

2020 年奧萬大自然教育中心暑期營隊

「末日森林高峰會」



日常生活中充滿著許多森林資源的產物或副產物，然而隨著經濟的快速發展與環境的開發，森林資源的使用危機不斷發生，然而卻有誰教導過孩子解決問題的方式呢？「末日森林高峰會」以遊戲化學習的方式，以真實世界的森林資源產業鏈為故事背景，讓孩子親身接觸這些環境議題，並且培養團隊合作與溝通協調能力，探索屬於新世代的解決森林危機之方式。「末日森林高峰會」不只能讓孩子瞭解世界的各種面貌，更可以增進孩子未來的素養能力，得以面對未來生活當中的各種挑戰。

【主辦單位】：林務局 南投林區管理處 奧萬大自然教育中心

【活動地點】：奧萬大國家森林遊樂區

【活動時間】：2020 年 07 月 28(二) ~ 07 月 31(五)

2020 年 08 月 03 日(一) ~ 08 月 06 日(五) (天災延期預備梯次)

【活動名額】：24 人

【活動對象】：暑假後升國小 4 年級至升國中 2 年級學生。

【報名時間】：2020 年 04 月 06(一) 9:00 起，至 06 月 24(三) 或額滿為止。

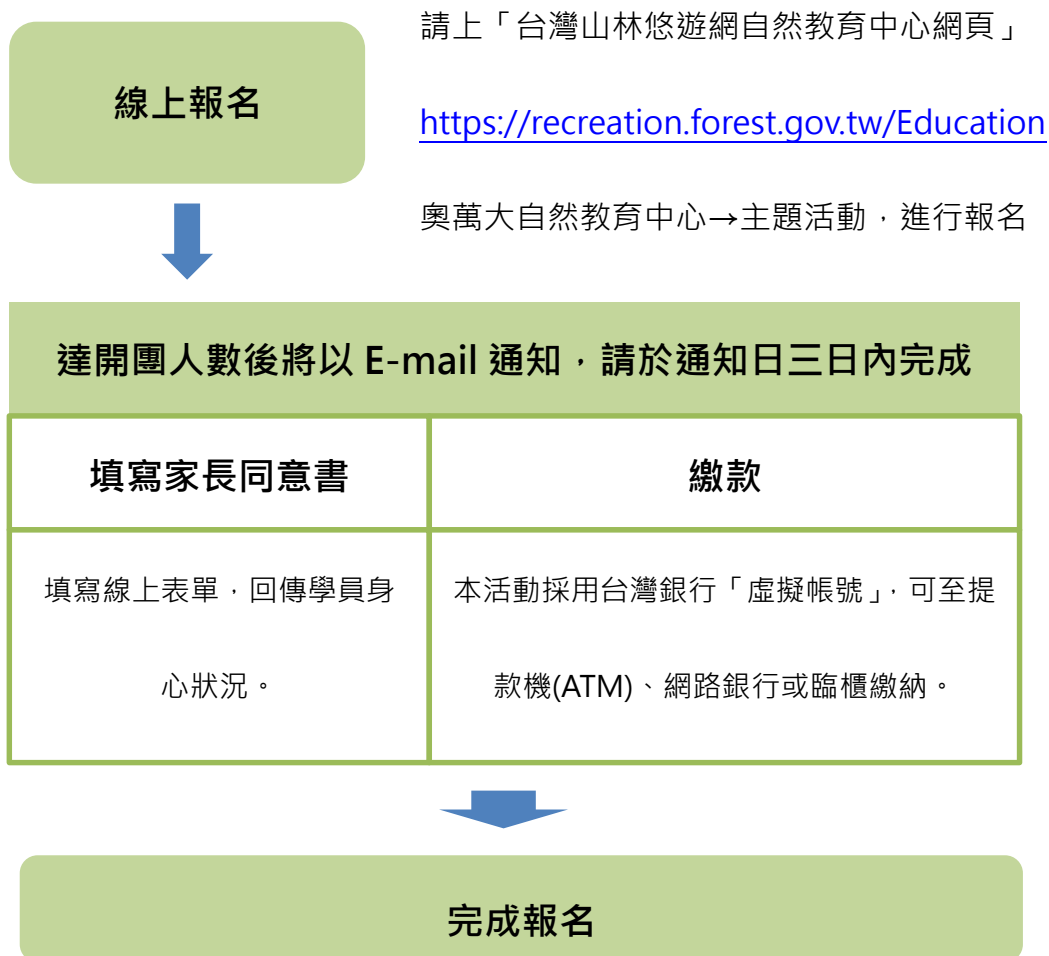
【活動費用】：6,000 元/人，費用包含下列項目。

☆來回台中高鐵站 25 人座遊覽車接駁

☆四天三夜課程、食宿、保險及門票費用等

☆活動完成證書一式

【報名方式】：報名審核後進行繳款及資料回傳，有任何問題請電奧萬大自然教育中心 (049) 297-4499 吳先生。完整報名作業如下說明：



【退費標準】：

1. 於 06/26 通知取消活動者退費 90%，或可進行參與活動人員更換。
2. 於 06/26-07/05 通知取消者退費 70%，或可進行參與活動人員更替。
3. 於 07/06-07/19 通知活動取消者退費 50%，亦無法進行人員更替。
4. 於 07/20-07/27 或 28 日活動當天無法取得聯繫者將不予退費，亦無法進行人員更替。
5. 如遇天災、罹患重大傳染病等不可抗拒之因素，以致無法進行活動者，或經中心教師評估後，不適合參與活動者，中心將全額退費。
6. 如學員於活動過程中出現呼吸道症狀或發燒，緊急送醫後確診為新型冠狀病毒而導致活動取消時，活動費用將扣除已發生之費用（如餐費、講師、教材等）後，再進行退費。
7. 以上活動取消退費，需扣除轉帳手續費 30 元後退回。

