



合歡山雪景

文/張志仁

才見嶺頭雲似蓋
已驚岩下雪如塵
--唐·元稹

這個北迴歸線穿越的國度
難得有雪
經過一整年的炎熱
總盼得見瑞雪
為來春預告好消息
如果
冀於南國的冬天
遇見北國的白雪
就來這山
另附送
松杉柏竹的翠綠
值春暮
還贈杜鵑的嫣紅

中華民國101年12月／台灣林業雙月刊第38卷第6期

封面：合歡山雪景

攝影：視創異行銷有限公司

封底：台灣明草

攝影：李祈德

出版機關：行政院農業委員會林務局

地址：10050台北市中正區杭州南路1段2號

電話：(02)2351-5441

台灣郵政台北誌字第858號執照登記為雜誌交寄

發行人：李桃生

總編輯：楊宏志

編輯委員：王昭堡、邱立文、沈怡伶、林淵貞、堯明才、楊駿憲、管立豪、謝尚達、蕭崇仁(依姓名筆劃排序)

主編：夏榮生

編輯：盧英秀

編輯部E-mail：tfj@forest.gov.tw

展售書局：國家書店／台北市松江路209號

(02)2518-0207

<http://www.govbooks.com.tw>

五南文化廣場／台中市中山路6號

(04)2226-0330

定價：NT\$160

GPN：2006300024

ISSN：0255-5816

設計印刷：視創異行銷有限公司

<http://www.v-media.com.tw>

承印者：欣佑彩色製版印刷股份有限公司

創刊日期：1974年12月

出版日期：2012年12月

本書同時登載於林務局網站「統計與出版品」項下

網址為 <http://www.forest.gov.tw>

著作權所有・翻印必究

本刊內頁採100%回收紙以節省森林資源

目錄 CONTENTS

1. 編者的話

編輯部

專題

3. 國際森林經營碳匯效益評析

林俊成 邱祈榮 王怡穩

9. 國家溫室氣體排放林業部門表現評析

邱祈榮 林俊成 何幸耘 王怡穩

15. REDD緣起與運作機制之分析

柳婉郁 林國慶

20. 保護(留)區經營管理效能評估計畫初期成果

盧道杰 趙芝良 徐霽馨 葉美智 陳瑋苓 羅柳堉 何立德
陳維立 賴欣欣 裴家騏 徐嘉鴻 張弘毅 王中原

29. 非破壞性技術應用在布農天籟木雕作品的檢測及評估

林振榮

32. 101年國家永續發展獎得獎記

本刊編輯部彙整

邁向永續之路

39. 建構林務局自然教育中心營運模式之創新策略初論

翁麗芯 李芝瑩 李秉容

漫談

42. 珍稀瀕危印度山蘭生態觀察記

張燕邱 沈伯能 汪明學 吳聰志

45. 林業經營的傳統與科學

羅紹麟

52. 台灣黑熊價多少－生態系的功能和保育的角度

黃美秀

59. 無知的放生是更大的殺戮 兼顧環境保護與生態平衡的放生方法

王巧萍

63. 林業合作社個案輔導剖析－ 以新竹縣永泰林業生產合作社為例

邱祈榮

全民牽手走步道

68. 山徑故事書創作比賽得獎作品

簡佑羽

72. 步道奇遇記徵文比賽得獎作品

孟琬瑜

76. 自然野趣DIY

張羽珊

林業通訊

77. 林業大事紀