

《土壤及地下水污染整治》投稿須知

Guideline for Authors

一、期刊宗旨 (Aims and Scope)

本期刊定位為【台灣土壤及地下水環境保護協會】旗艦期刊，以土壤及地下水相關研究領域的技術及管理人員為對象，分享土壤、地下水及底泥等介質之污染調查、整治、風險評估、法規等相關技術及管理方向的應用研究及案例。

Journal of Soil and Groundwater Remediation (JSGR) is a flagship publication of Taiwan Association of Soil and Groundwater Environmental Protection. *JSGR* aims to publish original research papers as well as case study and review articles on soil, groundwater, and relevant fields worldwide. The topics covered by this journal include applied research in investigation, remediation, risk assessment, management, and regulations for contaminated sites.

二、論文形式

1. 應用技術論文 (Technical Report)
2. 案例介紹 (Case Study)
3. 技術回顧論文 (Technology Review)

三、論文架構

1. 全文 (Chinese or English)
 - (1) 應用技術論文 (Technical Report) / 案例介紹 (Case Study) (約 10,000 字以內)
 - a. 中文摘要 (Abstract) (約 500 字以內)
 - b. 前言 (Introduction) / 案例背景調查 (Background)
 - c. 實驗材料與方法 (Material and Methods)
 - d. 結果與討論 (Results and Discussion)
 - e. 結論 (Conclusions)
 - f. 參考文獻 (References)
 - (2) 技術回顧論文 (Technology Review) (約 15,000 字以內)

投稿者需將個人 (或研究團隊) 之專業知識結合國內外相關參考文獻之研究成果，針對特定研究領域 (或主題) 進行準確且精闢之彙整與探討，進而總結該研究主題之發展近況與未來趨勢及展望。

- a. 中文摘要 (Abstract) (約 700 字以內)

- b. 目錄 (Contents) (不含摘要)
- c. 除前言 (Introduction) 外，目錄架構並無特定規範，請依論文主題進行編列。
- d. 內文 (Text) (請依目錄編號標題依序撰寫)
- e. 總結 (Summary / Conclusions / Final Remarks)
- f. 參考文獻 (References) (需引用 100 篇以上相關文獻)

2. 英文摘要 [適用於中文投稿者，2 ~ 4 頁 (每頁約 1,500 字) Extended Abstract]

- a. Introduction
- b. Material and Methods
- c. Results and Discussion
- d. Conclusions

3. 作者介紹 (Biography or Biographies)

- a. 自第六卷第一期始，作者群可提供個人簡歷介紹，建議第一作者及通訊作者提供簡歷介紹 (Author biographies are encouraged, especially for the first and corresponding authors)。
- b. 清晰個人照片一張 (Photograph)。
- c. 簡歷介紹至少須包含姓名、職務 / 職稱、工作單位、自我經歷介紹等 (中文 100 字內) (請勿陳述個人娛樂興趣或生日等資訊) (Biographies should include name, position/title, employer and self-introduction [personal information, such as hobbies and birthday, should not be included])。

四、撰寫格式

1. 請以 Word 於直式 A4 尺寸進行編寫，並於文章正下方標註阿拉伯數字頁碼。
2. 版面設定
 - (1) 邊界：上、下各 2.54 cm；左、右各 3.17 cm。
 - (2) 段落：單欄、1.5 倍行高。
3. 字體型式
 - (1) 中文：標楷體
 - (2) 英文：Times New Roman
4. 論文題目：請針對研究主題與目的進行撰寫 (14

號粗體字)。

5. 作者資訊：請提供所有作者姓名及現職單位；通訊作者須另提供 E-mail、地址、電話與傳真 (12 號字)。
6. 關鍵字：請提供 5 個以內中文或英文關鍵字 (12 號字)。
7. 章節編號：主標題編號請以 1、2...；副標題編號請以 1.1、1.2...；子標題請以 1.1.1、1.1.2、1.2.1、1.2.2...等依序排列。
 - (1) 中文主標題、副標題及內文請分別以 14 號、13 號與 12 號字編寫。
 - (2) 英文主標題、副標題及內文請皆以 14 號字編寫。
 - (3) 圖表名稱：Time New Roman、12 號字。[中文以標楷體 12 號字呈現]
 - (4) 圖表註腳：Time New Roman、10 號字。[中文以標楷體 10 號字呈現]
8. 圖表 (請以英文呈現，地點請加註中文)：編號請依 Figure 1、Figure 2... 或 Table 1、Table 2... 等依序排列，並需與內文出現順序一致。
9. 縮寫：請勿出現於標題與摘要。內文中首次出現之縮寫請一併撰寫中文或英文全名。
10. 單位：採用公制單位。
11. 參考文獻
 - (1) 文中引用方式
 - a. 中文文獻：請依引用文獻中第一作者的姓氏及發表年分編寫。例如 (黃氏, 2004)
 - b. 英文文獻：一位作者 (Edwards, 1994)；兩位作者 (Smedley and Kinniburgh, 2002)；多位作者 (Zhou et al., 2008)
 - (2) 範例

Edwards, M., (1994) Chemistry of arsenic removal during coagulation and Fe-Mn oxidation. *J. AWWA*, 86, 64-78.

Smedley, P.L., Kinniburgh, D.G., (2002) A review of the source, behavior and distribution of arsenic in natural waters. *Applied Geochemistry*, 17, 517-568.

Zhou, Y., Xing, X.H., Liu, Z., Cui, L., Yu, A., Feng, Q., Yang, H., (2008) Enhanced coagulation of ferric chloride aided by tannic acid for phosphorus removal from wastewater. *Chemosphere*, 72, 290-298.

黃德坤、陳大麟、林舜隆、羅文杰 (2004), 環境

法醫技術應用在油污染源之鑑定, 工業污染防治, 第 91 期, 23 頁。

楊潔豪、鐘進渝、游峻一、陳叔君 (2002), 「地電阻影像法研究地層電阻率與 DNAPL 間關係」, 第一屆海峽兩岸土壤與地下水污染研討會論文集, Ia-04。

徐年盛、張德鑫、劉宏仁 (2005), 「地下水污染擴散模式建立之研究」, 行政院環境保護署環境檢驗所委託計畫。

五、期刊聯絡資訊 (Contact Information of Editorial Office)

- 林雨萱 Yu Hsuan Lin
- 國立高雄師範大學生物科技系
Department of Biotechnology, National Kaohsiung Normal University
- 824004 高雄市燕巢區深中路 62 號
No. 62, Shenzhong Rd., Yanchao Dist., Kaohsiung City 824004, Taiwan
- 電話 Tel: +886-7-605-1016
- 傳真 Fax: +886-7-605-1353
- 期刊網址 Website: <http://www.airitilibrary.com/Publication/alPublicationJournal?PublicationID=23132736>
- E-mail: tasgep@gmail.com

六、期刊投稿方式 (Submission Guideline)

欲投稿本期刊者，請將稿件寄至本協會 E-mail 信箱：tasgep@gmail.com。

七、廣告方式 (Advertisement)

本期刊卷尾提供土壤及地下水相關單位刊登紙本宣傳廣告。

- A4 彩色全版一次 5,000 元
- A4 彩色半版一次 2,500 元
- 如參與本期投稿之作者，可於下期免費刊登單位彩色全版廣告一次。

欲刊登者，請自行排版設計彩色廣告頁面，並以 PDF 檔案格式提供，相關方式請洽本協會期刊聯絡人員。