# 編輯室報告

臺大今年開辦學生哲學桂冠獎，李嗣涔校長在專講時與師生分享了生命的意義與幸福的定義。他從社會對大學升學制度公平與否的看法莫衷一是，提醒臺大人在面對問題時，應理性思考，尋求解決問題的方法。而人生的意義就在於實現自我，幸福感即來自於圓滿。

本期「校園新鮮師」由3位「老鳥校友」兼「菜鳥老師」分享教學相長的收獲。適性而教是老師們共同的教學心得，趙基揚教授以散步的心情來發現，楊馥菱教授則是尊重學生的成長步調、學習如何放手；培養獨立思考是老師們共同的教育目標，所以他們致力於營造一個做研究的實驗室風氣，鼓勵學生從做中學不怕錯，就算努力過才發現志不在此，也不會空手而回。在大學任教，要付出更多心力在人事與人際，還要具備表演的本領，誠如陳奕君教授所言，感謝臺大的學生也是學弟妹們和他們一起演出，由此更激勵菜鳥老師的熱忱。

舞台上有合作、也有競爭，大學教授要做研究，職棒投手面對球賽，日復一日。長期處於高壓，一旦突破臨界點就像洩了氣的皮球，只是牛頓的第二運動定律以及波以耳-查理定律和壓力有何干係？且看吳誠文在＜壓力＞一文以幽默筆法為您道來。

地球環境的惡化讓人們警覺到必須發展潔淨能源，臺大電能研究中心整合本校在太陽能、風力的研究人才與資源，專注於開發所謂綠色電能。本期由該中心陳德玉主任及本刊編委林茂昭教授策畫，分別邀請劉志文教授、林士鈞同學、陳耀銘教授、何志浩教授、黃建璋教授、林清富教授等人，就智慧型電網、大型風力發電、太陽電能轉換器、第三代太陽能電池、太陽能電池效率等研究主題分享成果。據林士鈞估計，臺灣的風力發電可創造出相當於3座核電廠的電能，約占再生能源3成以上。劉志文教授的智慧電網、陳德玉教授的電力電子和陳耀銘教授的太陽電能轉換器研究致力於提高電能管理品質及效率利用，而何志浩教授和黃建璋教授則以奈米科技大幅增進太陽能電池效率。 林清富教授認為，太陽能光電已成為各國長期能源發展的主要目標，而臺灣的光電技術和產業堪稱先進，可望位居要席。

地球環境的變化也導致水資源問題，全球有10億人口沒有乾淨的水源。吳東傑指出，臺灣也有缺水問題，但國家缺乏遠景規劃，一味興建水庫，近日高鐵下陷所引發的水資源爭奪戰再次凸顯此一問題的嚴重性。

本期「保健天地」，由服務於哥大醫學中心的洪珊珊校友告訴您手指卡住了怎麼辦，經常打字和過度用手的朋友容易罹患所謂板機指，不一定要開刀，只要耐心復健，重要的是尊敬你的手。

國內郵資已付
台北郵局許可證
台北字第1596號
中華郵政北臺
字第5918號
雜誌

## 本校募款專戶帳號

※匯款
戶名：國立臺灣大學
1.華南商業銀行公館分行　帳號 11810010211-1
2.郵政劃撥　帳號 17653341

※支票
1.抬頭：中文－國立臺灣大學
英文-National Taiwan University
郵寄地址：10617台北市羅斯福路4段1號
臺灣大學校友聯絡室
2.美國地區適用支票抬頭：NTUADF
郵寄地址：Dr. Ching-Chong Huang 黃慶鍾醫師
38 Ridgefield Lane,Willowbrook, IL 60527
U.S.A.　電話：630-789-2470

※信用卡　請電洽（02）2366-1058　校友聯絡室

地址變更時，請來電，傳真或e-mail通知。 謝謝！ 無法投遞時請退回。