

檔 號：
保存年限：

開南大學 函

機關地址：33857桃園縣蘆竹鄉新興村開南路1號
承辦人：呂雪華
電話：03-3412500#1713
傳真：03-3414429
電子信箱：ml9473@mail.knu.edu.tw

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國101年6月7日

發文字號：開南研字第1011050069號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：1. 運籌與管理學刊_徵稿啟事2. IJISLM_徵稿啟示 (1050069A00_ATTCH1.pdf, 1050069A00_ATTCH2.pdf)

主旨：本校《運籌與管理學刊》與《International Journal of Information Systems for Logistics and Management, IJISLM》徵稿，期刊採全年徵稿，隨到隨審，敬請惠予公告並鼓勵 貴校教師同仁踴躍賜稿，以光篇幅，請 查照。

說明：

- 一、歡迎資訊系統、國際企業、企業管理、財務金融、電信傳播、觀光、物流、運輸等相關領域之論文投稿至《運籌與管理學刊》和《IJISLM》，來稿將分送相關領域之專家學者審查，送審完畢並接受之論文將會刊登至期刊，期刊期別以接受之時間而定，敬請 轉知並鼓勵貴校師生踴躍投稿。
- 二、投稿請參照稿約規定，詳細稿約及投稿相關表件，請參閱附件或下列網址：《運籌與管理學刊》<http://www.knu.edu.tw/academe/jlm.htm>、《IJISLM》<http://www.knu.edu.tw/academe/englishweb/web/ijislmweb/index.html>
- 三、投稿相關事宜請與開南大學出版組聯繫，電話：(03)3412500轉1713或1714。

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生公告週知。

出版組 張溶玲 0608
專案計畫人員 1412

出版組 呂錦玲 0608
組 長 1427

代為決行

國立臺北教育大學



1010014571

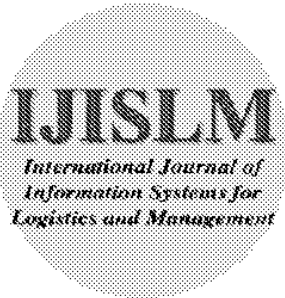
正本：公私立大專院校

副本：本校研究與策略發展處

裝

訂

線



Kainan University

Tel.: +886-3-341-2500 ext. 1714 Fax: +886-3-341-4429
E-Mail: ghtmleng@mail.knu.edu.tw <http://www.knu.edu.tw/ijislm>
No.1 Kainan Road, Luzhu Shiang, Taoyuan 33857, Taiwan

Call for Papers

International Journal of Information Systems for Logistics and Management

(IJISLM) is a new international research journal of Information Systems for Logistics and Management. The journal is published twice per year. It seeks to publish high quality, original papers in all areas of management including information systems, international business, finance and banking, telecommunications, logistics, tourism, hospitality, law for business and technology, and so on, which can be either theory-based empirical papers, review papers, case studies or issues of current concerns to managers. *IJISLM* has assembled an international editorial board led by very well known scholars as advisory editors coupled with a strong group of associate editors. Editorial board members include excellent researchers and renowned scholars from universities in Kainan University of Taiwan and around the globe.

1. All submission and correspondence should address to Editor-in-Chief Prof. Tzeng
2. All author(s) are asked to send their papers as both Microsoft word and pdf file document attached to Prof. Tzeng , E-mail : ghtmleng@mail.knu.edu.tw ; rd-pu@mail.knu.edu.tw;
<http://www.knu.edu.tw/academe/englishweb/web/ijislmweb/index.html>

