



# 林業大事紀

## ◎105年10月2日

林務局辦理「環境教育 2.0 — 轉型關鍵 · 定義未來：2016 年英國田野學習協會（Field Studies Council）典範轉移與實務交流論壇」，導入英國田野學習協會永續營運環境學習場域的關鍵成功因素及優勢策略，並由林務局分享自然教育中心國際合作經驗及典範學習的歷程，包括組織管理、安全維護、評鑑精進、特色課程等主題，期帶動全國環境學習中心之持續營運與共同發展，計 130 人與會。（林務局 李秉容）



▲林務局與英國田野學習協會共同帶領臺灣邁入「環境教育 2.0」（由林務局提供）

## ◎105年10月6日

東勢林區管理處主辦「橫流溪野溪下游整治工程」於 6 日辦理公共工程委員會金質獎評審小組評鑑，林務局副局長廖一光與集水區治理組組長王昭堡亦親臨現場指導。本工程大膽嘗試特別的工法，利用現場粗塊石鑲嵌成

斜曲面魚道，此魚道工法屬國內首創，又因水流衝擊粗塊石造成水花及聲音效果，藉以吸引馬口魚、苦花與虎蝦等洄溯上游，同時水花衝擊亦增加水中含氧量，更增添魚類生長元素。評審小組對於本處溪流治理加入生態廊道處理，及本工程大膽嘗試國內首見「粗石斜曲面魚道」深感肯定，並期許未來可作為魚道環境教育場所。本工程經評鑑，獲得第 16 屆金質獎—水利類佳作獎之肯定。（東勢林區管理處 梁家柱）



▲粗石斜曲面魚道（攝影／東勢林區管理處 梁家柱）

## ◎105年10月15日

南投林區管理處及雲林縣政府上午於雲林縣二崙鄉崙西社區公園舉辦第 3 場「點亮社區嘉年華活動」，除邀請二崙鄉農會進行農產品推廣外，另有雲林縣內執行綠美化績效卓越之社區，包括：雲林縣二崙鄉崙西社區、湊仔社區、四湖鄉羊調社區、口湖鄉埔南社區、蚵寮社區、斗六市八德社區、虎尾鎮堀頭社區、

頂溪社區等 8 個社區參加綠幸福創意市集展售，同時進行為期 1 週的社區植樹綠美化靜態成果展示。（南投林區管理處 簡盈宜）



▲雲林縣縣長李進勇及南投林區管理處副處長陳耀榮一起參加第3場「點亮社區嘉年華活動」（攝影／南投林區管理處 張燕鄉）

### ◎105年10月15日

屏東林區管理處自 91 年起推動規劃轄內步道的整建工作，今年特別將轄內步道之美，彙編成步道護照手冊，並於 15 日與屏東縣政府及茂林國家風景區管理處在大津瀑布步道，共同舉辦「步道巡護 GO 有禮」活動，正式啟用步道護照，邀請大家一起走入屏東林管處轄內豐富多元的步道，體驗山林之美，參與民眾反應熱烈，場面熱鬧非凡。步道護照內一共精選 7 條自然步道，包括位於屏東縣的尾寮山、北大武山、浸水營、里龍山、石門山，還有位於高雄市的美濃雙溪樹木園與六義山等步道，希望大家帶著步道護照，親身探索自然，同時也能留意手冊內的安全注意事項及無痕山林守則，當個負責任的自然愛好者。（屏東林區管理處 黃麒仁）



▲步道護照戳印，象徵步道護照啟用。（攝影／屏東林區管理處 劉心慧）

### ◎105年10月18日

林務局與新竹林區管理處安排日本環境省自然保育局專門長官長野和明、日本速水林業速水亨參訪新竹林區管理處放租予梁兆清先生，位於竹東事業區第 7 林班之租地造林地，該林地為臺灣第一處獲得 FSC-FM 認證的林地，林地管理兼具生態、經濟及社會面，隨後並參訪後端產業鏈正昌製材公司與永泰林業合作社展示館，並由林務局林局長華慶率所屬及新竹林區管理處黃副處長群修等人與在地新竹縣政府農業處邱處長世昌、梁兆清先生等木材業工作者座談，交流目前民間林業產業運作現況，希冀藉由現況的討論、交流及意見交換，帶給臺灣林業更創新的思維及推展。

