

發文方式：紙本遞送

檔 號：

保存年限：

社團法人中華印刷科技學會 函

立案證書字號：內政部 80 年 3 月台內社第 907879 號

地址：新北市永和區福和路 389 號 9 樓之二

電話：(02) 2926-3127

傳真：(02) 2926-3135

受文者：本會會員(個人、團體)、顧問、理監事、印刷相關院(系)及印刷六團體

發文日期：中華民國 100 年 12 月 26 日

發文字號：(100) 印科字第 047 號

速別：普通

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如文

主旨：有關「2012 中華印刷科技年報」邀稿相關事宜，請查照。

說明：

- 一、本會為學術性社團，每年發表學術研究論文乃主要任務之一。
- 二、依據會章第二章第十四條明定“會員有：每年撰文研究報告一篇（個人會員）之義務”乃本會之特點。
- 三、本會已成立論文委員會專責主辦出版相關事宜。
- 四、論文於民國一〇一年五月八日截稿（以郵戳為憑），截稿後進行審查、編印、出版作業。
- 五、將於民國一〇一年六月份召開會員大會時，擇優宣讀論文。
- 六、文稿限在五千至二萬字，燒入光碟中，附中英文題目及中英文摘要、參考文獻、中文個人簡歷。
- 七、來稿請寄 234 新北市永和區福和路 389 號 9 樓之二，「社團法人中華印刷科技學會論文委員會」收（僅受理郵寄投稿），內附紙本論文、論文 Word 檔光碟、著作授權同意書與論文投稿資料表。
- 八、若有問題，請電：(02)2926-3127，傳真電話：(02)2926-3135，e-mail：cagst2009@yahoo.com.tw 秘書處洽詢。
- 九、投稿需用相關附件(年報徵稿要則、審稿辦法、投稿格式範例、論文格式版型電子檔、著作授權同意書、論文投稿資料表各乙份)，請在本會網頁（<http://www.cagst.org.tw>）自行下載。

正本：本會會員(個人、團體)、顧問、理監事、印刷相關院(系)及印刷六團體

副本：本會秘書處

理事長 黃義盛

社團法人中華印刷科技年報徵稿要則

- 一、本年報純屬學術性刊物，凡與印刷傳播、圖文傳播、數位出版、色彩科學、材料科學、資訊傳播、視覺傳達、科技教育、票券印刷等九種類型之相關學術論文或研究報告等文章（請投稿人務必勾選投稿文章類型），均非常歡迎。*投稿論文應具備研究方法。
- 二、內文長度以五千至二萬字為原則，務必以純文字檔或 Word 檔儲存，中文標點符號應為全形字，英文標符號則為半形字。
- 三、內文章節次序分別以壹、貳、參；一、二、三；(一)、(二)、(三)；1、2、3；(1)、(2)、(3)；A、B、C；(a)、(b)、(c)為原則。
- 四、所有外國人名、專有名詞於第一次出現時，應在括號()內加註原文。所有公式及方程式均須書寫清楚，其後標明式號。為清晰起見，每一式之上下需多空一列。
- 五、參考文獻應依序包括作者姓名、出版年代、論文題目（或書名）、期刊名稱（或書局）、卷期別、出版所、頁碼。請參照 APA 格式撰寫。
- 六、所有圖表及照片檔案須在 300dpi 以上，延伸檔名應為*.jpg *.gif *.tif 並附編號、標題及簡短說明。各圖請繪製清楚，以能提供直接印製為原則。
- 七、稿件請附光碟並以 A4 紙張列印全文。檔案應包括：1. 內文與中英文標題；2. 中英文摘要；3. 作者簡歷（包含：學歷、經歷、現職、地址、電話、e-mail、中英文姓名等）。4. 圖檔。（檔案排列依序應為中文標題、中文姓名、中文摘要、內文、參考文獻、作者簡介、英文題名、英文姓名、英文摘要等，論文相關圖檔另附）
- 八、本年報對稿件有刪改權，不願刪改者，請在封面註明。
- 九、本年報於2012年5月8日截稿（以郵戳為憑），經論文委員會審核通過後編排印刷，並於當年六月出版。
- 十、本年報無稿酬，但於該期學報出版後免費贈送一冊。
- 十一、來稿請附論文電子檔光碟，寄 234 新北市永和區福和路 389 號 9 樓之二，「社團法人中華印刷科技學會論文委員會」收（僅受理郵寄投稿）。若有問題，請電：(02)2926-3127，傳真電話：(02)2926-3135，e-mail：cagst2009@yahoo.com.tw 秘書處洽詢。
- 十二、投稿需用相關附件，請在本會網頁（<http://www.cagst.org.tw>）自行下載。