Instructions to Authors

1. **The editorial policy** of the *International Journal of Information Systems for Logistics and Management (IJISLM)* is to publish high quality, original papers that contribute to the practices of decision making. It seeks to publish original papers in all areas of management including information systems, international business, finance and banking, telecommunications, logistics, tourism, and hospitality, law for business and technology, and so on.
2. Authors of articles within the scope of *IJISLM* are invited to submit **THREE copies** of their papers to one of the editors. **Submission to *IJISLM* implies that the paper is not submitted to any other journal at the same time.** The refereeing process will start only after the editors have received three copies of the paper, which must contain an abstract and keywords.
3. **Name(s) of the author(s):** initial or given name first, and family name last.
4. **Full mailing and e-mail address of the author(s)** should be given, at the institution where the research has been done. Provide the full postal address of each affiliation, including the country name and, if available, the e-mail address of each author. If the current mailing address differs, this should be supplied in a footnote.
5. **Corresponding author.** Clearly indicate who will handle correspondence at all stages of refereeing and publication, also post-publication. Ensure that telephone and fax numbers (with country and area code) are provided in addition to the e-mail address and the complete postal address. Contact details must be kept up to date by the corresponding author.
6. **Manuscripts** should be written in **English** and use 12 point font. Manuscripts must be typed on one side of the paper in double or one-and-a-half line spacing throughout, with wide margins. Pages should be numbered consecutively. A duplicate copy should be retained by the author.
7. **Abstract** should be given with every article. The abstract should state briefly the purpose of the research, the principal results and major conclusions. An abstract contains no more than 500 words.
8. A list of **no more than five keywords** must be included.
9. **Tables** hardly ever need vertical lines. They should be numbered consecutively and have a self-explanatory title. In designing tables please take the column and page width of *IJISLM* into account.
10. **Figures** should be numbered consecutively and have a self-explanatory caption. Special care should be given to the drawing. Except for a reduction in size, they will appear in the final printing in exactly the same form as submitted by the author. Exceptions are diagrams containing only formulae and a small number of straight lines (or arrows); these can be typeset. It is also possible to accommodate photographs.
11. **Formulae** should normally be displayed on a separate line and numbered, if referred to, in parentheses on the right. They should be typed.
12. Please **avoid excessive use of footnotes**. Other short notes can be incorporated in the text in parentheses or square brackets; lengthy notes can be presented as appendices.
13. **References** should only be made to literature with which there is a direct and important interface. Journal names should be written out in full. References should follow hanging indentation format. Examples of which are given below for a paper in a journal, for a book, for a contributed paper in a volume and for an unpublished but obtainable paper, respectively. In the list of references they are listed alphabetically, e.g.:
 Opricovic, S. and Tzeng, G.H., 2004. Compromise solution by MCDM methods: a comparative analysis of VIKOR and TOPSIS. *European Journal of Operational Research* 156(2), 445-455.
 Hwang, C.L. Yoon, K., 1981. *Multiple Attribute Decision Making-Methods and Applications: A State-of-the-Art Survey*. Springer, Berlin.
 Chiang, C.I. and Tzeng, G.H., 2000. A Multiple Objective Programming Approach to Data Envelopment Analysis. In: Shi, Y. and Zeleny, M. (eds), *New Frontiers of Decision Making for the Information Technology Era*, World Science Publishing Company, pp. 270-285.
 Sarkar, D., Zangwill, W.I., 1990. File and work transfer in cyclic queue systems, Technical Paper, AT&T Bell Laboratories, Holmdel, NJ.
14. Authors may **submit papers** electronically. To do so, e-mail a copy of the submission as both Microsoft Word and pdf file attachment to ghtzeng@mail.knu.edu.tw. The attachment must be ONE file that includes all components of the manuscript (i.e., title page, abstract, paper, endnotes, reference, appendices, tables, and figures). Alternatively, manuscripts can be submitted via mail. If mailed, authors should include **THREE** copies of the manuscript on standard (8.5 X 11 inch or A4) paper.
15. Upon **acceptance of an article**, authors will be asked to **transfer copyright** of the article to the publisher. This transfer will ensure the widest possible dissemination of information. No page charge is made. Twenty reprints of each contribution are available free of charge. Additional reprints can be ordered. A reprint order form will be sent together with the proofs.



Kainan University

Tel.: +886-3-341-2500 ext. 1714 Fax: +886-3-341-4429
E-Mail: ghtzeng@mail.knu.edu.tw <http://www.knu.edu.tw/ijislm>
No.1 Kainan Road, Luzhu Shiang, Taoyuan 33857, Taiwan

IJISLM PUBLISHING AGREEMENT

This agreement comes into effect if your Article is accepted for publication.

