

# 節約能源專刊邀稿

台灣地區缺乏天然資源，超過98%之能源需仰賴進口，故節約能源一直是我國能源政策與產業發展的重要議題。此外，近年來由於化石能源的大量消費，造成溫室氣體排放量大幅增加，並導致地球暖化現象更加明顯，因此如何減少能源消耗，以減緩地球溫度上升的問題更加迫切。在此趨勢下，如何透過節能能源技術之研發推廣、有效能源管理等手法以大幅降低能源之消耗並達節約能源目標及減少溫室氣體排放，均值得我們省思與探討。

秉持著推動能源永續發展及環境保護的期許，臺灣能源期刊擬於今(2014)年12月(第一卷第五期)，以節約能源技術與相關節能產業發展做為本年度專刊的主題，深入評析與探索節約能源相關議題；因此，期望能源界前輩們在節約能源相關領域提供您的研發成果或精闢見解，共同為我國節約能源技術之提升及節約能源目標共盡一份心力。

此次節約能源主題，期望從政策、技術、管理、產業發展、國際趨勢…等多面向來深入探討如何在國內建構節約能源之軟硬體環境，共同促成全民節能行動，以降低我國對外之能源需求，並促成台灣之永續發展。基於這項目標，此次節約能源專題將涵蓋下列領域：

1. 節約能源政策
2. 節約能源新技術之研發 - 建築節能、冷凍空調系統、照明系統、電力系統
3. 節約能源系統管理，含負載管理
4. 能源效率管理
5. 節約能源教育及宣導
6. 能源技術服務產業發展(ESCO)
7. 節約能源產業
8. 其它和節約能源之相關議題

臺灣能源期刊 編輯部  
2014年 於新竹工研院

# 投稿注意事項

本期刊(臺灣能源期刊)定期出版能源政策、能源技術、能源與環境、能源經濟、能源產業、能源管理與推廣等六大領域之應用研究與技術論著，期刊議題含括能源政策、再生能源、節能減碳、能源技術前瞻、能源市場與產業、能源管理、能源推廣、電力發展等，為專業論文之發表平台。所收錄之稿件皆須通過本編輯委員會安排之專家學者審查程序，並由通訊作者簽署著作權讓渡書。作者可自行聲明文稿屬能源政策、能源技術、能源與環境、能源經濟、能源產業、能源管理與推廣之類別，但本編輯委員會將依據審查委員意見決定收錄文稿之類別。本期刊不接受已經刊載過之文稿，於研討會發表過之論文，經適當增補其內容者為例外。

投稿電子郵件信箱地址為 JOET@itri.org.tw，請以電子郵件附件方式寄送稿件之WORD檔及PDF檔各一份。為便利編審作業，請於稿件PDF檔中移除作者之相關資料(如姓名、服務機關、電話、及電子郵件信箱等)。稿件撰寫要點如下：

1. 頁面：採用A4規格頁面。
2. 字體：(1) 中文均以新細明體橫式打字；(2) 英均以Times New Roman字體橫式打字。
3. 單位：內文、圖表及符號中之度量單位皆採用SI公制單位。
4. 首頁：首頁應含內容依次為「題目、作者姓名、摘要、關鍵詞、及作者服務機關及職稱（置於頁尾）」，接續文稿內文。
5. 末頁：末頁英文摘要內容與首頁相同，但皆以英文書寫。
6. 題目：論文題目宜簡明，字體大小為20，英文題目每字第一位字母以大寫字體打印。
7. 作者：作者姓名列於題目之下方，字體大小為14，其服務機關及職稱以1, 2, …上標編號註記於頁尾，字體大小為12。
8. 摘要：摘要字數以500字為限，字體大小為12。
9. 關鍵詞：列出三至五個關鍵詞，字體大小為12。
10. 章節及標題：(1) 章節標題置中，編號一律為阿拉伯數字，如1, 2, …，標題字體大小為18；(2) 小節標題靠左，編號一律為1.1, 1.2, 1.1.1, 1.1.2……，字體大小為14。
11. 內文：內文之長度(含圖表)以不超過25頁為原則，各段落第一行應縮排，字體大小為12。
12. 數學式：所有數學式均須標式號於圓括弧內，數學式內所有符號須於符號第一次出現時，應於數學式下方逐一加以定義。
13. 圖及照片：(1) 圖及照片須數位化置於文稿中適當位置；(2) 所有圖及照片下方須附圖或照片流水編號及說明；(3) 本刊接受彩色圖及照片。
14. 表格：(1) 表格均須數位化置於文稿中適當位置；(2) 所有表格上方須附表流水編號及說明；(3) 本刊接受彩色表格。
15. 參考文獻：(1) 參考文獻應列於文末，文稿中未直接引用者不得列入；(2) 先排列中文參考文獻，再排列英文參考文獻，英文參考文獻以第一作者之姓依英文字母順序排列。當作者相同時，依發表年代排列，作者及發表年代完全相同時，依日期在年代後加以a, b, c順序。第一作者姓名相同時，先排列單一作者之參考文獻，其次為多作者文獻；(4) 參考文獻之格式如下列：
  - 期刊論文：作者姓名，年代。文章標題，期刊名稱，卷數(期數)：起始頁數—結束頁數。
  - 書籍：作者姓名，年代。書名，出版者，出版地。
  - 論文集：作者姓名，年代。篇名，論文集名稱，發表地點，卷(期)：起始頁數—結束頁數。
16. 參考文獻引用：(1) 作者為一人時，以作者名(中文文獻)或姓(英文文獻)及發表年代，如洪明龍(2012)或(洪明龍, 2012)、Hung (2012)或(Hung, 2012)；(2) 作者為二人時，以二作者全名(中文文獻)，或姓(英文文獻)及發表年代，如洪明龍及蕭國鑫(2012)或(洪明龍及蕭國鑫, 2012)、Jones & Smith (2010)或(Jones & Smith, 2010)；(3) 作者為多人時，以第一作者全名(中文文獻)或姓(英文文獻)，之後加「等」(中文文獻)或「et al.」(英文文獻)及發表年代，如(洪明龍等, 2010)或洪明龍等(2010)、Hung et al. (2010)或(Hung et al., 2010)；(4) 作者及發表年代完全相同時，依日期在年代後加以a, b, c引用，如Hung & Hsiao (2010a)、Hung & Hsiao (2010b)。