《社團法人中華印刷科技學會年報》審稿辦法

一、本刊之審稿制度，包括初審、複審二個階段。

(一) 第一階段：初審

1. 本刊就來稿作初步形式篩選，確認投稿者基本資料表，投稿文章形式要件是否符合徵稿辦法所公告之要求及確認體例是否符合論文寫作格式。

2. 不符合投稿要則規範者，經論文委員會討論確定後，予以退稿。

(二) 第二階段：將初審合格之稿件，請由本學會論文委員會進行匿名方式論文審查。審查流程如下：

1. 經初審通過之文章，由論文委員會委員根據相關領域，推薦兩位審查委員審查。

2. 審查意見分為三類：(1) 直接刊登、(2) 修正後刊登 (3) 不推薦刊登。

刊登建議

同意直接刊登

修正後同意刊登

不推薦刊登 (總分70分以下)

3. 若兩位審查委員對於採用與否意見有出入時，由論文委員會決定是否另聘第三位評審委員審查，並根據三位審查委員的意見，決定是否採用。

4. 凡審稿意見建議「修正後刊登」之文稿，則函請作者修改，作者需於一星期內修改完畢，將修改後之文章，連同「修改說明」寄回，並提交原審查者進行複審。

5. 審查標準與表格同外審意見表，惟刊登建議之部分，只分「本文適合刊登」與「本文不適合刊登」二級。

6. 審稿意見為「同意直接刊登」或「修正後刊登」者，原則上考慮刊登；審稿意見為「不推薦刊登」者，則不予刊登。

7. 審稿意見為「同意直接刊登」、「修正後刊登」或修正後複審通過者，其刊登與否，仍需由論文委員會確認其文章品質後，根據評審意見作成決定。

二、審查作業原則

(一) 複審時分別針對「研究方法」(30%)、「文章組織與結構」(30%)及「學術價值」(40%)等三項進行評審。對於稿件之評量分數以一百分為滿分，以七十分(含)為及格。

(二) 稿件量數如超過當期篇幅容量，論文委員會得斟酌領域平衡以及各該稿件之時效性等因素，決定當期刊登之稿件及其順序。

(三) 不論審稿中或審稿後，論文委員會及編務行政人員對於投稿者與審稿者之資料負保密之責。

三、本辦法經論文委員會會議通過後實施，修正時亦同。

奈米技術在紙張上概況及適性分析研究(中文題目)

作者中文名字

摘要

奈米在世界各地已使成為炙手可熱的熱門技術，在台灣也不例外。本研究除了探討國內外奈米技術的發展狀況，主要則為探討奈米技術在紙張上的應用及適性分析。透過實驗的方式，……。

關鍵詞：…

摘要：500 字內，不分段

Abstract

……

壹、緒論

一、……

美國哥倫比亞大學教授卡特曾說：「紙和印刷術為宗教革命鋪下康莊大道，也促進了教育的普及」。紙與印刷，不僅相互依存，而且相得益彰。然而科技日新月異，……。

(一) ……

1. ……

(1) ……

A. ……

(a) ……

內文：首行縮排2 字元(Tab)
中文(全形)，英文(半形)
文中文獻出處(作者，年代)