1. The undersigned thereby transfers any and all rights including all copyright right in the under-captioned paper in full-length version as well as the summary/abstract version(s) to **International Journal of Information Systems for Logistics and Management**, known as IJISLM.
2. The Author warrants that the Article is the Author's original work, has not been published before, and is not currently under consideration for publication elsewhere; and that the Article contains no libelous or unlawful statements and that it in no way infringes the right of others, and that the Author, as the owner of the copyright, is entitled to make this assignment.
3. If the Article was prepared jointly by more than one author, the Author warrants that he/she has been authorized by all co-authors to sign this agreement on their before behalf. The undersigned represents that he/she has the authority to sign this copyright agreement.

Please sign and date the document in black or blue ink.

Article title: _____

Name (print): _____

Signed by the Author: _____

Date: _____

Please return the completed and signed original form by mail, fax, or mail a scanned copy of the signed original to

Kainan University
No.1 Kainan Road, Luzhu Shiang, Taoyuan 33857, Taiwan
Gwo-Hshiung Tzeng
Email: rd-pu@knu.edu.tw or ghtzeng@mail.knu.edu.tw
FAX: +886-3-3414429



Add.: 33857 桃園縣蘆竹鄉開南路一號

Tel.: +886-3-341-2500 ext. 1714

Fax: +886-3-341-4429

E-Mail: ghtzeng@mail.knu.edu.tw

<http://www.knu.edu.tw/rd/jlm.htm>

徵稿啟事

- 一、 本學刊採隨到隨審制，原則上三個月內會提供作者初審意見，於每年六月及十二月出版。
- 二、 本刊登載與「運籌與管理」相關之資訊系統、國際企業、企業管理、財務金融、電信傳播、觀光、物流、運輸等領域之研究論文。
- 三、 本刊公開徵求國內外學者專家投稿，惟不接受任何已刊登之論文。
- 四、 來稿請附：中英文篇名、中英文提要（五百字以內），中英文關鍵詞；內文以不超過二萬字為原則（含圖、表）。投稿時請務必按本刊〈撰稿格式〉寫作，以求劃一。
- 五、 來稿文件由作者自行負責，稿件中如涉及智慧財產權部分（如：圖片、長篇引文或翻譯文字），請先取得原作者或出版者之書面同意，本刊不負擔法律責任。
- 六、 來稿凡經審查通過採納刊登，版權即歸本校所有，作者另須簽署「著作權讓與同意書」一份，以保證無違反本稿約約定情事。本校擁有對於您所發表之著作進行數位化、重製、檢索、公開傳輸、授權下載、授權列印、使用統計之權利，且為符合使用者之需求，得進行文章格式變更。並一律贈送當期集刊兩本，抽印本二十冊。
- 七、 本刊稿件之審查係採匿名方式，由編輯部送請二位至三位專家學者評審，經審查通過後，即依定稿時間排定順序予以刊登。所有稿件評審意見之處理方式與程序如下：

處理方式		第 二 位 委 員 評 審 意 見			
		採納刊登	修改後刊登	修改後再審查	不採納刊登
第一位委員評審意見	採納刊登	刊登	修改後刊登	修改後再審查	送第三位委員評審
	修改後刊登	修改後刊登	修改後刊登	修改後再審查	送第三位委員評審
	修改後再審查	修改後再審查	修改後再審查	修改後再審查	退稿
	不採納刊登	送第三位委員評審	送第三位委員評審	退稿	退稿

運籌與管理學刊

Journal of Logistics and Management



Add.: 33857 桃園縣蘆竹鄉開南路一號

Tel.: +886-3-341-2500 ext. 1714

Fax: +886-3-341-4429

E-Mail: ghtzeng@mail.knu.edu.tw

<http://www.knu.edu.tw/rd/jlm.htm>

- 八、 來稿請註明中英文姓名、服務機構、職稱、通訊地址、電話與聯絡方式，以便聯繫。
- 九、 投稿方式：請將 Word 文字檔案及 pdf 檔（無任何作者資料）直接 e-mail: rd-pu@mail.knu.edu.tw 以利送審作業。
- 十、 網址：<http://www.knu.edu.tw/rd/jlm.htm>
- 十一、 來稿請寄：

