅外線自動照相機，捕捉野生動物的神秘身影。
17:00~18:30	晚餐佳餚	中心 1 樓	色香味俱全
18:30~21:00	夜間探險：尋 找夜行動物的 蹤跡	瀑布步道	夜幕降臨，森林換上了神秘的面紗。讓我們化身為夜間探險家，一起進入黑暗的森林，尋找夜行動物的蹤跡。
21:00~22:00	沐浴時光	中心 2 樓	盥洗後，動手整理自己的睡覺空間 (教室通鋪)，學習獨立生活、培養良好生活習慣的機會。
22:00~	就寢	中心 2 樓	晚安。

活動第二天			
時間	活動名稱	活動地點	活動內容
07:00~08:30	活力早餐	中心 1 樓	吃早餐補充一天的能量。
08:30~09:30	溪流生態的奧秘	中心教室	溪流是充滿生命力的生態系統，孕育著各式各樣的魚類和蝦類，再次進入森林探索前，豐富自己的自然知識。
09:30~12:00	瀑布的召喚	瀑布步道	雙流瀑布隱身於茂密森林之中，在探訪瀑布的同時，探險隊員還可以仔細觀察周邊的生態，發現隱藏在森林中的驚喜。
12:00~13:00	森林午餐	森林教室	與自然共享美味的午餐。
13:00~15:00	溪流生物點點名	雙流橋下	化身為探險家進行調查，探索這些水中生物的奧秘，了解牠們的生活習性和生態角色。
15:00~17:00	趴溪看魚	雙流橋下	自由觀察，盡情地探索溪流的每一個角落，挖掘隱藏在水底的各種驚喜，會有許多意想不到的發現，一同感受大自然的奧妙！
17:00~18:30	晚餐	中心教室	分享與交流的溫馨時刻。
18:30~21:00	晚會時間	中心教室	將會有秘密安排！
21:00~22:00	洗澡	中心 2 樓	沐浴時光
22:00~	晚安	中心 2 樓	就寢
活動第三天			
時間	活動名稱	活動地點	活動內容
07:00~08:30	陽光佐餐	中心 1 樓	讓身體在均衡的營養中充滿活力
08:30~12:00	揭開森林的祕密	瀑布步道	經過一天一夜的等待，我們將一起回收架設在森林中的紅外線自動照相機，收集動物們留下的珍貴影像，並將成果上傳至 iNaturalist，為科學研究貢獻一份力量，成為森林的守護者，共同維護這片美麗的生態環境！
12:00~13:00	美味午餐	中心 1 樓	交流互動、與朋友分享快樂

13:00~14:30	重溫難忘的 營隊時光	中心教室	在這三天裡，我們一起學習了許多自然知識，探索了豐富的生態奧秘，也培養了團隊合作和獨立思考的能力。一起回顧這三天來的精彩活動，透過照片和影片，重溫那些充滿歡笑、驚喜和感動的瞬間。
14:30~17:00	再見雙流	枋寮火車站/ 屏東火車站	接駁車搭乘預計時間及停靠站分別如下： 14：30 雙流國家森林遊樂區→15：30 枋寮火車站 →17：00 前抵達屏東火車站 (依照實際路程，可能有些微不同，如：塞車等不可抗力因素)

課程內容與時間分配，備課期間將會細節調整架構與時間，也將依照現場學員學習狀態進行些微調整

十、營隊生活事項說明

Q1：請問營隊的住宿環境如何？

A1：營隊晚上的睡覺場域，即是白天上課的教室。我們會將桌椅推開，由每組學生分工清潔，並將男女生分開安排在兩間教室就寢。由於是教室通鋪，需要請大家自備寢具。



Q2：請問營隊的盥洗設備如何？

A2：中心二樓空間有男女各三間的盥洗淋浴室。在洗澡時段，我們會讓同性別的學生輪流進行盥洗，例如：男生先使用二樓盥洗，女生則會在一樓等待。期間，除非必要或緊急情況，禁止不同性別的學員上二樓。中心會提供基本的洗髮精與沐浴乳。



Q3：請問營隊的用餐方式如何？需要自備餐具嗎？

A3：由於每位學員的用餐量和對食材的喜好不同，我們會使用打菜便當的形式，讓學生自行承裝需要的食用量，以減少廚餘產生。需要請學生自備餐具（碗、筷）。中心會提供清潔劑與菜瓜布進行餐具清潔，各組會有自己的餐具晾曬籃。

Q4：請問營隊需要準備幾套衣物？

A4：由於中心會有水域課程的安排，屆時會需要準備 3 套的全套換洗衣物（含襪子）。

Q5：請問營隊會提供行前通知嗎？

A5：中心會於課程前一週寄發行前通知，屆時內容會有詳細的攜帶物品參考清單，學員與家長可以再依照內容進行整裝時的參考。