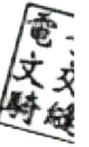




檔 號：
保存年限：

國立中興大學 函

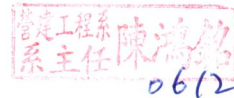
地址：40227臺中市南區興大路145號
聯絡人：陳毅輝
聯絡電話：04-22840437#318
電子信箱：cih82ian@nchu.edu.tw



受文者：國立臺灣科技大學

於8月26日通知

發文日期：中華民國114年6月10日
發文字號：興工字第1141900394號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (A09550000Q11419003940-1.pdf)



主旨：本校土木工程學系所及水土保持學系共同辦理「2025岩盤工程暨工程地質研討會」徵稿訊息，惠請轉知貴校各學術單位及院系所協助公告，並鼓勵師生踴躍投稿及報名，請查照。

說明：

一、本屆研討會訂於本(114)年10月16日(四)-17日(五)在本校人文大樓105 國際會議廳舉辦，徵稿內容如下：



(一)徵稿子題：

- 1、A類：岩石力學：岩石不連續面、岩體之力學、水力特性與其他。
- 2、B類：岩盤工程：岩石隧道、岩石邊坡、基礎工程與其他。
- 3、C類：工程地質：工址調查、地質資源、地質環境與其他。
- 4、D類：新興領域：地質能源、淨零排放及碳封存相關工程、人工智慧應用、離岸風機基礎與其他。
- 5、E類：地質災害：土石流、大規模崩塌、水土保持工程



與其他。

(二)徵稿對象：政府單位、工商業界、學術界相關人士暨有興趣之大專校院以上師生及社會人士。

(三)徵稿規定：一般論文發表及學生論文競賽的與會者均需提供論文長摘要，並寄至：2025geo@gmail.com，電郵主旨與檔名如下：主題(A or B or C or D or E)_長摘要_姓名_題目。

(四)徵稿時程：

1、長摘要上傳截止日期：114年7月1日截止。

2、長摘要審查結果通知：114年8月1日結果通知。

3、報名及繳費截止日期：114年6月1日開放線上報名；8月15日早鳥報名截止；9月15日報名截止。

二、隨文檢附論文長摘要格式如附件。

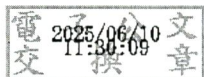
三、相關研討會訊息、投稿及報名，請參閱網址：

<https://sites.google.com/view/geo2025/>。

四、投稿者如對本次徵稿活動有疑問，歡迎來信或來電洽詢陳毅輝助理教授(詳承辦人資訊)或張光宗教授(changkt@nchu.edu.tw、04-2284-0381)。

正本：公私立大專校院

副本：



2025 岩盤工程暨工程地質研討會長摘要格式說明

*作者一¹(通訊作者請在姓名前標記*符號)、作者二²、作者三³¹作者一服務單位/學校名稱(通訊作者email)²作者二服務單位/學校名稱³作者三服務單位/學校名稱

關鍵字:岩盤工程、工程地質、研討會

一、前言

每篇長摘要最多以4頁為限(含所有內容及圖表)。文稿主體含前言、實驗方法、討論與建議、結論、致謝、參考文獻,可自行給予適當之內文標題與節標題。請依照本範例格式說明編輯。本論文集電子檔為彩色,紙本以黑白印刷。

二、邊界與字體

2.1 列印範圍與邊界

稿件用紙規格為A4,內文以雙欄方式編排,文稿左右邊界各留1.5公分、上邊界2.8公分、下邊界1.6公分,檔案以*.doc上傳,檔名設定為第一作者_論文題目_上傳日期上傳。

2.2 字體與字型大小

稿件可以中文或英文撰寫。中文以標楷體、英文以 Times New Roman 字體為原則。各段敘述的內文字體大小為11pt,字元間距為標準、單行間距、與前後段距離分別為0及3pt,每段開始的第一行縮排2字元,左右對齊。

三、論文配置規則

3.1 內文標題

內文標題(節標題)依章節順序,以阿拉伯數字3.1、3.2、3.3、3.1.1...依序編號,中文以標楷體、英文以 Times New Roman 字體為原則,字體大小為11pt、粗體、單行間距、與前後段距離均為3pt、靠左對齊。

3.1.1 圖、表、公式

圖表之編號一律以圖1、圖2、圖3、表1、表2、表3...阿拉伯數字編號表示,圖名置於該圖下方、表名置於該表上方,圖表號碼與其說明請空1個半形字元字距。

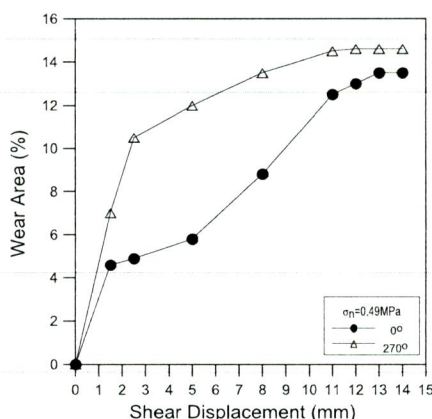


圖1 高解析度圖請先調降並以清楚為原則

圖片說明採單行間距,置中,圖片說明與接後段之內文的後段距離為6pt。

表1 表格內容以清楚為原則

$a/(R_o - R_i)$	Ahmad <i>et al.</i> (1982)	本研究
	K_f/K_o	K_f/K_o
0.2	2.447	2.417
0.3	2.618	2.638
0.4	2.673	2.668
0.5	2.679	2.511
0.6	2.616	2.509
0.7	2.541	2.500
0.8	2.411	2.368

