

第十八屆理監事及會務人員名錄

(96年1月至98年12月)

理 事 長：游 繁 結

常務理事：吳 輝 龍 林 俐 玲 段 錦 浩 張 新 民 黃 宏 斌 趙 國 昭
理 事：丁 振 章 王 晉 倫 林 長 立 林 信 輝 林 昭 遠 孫 明 德
徐 森 彥 張 三 郎 張 錦 家 陳 文 福 陳 荣 俊 陳 樹 群
葉 昭 憲 謝 杉 舟 (依姓名筆劃順序排列)

候補理事：陳 信 雄 陳 重 光 湯 曉 虞 吳 嘉 俊 許 中 立 鄧 英 慧
鄺 寶 成 (依候補順序排列)

常務監事：周 天 穎

監 事：王 幸 隆 李 鎮 洋 連 惠 邦 黃 國 鋒 楊 宗 正 劉 正 川
(依姓名筆劃順序排列)

候補監事：鄭 皆 達 柯 勇 全 (依候補順序排列)

學術委員會：召集人：黃 宏 斌 褒 奖 委 員 會：召集人：吳 輝 龍

技術發展委員會：召集人：趙 國 昭 技 術 服 務 委 員 會：召集人：段 錦 浩

基金及財務管理委員會：召集人：楊 宗 正 國 際 學 術 活 動 委 員 會：召集人：陳 樹 群

水土保持計畫審查委員會：召集人：段 錦 浩 編 審 委 員 會：召集人：林 俐 玲

會務人員：秘書長：陳 聯 光 副秘書長：方 梅 玲

總務秘書：柯 勇 全 會計秘書：方 梅 玲

會籍秘書：林 士 強 服務秘書：陳 明 賢

封面照片：七家灣溪

趙益群 提供

中華水土保持學報
Journal of Chinese
Soil and Water Conservation

第 40 卷 第 4 期
中華民國九十八年十二月

Vol. 40 No. 4
December 2009

目 次

■ 研究論文

- 一、莫拉克風災台灣土石流觀測實錄 ----- 王虹萍、黃彥豪、葉美伶、方耀民、李秉乾、周天穎、尹孝元 ----- 311
- 二、莫拉克重大崩塌災害歷程探討 ----- 陳聯光、游繁結、劉格非、林聖琪、柯明淳 ----- 329
- 三、莫拉克風災與防災教育 ----- 黃宏斌 ----- 339
- 四、莫拉克颱風於陳有蘭溪流域之災害調查 ----- 楊明德、林基源、林蔚榮、黃凱翔、吳東諺 ----- 345
- 五、高雄縣小林村獻肚山巨型深層崩塌引致之地形變遷特性 ----- 陳樹群、吳俊鎔 ----- 359
- 六、莫拉克颱風引致小林村堰塞湖之形成與潰決歷程 ----- 陳樹群、吳俊鎔 ----- 377
- 七、板岩地滑區的地質調查與分析－以廬山溫泉滑動邊坡為例 ----- 張光宗、黃祥慶、林銘郎、張益通 ----- 393
- 八、應用空間離散指標探討農村聚落類型之研究 ----- 林昭遠、陳盈蓁、鄭旭涵 ----- 409

■ 索引

- 一、作者索引 ----- 423
- 二、主題索引 ----- 431

**JOURNAL OF
CHINESE SOIL AND WATER CONSERVATION**

Vol. 40, No.4**December 2009**

CONTENTS

Papers

1. Debris Flow Monitoring Events in Taiwan during Typhoon MORAKOT ----- *Hung-Ping Wang, Yen-Hao Huang, --- Mei-Ling Yeh, Yao-Min Fang, Bing-Jean Lee, Tien-Yin Chou, Hsiao-Yuan Yin* ----- 311
2. Landslide Investigation from Typhoon Morakot ----- *Lien-Kuang Chen, Fan-Chieh Yu, Ko-Fei Liu, Sheng-Chi Lin, Mei-Chun Kuo* ----- 329
3. The Typhoon Morakot Disaster and Disaster Reduction Education ----- *Hung-Pin Huang* ----- 339
4. Disaster Investigation in Chenyulan River Basin during Typhoon Morakot ----- *Ming-Der Yang, Ji-Yuan Lin, Wei-Jung Lin, Kai-Siang Huang, Dong-Yan Wu* ----- 345
5. The Geomorphological Variation Triggered by Catastrophic Deep Landslide in Siaolin Village ----- *Su-Chin Chen, Chun-Hung Wu* ----- 359
6. The Formation and Failure of Typhoon Morakot-Triggered Landslide Dam in Siaolin Village ----- *Su-Chin Chen, Chun-Hung Wu* ----- 377
7. Geological Investigations and Analyses of a Landslide in a Slate Area – the Lushan Landslide ----- *Kuang-Tsung Chang, Shiang-Ching Huang, Ming-Lang Lin, Yi-Tong Chang* ----- 393
8. Types of Rural Communities Using Spatial Dispersion Index ----- *Chao-Yuan Lin, Ying-Jhen Chen, Hsu-Han Cheng* ----- 409

Index

1. Author Index ----- 423
2. Subject Index ----- 431

Chinese Soil and Water Conservation Society
Taipei, Taiwan, Republic of China