

教

檔 號：
保存年限：

中華大學 函

地址：30012新竹市五福路2段707號
承辦人：林錦煌
電話：03-5374281分機6180
傳真：03-5373771

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國101年9月17日

發文字號：中華科管字第1010003144號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：(31441_0003144A00_ATTCH1.PDF、31441_0003144A00_ATTCH2.PDF，共2個電子檔案)

主旨：檢送2012中華萃思(TRIZ)學會學術與實務研討會暨第五屆海峽兩岸創新方法研討會論文徵集啟事，歡迎貴校師生踴躍投稿，請查照。

說明：本次研討會重要事項如下，其餘相關事宜請參閱中華萃思學會網站<http://www.triz.org.tw/web/>。

- 一、論文全文投稿截止：101年10月10日。
- 二、論文審查結果通知：101年10月20日前。
- 三、發表者完成報名截止：101年10月25日前。
- 四、研討會舉辦日期：101年11月10日(星期六)。
- 五、研討會舉辦地點：本校國際會議廳及管理學院個案教學研討室。

正本：全國各大專校院

副本：中華萃思學會、本校科技管理系

101/09/17
12:19:23

校長 沙永傑

本件擬刊登於本組網頁之「校外徵稿」項下，
並彙整後送全校教職員公告周知。



出版組 呂錦玲
101-9-17 代決



「2012 中華萃思(TRIZ)學會學術與實務研討會 暨第五屆海峽兩岸創新方法研討會」

徵稿論文格式說明

王小明

國立成功大學機械工程學系

國科會計畫編號：NSC-92-1234-B-567-123

摘要

本文舉例說明萃思學會第二屆學術研討會論文集所採用之格式，供投稿人準備論文時參考之用。論文必須附有摘要。論文全文投稿截止日期為 9 月 30 日，論文審查結果通知為 10 月 10 日前，發表者完成報名繳費截止日期為 10 月 20 日。

關鍵詞：論文集、研討會、論文格式

一、軟體

使用軟體為 Microsoft Word '98 以上中文版本，若用其他軟體應設法調整，使其達相似之規格。

二、語文

來稿論文請以中文，免英文摘要。文句中的用詞（含中文及英文縮寫專有術語）若有必要加上英文縮寫或英語原文時，以（）號附註；若是要加上相等意義的用詞、敘述或特意的加解，亦以（）號附註（但有意要顯明的用詞，以「」附註）；若要在提及的人物之後標明年份時，也以（）附註。論文格式下列，另附有格式摘要表於前，敬請參閱。

三、文章的格式

包含頁面、論文題目、作者、摘要、關鍵、內文（本文）等。

（一）頁面

使用 A4 大小／縱向的版面，由左至右橫式書寫，每頁上下左右緣各留 3cm，字元數／行數使用預設字數，毋須編排頁碼。

論文全文包括：題目、作者、摘要、關鍵詞、內文、表、圖、參考文獻等，論文不可超過 10 頁。

（二）論文題目

論文題目以簡明為準，不宜過長，並應避免使用標點符號。中文字型以 18 點細明體加粗，英文字型則以 14 點 Times New Roman 字體加粗，必須置中，不分欄，亦不設段落間距，行距採單行間距。

（三）作者

作者部份包含姓名、所屬機關，字型以 12 點細明體，必須置中，段落間距為前段 0pt、後段 0pt，行距採最小行高 0pt。中文用細明體 10P 字，有兩個以上作者時，請依對論文之貢獻程度順序排列；在作者姓名以*、**、***等記號區別服務單位，並在下欄「服務單位」中註明。若為國科會補助計畫成果，請一定要填寫國科會補助計畫編號。

(四)摘要

摘要內容以簡明扼要為主，不分欄且不分段，中文字型使用 10 點細明體，英文及數字部份請使用 Times New Roman 字體，段落間距為前段 6pt、後段 6pt，行距採最小行高，行高設定為 12pt。「摘要」標題 12 點細明體必須置中，摘要內容之首行以 0.85cm 縮排，須左右切齊。

