

【封面故事】



霧林 蔣令儀

純白的呼吸 輕拂，
翠綠的步伐 無盡，
層層薄霧下，
蘊含生命活力，
金色的擁抱，
為這片森林，
幻化無限生機！

中華民國94年06月／台灣林業雙月刊第31卷第3期

封面：阿里山森林步道

攝影／邱莉雯

封底：長臂金龜

攝影／范發喜

出版機關：行政院農業委員會林務局

臺北市中正區杭州南路一段二號

電話：(02)23515441

登記證：行政院新聞局局牌臺誌第0358號

中華郵政臺字第0469號

執照登記第一類新聞紙類

發行人：顏仁德

總編輯：李桃生

編輯委員：方國運、紀麗美、施彰樹、陳阿興

張彬、堯明才、楊宏志、楊秋霖

鄭昌樹（依姓名筆劃排序）

主編：吳淑華

編輯：李春月

展售書局：國家書坊台視總店／臺北市八德路三段10號

三民書局／臺北市重慶南路一段62號

五南文化廣場／臺中市中山路2號

新進圖書廣場／彰化市光復路177號

青年書局／高雄市青年一路141號

定價：NT160元

G P N：2006300024

I S S N：0255-5816

設計印刷：高遠文化事業有限公司

承印者：五洲彩色製版印刷股份有限公司

創刊日期：1974年12月

出版日期：2005年06月

本書同時登載於林務局網站「林務局出版品」下

網址為 <http://www.forest.gov.tw>

版權所有・翻印必究

本刊內頁採100%回收紙以節省森林資源

CONTENTS

目錄

1. 編者的話

編輯部

專題

3. 推動社區林業之組織建構與行動策略

王鴻濤 吳俊賢

12. 京都議定書生效後之森林資源碳吸存策略

林俊成 李國忠

20. 森林與木材對二氧化碳涵存之貢獻

王松永

29. 再生能源的明日之星—生質能

林曉洪 王秀華

35. 台灣地區氣象資訊對治山防災之意義

蔡文鎰 廖大牛

43. 臺灣杉木材形成及其抽出成分生合成機制之 功能性基因體相關技術之研習報告

王升陽 曲芳華 張上鎮

49. 石門水庫上游集水區防砂壩現況與管理分析

朱達仁 李宗儒 施君翰

58. 屏東縣真笠山區柳葉山茶族群現況

楊勝任 謝光普

61. 一種深具發展潛力的植物—山胡椒【makaui】

范義彬 呂勝由 彭立京

放眼天下

63. 日本非營利組織（NPO）參與林業經營之探討

廖學誠 黃世輝 陳美惠

漫談

73. 美國南部地方國家公園之旅（下）

陳繁首

法規動態

82. 「取締或舉發違反野生動物保育法案件獎勵辦法」簡介

鄭伊娟

林業通訊

83. 林業大事紀