

Quarterly Journal of Forest Research

Vol.38 No.1

March, 2016

CONTENTS

【Research paper】

- Piper sarmentosum* (Piperaceae), a Newly Naturalized Plant in Taiwan
.....Tian-Chuan Hsu and Shih-Wen Chung 1-4
- Vegetation Ecology along Varus River to Nantawushan in Pingtung
CountySyuan-Yu Chen, Siang-Ying Dai and Chih-Chiang Wang 5-20
- Evaluation of the physicochemical properties and biodeterioration
resistance of nine commercial wood in outdoor applications.....
.....Wei-Cheng Chao, Ya-Wen Cheng, Yu-Chun Lin, Yu-Ning Chen and
.....Te-Hsin Yang 21-32
- Fiber Morphology and Pulping Potentials of Date Palm
(*Phoenix dactylifera*) Leaf Parts from Iran.....
.....Chen-Lung Ho and Yu-Chang Su 33-46
- Properties of Hydrogels and Aerogels Prepared from Resorcinol/
Formaldehyde.....Wei-Shu Lin and Wen-Jau Lee 47-58

Published by
Experimental Forest Management Office of National Chung Hsing University
Taichung, 402 Taiwan



林業研究季刊

第38卷 第1期

2016.03

目錄

【研究報告】

- 台灣新歸化植物—假蒟 (胡椒科).....許天銓 鐘詩文 1-4
- 屏東縣瓦魯斯溪至南大武山沿線植群生態之研究.....
.....陳璿宇 戴湘瑩 王志強 5-20
- 九種戶外用材之物理力學性質及其抗生物劣化性評估.....
.....趙偉成 鄭雅文 林育群 陳俞甯 楊德新 21-32
- 伊朗產椰棗葉稈纖維性質及其製漿適性之評估.....何振隆 蘇裕昌 33-46
- 間苯二酚 / 甲醛製備水凝膠及氣凝膠之性質林瑋姝 李文昭 47-58

國立中興大學農業暨自然資源學院實驗林管理處 印行

台灣 台中

林業研究季刊

原刊名 國立中興大學農學院實驗林研究報告
(1979. 04 創刊, 1999. 03 更名)

發行人 曾彥學

總編輯 簡世昌

執行編輯 (依姓氏筆劃順序)

李文昭 吳志鴻 邱清安 盧崑宗 顏江河 顏添明

編輯諮詢委員 (依姓氏筆劃順序)

李久先 (中興大學森林系)

陳明義 (中興大學生命科學系)

張豐吉 (中興大學森林系)

許博行 (中興大學森林系)

張 森 (美國路易士安那州立大學)

劉正宇 (中興大學森林系)

歐辰雄 (中興大學森林系)

羅紹麟 (中興大學森林系)

英文編輯 孫英玄

出版者 國立中興大學農業暨自然資源學院實驗林管理處

住址：台中市 40227 興大路 145 號

電話：(04)22873784#123

傳真：(04)22861455

網址 <http://exp-forest.nchu.edu.tw>

編輯部 國立中興大學農業暨自然資源學院實驗林管理處

住址：台中市 40227 興大路 145 號

電話：(04)22840398#123

傳真：(04)22861455

Email scchien@nchu.edu.tw

中華民國一〇五年三月出版

林業研究季刊徵稿簡約

- 本刊為學術性刊物，每年發行一卷四期，提供林業相關人士發表研究報告 (Research paper) 或研究簡報 (Research Note)。
- 文稿書寫注意事項：
 - 文稿須用 Word 或相容軟體編輯，文字由左至右，中文採細明體、英文採 Times New Roman 12 號字，雙行高，圖形檔亦請使用與 Window 相容軟體編輯，中文內容標點符號包括刮號請用全形。
 - 投稿請以 PDF 格式 e-mail 或備妥論文稿件一式三份，審查接受後，另附 Word 相容檔案乙份。
 - 書寫順序：
中文稿者：中文題目、作者、摘要、關鍵詞；英文題目、作者、摘要、關鍵詞；
英文稿者：英文題目、作者、摘要、關鍵詞；中文題目、作者、摘要、關鍵詞；
作者介紹：以上標 1、2、3... 標示作者，註明作者服務單位，以 * 標示通訊作者並註明通訊地址、e-mail，且中英文併列。
 - 本文格式為前言 Introduction、方法 Methods、結果與討論 Result & Discussion、結論 Conclusion，篇幅以不超過 10 頁為原則。
 - 本文敘述之順序為：
中文用：一、；(一)；1.；(1)
英文用：I；(I)；a；(a)
 - 單位請採 SI 制，如 m；m²；ha；g；kg；等。
 - 投稿時圖片與表格請列於本文後，如必要印製彩色時，彩色頁由編審委員決定之。
 - 圖片之標題在下方，表格之標題在上方，標題須中英文併列。本文中圖表順序中文用圖 1.；圖 2.；表 1.、表 2.。英文以 Fig. 1.、Fig. 2.；Table 1.、Table 2. 等表示。
 - 引用文獻，請在引用處後，以括弧標示作者姓名與發表年份，英文文獻格式請參考 APA 第 6 版，中文文獻作者在兩位以內請全部列出，超過兩位請以第一作者代表。例：(陳○○、楊○○，2002；張○○等，2000)；(Wasserstein, Zappula, & Rock, 1994)。
 - 參考文獻排列順序：先列中文，次列日文，後列西文；英文文獻書寫次序請參考 APA 第 6 版。中文文獻書寫格式為：陳○○、何○○、郭○○(2003) 農桿根群菌促進台灣紅豆杉成熟樹插穗發根 臺灣林業科學 18：213-223。
例：Wolchik, S. A., West, S. G., & Botros, N. (2000). The politics of school choice research. *Educational Policy*, 68(1), 843-856.
doi:10.1177/0895904899131009
 - 文稿排版後，由作者自行校對。
- 本刊不接受一稿數投。來稿如獲審查通過，本刊將請作者簽署「著作授權同意書」後再行刊載，作者須同意非專屬授權本刊以紙本或數位方式出版，並授權本刊得再授權國家圖書館『遠距圖書服務系統』或其他資料庫業者納入資料庫中提供服務。
- 投稿本刊無稿酬，稿件經刊印者，致贈該文抽印本 20 本。
- 來稿請 e-mail: scchien@nchu.edu.tw 或寄「國立中興大學農業暨自然資源學院實驗林管理處研究發展組收」(臺中市 40227 興大路 145 號，電話：04-22840397 轉 123，FAX：04-22861455)。