(五)關鍵詞

關鍵詞最多五個，字型為 10 點細明體，必須靠左對齊，不分欄，段落間距為前段 6pt、後段 12pt，行距採最小行高，行高設定為 12pt。

(六)內文

內文中文均採用 10 點細明體，所有出現之英文及數字部份使用 Times New Roman 字體以每欄 8cm 的寬度分為二欄（待內文以下格式都決定，才從事此步驟，否則會較難排版），兩欄間 1 cm，並左右切齊。

1.主標題與子標題

內文主標題（章之標題）與子標題（小節標題）均採用粗體且均靠左對齊，每段主標題或子標題的下方，請留 3pt 的間距接其內容。

2.段落（章節內容）

內文段落以一（章），（二）（小節），1（次小節）之編碼來區分章節。每段章節內容的首行以 0.85cm 縮排開始，每段章節內容結束後，請留下 12pt 的間距；若為同章節的段落內容，則留下 3pt 的間距。

3.編號與項目符號

內文之文字分段敘述遇有次次小節時，應以編號或項目符號表之。編號以(1)、(2)、(3)等，為半形數字和半形()號，靠左對齊；項目符號以●表之，採左邊縮排 0.4cm。

四、圖片與表格的格式

圖片與表格儘量插於文中且務必清晰，亦請盡量節省篇幅。

(一)圖片

圖片使用一欄空間，不隨文字移動，置於文字上下，不使用文繞圖。圖片標題必須置於圖片之下方，並按其在文中出現順序加以編號為圖 1、圖 2、圖 3 等，若圖片標題僅使用一行，則必須置中，否則應靠左對齊。字型以 9 點細明體，英文及數字部份使用 Times New Roman 字體，段落間距為前段 6pt、後段 6pt，行距採單行間距。

(二)表格

表格亦使用一欄的空間。表格標題必須置於表格上方且置中，並按其在文中出現順序加以編號為表 1、表 2、表 3 等，字型以 9 點細明體，英文及數字部份使用 Times New Roman 字體，段落間距為前段 6pt、後段 6pt，行距採單行間距。表格文字之字型以 8 點細明體，英文及數字部份使用 Times New Roman 字體，不設段落間距，行距採單行間距。

五、參考文獻的格式

所有參考文獻應包含作者全名、發表年次、論文題目、發表刊物及頁碼。以下為期刊、論文集、書籍之編排格式的說明及範例。

- 參考文獻應列舉文中確曾引用之文獻，以半形 1.2.3... 加以編號，並靠左對齊，將編號凸出，使文字對齊。
- 中文文獻以出版年次之順序排列；英文及拉丁語系以第一作者姓氏之字母順序排列。中文文獻列舉於前，西文文獻銜接其後，其次為它種語言，如：日、韓、文等。
- 引用英文文獻第一個字母大寫，其餘均為小寫，如範例 4 所示。
- 文獻為期刊時，按作者姓名、出版年次（左右

加上()號、文章題目(左右加上「」號)、期刊名稱(下方請加直線)、卷/期、引用頁次,如範例2所示。

- 文獻為論文集時,按作者姓名、出版年次(左右加上()號)、論文集名稱(下方請加直線)、引用頁次,如範例3示。
- 文獻為論文集時,按作者姓名、出版年次(左右加上()號)、論文集名稱(下方請加直線)、引用頁次,如範例3示。
- 文獻為書籍時,按作者姓名、出版年次(左右加上()號)、書名(下方請加直線)、出版社、出版處、版次、頁次,如範例1所示。

範例:

1. 陳文印,(1997),設計解讀,亞太,台北,初版,頁 165-173。
2. 許勝雄、彭游、吳水丕(1991),「我國流通硬幣可辨性之評估研究」,技術學刊,第7卷,第1期,頁 103-109。
3. 紀佳芬(1994),「電腦人機界面的人因工程設計準則」,1994 年人因工程與安全衛生國際研討會論文集,頁 125-133。
4. Lavender S.A et al (1995), "Effect of lifting belts, foot movement, and lift asymmetry on trunk motions." Human Factors, Vol.34, No.1, pp. 884-853.