貳、文獻探討

一、奈米科技概述

(一)奈米技術發展概況

1.世界

(1)美國

A.政府

(a)研究報告

章節次序

表2 常見長度單位換算

表說明：在上，置中

單位	英文單位	與一公尺比較
公里	km	10^3m
公分	cm	10^{-2}m
微米	μm	10^{-6}m
奈米	nm	10^{-9}m

資料來源：林金雀、郭東瀛和葉仰哲（2002）。奈米科技市場與發展概況。

資料來源

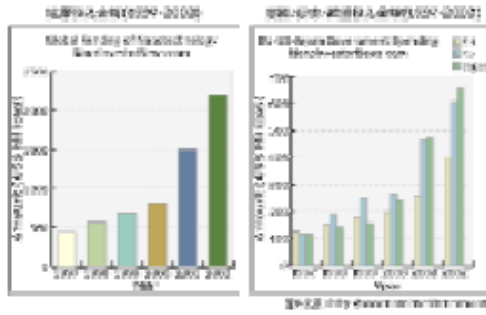


圖1 奈米科技投入經費

圖說明：在下，置中

資料來源：.....

資料來源

參、研究方法

投稿論文應具備研究方法

一、.....

(一).....

1.

(1).....

A.

(a).....

章節次序

參考文獻

◆ 書籍格式：

作者 (年代)。書名。出版地點：出版商。

Author, A. A. (1993). *Book title*. Location: Publisher.

◆ □期刊格式：

作者 (年代)。文章名稱。期刊名稱，期別，頁別。

Author, A. A., Author, B. B., & Author, C. C. (1999). Title of article. *Title of Periodical*, xx(xx), xxx-xxx.

◆ □雜誌格式：

作者 (年月日)。文章名稱。雜誌名稱，期別，頁別。

Author, A. A., & Author, B. B. (2000, November 10). Article title. *Magazine Title*, xxx, xx-xx.

◆ □研討會論文格式：

作者 (年月)。論文名稱。研討會主持人 (主持人)，研討會主題。研討會名稱，舉行地點。

Author, A. A. (1990, June). Report title. In B. B. Author. (Chair), Symposium topic. Symposium title, Place.

◆ □論文格式：

文後文獻：首行
凸排2 字元，有關
文獻格式詳細請
參考APA 格式。

作者 (年代)。論文名稱。○○大學○○研究所碩士或博士論文，大學地點。

◆ □網頁格式：

黃士嘉 (民89)。發展性之學校危機管理探究。教育資料與研究， 37。

民90 年2 月20 日，取自：

<http://www.nioerar.edu.tw/basis3/37/a11.htm>

陳揚盛 (民90 年2 月20 日)。基本學力測驗考慮加考國三下課

程。台灣立報。民90 年2 月20 日，取自：<http://lihpaosshu.edu.tw/>

作者簡介 (合著依照第一作者、第二作者排列)

作者中文名字(English Name)，學經歷介紹。

English Title

English Name

Abstract

Nano-technology is the main stream new technology worldwide, so as in Taiwan. Other than reviewing the latest development on the said technology, The application and adaptability on coated paper...

複雜地形多光譜影像之 影像增揚表現提昇研究 (字級 43)

李翔祖、李興緯(字級 16)

摘要(字級 14)

影像增揚之目的為增加影像中地物間的明顯對比，使肉眼易於辨識影像中較不明顯之目標物，或協助系統分析使之更易於萃取影像中之資訊。在大範圍複雜地形多光譜影像中，如同步採用同一影像增揚模式，將可能會有亮部表現太亮，暗部表現太暗之窘境。本研究欲使用分區局部之影像增揚方式，來提昇影像表現，使之達到利於判識或解釋之狀態。(字級 14)

壹、緒論(字級 13)

一、……(字級 13)

在遙測多光譜……(字級 10.5)

(一) ……(字級 10.5)

1. ……(字級 10.5)

(1) ……(字級 10.5)

A. ……(字級 10.5)

(a)……(字級 10.5)

貳、文獻探討(字級 13)

一、……(字級 13)

(一) ……(字級 10.5)

1. ……(字級 10.5)

(1) ……(字級 10.5)

A. ……(字級 10.5)

(a)……(字級 10.5)

參、研究方法(字級 13)