表格與接後段之內文的前後段距離分別為6及3pt,圖表可視需要採單欄或雙欄方式編排。

數學公式以Microsoft方程式編輯器編輯,依序加註式號於半形括弧內並置於公式後,文中採式(1)、式(2)方式引用。數學式行距單行間距,與前後距離為0及3pt,縮排2字元,設靠右定位點於第18字元,以Tab鍵分隔公式與式號,使式號置於定位點處。含因次之量以採用SI單位公制為原則。

已註解 [W使1]: 論文題目置中, 18 號標楷體或 Times New Roman, 組體

已註解 [W使2]: 作者姓名及服務單位/學校名稱置中, 11 號標楷體或 Times New Roman, 與前後段距離分別為 0 及 3pt, 單行間距

已註解 [W使3]: 關鍵字: 11 號標楷體或 Times New Roman, 與前後段距離分別為 0 及 3pt, 單行間距

已註解 [W使4]: 內文標題置中: 14 號標楷體或 Times New Roman, 組體, 與前後段距離皆為 6pt, 單行間距

已註解 [W使5]: 內文: 11 號標楷體或 Times New Roman, 前後段距離分別為 0 及 3pt, 單行間距, 左右對齊, 第行縮排 2 字元

已註解 [W使6]: 節標題: 11 號標楷體或 Times New Roman, 與前後段距離皆為 3pt, 單行間距

已註解 [W使7]: 圖表號碼與其說明請空 1 個中文半形字元字距。圖片說明採單行間距, 置中, 圖片說明與接後段內文的後段距離為 6pt。

已註解 [W使8]: 表號與其說明請空 1 個中文半形字元字距。表格說明採單行間距, 置中, 與接後段之內文的前後段距離分別為 3 及 6pt。

$$\Delta u_i = \sum_{k=1}^3 \phi_k \Delta u_i^k \quad (1)$$

四、引用文獻格式

引用文獻應於文中註明，引用格式不論中英文皆僅引用姓氏及年份，且以半形括弧標示之，如(陳, 2010)、(潘與董, 2006)、(簡等人, 2006)、(Evans and Furlong, 2003)、(Rulon et al., 1985)，並於文末依中文、日文(如有)、英文文獻順序排列，未於文中提及之文獻不得列入參考文獻中，引用文獻統一使用公司全名，文獻格式如下。

期刊(中/日文)—作者(刊印年份)，「文章標題」，期刊名，刊載卷號，期數，頁數。

期刊(英文)—作者(刊印年份). “文章標題.” 期刊名，刊載卷號(期數)，頁數。

書籍(中/日文)—作者(出版年份)，「書名」，出版社，出版地，頁數。

書籍(英文)—作者(出版年份). “書名”，出版社，出版地，頁數。*引用整本書籍不一定要附上頁碼。

論文集(中/日文)—作者(研討會舉辦年份)，「文章標題」，研討會名稱，舉辦地點，頁碼。

論文集(英文)—作者(研討會舉辦年份). “文章標題.” 研討會名稱，舉辦地點，頁碼。

學位論文(中/日文)—作者(出版年份)，「論文標題」，學位論文等級，畢業學校；

學位論文(英文)—作者(出版年份). “論文標題”，學位論文等級，畢業學校。

技術報告—著作單位(出版年份)，「報告/規範名稱」，出版/委託單位。

參考文獻中文以標楷體、英文以Times New Roman字體為原則、字體大小11pt、字型樣式標準、單行間距、與前後段距離分別為0及3pt，首行凸排2字元，設定位點於第2字元，依序排列。

參考文獻

1. 田永銘、裴文斌、黃致維、盧育辰、任正光(2021), 「異向性岩石的力學性質與工程特性」, *地工技術*, 第 167 期, 第 41-50 頁。
2. Rulon, J. J., Rodway, R. and Freeze, R. A. (1985). “The development of multiple seepage faces on layered slopes.” *Water*

Resources Research, 21(11), 1625-1636.

3. 洪如江(1991), 「初等工程地質學大綱」, 財團法人地工技術研究發展基金會, 台北。
4. Goodman, R. E. (1989). “Rock Mechanics”, 2nd Edition, John Wiley and Sons, New York.
5. 曾煒傑、林育瑾、黃文昭(2015), 「直接剪力試驗下顆粒材料的微觀力學行為探討」, 第十六屆大地工程學術研究討論會論文集, 高雄, A-6。
6. 楊貴三(1986), 「台灣活斷層的地形學研究—特論活斷層與地形面關係」, 博士論文, 中國文化大學地學研究所。
7. 社團法人中華民國大地工程學會(2011), 「國道 3 號 3.1 公里崩塌事件原因調查工作」, 交通部總結報告。