## Author Guidelines

The Journal of Energy (Taiwan) periodically publishes energy policy, energy technologies, energy and the environment, energy economics, energy industry, energy management and promotion of the six areas of applied research and technical treatises. The periodicals topic encompasses energy policy, renewable energy, carbon reduction, energy technology foresight, energy market and industry, energy management, energy marketing, power development, etc. for the professional papers published platform. Acceptance of submitted manuscripts for publication is based on a peer-reviewing process arranged by the editorial board. A manuscript will not be formally accepted until a copyright agreement is received. Although authors can indicate their submitted manuscripts belonging to one of the categories of energy policy, energy technology, energy and the environment, energy economics, energy industry, energy management and promotion of the class, the editorial board will make the final decision based on the suggestions of reviewers. This journal does not accept any paper has ever been published, but a paper only published in conference proceedings and revised appropriately is an exception.

The E-mail address for manuscript submission is JOET@itri.org.tw. Please send your manuscript in both WORD and PDF formats via E-mail attachments. In the WORD file, Please provide author information. However, for blind reviewing, please eliminate author information in the PDF file. Instructions for authors to prepare a manuscript are as follows:

1. Typing format: Manuscripts should be typed single-column and double-space on A4 page size using font-type of 12pt **Times New Roman**. The pages should be numbered.
2. Units: Manuscripts must use SI (Metric) units in text, figures, or tables.
3. Cover page: The cover page should contain manuscript title, author names, abstract, key words, and author affiliations.
4. End page: The end page contains the same information as the cover page, but in Chinese.
5. Title: The title of the manuscripts should be concise and informative. Please use font size of 20pt and capitalize the initial letter of each word in the title.
6. Authors: Authors names (using font size of 14pt) are listed below the title, affiliations (using font size of 12pt) are listed at the end of the first page marked with 1,2,...
7. Abstract: The abstract should be shorter than 250 words and typed using font size of 12pt.
8. Keywords: Keywords (no more than 5 words) should be given and placed below the abstract.
9. Sections and Sub-sections: Section heading (using font size of 18pt) should be centered and numbered in 1, 2...etc. Sub-sections (using font size of 14pt) are justified to the left in 1.1, 1.2, 1.1.1, 1.1.2...etc.
10. Paper length: Published papers are limited to 25 pages.
11. Equations: Type formulae and equations clearly in black and numbered in curved brackets. All symbols in equations should be clearly defined when they firstly appear in the manuscripts.
12. Figures, photographs and Tables: Figures, photographs and tables are numbered and described in short. When papers are accepted, original figures, photographs and tables are expected for reproduction. Color figures and tables are acceptable in digital version.
13. References: Only works cited in the text will be included. References should be cited in the text by giving the last name of the author(s) and the year of publication of the reference, such as Hung (2012) or (Hung, 2012), Hung and Hsiao (2012) or (Hung and Hsiao, 2012). With three or more names use the form "Hung *et al.* (2010) or (Hung *et al.*, 2010)" in the text. When two or more references have the same text identification, please distinguish them by appending "a", "b", etc., to the year of publication. References should include the complete title(s), the number of the volume and the page(s) of the information cited. References should be listed in alphabetical order, according to the last name of the first author, at the end of the paper.