徵求論文(Call For Papers)

2012 中華萃思(TRIZ)學會學術與實務研討會

暨第五屆海峽兩岸創新方法研討會

萃 思 領 航 創 新 飛 揚

創 新 高 手 一 把 罩 萃 思 智 庫 任 遨 遊

TRIZ 發明性問題解決理論乃是藉由前人智慧的歸納彙整而發展出的一套已經被當前國際上眾多產業證實為足以提昇創新能量、拓展革新思維的方法。在這些年來的快速深度與廣度發展之下，整合 TRIZ 以及各種創新方法工具之理論與應用已經從早期的工程技術、機械類發明問題的解決上，發展到企業經營、創新策略、工業設計、資訊科技、社會學、心理學...等領域。

創造力改變世界是當前產業社會與人文社會面對競爭務必迎接的挑戰！但是，創新需要方法。中華萃思學會宗旨在於藉由產學合作擴展 TRIZ 與各種創新方法的理論研究與產業應用。秉持多年來推廣創新方法的口碑與經驗，今年繼續主辦本活動，邀請海峽兩岸 TRIZ 與創新專家學者共襄盛舉，誠摯期盼產業界與學術界人士踴躍蒞臨參與，讓萃思領航發展產業，創新飛揚引導人心。

此外，為了加速創新的擴散，本屆同時舉辦創新個案成果展、青少年創新發明小論文競賽、青少年創新發明海報競賽。相關競賽資訊將會陸續公告在本會網站 <http://www.triz.org.tw/web/>，或請隨時與本會聯繫。

論文主題

- **TRIZ 之理論發展**：包括 TRIZ 創新方法或施程序之發展、特定產業使用之創新流程、TRIZ 與其他管理方法之結合、系統性創新與其趨勢...等。
- **TRIZ 之應用**：包括 TRIZ 施行於各個領域之成果；領域包括：工程、資訊、設計、生化、醫療、農漁、教育、管理、財務與決策...等。
- **TRIZ 之教學**：包括 TRIZ 之教學、訓練方法、經驗分享。
- **TRIZ 之產業推廣成效**：包括推動 TRIZ 於各產業、公司之個案、成果與績效。
- **其他創新領域**之系統化創新與創新管理相關之研究、應用與推廣成效。

研討會時間/地點

2012 年 11 月 10 日(星期六)/中華大學 國際會議廳 (新竹市香山區五福路二段 707 號)

指導單位/主辦單位/協辦單位/承辦單位

指導單位：教育部、經濟部工業局、國科會工程處工程科技推展中心

主辦單位：中華萃思學會、創新方法研究會

協辦單位：財團法人中衛發展中心、中華大學科技管理系、建國科技大學工業工程與管理系、西南交通大學、東北林業大學、河北工業大學

承辦單位：中華大學

投稿須知

1. 一律採取全文投稿，並註明欲投稿之論文主題及論文類別(一般論文或實務個案)。
2. 投稿者請至本會網站研討會專區線上投稿全文。
3. 論文經審查通過者，請於 2012 年 10 月 20 日前完成繳費與報名手續，俾便列入論文集。
4. 本次研討會將選出數篇最佳論文，於大會中頒發最佳論文獎表揚。

重要日期

1. 論文全文投稿截止：2012 年 09 月 30 日
2. 論文審查結果通知：2012 年 10 月 10 日前
3. 發表者完成報名繳費截止：2012 年 10 月 20 日
4. 研討會召開日期：2012 年 11 月 10 日