

17th NCSE / 7th NCEE Long Abstract Template (A4 size)

第十七屆結構工程暨第七屆地震工程研討會長摘要範本 (A4尺寸)

作者一姓名¹ 作者二姓名² 作者三姓名³

摘 要

本文為第十七屆結構工程研討會暨第七屆地震工程研討會的長摘要格式說明與範例，作者可以直接利用本文為樣本進行長摘要撰寫，本文及以下所有文字僅作為格式之示範用途。長摘要全文應至少包含中文標題、英文標題、作者、服務單位及職稱、通訊作者之電子郵件信箱、中文摘要、中文關鍵字，以及長摘要主文，其中中文標題、英文標題與作者請置中對齊；文稿統一採用直式A4尺寸紙張，橫式書寫；版面邊界上方空以2.5公分，其餘三邊均空以2.0公分；中文標題採標楷體粗體14點字，英文標題採Times New Romans粗體14點字；作者姓名採12點字，並以上標數字註明與服務單位及職稱之關聯；長摘要主文之大小分節標題採用標楷體粗體11點字或Times New Romans粗體11點字；內文可以中文或英文撰寫，中文內文採用一般標楷體11點字，內文行距設定為12至16點距或與格線對齊；英文內文採用Times New Roman 11點字，內文行距設定為12至16點距或與格線對齊；若為科技部計畫，請於致謝文字內註明計畫編號；中文長摘要以400字內為原則，整篇長摘要以2至4頁為原則，PDF檔案大小以不超過2MB為原則，投稿時請將長摘要全文之PDF檔上傳大會網址，檔名為論文編號。

關鍵詞：第一關鍵詞、第二關鍵詞、第三關鍵詞、第四關鍵詞、第五關鍵詞

¹ 服務單位及職稱 (通訊作者請註明聯絡信箱，例如example@nchu.edu.tw)

² 服務單位及職稱

³ 服務單位及職稱

一、前言

本文為第十七屆結構工程研討會暨第七屆地震工程研討會的長摘要格式說明與範例，作者可以直接利用本文為樣本進行長摘要撰寫，本文及以下所有文字僅作為格式之示範用途。長摘要主文之大小分節標題採用標楷體粗體11點字或Times New Romans粗體11點字。內文可以中文或英文撰寫，中文內文採用一般標楷體11點字，內文行距設定為12至16點距或與格線對齊；英文內文採用Times New Roman 11點字，內文行距設定為12至16點距或與格線對齊。

二、章節標題

段落章節(如背景、研究方法、結論等等)請一律採用標楷體粗體11點字或Times New Romans粗體11點字，編號方式使用一、二、三等，致謝與參考文獻標題不需編號，如有必要可在一個主要章節當中分出子章節。

內文請一律採用一般標楷體11點字或Times New Roman 11點字，並且第一行縮排2字元。

三、方程式與圖表

所有方程式與圖表皆需連貫性編號。請確保方程式中文字與符號清晰，方程式必須置中，而方程式之編號則靠右對齊，格式範例如下：

$$a = b + c \quad (1)$$

在本文中參照圖表請使用圖表之編號，勿使用其頁碼位置(範例如「排版邊界請參考表1」，「如圖1所示」)。圖表皆需置中，標號為「表上圖下」，如以下範例所示，圖表標題採用一般標楷體11點字，若必須夾雜英文字母，請使用Times New Roman 11點字，其餘設定不變。

表1 排版邊界設定

上邊界	2.5公分
其餘三邊界	2公分

插入圖檔時並請注意圖檔尺寸大小，儘可能壓縮圖片使其不至於過度增長原稿的檔案大小。但也請勿矯枉過正，應以圖中文字資訊清晰可辨為原則。



圖1 中華民國結構工程學會

3. 紀富中、黃謝恭、翁元滔(2022)。使用遞迴子空間識別法實現線上系統識別之試驗研究。中國土木水利工程學刊, 34(4), 295-305。
4. 紀富中(2023)。遞迴子空間識別法之數值推導與結構健康監測之應用。國立中興大學土木工程系碩士學位論文。

本文所有文字與圖表僅作為格式之示範用途

四、參考文獻之引用

所有參考文獻皆需依其在文章裡出現的順序編號，並且在文獻被提及之處以下列的中括號格式範例引用[1]，參考文獻列表並放在本文最後。

五、其它建議

維持長摘要瀏覽閱讀的一致性，請作者符合長摘要格式之要求，建議作者以Microsoft Word編輯DOCX檔，更新頁首論文編號後，以Adobe Acrobat轉成PDF檔，檔名為論文編號，再將論文PDF檔上傳至大會網址。

致謝

本研究感謝中華民國國家科學及技術委員會「專題研究計畫」(NSTC 100-2221-E-011-006-MY2)支持。

參考文獻

英文格式請參照

Author(s) (Year), “Title of paper (Capital letter only for the first letter)”, Name of Journal (Italic), Volume number in bold(Issue number in non-bold), page-page.

1. Huang, S.-K., and Chi, F.-C. (2023), “Development of Recursive Subspace Identification for Real-Time Structural Health Monitoring under Seismic Loading”, *Structural Control and Health Monitoring*, 2023.
2. Huang, S.-K., and Loh, C.-H. (2019). “Combination of decentralized sliding mode control and online wavelet analysis for control of equipment with isolation system”, *Structural Control and Health Monitoring*, **26**(5), e2339.

中文格式請參照

作者(年代)。文章名稱。期刊名稱，卷(期)，碼別。