（新竹林區管理處 顏翊卉）





▲日本環境省自然保育局專門長官長野和明及日本速水林業速水亨先生參訪竹東事業區第7林班FSC認證林地（攝影／新竹林區管理處 顏翊卉）

### ◎105年10月20日

為配合推動農委會新政策「經濟林利用符合國際森林管理委員會（FSC）規範與標準，擴大並深化里山倡議精神，達成環境永續利用」，林務局特別邀請4位日本專家至局裡交流里山倡議推動經驗。塚本直也先生及芹生和彥先生，為我們分享國際里山倡議的發展歷程及最新政策；野和明先生分享日本環境省推動里地里山保全活用政策及繼2004年首推「日本里地里山30」選拔後，再於2015年推出「生物多樣性保全上重要的里地里山（簡稱「重要里地里山」）500」選拔活動的規劃和執行經驗；速水亨先生則分享速水林業如何經營日本第一處經FSC認證的永續林業。（林務局 黃群策）



▲林務局林華慶局長（中）、夏榮生組長（左一）、趙榮台博士（左二）、李光中老師（右一）、游麗芳老師（右二）與4位日本外賓長野和明（右四）、速水亨（右三）、塚本直也先生（左四）、芹生和彥（左三）合影（攝影／林務局 王佳琪）

### ◎105年10月22～23日

第16屆臺北國際賞鳥博覽會在關渡自然公園熱鬧登場。今年首度擴大野鳥保育觀點，以「走向里山」為題，將友善環境、保護生物多樣性的里山倡議介紹給國人，提供城市居民環境友善生活的解決方案，分為七大展區——「里山主題區」、「里山農學院」、「生態小劇場」、「自然講堂」、「野望放映室」、「NGO地球村」及「賞鳥補給站」。透過國內外NGO組織、里山實踐團隊、小農等，談論守護自然棲地、自然觀察體驗、土地守護等議題，希望讓更多民眾認識里山，思考實踐簡約、綠色的生活模式，共同朝向人與自然和諧共存的理想。（林務局 許曉華）



▲廖副局長與來自國內外保育民間組織參加第16屆臺北國際賞鳥博覽會開幕式（攝影／林務局 許曉華）

### ◎105年10月27~28日

花蓮林區管理處為增進 ICS（森林火災應變指揮系統）菁英小組在林火發生時分組執行救災幕僚作業，協助指揮官進行資料蒐集、分析、傳遞與編訂滅火計畫等工作，特別邀請農委會林業試業所林朝欽博士，於 27 日至 28 日，於花蓮林管處 3 樓禮堂辦理教育訓練，參訓單位分別有花蓮處與羅東處 ICS 菁英人員，合計 36 人次參訓。除林博士更新既有講授內容外，並分管理處來實施實際林火演練，溫故而知新，參訓同仁均感受有所收穫，未來即能因應於業務精進之中，此訓練圓滿成功。（花蓮林區管理處 吳耀楠）



▲花蓮處吳處長親自率著同仁參與訓練（攝影／花蓮林區管理處 吳耀楠）

### ◎105年10月28~30日

嘉義林區管理處於 28 至 30 日首度辦理特富野古道工作假期活動，特別邀請艾力肯創意生活有限公司文耀興總經理擔任講座，分享「手作步道」及「生態步道維護與整建」之友善工法觀念，提供民眾學習體驗的場域與回饋環境的管道，讓有意願協助維護山林環境的民眾，透過維護步道的勞務工作與環境的互動，

協助民眾瞭解手作步道的觀念與執行方式，參與的民眾都感到能貢獻一己之力提供舒適的步道環境給大眾使用，非常有成就感。（嘉義林區管理處 陳淑芳）

### ◎105年10月29日

南投林區管理處在南投縣草屯鎮國立臺灣工藝研究發展中心生活工藝館草坪廣場辦理「105 年度社區林業成果展—綠保里山生態雲」活動。林務局副局長楊宏志、南投林管處處長張岱及南投縣政府農業處長陳瑞慶也都到場體驗社區林業成果。活動現場除了傳達社區與環境生態保育的重要性外，也帶領民眾認識「綠保標章」，及瞭解「里山倡議」的意義與精神，現場還展示林務局所建置「社區生態雲電子商務網站」及「淺山生態保育成果」，盼藉此網站媒合生產端與消費者，減少中間剝削，達到雙贏。（南投林區管理處 簡盈宜）