◎ 33857 桃園縣蘆竹鄉新興村開南路一號 TEL：03-3412500 EXT.1714

◎ 開南大學 運籌與管理學刊 編輯小組

「運籌與管理學刊」撰稿格式

自行設定一研究主題「最近」或「即將」發展之新方法或新理論

English Title for Paper Writing Technique

曾國雄 Gwo-Hshiung Tzeng*

開南大學企業與創業管理學系

Department of Business and Entrepreneurial Management, Kainan University

E-mail: ghtzeng@mail.knu.edu.tw

摘要

中文摘要必須精簡而不必分段落，但必含如：(1)背景與問題：為什麼要研究本主題（背景或動機），本主題中有哪些問題值得研究？(2)目的 (purpose)：本研究之目的是為解決什麼問題，以達到什麼目的(goal/target)？(3)方法：為解決此問題，本研究採取何種方法來解決或處理本問題？(4)例證與結果：以... 為例，以證明(show)本方法之可行性(feasibility)與有效性，又本結果可以證明什麼？

關鍵字：重要字，供索引查。

Abstract:

The abstract should be translated from Chinese into English abstract. The content of abstract must be consistent in Chinese and English and need beautiful language for submitting to journal publication.

Keywords: Important words, search index.

* 通訊作者：開南大學企業與創業管理學系傑出講座教授(聯絡地址：33857 桃園縣蘆竹鄉開南路一號開南大學企業與創業管理學系；電話：03-3412500 #1101；E-mail: ghtzeng@mail.knu.edu.tw)

版面—

- (1)稿件必須由左而右橫式打字。英文部份，包括中文稿內的英文字和英文稿，一律使用 A4 大小電腦用紙繕打，字級為標楷體/Times New Roman 體 11 號字，行間的距離為 18pt，文章之版面設定為上下各 2.54cm，左右各 2.9cm。
- (2)論文題目 (The title of the manuscript)，必需包括中英文題目，應置於每行正中央，標楷體/ Times New Roman 體 16 號粗體字；如本範例。
- (3)作者中文及英文姓名 (The name)，應置於每行正中央，標楷體 12 號粗體字。系所名稱、學校名稱及 E-mail 亦置於每行正中央，標楷體 11 號字。通訊作者請將學校名稱、級職、聯絡地址、電話、傳真及 E-mail 請置於註解區 (Footnote)，標楷體 9 號字；如本範例。
- (4)摘要 (標楷體 11 號粗體字)，必需包括中文及英文摘要，標楷體 11 號字；如本範例。
- (5)關鍵字 (標楷體 11 號粗體字) 必需包括中文及英文關鍵字三至五個，標楷體 11 號字；如本範例。
- (6)大段落之標明 (Level one heading) 應置於每行之最左方，標楷體 13 號粗體字；大段落與大段落間空一行。
- (7)中段落之標明 (Level two heading) 應置於每行之最左方，標楷體 11 號粗體字。
- (8)小段落之標明 (Level three heading) 應置於每行之最左方，標楷體 11 號字。
- (9)其他更小段落之標明請依此類推；各段落前之數字號碼請按 1、1.1、1.1.1、(1)等順序排列。

1. 緒論

此節含摘要內容，可分段落，不必分小節，但必含：

- (1)背景與問題：為什麼要研究本主題 (背景或動機)，本主題中有哪些問題值得研究？但須比「摘要」的學法更詳細；
- (2)目的：本研究之目的(purpose)是為解決什麼問題，以達到什麼目的(goal/target)？但須比「摘要」的學法較詳細；
- (3)文獻回顧：精簡點出過去如何解決或是處理此問題，稍評述此處理方法有無缺失；
- (4)方法：前人之處理方式有無缺失，因此本研究提出何種方法來解決或處理此問題將更具效果；
- (5)例證：本研究為證明(show/demonstrate)本研究之可行性與有效性，以... (應用例) 為例；
- (6)結果與貢獻：本例證結果為符合人類實際之思維行為，可證明本方法具可用性與有效性等；
- (7)全文結構：精簡幾行說明全文的結構。.

