



# 林業大事紀

## ◎98年10月2日

林務局東勢林區管理處為執行行政院「國土保安計畫—解決土石流災害具體執行計畫」落實及維護國土保安，於98年10月2日會同台灣台中地方法院民事執行處人員前往位於台中縣和平鄉大安溪事業區第115林班地，強制收回民眾非法占用國有林地1.6092公頃，並立即種植肖楠、台灣欒等苗木完成復舊造林，使國土保安更加確實。（林務局東勢林區管理處 楊美珠）



▲強制收回民眾非法占用國有林地，並立即種植肖楠、台灣欒等苗木完成復舊造林。（攝影／東勢林區管理處 賴裕芳）

## ◎10月14日

林務局東勢林區管理處為防範森林火災，加強森林防火宣導，98年10月14日於



▲森林防火小尖兵體驗活動。（攝影／東勢林區管理處 楊美珠）

林業展示館辦理「森林防火小尖兵體驗活動」，讓民眾從森林救火工具之親身體驗及救火遊戲，了解森林救火方法及森林防火的重要。同時舉行豐原森林防火義工成軍大會及林業展示館闖關遊戲。

豐原森林防火義工成員均為豐原消防分隊「婦女防火宣導隊」現有成員，對於豐原地區防火宣導已有實戰經驗，由於森林防火與居家防火保護家園理念一致，經由兩單位合作，透過居家防火宣導，將森林防火落實到社區及家庭中。

森林防火小尖兵體驗活動由東勢林區管理處及台中縣消防局豐原分局合作辦理，豐原市南陽國小6年級小朋友參加。林務局森林救火隊員與小尖兵們分享救火經驗及救火方法，並讓小尖兵們實際體驗救火裝備，知道



▲豐原森林防火義工成軍大會。(攝影/東勢林區管理處 楊美珠)

救火隊員辛苦的一面，並一起宣誓愛護森林的決心。(林務局東勢林區管理處 楊美珠)

### ◎10月14日

為使林務局及所屬同仁瞭解行銷策略與手段，將林務局推出的政策或服務，運用創意及行銷包裝方式，吸引民眾的關注與支持，以獲得實質宣傳效益，提昇政策績效與工作效能，分別於98年10月14~16日及11月4~6日，在龜山員工教育訓練中心辦理2梯次的基礎班，培訓各單位基礎的業務同仁，



▲基礎班學員結訓時合影留念。(攝影/林務局提供)



▲「政府公關與政策行銷」專題演講，由局長顏仁德致詞，期勉同仁在推動業務時多一點創意，提昇工作效能與執行績效。(攝影/林務局提供)

學員反應熱烈，希望對未來執行業務時有所幫助。

另於11月20日邀請政治大學公共行政系陳敦源副教授講授「政府公關與政策行銷」，期透過這次的講演內容，激發同仁在工作中多一點創意，提昇工作效能與執行績效。(編輯部)

### ◎10月17日

為了將愛地球的心付諸行動，林務局嘉義林區管理處與嘉義縣環保局攜手合作，於98年10月17日舉辦「清親海岸，好美再現」淨灘活動，號召森林志工、環保志工及布袋鎮的社區民眾約千餘人，清出80公噸垃圾，一起以實際行動支持維護美麗的海岸環境，讓乾淨、清新的海岸能夠永久延續下去！

當天上午，布袋鎮好美里的沙灘上擠滿了來自不同地區的環保志工、森林志工及社區民眾約千餘人，投入淨灘的活動。活動在嘉義縣縣長、環保局長、嘉義林管處處長等人的帶領下，進行地毯式的淨灘，參與活動



的人員，頂著大太陽，全身流著汗，大家大手牽小手，一起以接力方式將廢棄物撿拾清理，還給該地原本應有的風貌，並且身體力行愛護生活週遭環境，是相當有意義的活動。（編輯部）

---

### ◎10月17日

林務局屏東林區管理處於98年10月17日，在墾丁國家森林遊樂區辦理「定向運動解說員培訓」，活動目的在於培訓定向運動解說人員後，民眾可藉由國家森林志工及服務中心工作人員的解說進而體驗定向運動的樂趣。

