



編者的話

行政院農業委員會為推動全民植樹綠化理念，推廣環境綠化工作，於每年的立春之際啟動植樹月活動。今（96）年植樹月活動，於2月4日上午10時在屏東農業生物科技園區舉行，主題活動名稱為「寶貝森林總動員」，陳總統水扁、行政院農委會蘇主任委員嘉全均蒞臨致詞勗勉及植樹，並帶領現場民眾將零錢投入竹製存錢筒中，在「竹報平安·森情同響—愛心傳千里」呼聲後，一同來搖響愛心將森情的聲音傳送到全台各地。本刊特載 總統及主委致詞全文，請全民一起動員推廣種樹的好處，一起守護我們的森林。

96年是行政院「大投資、大溫暖」計畫的行動元年，林務局成立迄今已逾60年，在總體環境快速變化及普羅大眾在生態保育意識高漲的趨勢下，面臨了轉型變革的壓力與新責任的承擔。於本期林業新思維「回顧與展望—談林業的轉型與責任」一文中，顏局長仁德回顧了台灣林業的政策與經營之興革，並擘劃本局未來的重責方向，期許同仁們秉持「繁榮、公義、永續」核心價值理念，在變化及充滿挑戰的未來，勇於創新變革，承擔新的重責大任，為林務局開創新契機、營造新氣象。

林務局自91年度起，開始擘劃全國步道

系統的建置工作，在本局同仁的努力與眾多愛好山林、關懷自然生態的團體及專業人士的督促與協助下，近年來，全國步道系統已見初步的成效與規模。本刊於今（96）年的植樹月專輯中，特以「建構全國步道」為主題，邀請專家、學者及實務工作人員，就政策宣導、經營管理、LNT規範、步道監測、環境倫理及登山者看法等面向，撰述兼具理論與實務之8篇專題文章，茲略述如次：

山林是台灣永續生存的命脈！就氣候、地理、地質、生物而言，台灣堪稱是世上獨特的珍稀島嶼，而要認識寶島上各類微生態系，走入山林是唯一的方法。步道，正是窗口與管道，近年來，林務局建置國家步道，串聯了歷史與未來，我們親近步道，必須是觀察者、守護者、監測者。從這個理念出發，走在八通關古道上，發思古之幽情，您會更加熱愛寶島！「台灣步道系統建置之價值思惟與實踐」一文，讓人讀後，有明心見性，興起立刻奔向「山上的家」的衝動。

5年來，全國步道系統在林務局主導下，蓬勃發展，具有績效且為社會各界所關注，「全國步道系統建置與發展」一文，揭櫫了步道建置的發展目標及策略，對於已完成的施政成果提出精要的報導，並對未來發展的方向完整勾勒，文章指出，步道系統為提供遊

客深入自然的主要網絡，提供民眾用腳走走，用眼去看，用心去體會台灣自然之美。

「全國步道系統藍圖規劃之芻議」一文，論述全國步道系統之發展定位、建設向度及規劃建構，是一篇針對步道規劃作全方位思考之大作，文章最後強調步道規劃之八大原則：規劃設計簡樸化、設施建築特色化、旅遊型態多元化、遊憩路線故事化、服務品質國際化、農特產品地域化、環境教育普及化、經營管理社區化。

步道整建維護最怕的是不了解當地的自然環境如水的流向、動植物的分布等，以過度的設計導入過多的人為設施，破壞了步道的自然美。而整建步道的最高境界，即是工程完工後完全融入自然環境，看不出有施工過之痕跡。「以能源為主導的步道維護及整建觀念與落實」一文，作者於美國林務署工作數十年，對於自然環境之施工經驗豐富，以能源的角度切入，就與步道最直接關係的三元素，水、土壤、植物為對象，提供了整修步道時應有的基本觀念，並以圖文列舉了幾種不良步道之情況及其整修的工法，詳盡實用，值得身為管理者細細閱讀。

步道遍布於山野之間，數量眾多，又跨越數個不同的行政單位，在步道發展議題上，始終是一個難題與挑戰。「國家步道管理之思維與挑戰」一文，作者曾協助本局進行能高越嶺國家步道經營管理計畫的研擬，對步道的管理問題有務實且深入之研究，文中提出步道管理目標的確立、行政體系間之協調與整合、公司部門的合作、登山風險管

理及步道監測等挑戰項目及分析，讓管理者有正確的努力方向。

走一趟霞喀羅，聽原住民嚮導敘述古道上遺址的故事，彷彿親身體驗一部可歌可泣的原住民抗日史，更深入了解，縱橫古道上不同族群間，從對立到融合的歷程，出了古道，當地社區的農特與工藝產品陳列眼前，遊者可選購作為古道之旅的紀念，凡此，都是藉著社區力量的凝聚與發展，才能型塑而成。「社區如何參與國家步道經營管理—以霞喀羅國家步道為例」一文，細述古道的發展沿革，並對社區如何參與國家步道的經營管理，提出具體的作法。

霞喀羅的歷史人文與自然景觀，始終是最吸引人、最有話題的步道。95年底，林務局委託清寰管理顧問公司與清泉部落合作，發揮創意在霞喀羅舉辦了第一次步道工作假期，讓參與者由體力的付出更深層的認識台灣的人文及自然。在「從阿帕拉契到霞喀羅一步道志工的觀察」一文，作者分享其參加美國阿帕拉契的步道志工計畫與台灣霞喀羅步道工作假期的生活點滴，以及對台灣、美國古道異同之處的觀察，告訴大家若非彎腰撿拾，從不知道人類進入山林可以隨意留下那麼多垃圾，若非親身背負，絕對不會了解大地默默承擔多少不屬於她的負荷，值得大家深入省思。

台灣之美，要到高山才能深刻的體驗，登山需要毅力，更須周詳計畫，登山觀念與倫理是一門大學問，登山並非是為了登高，能細緻地觀察山區週邊的生態環境，才是最



高的饗宴。如何以尊重、虔誠、虛心的態度從事登山活動，是登山客必須學習的，走在台灣的屋脊上，要讓陽光灑在心上而非身上，是登山美學，「走在台灣屋脊上－讓陽光灑在心上而非身上」一文，提出的道理是「登高要自謙，功成勿忘本」，值得省思。

除了專輯之外，本期刊登了幾篇專題：森林認證是現階段全球木材輸出的主流，「發展與國際接軌的台灣森林認證標準」一文，向讀者介紹目前最多國家採用的森林認證管理委員會（Forest stewardship Council；FSC）系統，並建議透過七個程序來建立台灣森林認證標準。作者並進一步建議，台灣林業若要推動森林永續經營、木材利用，並能獲得相關利益團體支持，發展台灣森林認證標準有其必要性與急迫性，值得

吾人深思。

本刊對於台灣林業史的建構，向極注意，本期起，推出台灣大學環境暨資源學系名譽教授焦國模大作「寶島森林何處去了？」探討以台灣之天然條件應是森林覆蓋著全島，森林是如何消失的，是原住民之耕獵、漢人之墾拓及清領時期之伐樟熬腦；而從1683至1895之212年間，人口從10萬繁衍成300餘萬，原來之深林密箐，盡成民人生養之地。個中緣由、史實，娓娓敘來，用字典雅精簡，而內容豐富，應予細讀。

「林業及保育輿情分析」專欄，披露95年12月及96年1月刊於主要報紙的議題，陳述政府的相關作為，並分析新聞議題所涉及的法令規章，請實務工作者注意，或可由此強化論述能力。🌲



（圖片／高遠文化 攝影／葉品好）