一、……(字級 13)

(一) ……(字級 10.5)

1. ……(字級 10.5)

(1) ……(字級 10.5)

A. ……(字級 10.5)

(a)……(字級 10.5)

肆、結果與分析(字級 13)

一、……(字級 13)

(一) ……(字級10.5)

1. …… (字級10.5)

(1) …… (字級10.5)

A. …… (字級10.5)

(a)…… (字級10.5)

伍、結論與建議(字級 13)

一、……(字級 13)

(一) ……(字級10.5)

1. …… (字級10.5)

(1) …… (字級10.5)

A. …… (字級10.5)

(a)…… (字級10.5)

陸、文獻來源(字級 13)

(以下來源出處格式請自行參照 APA 格式編寫)

- A. Atsalakis, N. Papamarkos, “Color Reduction and Estimation of the Number of Dominant Color by Using a Self-Growing and Self-Organized Neural Gas”, Engineering Applications of Artificial Intelligence, Volume:19, 2006, pp.769-786.
- C. Armenakis, F. Leduc, I. Cyr, F. Savopol, F. Cavayas, “A comparative analysis of scanned maps and imagery for mapping applications”, ISPRS Journal of Photogrammetry & Remote Sensing Volume:57, 2003, pp.304-314.

作者簡介：(字級 16)

李翔祖，中國文化大學造紙印刷研究所印刷組碩士，目前就讀於中央大學土木工程系空間資訊組博士班。(字級 10.5)

李興緯，國防大學理工學院環境資訊及工程學系文職簡任教師。(字級 10.5)

The Study for The Promoting
Enhancement in
Mltispectral Images of The Complicated
Topography(字級 10.5)

Hsiang-Tsu, Li、Hsing-Wei Lee(字級 10.5 加粗)

Abstract(字級 10.5 加粗)

The purpose of the image enhancement is in order to increase the obvious contrast among the target object in the image. That makes the naked eyes is easy to distinguish the unclear goal point, or help the system analysis to make it easier to extract the information from the image. In the mltispectral images of the large-scaled and complicated topography, if we use the same enhancement mode, there may be have the embarrassed result that is bright parts displayed too bright, or dark parts displayed too dark. This research uses the way of local enhancement to promote the expressing of the image and make it easier to reading or explaining. (字級 10.5 加粗)

著作授權同意書

茲同意授予 社團法人中華印刷科技學會，得不限地域、時間、次數以微縮、光碟、印刷紙本刊物或數位化(如電子網站、電子資料庫)等各種方式重製後散布發行、上載網路或予以出版，供相關學術研發目的之合理使用。並聲明本篇文稿未曾發表於其他刊物，且無侵犯他人版權，若有侵犯他人版權之事宜，由作者自行負責。

上述授權內容均無須訂立讓與及授權契約書。依本授權之發行權為非專屬性發行權力。依本授權所為之收錄、重製、發行及學術研發利用均為無償。本人同意授權刊登。

論文題目：_____

著作人姓名：_____

簽名處(親筆正楷)：_____ (務必填寫)

中華民國 年 月 日

2012 中華印刷科技年報論文投稿資料表

論文題目	中文		
	英文		
作者姓名 (含中、英文)			
現任單位			現任職務
指導教授			
聯絡人			E-mail
聯絡資料	TEL： <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 住家 行動電話：		FAX： <input type="checkbox"/> 公司 <input type="checkbox"/> 住家
文章類型 (請務必自行勾選)	<input type="checkbox"/> 印刷傳播 <input type="checkbox"/> 圖文傳播 <input type="checkbox"/> 數位出版 <input type="checkbox"/> 色彩科學 <input type="checkbox"/> 材料科學 <input type="checkbox"/> 資訊傳播 <input type="checkbox"/> 視覺傳達 <input type="checkbox"/> 科技教育 <input type="checkbox"/> 文化創意		

□如有任何問題，請電本會秘書處(02)2926-3127，傳真電話：(02)2926-3135，e-mail：
cagst2009@yahoo.com.tw 謝謝您!!