2.XX 方法 (如 Fuzzy De Novo 規劃法) 發展之檢討分析

此節相當於「文獻回顧」，但期刊知名學者常使用很漂亮的標題或用語，內容方面則如：De Novo 規劃法(Zeleney, 1981, 1986, 1990;曾國雄等,1998)之特色為打破傳統認為資源限制是固定、不可改變的，因此無法達到傳統多目標規劃之非劣解(non-inferior solution)的思維方式，

認為隨著科技之進步，可使用不同的思維、不同的設計(design)方式，使其達到理想解(ideal solution)或理想水準(aspiration/desired level)。但在實務狀況中，未來的規劃設計均是在模糊環境(fuzzy environment)下進行，而為解決及處理此問題，Li and Lee (1990a, 1990b)提出了模糊 De Novo 方法（含目標模糊、資源限制模糊、參數係數模糊等），在方法處理上又跨出了一大步，....，依此一直推論下去，至你提出之新基本理念為止。

3.XX 新方法模式之構建與演算法

3~5 行精簡說明本節之目的、內容等。

3.1 XX 新方法模式之構建

依上節所提出之新基本觀念，提出本新方法模式之構建，並說明新方法模式的內含意義及模式的特色、貢獻。

3.2 XX 新方法模式之演算法

本問題常如同資源分配或人力資源指派等組合最佳化問題，屬於 NP-hard 問題。處理此類問題無法以傳統之啟發式(heuristic approach)，而必須使用 Meta-heuristic 法，如 GA 或 GA + SA 等方法(Goldberg, 1989; Michalewicz, 1996; Abboud et al., 1998)，並說明此演算法之基本觀念、優點與步驟。

4.實證分析：以....為例證

3~5 行精簡說明本節之目的，如為證明(show)本方法為能符合實際人類行為有效性與可應用性，並以 XX 為例證說明內容等。

4.1 問題描述

簡述本問題，是....（什麼）問題，設計規劃未來的資源分配（或人力資源指派）問題在模糊環境下是 NP-hard 問題，所以採用 XX 新方法模式。

4.2 XX 新方法模式之應用

（依前節之模式，以實際資料處理）

4.3 結果之分析與討論

（此之討論非常重要）

5.結論

此結論必須與「緒論」相呼應，求出模式應用結果，並以有力證據證明本方法能符合實際人類行為之有效性、可應用性等。

參考文獻

請將中文列於前，英文列於後，中文按姓名筆劃，英文按字母次序排列，請參考下列簡

例。其他未列規定，則以美國發行之期刊——Academy Management 為準。

周淑貞 (1997), 「管理當局盈餘預測與盈餘管理關係之實證研究」, 國立政治大學會計研究所未出版碩士論文。

曾國雄, 蕭傑諭, 江勁毅 (1998), 「De Novo 規劃法之研究: 以交大校園土地使用規劃為例」, 都市與計劃, 第 25 卷, 第 1 期, 頁 93-195。

賴士葆 (1995), 「生產/作業管理-理論與實務」, 華泰文化事業有限公司, 頁 23-67。

Abboud, N., Inuiguchi, M., Sakawa, M. and Uemura, Y. (1998), "Application of Genetic Annealing to a Fuzzy Manpower Allocation", *Journal of Japan Society for Fuzzy Theory and System*, 10(1), 98-107.

Goldberg, D. E. (1989), *Genetic Algorithm in search, Optimization and Machine Learning*, Addison Wesley.

Li, R. J. and Lee, E. S. (1990a), "Fuzzy Approaches De Novo Programs", *Journal of Mathematical Analysis and Application*, 153(1), 97-111.

Li, R. J. and Lee, E. S. (1990b), "Multi-Criteria De Novo Programming with Fuzzy Parameters", *Journal of Mathematical Analysis and Application*, 19(1), 13-20.

Michalewicz, Z. (1992 edition, 1994 edition, 1996 edition), *Genetic Algorithm + Data Structures = Evolution Programs*, Springer-Verlag.

Zeleney, M. (1981), "A Case Study in Multiobjective Design: De Novo Programming", in *Multiple Criteria Analysis: Operational*, by Nijkamp, P. and Spronk, J. (eds), pp. 37-51, Grower Publisher, Hampshire.

Zeleney, M. (1986), "Optimal System Design with Multiple Criteria: De Novo Programming Approach", *Engineering Cost Production Economics*, 10(1), 89-94.

Zeleney, M. (1990), "Optimal Given System vs. Designing Optimal System: The De Novo Programming Approach", *International Journal of General System*, 17(3), 295-307.

