

檔 號：
保存年限：

聖約翰科技大學 函

25135 新北市淡水區淡金路四段499號
傳真電話：(02) 2801-3143
聯絡電話：(02) 2801-3131 分機6390
電子信箱：leon@mail.sju.edu.tw
聯絡人：郭立洋

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國115年9月16日
發文字號：聖工程創字第1150000419號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：

附件：徵文啟事一份、授權書一份、研討會論文格式一份 (115091600036_GDT11505393-01-AI科技應用與ESG永續發展研討會Paper Template 2026.odt, 115091600036_GDT11505393-03-授權書.pdf, 115091600036_GDT11505393-04-研討會論文格式.pdf)

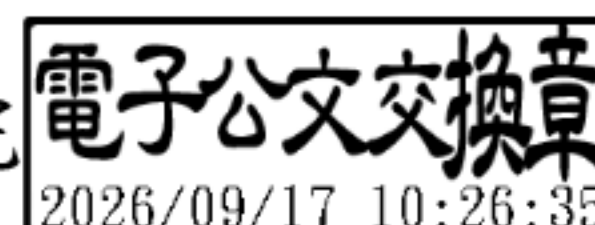
主旨：檢送本校智慧科技學院訂於2026年11月26日(星期四)舉辦「2026 AI科技應用與ESG永續發展研討會」敬請惠予公告，並鼓勵所屬教師及相關人員踴躍投稿，請查照。

說明：

- 一、檢附研討會論文徵文啟事一份、授權書一份及研討會論文格式一份，敬請鼓勵貴校相關人員踴躍投稿。
- 二、2026年11月08日(星期日)前依論文格式全文投稿，請參閱智慧科技學院院網頁：<https://eecs.sju.edu.tw/>。
- 三、2026年11月16日(星期一)通知錄取名單，請參閱智慧科技學院院網頁，投稿未錄取者不登錄於論文集。
- 四、2026年11月20日(星期五)前稿件最後修改截止。

正本：公私立大專院校及各公私立高中職

副本：本校商管學院、樂活設計學院、智慧科技學院



國立臺北教育大學 115.09.17



1150020467

校長唐彥博

裝

訂

線

2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會

Paper Template for the 2026 Conference on AI Technology Applications and ESG
Sustainable Development

卓 XX ^{1,*} XXX Cho	王 XX ¹ XXX Wang	劉 XX ² XXX Liu	李 XX ² XXX Lee
--------------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------

¹ 聖約翰科技大學 XX 系
Department of XX, St. John's University of Science and Technology
* XXX@mail.sju.edu.tw

² 台灣電力與能源工程協會
Taiwan Power and Energy Engineering Association
contact@tp2e.org.tw

摘要

如果您使用微軟的 Word 軟體，此檔案可以當作論文寫作時的範本。此範本的編排方式就是最後定稿論文的格式。通篇原稿使用標楷體(中文)及 Times New Roman(英文)字型：論文題目為 14 號粗體字、作者名字為 12 號細體字、作者相關訊息、摘要內文、關鍵詞、及主要內文均採 10 號細體字。標題與小節標題均採 10 號粗體字。參考文獻採 8 號細體字。

關鍵詞：最多選擇 6 個詞以內。

Abstract

This two-column sample can serve as the template for Microsoft Word. The final paper should be submitted in this format. Use *Regular Script* (for Chinese) and *Times New Roman* (for English) fonts throughout your manuscript: 14-point bold font for the title, 12-point font for authors' names, 10-point font for authors' affiliations, abstract, keywords and the main contents. 10-point bold font for the section titles. The reference list is in 8-point font. This English Abstract is optional.

Keywords: maximum 6 terms.

I. 簡介

請以 A4 大小、兩欄格式來提交您的論文。投稿的過程都必須經由本屆研討會專屬網站以電子檔方式進行。論文長短以六頁為限。

II. 主要內容

2.1 紙張要求

紙張要求為 A4 (210mm*297mm)。每頁上下各空 21mm，左右各空 18mm，題目、作者姓名、與作者所屬單位為單欄格式，摘要以下為兩欄格式。格式要求為各頁(包括最後一頁)兩欄長度調整一致。兩欄格式

之欄寬應相同，兩欄間隔為 5mm。另外，每段開始空格中文為兩個字而英文為 3.5mm。

III. 圖表與數學方程式

3.1 圖表

較大圖形或表格可橫跨左右兩欄，但不可超出規定的邊界。圖形的標題應放在圖形的下方，表格的標題應放在表格的上方。在標題之前，中文用圖 1、英文用 Fig.1 標示，圖示座標之標示與說明要清楚。