▲林務局副局長楊宏志、南投林管處處長張岱、縣府農業處長陳瑞慶與樟湖社區居民一同展示小花蔓澤蘭染製成品及竹編器皿。（攝影／南投林區管理處 簡盈宜）





▲南投林管處邀請臺灣永續聯盟一起推展蝙蝠屋，藉由蝙蝠生物防治夜蛾危害，藉此推廣里山倡議友善農法精神。  
(攝影／南投林區管理處 簡盈宜)

### ◎105年10月29～30日

林務局「105年公私有林經營輔導成果展」於29、30日在屏東公園熱鬧登場，計有臺灣大學、文化大學、宜蘭大學、中興大學、嘉義大學、屏東科技大學等大專院校、新北市、新竹縣、桃園市、臺中市、苗栗縣、金門縣等縣市政府、永泰、永在林業生產合作社、東港鎮及臺南市龍崎農會與民間產業等34個單位共襄盛舉，參加1年1次的林產品產示盛會。開幕式中林務局委託工研院開發之「竹炭高溫均質化技術」，授權技轉給與社團法人台灣生態材料產業發展協會，未來協會將輔導現有竹炭生產場改進竹炭之生產技術，使其產出之竹炭粉炭化溫度，均能符合福生衛利部所頒定之食用天然色素標準，增加國產竹材需求進而活化竹林產業，期能透過活動推廣天然最好的森林林產品，並協助林、農產業發展。(屏東林區管理處 彭采宸)

### ◎105年11月4日

東勢林區管理處與陸軍航空特戰指揮部特戰訓練中心麗陽營區合作，進行2梯次的山地訓練，在特戰教官精實的訓練下，學員們收獲良多，直呼「賺到了」！特戰中心麗陽營區是國軍最精實的山訓部隊，東勢林管處特別挑選80位巡山精英進入營區，接受特戰教官指導，吸收野地技能，特別是困難地形通過、自我確保、追蹤訓練、迷途處置及夜間野外求生訓練等課程，利用營區內訓練場地實際操作，大大提高巡山員未來執行深山特遣勤務的安全度。(東勢林區管理處 吳欣純)



▲林野巡視人員訓練情形(攝影／東勢林區管理處 吳欣純)

### ◎105年11月5日

花蓮林區管理處於林田山林業文化園區舉辦感恩餐會暨音樂會「林場山海謠」，吸引上千位民眾入園遊賞。在年度音樂會這天，林管處與協進會攜手號召 600 多位林田山兒女回娘家相聚，重現了林場幼稚園學子風情，帶動唱跳著當年的早會歌、園歌、畢業歌，整場歡呼聲、笑鬧聲此起彼落，彷彿回到了當年人聲鼎沸、休戚與共的摩里沙卡。近中午，協進會的社區媽媽們端出一道道充滿家鄉味兒的美食佳餚，溫暖了遠從各地回來的林田山兒女、慰藉了思念摩里沙卡的濃濃情懷。餐會後，緊接著在中山堂熱鬧展開的是年度音樂會「林場山海謠」，整場座無虛席，溫馨生動地重現了中山堂人山人海的當代風華。（花蓮林區管理處 陳佳玫）



▲林務局楊副局長宏志致詞（攝影／花蓮林區管理處 呂冠儀）

### ◎105年11月5日

2016 年新社花海在本日盛大登場，活動期間至 12 月 4 日止，東勢林區管理處今年特別在花田中打造「熊愛森林」展示館，以大雪

山國家森林遊樂區棲息的臺灣黑熊為發想，取其諧音「熊愛森林」展現生物多樣性保育及永續利用的重要性，邀請民眾一起走入森林，加入森林保育的行列。開幕當日「熊愛森林館」的吉祥物「熊勇」和「熊美」可愛的模樣萌翻全場，吸引遊客爭相合影，活動現場另有石虎、臺灣野山羊、穿山甲等保育類野生動物人偶一起迎賓舞動自然，生動熱鬧。（東勢林區管理處 洪幸攸）