以往民眾到墾丁國家森林遊樂區可選擇利用步行方式享受森林浴，欣賞鐘乳石、石筍、一線天、高位珊瑚礁等鬼斧神工的石灰岩地形及多樣的熱帶植物，或是到觀海樓俯瞰整個恆春半島。不過，現在多了一項新選擇，墾丁定向運動結合了定向運動及生態旅遊，以墾丁國家森林遊樂區特有高位珊瑚礁地形地貌，及熱帶季風雨林自然生態環境為主軸，使民眾在休閒遊憩的同時達到健走運動之效，可說是一舉兩得。（編輯部）

---

### ◎10月17日

為讓民眾得以走入森林環境，歡享自然人文景觀與自然資源之美。林務局南投林區管理處、彰化縣城鄉發展促進協會及彰化縣文化教育協會，於98年10月17日在彰化市桃源里

園區舉辦「節能保育護山林 遊賞卦山健康行」，在民眾的熱烈參與下，活動順利圓滿結束！

本次活動約1,000位民眾熱情參加，民眾一早自行前來參加健行，完成健行後回到舞台服務區，主辦單位提供當地媽媽教室現做的肉包餐點及現場DIY爆米花、棉花糖，讓參加者品嚐家鄉美食，來一趟健康文化美食之旅。大會同時安排舞台區有兒童表演、有獎問答等節目表演，說學逗唱，掌聲不斷，讓現場充滿歡樂的笑聲，深獲民眾好評。

國家自然步道有如一塊大拼圖，嘗試藉由多方角度，拉近步道與人們的距離，希望人們回到大自然懷抱的同時，學會以謙卑、尊重的態度和智慧，與自然和諧相處，在大自然中放慢腳步，才能看到別人來不及看到的細微處。（編輯部）

---

### ◎10月24日

山巒綿疊的台灣，有著豐富多樣的森林資源，隨著季節轉換及自然演替萌芽、生長、死亡至枯倒，然因氣候變遷，近幾年颱風頻繁，豪大雨狂風造成嚴重的地滑、山崩、樹倒，將大量的林木沖刷至河口沿岸，尤其今年莫拉克颱風所帶來的強風豪雨，更在南台灣海岸形成綿延數十公里的漂流木奇觀。

堆積成群的漂流木，不但堵塞漁場造成海岸生態之危害，更使民眾不易親水。林務局羅東林區管理處除積極處理轄內漂流木

業務，另為鼓勵民眾撿拾、再利用小型漂流木，同時改善海岸環境，在98年10月24日於聯合報系等舉辦第三屆聯合盃作文大賽中推出「漂流木再生藝術－民眾親手製作花器」活動攤位，由同仁教導民眾如何利用各式天然造型的漂流木及小型植栽製作成實用的花器，現場大小朋友反應熱烈，也對自己能親手製作美麗花器感到興奮！

現場同時也進行「無痕山林運動暨防火宣導」有獎問答活動，民眾搶答踴躍互動頻繁，不僅具有寓教於樂的效果，更讓民眾了解台灣林業的不同面向，達到「林業走出去，民眾走進來」之願景。（編輯部）

### ◎10月26日

南投縣仁愛鄉紅香地區八仙山事業區第168林班森林火災，在林務局國家森林救火隊聯合當地山青投入大量人力及機具，加上內政部空中勤務總隊、國防部陸軍航空特戰指揮部直昇機馳援下，透過林務局ICS（事故應變指揮體系）指揮，從98年10月26日起，日以繼夜不斷撲救，於10月31日13時50分控制火勢，11月1日16時撲滅，受害面積約3公頃。

火災地點植被為台灣二葉松、灌木、芒草等，地表腐植質層厚達10~40公分之間，地上火在火勢遇阻後，形成地下火悶燒的狀態，因氣候乾燥、風勢強勁、現場並無水源，且火場為山谷地形、地勢陡峭，加上火場松針及芒草等輕質燃料及風勢強勁導致火勢蔓延，撲救十分困難。

從10月27日起空中勤務總隊派出UH-1H型、B-234型直升機，陸軍航特部並派出CH-47SD型直升機，不斷在火場上方灑水撲救，並由林務局提供開口式水袋作為水源補給，至11月1日16時計投水477架次，不僅有效阻絕火勢，且降低火場溫度，使地面之國家森林救火隊得以順利進行滅火作業，居功甚偉。

地面救火由訓練有素的國家森林救火隊聯合當地山青及造林工人共計232人，於每日凌晨天色微亮時即進行開挖防火線及深溝、掩土及移除腐質層等方式滅火，以阻絕火勢。由於地勢陡峭且多處崩塌影響地面人員救災進度，森林火災搶救極為艱難。搶救期間，4名救火弟兄不慎受傷，均及時處理，所幸並無大礙。這次滅火，由林務局同仁、空中勤務總隊及陸軍航特部協同作業，將平時演練的功夫發揮到極致，是維護森林資源之最佳合作典範。（東勢林區管理處 楊美珠）



