

2025第十九屆積體光機電科技與智慧財產權實務研討會 (標楷體16點，粗體，置中)

李昆益^{1*}、翁玉麟² (標楷體12點，置中，通訊作者以*標示)

¹中華科技大學，電機與資訊工程系，台北市

²中華科技大學，機電光工程研究所，台北市

kelvin119@gmail.com

摘要 (標楷體14點，粗體，置中)

第十九屆積體光機電科技與智慧財產權實務研討會將於台北的中華科技大學舉辦，日期為**114年5月15日**。論文內容中英文皆可，請以本檔案範本進行論文撰寫。(摘要內容，標楷體12點，Times New Roman 12pt)

關鍵字：論文、格式、積體光機電研討會。(2~4詞，標楷體12點，粗體，置左，Times New Roman 12pt)

1. 前言

本研討會由中華民國積體光機電科技協會主辦，中華科技大學電機工程系承辦，於中華科技大學電機系舉行。論文以口頭報告方式(oral presentation)發表，研討會後將申請ISBN且出版公開發行論文集。

請於**2025年5月10日**前將論文(中英文不拘)E-mail至主辦單位，電子郵件：kelvin119@gmail.com，論文長度以四到六頁為原則。投稿時須郵寄MS-WORD原始檔案。

2. 格式

稿件尺寸為A4 (21 cm寬、29.7 cm高)，邊界設定如下：**上3 cm，下3 cm，左2 cm，右2 cm**。內文以兩欄撰寫，兩欄間距設定為6mm。

中文字體只可使用**標楷體**，英文及數字為**Times New Roman**，希臘字母及符號為**Symbol**；論文題目字體大小為**16點**，並請使用粗體及置中排列，作者及作者資料的部分使用**12點**大小的字體，並在通訊作者部分以*符號標示。內文部分字體大小請設定為**12點**，**每段文章開頭皆縮排2字元**。

2.1. 標題 (標楷體12點，粗體，置左)

主標題字體大小為**14點**，字體須為粗體

且置中排列，主標題與前段距離須設為1行。次標題字體大小為**12點**，字體須為粗體且置左排列。

2.2. 參考文獻

參考文獻請置於最後一節，以條列式呈現。所有參考文獻須標注序號於方括弧內並且依循其出現先後編號，如：期刊[1]、書籍[2]、研討會論文[3]、學位論文[4]、專利[5]以及網頁[6]。參考文獻引用應盡量詳細，並於論文當中引用參考文獻的地方標註參考之文獻號碼[5]，範例如後。

2.3. 頁首及頁碼

論文類別如表一所示，請於投稿時註明論文所屬類別。

表一、論文類別

1. 機器人與機電整合應用技術
2. 工業4.0智慧化控制應用技術
3. 人工智慧與應用技術
4. 微晶片設計與控制應用
5. 嵌入式晶片開發與應用
6. 光機電元件設計與製造
7. 顯示器技術與應用
8. 光電科技與應用技術
9. 智慧電網應用技術
10. 工業生產管理
11. 智慧財產權與專利攻防實務
12. 大數據與物聯網應用技術
13. 綠色能源應用技術
14. 網路與資通訊技術
15. 半導體元件與製程技術
16. 微電子技術與積體電路設計
17. 射頻電路與天線設計

- 18. 電力電子應用技術
- 19. 電磁應用與電波傳播
- 20. 遊戲設計
- 21. 遊戲動畫
- 22. 其它

2.4. 圖、表與方程式

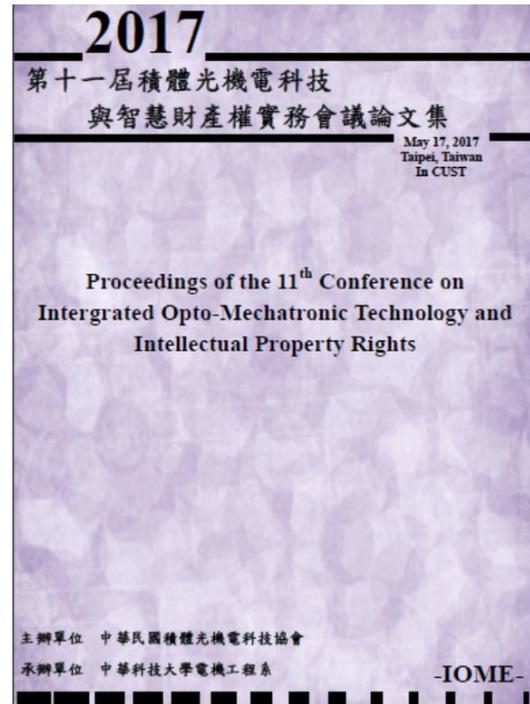
圖表的說明為標楷體12點，圖說明列置於圖下，圖與前段距離設為0.5行，說明列與前段距離為0行，與後段距離為0.5行；表說明列置於表上，表與後段段落距離為0.5行，說明列於前段距離為0.5行，與後段距離為0行，說明內文可以視圖表的寬度來選擇置中或調整為左右對齊。掃描的圖檔解析度應為300dpi。

方程式須置中，字體為 Times New Roman及 Symbol。若方程式超過一個，則須在右邊的邊界標明式號：

$$\frac{\partial^2 \phi}{\partial x^2} + \frac{\partial^2 \phi}{\partial y^2} + \frac{\partial^2 \phi}{\partial z^2} = f(x, y, z) \quad (1)$$

3. 截稿日期

論文投稿截稿日期預計**2025年5月10日**，本論文格式可至研討會網址 (http://me.cust.edu.tw/eee/2025Seminar/index2_025_19.htm) 下載，論文審查結果將會以E-mail方式通知。如果您有任何問題，請與大會聯絡，連絡窗口:李昆益、翁玉麟，電話:(02)27821862 #135，E-mail：kelvin119@gmail.com。



圖一、第十九屆積體光機電科技與智慧財產權實務研討會將於114年5月15日於中華科技大學舉行。

表二、第十九屆積體光機電科技與智慧財產權實務研討會之重要日程

項目	日期
初稿截止日期	2025. 05. 10
研討會日期	2025. 05. 15

4. 誌謝

感謝科技部的支援，使本計畫得以順利進行，特此致上感謝之意。

5. 參考文獻

- [1] T. C. Yen and P. L. Tso, "Fine Linewidth Black Matrix of Color Filter by Advanced Polishing Method," Journal of Micromechanics and Microengineering, vol. 41, no. 5, pp. 867-875, 2004,.
- [2] 蕭培墉、吳孟賢，HSpice 積體電路設計分析與模擬導論，2005年7月，初版，台灣，台灣東華書局股份有限公司。
- [3] S. Yasunobu, Y. Murai, "Predictive fuzzy control and parking control," Proc. of American Control Conference, Vol. 3, pp.

2277-2281, June 1995.

- [4] 王聖禾, "塑膠透鏡光纖之新型構裝方式," 國立中山大學 機械與機電工程研究所, 碩士, 2005.
- [5] C. W. Fitko and A. Ravve, Structure Analysis, U. S. Pat., 3374723, 1967.
- [6] [http:// nano2013.auto.fcu.edu.tw/](http://nano2013.auto.fcu.edu.tw/)