▲「熊勇」和「熊美」熱情熊抱行政院農業委員會陳副主委吉仲賢伉儷（攝影／東勢林區管理處 謝伯娟）

### ◎105年11月5日

屏東林區管理處雙流自然教育中心在 5、6 及 13 日三天舉辦「雙流秋風爽」主題活動！臺灣的森林面積覆蓋率約 60%，不僅具有國土保安、調節氣候、降低溫室效應及涵養水源外，其副產物更能製造出人類生活有幫助的



產物，如木蠟、桐油、精油…等。活動熱情、專業的環教教師與國家森林志工帶領所有參加者進入園區森林步道感受森林浴的洗禮，說明每株植物背後精彩故事，並運用園區內的自然素材進行敲染創作，製作獨一無二的紀念品，讓所有參加者留下難忘的回憶。（屏東林區管理處 吳欣瑾）



▲親子們運用自然素材，敲染出獨一無二的創作（攝影／屏東林區管理處 吳欣瑾）

### ◎105年11月8日

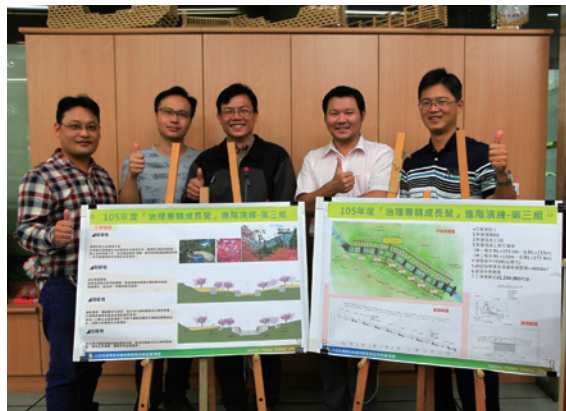
嘉義林區管理處於 103 年 7 月依促進民間參與公共建設法，委託加成交通股份有限公司承辦阿里山國家森林遊樂區內遊園導覽服務；自 104 年 4 月起，阿里山國家森林遊樂區全面採用乙類電動車作為遊園導覽車種，成功通過高海拔、高濕度及坡度等限制因子之考驗。嘉義林管處與加成交通股份有限公司公私協力之營運成果顯著，分別榮獲財政部第 14 屆民間參與公共建設金擘獎－政府機關團隊獎、民間經營團隊獎之優等獎，8 日由周秘書恆凱在財政部舉辦的「第 14 屆民間參與公共建設金擘獎頒獎典禮」中代表領獎。（嘉義林區管理處 黃玟璇）



▲政府機關團隊獎－嘉義處周恆凱秘書代表領獎（攝影／林務局 莊哲璋）

### ◎105年11月9日

南投林區管理處辦理 105 年度「治理專精成長營」結訓設計成果發表會，該訓練總時數達 33 小時，從 105 年 6 月 14 日起採取每週一天的授課方式，內容涵蓋基礎訓練課程、室外實習課程及進階設計演練課程，邀請行政院農業委員會工程查核小組詹委員連昌、林務局集水區治理組施前組長彰樹及中興大學水土保持系詹老師勳全出席指導。（南投林區管理處 簡盈宜）



▲參訓人員與設計成果合影（攝影／南投林區管理處 胡伶宜）

## ◎105年11月9~10日

臺東林區管理處於 9、10 日進行「社區配合植樹綠美化補助計畫」模範社區評比，經評審委員實地考評後結果出爐：第一名為臺東縣東河鄉興隆社區，除獲次（106）年最高補助金額 24 萬元，並提報為全國綠美化模範社區，第二名為臺東縣原住民依澤文化協會，將於 106 年全國及臺東縣植樹節活動中公開發揚。（臺東林區管理處 鄭秀美）