▲國軍C機直升機執行森林火災搶救工作。（攝影／東勢林區管理處 李彥興）



▲國家森林救火隊於每日凌晨天色微亮時即進行開挖防火線及深溝、掩土及移除腐質層等方式滅火，以阻絕火勢。（攝影／東勢林區管理處 李彥興）

### ◎10月31日

林務局羅東林區管理處與宜蘭地檢署於98年10月31日假羅東林業文化園區，盛大舉行「反賄選、斷黑金、反生態殺手—小花蔓澤蘭 親子、志工一起來」活動，並邀請志工團隊及地檢署更生保護會、犯罪被害人保護協會、觀護志工協進會各鄉鎮志工親子一起動手清除小花蔓澤蘭，同時讓民眾瞭解外來種入侵的嚴重性；此外，宜蘭地檢署為創造乾淨、公平、公正、公開的選風，也特別搭配這次的活動辦理反賄選的宣導工作，希望經由全民行動，將反賄選意識潛移默化的融入民眾的心中。

宜蘭是一個擁有美麗生態環境的地方，

但最近的普查發現，小花蔓澤蘭由早期出現的南澳地區已經蔓延於羅東地區。零星的分布顯示小花蔓澤蘭的入侵尚屬初期的階段，更顯得小花蔓澤蘭在宜蘭地區防治的重要性。冀望經由這次的實際行動，讓大家認清小花蔓澤蘭入侵的方法和清除的方式，並讓小花蔓澤蘭在宜蘭地區消聲匿跡。（編輯部）

### ◎11月6日

為交換有關候鳥的遷移與留鳥族群的關係，瞭解東方蜂鷹候鳥之遷移路徑沿途生態環境狀況與壓力，並讓國際學者瞭解台灣在生物多樣性研究方面的研究成果，林務局、中央研究院及行政院國家科學委員會，於98年11月6、7日在中央研究院活動中心第一會議室盛大舉辦「蜂鷹之遷移與生物學國際研討會」，來自台灣、日本、德國、荷蘭、瑞典及馬來西亞等6國19位專家學者齊聚一堂，發表18篇有關蜂鷹之生物及生態學研究



▲「蜂鷹之遷移與生物學國際研討會」，有來自台灣、日本、德國、荷蘭、瑞典及馬來西亞等6國19位專家學者齊聚一堂。（攝影／林務局 胡志宜）



▲「東方蜂鷹生態紀錄影片成果發表會」中，由林務局副局長李桃生說明拍攝成果。（攝影／林務局胡志宜）

成果，林務局並特別安排於6日早上舉辦「東方蜂鷹生態紀錄影片成果發表」記者會，會中呈現世界首次揭露蜂鷹發揮團隊合作默契，一舉攻破虎頭蜂巢，無畏群蜂攻擊，大啖蜂蛹的精彩畫面，彌足珍貴。

由於台灣地理位置特殊，觀察到之猛禽種類約佔世界猛禽的7%，台灣猛禽之多樣性資源不容世人忽視。林務局將秉持對猛禽研究之重視，期望國人對於猛禽之研究與保育工作持續給予關注與支持，以提昇生活環境品質。（編輯部）

### ◎11月7日

98年11月7日起至11月底止，林務局花蓮林區管理處在瑞穗生態教育館辦理「生物多樣性展示」活動，展示內容包括罕見的台灣6大毒蛇、溪流生物及蝴蝶生命樹等。有鑑於一般人無法分辨蛇類是否有毒，導致一些無毒蛇類，莫名其妙被打死，花蓮林區管理處遠從台北市立動物園等地洽借百步蛇、

眼鏡蛇、龜殼花、雨傘節、赤尾鮎、鎖鏈蛇等台灣6大毒蛇參展。

現場除展示蛇在生態界重要的功能外，並教導小朋友及一般民眾如何分辨台灣6大毒蛇，避免在野外不小心慘遭蛇咬傷時，因無法辨識蛇種，而延遲救治契機。參觀民眾均獲益良多。（編輯部）

