

NTU

Alumni Bimonthly

No. 88
July 2013

校友大卷

雙月刊



楊泮池校長：從人才培育談臺大的社會責任

院長面對面：工學院顏家鈺院長
大連化工總經理陳顯彰校友專訪
3D列印
植物醫學
從法律談家暴

ISSN 1817-1494



9 771817 149008



6/21本校舉行校長交接典禮，由醫學院楊泮池教授（右）接任。楊校長以臺大成為臺灣永續發展的力量，對全人類有所貢獻勉。李嗣涔校長在任8年，帶領臺大在世界大學排名躍升，功成身退。（圖提供／郭書紳）

CONTENTS

目錄



校長開講

02 從人才培育談臺大的社會責任

楊泮池

學院動態～院長面對面

10 發掘工程領域、以精密工學領航臺灣工業新里程—— 工學院顏家鈺院長專訪

林秀美

研究發展

16 製造新趨勢～3D列印術

廖運炫

24 臺大人工智慧～智慧型遠距農業害蟲動態監測與預報系統

江昭皓 陳家榜 莊欽龍

臺大學術資產

30 植物醫學及樹木醫學

孫岩章

李弘祺專欄

34 延陵乙園：從《未央歌》說起

李弘祺

公共政策論壇

38 「新頭殼」的新聞方針和營運模式

莊豐嘉

05 校園短波

08 校園短波特稿：5/11社會科學院啟用典禮致詞

22 徵才啟事

58 校友會訊

64 捐款芳名錄



吳誠文專欄

42 舊金山灣

吳誠文

幸福經濟觀察站

46 我國經濟發展的新契機： 雲端運算科技對中小企業和區域均衡發展的影響

鄭秀玲

校友專訪

52 工程師管理術： 研發領銜～大連化工總經理陳顯彰校友專訪

林秀美

創聯會

55 2013創新企業實習/正職夏季媒合會

臺大出版中心好書介紹

56 新版校史稿出版，校史書寫與挖掘邁向新里程

法律與生活

61 當家庭暴力發生時，該怎麼辦？

潘英芳

廣告贊助：

37 國泰金融集團
41 基泰建設
45 喜提達物流
51 臺大校友會館

廣告洽詢專線：(02) 33662045
每期2萬元，一年6期八折

喜歡這本雜誌嗎？要不要推薦給您的麻吉？
請來電或來信告訴我們，與他/她一同閱讀臺大。
傳真：(02) 23623734
E-mail：alumni@ntu.edu.tw
本刊網頁可下載PDF檔，歡迎上網瀏覽。
也可訂閱電子版並免寄紙本，請以e-mail通知。

1999年1月1日創刊
第88期2013年7月1日出刊
行政院新聞局出版事業登記證局版
北市誌第2534號
臺北郵局許可證臺北字第1596號
中華郵政北臺字第5918號

名譽發行人：陳維昭、李嗣浚
發行人：楊泮池
發行所：國立臺灣大學
總編輯：江清泉
副總編輯：張天鈞
編輯委員：方偉宏、李文鈺、林麗雲
莊璦嘉、張培仁、陳文章
陳俊宏、陳政維、葛克昌
鄭雅文、劉瑞生、盧虎生
簡韶遜

名譽顧問：高明見、張秀蓉
顧問：各校友會理事長：吳叔明
辛忠道、沈登賢、林一平
林大溢、林坤賢、邱義源
許銘熙、張進福、張瑞雄
張楊全、黃明和、黃憲清
楊俊毓、潘金平、盧志遠
鄭東來、鄭國順、劉炯錫
鍾佳濱

封面題字：傅申
執行主編：林秀美
發行所址：10617台北市羅斯福路4段1號
電話：(02) 33662045
傳真：(02) 23623734
E-mail：alumni@ntu.edu.tw
Http://www.alum.ntu.edu.tw/wordpress
印刷：順隆印刷廠
著作版權所有 轉載請經書面同意
非賣品

本刊宗旨：
本刊係校園發展及校友動態報導，
所有稿件均為邀稿。現有編輯委員
15人，由總編輯、副總編輯、主任
秘書、校友會文化基金會執行長及
各學院推派一位教授代表組成。