附錄：論文寫作字體使用注意事項

1. 英文字母小寫斜字體，表示元素或變數：如 $a, b, c, \dots$; $x_1, x_2, \dots, x_n$ 。
2. 英文字母小寫粗斜字體表示向量，如 $\mathbf{a} = (a_1, a_2, \dots, a_n)$, $\mathbf{x} = (x_1, x_2, \dots, x_n)$ 。
3. 英文字母大寫斜字體，表示集合，如 $A \subseteq B, x \in X$ 。
4. 英文字母大寫粗斜字體，表示矩陣，如

$$\mathbf{X} = [x_{ij}]_{m \times n} \quad \mathbf{A} = [a_{ij}]_{m \times n}$$

5. 上、下標字號，比原文字小 2~3 號字。
6. 阿拉伯數字、括號，無需使用斜字體。
7. 文內所使用的符號與公式內所定義的符號，在大小及字體上，皆應一致。
8. 原則上，英文字體採用 Times New Roman 字體。

運籌與管理學刊 稿件資料表

投 稿 日 期		論文編號*	
字 數 / 頁 數		語 文 類 別	☐ 中文 ☐ 英文 ☐ 日文
論文 名稱	中 文		
	英 文		
作者資料	姓 名	所屬單位（學校及系科）	職 稱
第 一 作 者	中文		
	英文		
共同作者 A	中文		
	英文		
共同作者 B	中文		
	英文		
共同作者 C	中文		
	英文		
共同作者 D	中文		
	英文		
論 文 類 別 學 報 目 錄	☐ 資訊類 ☐ 商管類 ☐ 文哲類 ☐ 法學類 ☐ 數理類 ☐ 體育類 ☐ 其他類		
作者代表 或 連 絡 人 聯 絡 方 式	通訊住址： 聯絡電話：（O） （H） 手機 E-mail：		
建 議 論 文 送 審 之 組 別	☐ 會計組 ☐ 財稅組 ☐ 國貿組 ☐ 企管組 ☐ 保險組 ☐ 財金組 ☐ 電腦組 ☐ 國文組 ☐ 英文組 ☐ 數理組 ☐ 統計組 ☐ 經濟組 ☐ 法學組 ☐ 日語組 ☐ 社會組 ☐ 體育組 ☐ 其也_____		
以上投稿之稿件本人及其他所有作者均未投稿刊載在其他刊物或已為其他刊物接受刊載。如有不實而致使 貴學報違反著作權或引起糾紛，本人願負一切法律責任。			
作者代表簽名：_____ 中 華 民 國 年 月 日			
備註： 1. 除“*”由運籌與管理學刊編輯小組填寫外，其他請務必填寫。 2. 若有其他疑問，請洽運籌與管理學刊編輯小組（03）3412500 轉 1714			

**「運籌與管理學刊(Journal of Logistics and Management)」
著作權讓與同意書**

茲聲明投稿「運籌與管理學刊(Journal of Logistics and Management)」之論文
論文名稱：

(下稱「本論文」)中所有內容之著作權均為立書人所單獨擁有，或已由立書人向其他原著作權人取得合法授權並同意將本論文之著作財產權讓與予開南大學。

若開南大學因使用本論文，致遭第三人提起侵權之請求或訴訟，立書人應即出面承受該項請求或訴訟，並聲明與開南大學無涉。

本論文一經「運籌與管理學刊(Journal of Logistics and Management)」刊登，其著作財產權屬於開南大學所有；開南大學得不限次數自行或授權第三人，在不違反作者著作人格權之情況下，行使本論文之著作財產權，包括但不限於進行重製、發行、改作、公開傳輸、透過紙本、廣播、網際網路方式散佈等。

立書人並聲明本論文為全新著作，未於任何媒體刊登或公開，一經開南大學通知接受刊登，立書人不得再另行投稿、自行或授權第三人為任何本論文財產權之行使。

第一作者姓名	_____	簽名	_____	服務單位	_____
第二作者姓名	_____	簽名	_____	服務單位	_____
第三作者姓名	_____	簽名	_____	服務單位	_____
第四作者姓名	_____	簽名	_____	服務單位	_____
第五作者姓名	_____	簽名	_____	服務單位	_____
第六作者姓名	_____	簽名	_____	服務單位	_____
通訊作者姓名	_____	簽名	_____	服務單位	_____

中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日