### ◎11月14日

林務局東勢林區管理處配合種苗場「98年新社花海行 花香伴溫情」活動，98年11月14日起至12月13日止，在新社種苗場苗圃區設置「阿木森活館」，搭配闖關遊戲「阿木歷險記」，讓遊客了解森林經營的各個面向，體驗活動包括：森林救火體驗、造林育苗、林木種子、攔砂壩功用、生物多樣性及國家森林遊樂區生態旅遊等活動。

闖關卡共印製8,000張，由於民眾響應熱烈，不到一週即發放一空，但民眾仍不減興趣，爭相參觀阿木森活館，其中最讓大小



▲11月14日開幕當日農委會主委陳武雄、台中縣縣長黃仲生、東勢處處長陳奕煌與救火小尖兵合影。（攝影／東勢林區管理處 陳林榮）



朋友流連忘返的是救火尖兵的體驗，小朋友可以穿著國家森林救火員的衣服，實際體驗救火人員的裝備，也可親身體驗救火，大小朋友從救火過程了解到森林救火的困難，也共同承諾一起守護山林，在森林中不隨便引火。（東勢林區管理處 楊美珠）

### ◎11月14日

為了能持續性的深入社區及校園辦理系列的環教活動，使廣大民眾及校園學童能因為瞭解環境，更重視保護環境的工作，林務局台東林區管理處於98年度再度公開徵求環教志工，並於11、12月間辦理相關訓練。

台東林區管理處的環教志工於96年的植樹月期間成軍，兩年來，深入縣內各小學進行環境教育的宣傳活動，也在各式大小活動中演示環境教育教案，目前志工共有15名。這次徵召新志工，在11月14、15日及12月19、20日的兩次週休假期間辦理相關的訓練活動，讓新志工熟悉環教課程的內容及建立默契



▲報名參加的新環教志工都很有觀念，稍加訓練，表現即可圈可點，架勢十足。（攝影／台東林區管理處 王麗雯）

與共識，並探討課程的操作與帶領學童的技巧。（台東林區管理處 林素夷）

### ◎11月14日

林務局屏東林區管理處為加強國家森林志工自然資源解說的本職學能與技巧，進而提昇國家森林遊樂區服務品質與內涵，於98年11月14日邀請國立屏東科技大學老師祁偉廉及台灣蝴蝶保育協會資深解說員廖金山等講師，為國家森林志工講解鳥類構造、傷鳥處理、認識紫斑蝶及其遷移路線等課程。

本次講習內容豐富，為國家森林志工伙伴們的本職學能「充充電」，將來再藉由森林志工們生動活潑的解說技巧，讓民眾在歡樂中了解園區的生態系，進而提昇遊憩體驗與保育觀念。（編輯部）

### ◎11月17日

98年11月17日下午，在台北市長官邸藝文沙龍裡，一場別開生面的新書「茄苳老樹雲遊去」發表會，正熱鬧展開！院子中的濃綠大樹，篩出草地上的點點金光，一陣陣大人小孩笑語聲，從挑高的表演廳流洩而出。

「茄苳老樹雲遊去」一書，以一棵數百年茄苳老樹為主角，將水土保育、生態平衡等觀念緊密結合，正向導引孩子們保育工作及生態平衡的重要，故事情節活潑溫馨，繪圖生動自然，筆調輕鬆有趣，以寓教於樂的方式，成功地將在地文化價值與「萬物共存



▲由「水果奶奶」趙自強擔任記者會主持人，逗趣又具喜感的肢體語言，贏得大家的熱烈回響。（攝影／林務局 胡志宜）



▲林務局副局長李桃生及中興大學陳明義教授贈書給參加的小朋友。（攝影／林務局 胡志宜）

於自然必須相互尊重、不過度爭奪，才能生生不息」的道理傳承給下一代。記者會由甫獲金鐘殊榮的「水果奶奶」趙自強擔任主持人，逗趣又具喜感的肢體語言，詼諧又不失端莊的說故事能力，贏得在場大朋友與小朋友們的熱烈回響，現場笑聲與驚喜聲不斷。「如果兒童劇團」切題又充滿創意的劇中劇演出也為新書發表會帶來另一波高潮。