3.1.1 數學方程式

在數學式中的符號應在數學式出現之前或下方立刻說明。方程式必須在每欄之最右端標示號碼，如(1)。中文用(1)來指名式子，但在句子開頭則中文用式(1)、英文用 Equation (1)。數學方程式與圖表範例如下：

$$P_m = \frac{1}{2l^3} \rho r C_p r^5 w^3 \tag{1}$$

其中 ρ 為空氣密度
 r 為葉扇半徑
 l 為尖速比
 C_p 為此 的功率係數
 w 為風機轉速

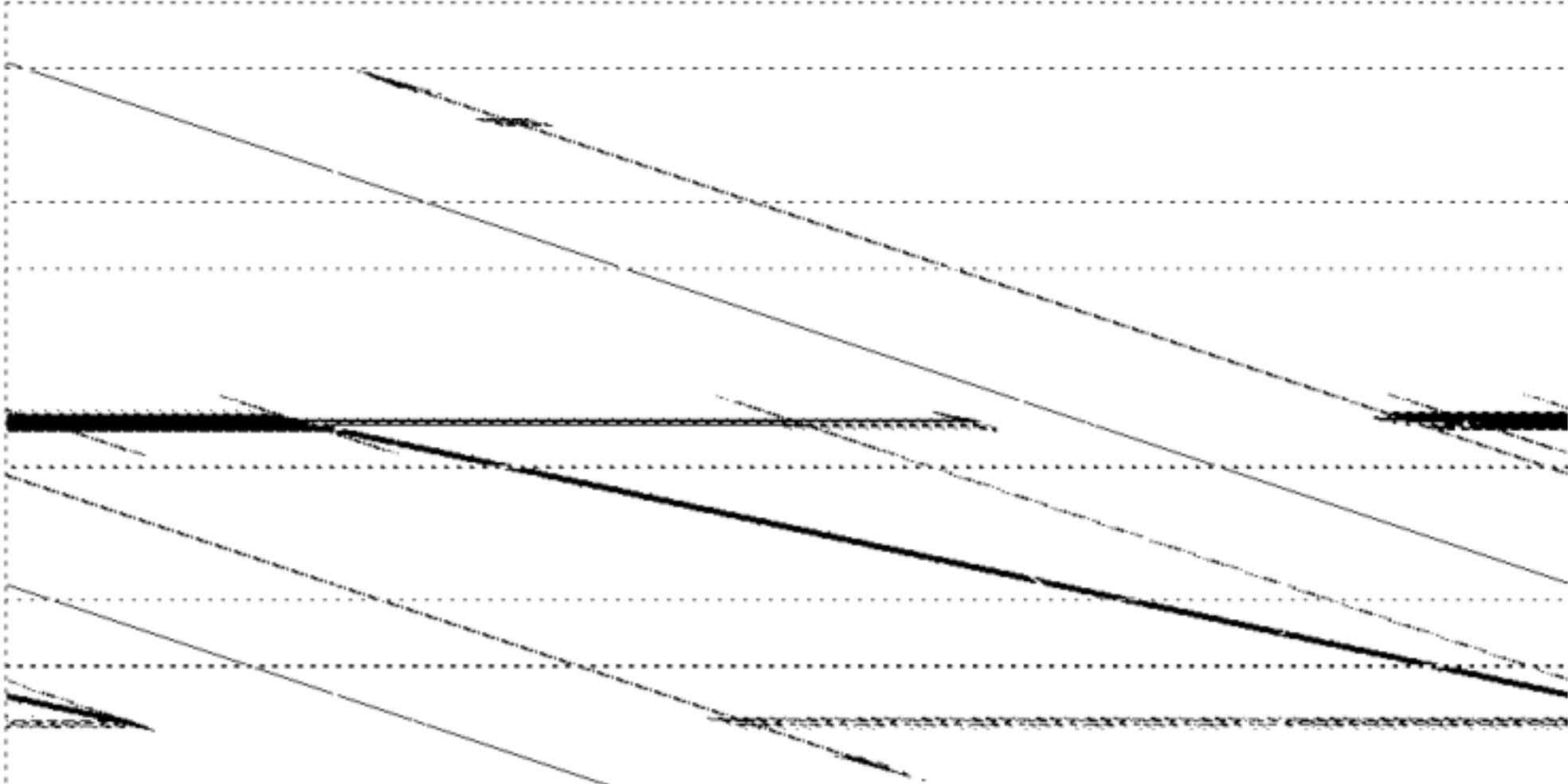


圖 1 智慧變流器 $\cos\phi(P)$ 曲線

表 1 論文格式規格

與紙張邊界距離(mm)				欄寬 (mm)	欄間距 (mm)
上方	下方	左方	右方		
21	21	18	18	84.5	5

IV. 結論

請依照此論文範本與格式撰寫論文，並將論文重點結果撰寫於此節。

誌謝

若本論文為科技部計畫之成果，請務必填寫計畫編號 MOST XXX-XXXX-E-XXX-XXX.

