

明志學報 45

MING CHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY JOURNAL

第四十五卷・中華民國一〇六年九月・Volume 45, September 2017

本學報經本校學報編輯委員會推薦送請專家學者分別評審通過後刊出

學報編輯委員名單如下：

發行人：劉祖華

Publisher: T.H. Liu

主編：黃植振

Editor-in-Chief: J.J. Huang

委員：

Editors:

梁晶煒〔工程類召集人〕

J.W. Liang (Engineering)

謝章興〔環資類召集人〕

J.H. Hsieh (Environment and Resources)

林晉寬〔管設類召集人〕

J.K. Lin (Management and Design)

蒲彥光〔人文社會類召集人〕

Y.K. Pu (Humanity and Social Science)

朱秀瑜〔外文類召集人〕

H.Y. Chu (Foreign)

張盛義〔自然科學類召集人〕

S.Y. Chang (Natural science)

林柏化〔體育類召集人〕

P.H. Lin (Physical Education)

發行：明志科技大學

地址：新北市泰山區 24301 工專路 84 號

電話：(02)29089899(十線) 傳真：(02)29084513

Publication Office: Ming Chi University of Technology

Address: No.84, Gongzhuang Rd., Taishan Dist., New Taipei City 24301, Taiwan

Tel : (02)29089899(10 Lines) Fax : (02)29084513

本論文集採 PP 合成紙印製