【集合時間與地點】：

1. 「出發」：本次活動報到時間依梯次分別為 07/28（二）早上 8：30~8：50 於高鐵台中站 6 號出口集合，9：00 準時出發「請準時上車，逾時不候，若無特殊原因，視為自動放棄，不予退費」。
2. 「回程」：本次活動回程時間依梯次分別為 07/31（五）亦有專車送回，預計約下午 5：00 前抵達高鐵台中站（視當日交通狀況而定）。

【注意事項】：

1. 本次活動最低開課人數為 20 人，未達最低開課人數將取消活動。
2. 為防治新型冠狀肺炎（武漢肺炎），如於 07 月 15 日前有出國旅遊史或發燒等呼吸道症候群者，請勿參與本次活動。依衛服部 109 年 1 月 15 日公告，新型冠狀肺炎已為第五類傳染病。傳染病防治法第 62 條規定：若隱匿以致他人感染者，將面臨刑期、拘役或罰金等刑責，勿以身試法。
3. 中心將於 06/29(一)寄發行前通知，相關注意事項請詳閱通知內容。

-活動課表-

第一天			
時間	地點	課程名稱	活動簡介/教學概要
08:50-09:00	高鐵集合		
09:00-11:30	學習列車出發		
11:30-12:00	多功能教室	放置行李及環境介紹	
12:00-13:30	楓紅餐廳		
13:30-14:30	奧萬大園區	破冰遊戲	藉由團隊建立活動，認識園區環境概要，並且學習合作與溝通模式建立。
14:30-16:00	奧萬大園區	課程 1：森活工廠	森林資源跟我們的生活有什麼關係呢？如果缺少森林資源會讓生活產生什麼變化呢，透過課程一起瞭解木製產品與生活的關係吧！
16:00-17:00	多功能教室	世界會議規則說明	世界會議準備開始，學習會議的遊戲規則與注意事項，並且

			完成繪製所屬國家的徽章。
17:00-18:00	研習館	房間分配與休息時間	
18:00-19:00	楓紅餐廳	晚餐	
19:00-20:30	多功能教室	世界會議GD1、GD2	
20:30-21:00	多功能教室	報平安	
第二天			
07:00-08:30	研習館/ 楓紅餐廳	起床盥洗並享用早餐	
08:30-10:00	奧萬大園區	課程 2：苗木守護神	從課程活動中瞭解樹木生所面臨的挑戰與困境，並且知道人工林如果透過適度的管理，反而有助於樹木的成長。
10:00-12:00	奧萬大園區	課程 3：森林小偵探	森林對於環境有什麼重要性呢？讓我們化身成為小偵探，出發前往奧萬大的森林中進行探險，尋找棲息在森林中的動植物，探索森林的重要性。
12:00-13:30	楓紅餐廳	午餐	
13:30-15:30	多功能教室	世界會議GD3、GD4、GD5	
15:30-16:30	奧萬大園區	小組時間	
16:30-17:30	多功能教室	世界會議GD6 與階段回顧	
17:30-18:00	多功能教室	小組時間	
18:00-19:00	楓紅餐廳	晚餐	
19:00-20:30	奧萬大園區	課程 4：森林隱形腳印	從課程活動中學習碳足跡的概念，並且探討一天生活之中會產生多少碳足跡，而這些碳足跡該如何減少，才能減少對於環境的負面影響。
20:30-21:00	多功能教室	報平安	
第三天			
07:00-08:30	研習館/ 楓紅餐廳	起床盥洗並享用早餐	
08:30-10:00	奧萬大園區	課程 5：林場小主人	樹木對於環境相當重要，但是人

			們又有使用森林資源的需求，因此人工林的管理與使用成為了森林資源的使用折衷之道。人工林要如何管理，才能幫助樹木成長茁壯呢？
10:00-12:00	多功能教室	課程 6：森林時光機	人類從什麼時候開始使用森林資源呢？讓我們搭乘歷史的時光機，回到過去探索森林資源的使用歷史，並且思考現在森林資源的使用狀況跟過去有什麼關聯。
12:00-13:30	楓紅餐廳	午餐	
13:30-15:30	多功能教室	世界會議GD7、GD8、GD9	
15:30-16:30	多功能教室	小組時間	
16:30-17:30	多功能教室	世界會議GD10 及階段性活動回顧	
17:30-18:00	多功能教室	小組時間	
18:00-19:00	楓紅餐廳	晚餐	
19:00-20:30	奧萬大園區	課程 7: 森林黑暗體驗	害怕是我們面對挑戰時所產生的第一個念頭，藉由黑暗體驗活動，學習在安全的森林環境中獨處與冥想，回顧遊戲發生的片段，探索解決問題的更多可能性。
20:30-21:00	多功能教室	報平安	
第四天			
08:00-12:00	奧萬大吊橋	課程 8：森林之路	出發前往奧萬大頗具盛名之奧萬大吊橋，沿途觀察森林環境變化狀況與認識棲息於森林中的相關生物，最後於森林永久樣區中進行課程省思。
12:00-13:00	楓紅餐廳	午餐	
13:00-13:30	多功能教室	活動評量	
13:30-		賦歸	

*上述活動本中心有權視天候進行調整