▲興隆社區居民搭配天然的山海風情，善用社區空地，栽植適當的綠美化樹種，整理出美麗的社區小公園。（攝影／臺東林區管理處 鄭秀美）



▲臺東縣原住民依澤文化協會，積極邀請鄰近的臺東專校、康樂國小、救星教養院等夥伴，與部落耆老一起揮灑汗水，種下花草草，營造美麗的風格花園。（攝影／臺東林區管理處 鄭秀美）

## ◎105年11月12日

由於臺灣地理位置特殊，因此目前有觀察到的猛禽種類數量即占世界猛禽的 7% 左右，顯示臺灣猛禽資源的多樣性。林務局與高雄市野鳥學會共同舉辦「2016 年南方鳥類論壇－過境猛禽的春天」，由全國各地過境猛禽棲地調查團隊分享調查現況與成果，包括恆春半島、彰化八卦山、臺灣猛禽會的衛星追蹤成果。藉以增進各地鳥會會員與更多民眾參與鳥類觀察與記錄的意願，強化各界對野鳥與生物多樣性保育的重視。（林務局 許曉華）

## ◎105年11月14日

阿里山國家森林遊樂區自 14 日起於阿里山旅客服務中心 2 樓舉辦「森生不息」阿里山生態保育展，透過影像記錄八八風災後阿里山保育成果及生物多樣性推廣活動，讓來阿里山的遊客雖然無法深入保護區域，卻能透過相片近距離欣賞野生動植物之美，並瞭解阿里山的保育情形。（嘉義林區管理處 許玉青）



▲阿里山常見的鳥類—茶腹鵝（攝影／嘉義林區管理處 許玉青）



## ◎105年11月17日

林務局森林企劃組組長黃麗萍調任林務局林政管理組組長，所遺組長職缺，由林務局南投林區管理處處長張岱調任，自 105 年 11 月 17 日起生效；林務局東勢林區管理處處長李炎壽調任林務局南投林區管理處處長，所遺處長職缺，由林務局林政管理組組長蕭崇仁調任，自 105 年 11 月 17 日起生效。（林務局梁春分）



▲林務局新任森林企劃組組長張岱宣誓儀式（攝影／林務局陳璿憶）

## ◎105年11月17日

南投林區管理處於 17 日舉行處長交接典禮，由林務局楊副局長宏志擔任監交人，原任處長張岱調任林務局森林企劃組組長，新任處長李炎壽自林務局東勢林區管理處調任。張岱處長於 3 年前調派至南投林管處，秉持「用心、合理、講效率」的工作理念，致力於林業工作。李炎壽處長致詞時則以「務實、積極」期許林管處同仁，彼此通力合作、相互包融、共存共榮，將南投處優良的傳統繼續傳承下去。楊宏志副局長致詞時，除肯定張岱處長在南投處的種種績效，並鼓勵所有同仁在多年來

打下的根基及未來李處長的帶領下，也要繼續努力為林業貢獻，讓更多國人充分享受森林的價值。（南投林區管理處 簡盈宜）



▲處長交接典禮順利完成後，新舊處長接受同仁祝賀。（攝影／南投林區管理處 蔡涵琳）

## ◎105年11月19日

為推廣漂流木及疏伐木再利用，並關懷弱勢家庭及回饋社會，花蓮林區管理處與台灣漂流木文創教育發展協會在 105 年 10 月合辦「桌住愛」計畫，希望達到「漂流木及疏伐木變身夢想書桌、拉近親子情並延續愛與關懷」目標，本計畫自挑選 8 戶家庭後開跑，從量測室內空間－設計書桌－設計圖規劃乃至現場實作等過程，所有家庭成員均不畏風雨日曬，每週積極參與夢想書桌之製作；在計畫尾聲，花蓮林管處於 19 日邀請 8 戶家庭及記者媒體朋友共同參加「桌住愛」活動成果展示會，現場播放紀錄活動過程的短片，見證為期近兩個月的木藝實作活動，短片後再舉行成果展示及致贈感謝狀。此計畫不但達到國產材利用計畫初始目標外，並成功藉由媒體宣達疏伐人工林及推動國際森林友善 FSC 驗證等政策。（花蓮林區管理處 李誌綿）