透過「茄苳老樹雲遊去」童書的發行，期盼能落實環境與水土保育觀念，同時鼓勵孩子們走出戶外，認識自己居住社區週邊的

老樹，體會文化傳承的意義與價值，使保護老樹的觀念深植人心，讓更多精彩故事與文化繼續傳承下去，成為台灣子子孫孫的傳家寶！（編輯部）

## ◎11月21日

自98年11月21日起至11月28日止，「2009東海岸漂流木國際藝術創作展」系列活動在台東市海濱公園及台灣史前文化博物館熱鬧登場。這項活動由行政院農業委員會、文化建設委員會、教育部、原住民族委員會、台東縣政府、林務局、東部聯合服務中心指導，台東林區管理處、台東生活美學館及國立台灣史前文化博物館跨部會攜手合作，一連舉辦「豎起一座漂流木創作意象」開幕式、「漂流木藝術（木雕、裝飾藝術）邀請展」、「嗨！漂流木」音樂會，及「漂流木與生活美學論壇」等多項活動。

台東林區管理處在農委會及林務局的指導與支持下，以跨部會的組合，為漂流木賦與更多元的價值，也激盪出特別的火花。計邀請國內外藝術大師前來台東「藝術造鎮」，來自國外的大師有日本沖繩藝術大學濱元朝和、津波古稔與矢田真之、南韓國際晚松藝術團木造型分科委員長金大鉉、理事朴鏞昊、加拿大木雕藝術家Tom Mckinnon及女裝置藝術家Cease Wyss等，國內所邀請的則有雕刻大師吳弦三、拉黑子、連慶忠、希巨蘇飛、達鳳、陳正瑞（阿水）、古勒勒等，另外，國內大專院校美術相關系所師生也在



▲林務局顏仁德局長、文建會蔡湘主任秘書及台東林管處張彬處長、台東生活美學館林永發館長等貴賓一起為《2009東海岸漂流木國際藝術創作展》開幕啟斧，揭開活動的序幕。（攝影／台東林區管理處林素夷）

現場運用漂流木進行團體的裝飾藝術。（台東林區管理處 林素夷）

## ◎11月22日

林務局今年首度與行無礙資源推廣協會、千里步道籌畫中心共同合作，於98年11月22日在墾丁國家森林遊樂區舉辦首場「墾丁熱帶自然風情無障礙之旅」。

今年初林務局即針對轄內18處森林遊樂區進行軟硬體無障礙環境勘查並提出改善建議，分年分階段逐步選擇適合處所進行改善，以提供身障朋友與年老人家更為友善、方便與健康的戶外服務。此創舉象徵政府開始重視身障者旅遊與休閒生活層次的權益和需求，選在12月3日國際身心障礙者日前夕舉辦，對身障朋友而言更具有重大意義。

林務局及屏東林區管理處同仁特別在導覽過程中擔任一日志工，協助推動輪椅讓身障朋友體驗墾丁森林遊樂區的風光，另透過角色



▲墾丁自然風情無障礙之旅參加人員合影留念。（攝影／林務局提供）



▲協助殘障朋友體驗無障礙設施。（攝影／林務局提供）

互換，親自體會乘坐輪椅的感受。身障朋友在青年志工們的協助之下，藉著搭乘國內森林遊樂區第一座戶外無障礙升降平台，一舉登上遊樂區最高點，俯瞰墾丁壯觀的高位珊瑚礁與季風雨林景觀，20多位身障朋友與其家人圓了這個走出戶外、親近自然的夢！

（編輯部）

◎11月28日

台東林區管理處知本自然教育中心於98年11月28日辦理「無患子的故事」主題活動，由縣內親子團體及有興趣民眾自行報名參加。

活動當天，參加民眾自行購票進園參加，在自然教育中心專案教師的帶領下，走進森林，尋找秋天的氣息，認識不同的果實，體會果實的奧秘外，更近距離觀察無患子植株，撿拾無患子的果實。每年入秋時，無患子樹葉會轉為黃色，滿樹金黃的葉子在山谷中閃耀，更為大地憑添許多秋意。無患子果皮含有皂素，古早時候還未發明肥皂時，這可是家家戶戶必備的天然清潔劑。除了果皮可利用外，無患子的種子質地堅硬，漆黑有光澤，更是手作DIY的好素材。



▲小朋友專注製作無患子吊飾，顏色鮮豔、作工細膩，不輸大人喔！（攝影／台東林區管理處知本自然教育中心專案教師 鄭樵）

這次的活動在專案教師的帶領之下，大家親自進行天然又環保的無患子洗手體驗，還用無患子的種子DIY做成手機吊飾及鑰匙圈，大人小孩都玩得十分高興。（台東林區管理處 林素夷）



（圖片／高遠文化 攝影／楊美娟）