參考文獻

[1] T. T. Ku, C. H. Lin, C. S. Chen and C. T. Hsu, "Coordination of Transformer On-Load Tap Changer and PV Smart Inverters for Voltage Control of Distribution Feeders", IEEE Transactions on Industry Applications, Vol. 55, No. 1, pp. 256-264, Jan./Feb., 2019.

[2] 許振廷、陳朝順、林嘉宏、許炎豐、游宏益、王耀庭，「七美島微電網運轉分析」，台電工程月刊，第 831 期，第 29-40 頁，2017 年 11 月。

「2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會」論文授權同意書

論文投稿作者在投稿論文時所填寫的資料以及上傳之檔案，均需同意本授權書所規定之各項說明。無此項授權將無法完成投稿作業。

論文題目：_____

作者：_____

茲同意「2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會」主辦單位及主辦單位所授權之其他單位，將本人(以及共同作者)所著，投稿至「2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會」之上列論文，刊登於研討會論文集暨摘要集（紙本、電子版）、專書（紙本、電子版）或研討會相關網站。本項授權牽涉到印刷紙本與電子版製作，不可撤回。

本項授權為非排他性授權，本人仍可在符合學術倫理的情況下，將本論文授權與他人，或將論文投稿至學術期刊與其他書籍。本人於「2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會」投稿之論文，確已取得其他論文作者同意，事後若有其他作者有任何疑義，本人願負全部責任。

☐ 同意授權

☐ 不同意授權

授權人：_____（簽章）

115 年 月 日

主旨：本校 115 年 11 月 26 日辦理「2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會」，敬邀踴躍投稿。

內文：

本次研討會透過各界提供最新學術研究及實證成果，達到學界理論研究與實際應用之經驗分享與心得交流目的，能為學界提供一個知識分享與創新的管道，同時歡迎對相關議題有興趣之各界人士報名參加。

今年由聖約翰科技大學智慧科技學院主辦的 2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會，訂定了電機通訊科技理論與應用、資訊技術與 AI 應用科技及永續環境三大主題，探討資電 AI 技術科技的研究與應用的發展，期待多種不同的觀點能夠讓參與者有更多的收穫。

本次研討會將以電機通訊科技理論與應用、資訊技術與 AI 應用科技及永續環境的創新與應用為範圍，舉辦公開徵稿並匿名審查之學術論文發表，每篇投稿論文將由審查人審查。

此研討會涵蓋但不限於下列主題：

電機通訊科技理論 與應用	AI 技術 與資訊應用科技	ESG 永續環境
■ 通訊網路相關議題 ■ 通訊媒體應用 ■ 影像技術 ■ 圖形識別 ■ 模糊理論與應用 ■ 分散式系統 ■ 物件導向技術 ■ 軟體工程 ■ 資料庫管理 ■ 智慧型計算 ■ 嵌入式系統 ■ 數位孿生於土木工程之應用 ■ 智慧工地感測即時監控技術 ■ 機電相關領域 ■ 其他相關議題	■ 智慧生活 ■ 深度學習 ■ 類神經網路 ■ 物聯網暨感測網路 ■ 人工智慧相關應用 ■ 社群媒體 ■ 雲端與服務計算 ■ 網路管理 ■ 網路安全與管理技術 ■ E 化教學 ■ 生成式 AI 於營建工程之應用 ■ AI+BIM+GIS 於土木工程之應用 ■ 智慧建造技術 ■ 其他相關議題	■ 碳盤查、碳足跡 ■ 淨零碳規劃管理 ■ 廢棄物管理與循環經濟 ■ 再生能源轉型 ■ 環保創新技術 ■ 環境監測技術的應用 ■ 企業資源規劃 ■ 供應鏈管理 ■ 綠色能源基礎建設 ■ 綠色低碳製造 ■ 智慧綠建築 ■ 建築材料碳排數據分析 ■ 低碳營建與碳排管理 ■ 其他相關議題

重要時程：

2026/11/08（日）論文投稿(上傳)截止

2026/11/16（一）通知錄取名單

2026/11/20（五）稿件最後修改截止日

2026/11/26（四）研討會

投稿方式：

請於 2026 年 11 月 08 日前，以線上投稿方式，投稿至 intelligent@mail.sju.edu.tw

主旨為【2026 AI 科技應用與 ESG 永續發展研討會_論文題目_姓名】

投稿稿件需以 word 編排，格式應符合本研討會規定，參考格式請見附件資料。