▲桌住愛成果展示會，8戶家庭與林管處和協會開心與自製書桌合照。（攝影／花蓮林區管理處 紀儀芝）

### ◎105年11月19日

南投林區管理處為建構多元、優質的旅遊環境，帶動奧萬大國家森林遊樂區鄰近部落的整體發展，首次於南投縣仁愛鄉親愛村松林部落籌設「布蘭原民市集」，並於11月19日開幕啟用。「布蘭(Pulan)」原民市集係採松林部落舊地名命名而成，現場展售原鄉在地蔬果、原住民傳統藝品、原住民特色食物醃生豬肉泰雅族獵人傳統食物－阿木力、蜂蛹酒及當地特有香糯米等，林管處也期待遊客在選購部落農特產品之虞，亦可體驗知性與感性的多元旅遊行程。（南投林區管理處 簡盈宜）



▲原民市集展售泰雅族獵人傳統食物阿木力，開賣不久即銷售一空。（攝影／南投林區管理處 簡盈宜）

### ◎105年11月23日

林務局及所屬各處所配合政策，妥適活化經管國有公用財產，提昇國有財產產值。去（104）年提報羅東林業文化園區參與103年度國有公用財產活化運用績效評比競賽，經財政部活化運用績效評選委員會評選為公務機關組第二名；今年再接再厲，提報嘉義處檜意森活村園區參與104年度國有公用財產活化運用績效評比競賽，更上層樓，榮獲公務預算機關組第一名，並於11月23日行政院國有土地清理活化督導小組第24次會議中，由主席行政院許瑋瑤政務委員頒獎，林務局楊副局長宏志代表受獎。（林務局 劉兆蘭）



▲104年度國有公用財產活化運用績效評比競賽，林務局榮獲公務預算機關組第一名，由行政院許瑋瑤政務委員頒獎，林務局楊副局長宏志代表受獎。（由國有財產署提供）

### ◎105年11月25日

林務局為因應臺灣各地符合里山倡議精神、從事農村生產地景保全活用的案例也愈來愈多，借鏡國際里山倡議及其夥伴關係網絡之運作架構，首先透過整合性計畫建立臺灣里山倡議夥伴關係網絡（Taiwan Partnership for the Satoyama Initiative, TPSI），邀請相關公部門、





學術和試驗研究機構、社區和民間團體等實務工作者相關組織、綠色企業等參與臺灣里山倡議相關工作，及提出未來推動台灣里山倡議的整體策略架構，獲得「國際里山倡議國際夥伴關係網絡，IPSI」認同，與慈心基金會雙雙成為會員，也是臺灣中央機關以行政單位第一個獲選加入的榮耀。（林務局 黃群策）



▲農委會曹啟鴻主委、林務局林華慶局長，與人禾基金會貢寮水梯田復育工作夥伴合影（攝影／林務局 黃群策）

### ◎105年11月28日

隨著林務工作的多元化，花蓮林區管理處為加強同仁於林務工作處理有效轉化運用為新聞寫作題材，了解新聞事件的採訪、處理及記者擔負社會閱聽責任的新聞角色，特地邀請中國廣播公司、國立教育廣播電台花蓮分台及更生日報記者講授關於與媒體關係選立、新聞寫作運用及口語傳播表達等課程。（花蓮林區管理處 陳靜儀）



▲花蓮林管處邀請記者講授新聞寫作技巧（攝影／花蓮林區管理處 陳靜儀）

### ◎105年11月29～30日

新竹林區管理處為精進國家森林救火隊員專業技能及強化陸空部隊聯合執行防救森林火災任務的配合默契，假空中勤務總隊第二大隊及臺中亞拓飛行場辦理「105年度直昇機吊掛訓練」。本次訓練特別商請內政部空中勤務總隊第二大隊及內政部消防署特種搜救隊教官，協助林務人員瞭解直升機性能、作業安全、指揮手勢、裝載、吊掛裝備等，並至臺中亞拓飛行場實際操作訓練。此次訓練機種首次使用黑鷹直升機(UH-60M)，模擬直升機運送吊掛國家森林救火隊員垂降投入搶救火災，期藉由訓練累積經驗，發揮日後防救效能。（新竹林區管理處 譚運籌）



（圖片／高遠文化）