

編輯室報告

從我國國家研發經費來看，研究成果技術轉移產業收入僅及投入的1.3%，即便臺大也不及2%。李校長指出究其原因有三，並進一步提出解決之道，包括要以產學的智財權合作取代產學合作舊思維、分析產業機會作為應用研究導向，以及研究者要與專業經理人合作技術原型等，重新架構我國專利布局策略；李校長見解精闢獨到，詳見本期「校長開講」。

臺大創意實現中心於日前正式掛牌，將與創新育成中心及校友企業家於2012年3月成立之創聯會，攜手推動校內創意創業之規劃與實現，本期有創聯會舉辦之創業沙龍講座，由專家為您分析如何選擇創投。

本校在「五年五百億」支持下成立神經生物與認知科學研究中心，近年在腦神經系統研究已卓有成果。如前主任嚴震東教授聚焦於大腦及視丘等前腦區域的痛覺機制研究，結合了電生理和MRI等方法，探求其生物機制並協助開發藥物與治療方法。而曾文毅教授與哈佛醫學院Van Jay Wedeen首度發現大腦的神經軸突以三維網格結構排列組合，如同電腦運算建立在0與1，只要一小群基因即可調控複雜的大腦神經連結，可望解開精神疾病之可能肇因。二位教授的研究在學術領域居於前沿，對於臨床醫學更具有應用價值。

盛夏送走一批畢業生，9月入秋新生入學，「在杜鵑花季流轉中」人來人往，轉間眼，有人從學生成為老師。作為老師的新鮮人，沈凡玉教授回想當年順著自己的意思進了相對「無用」的中文系，在古典詩找到發揮的場域，現在的她在教學當中致力讓古典詩與現實生活產生連結，教學相長。也是為了教學生一輩子都用得到的東西，電機系的葉丙成教授開授「科技簡報製作與表達」，訓練學生溝通的軟技巧，體驗式教學法

新穎有趣，看來無關專業，可甚獲好評。

「臺灣第一位醫學博士」杜聰明先生的旅遊見聞日前由其長女杜淑純女士出版。杜博士作育英才無數，從他的旅遊日記和文章當中可窺知其對臺灣醫學教育之盡心盡力。

杜博士因是總督府醫學校第一名以及第一位臺灣學生，自小即受矚目，後更功成名就，深獲世人敬重。同樣自小成名的吳誠文，對於「名」有別於一般人的體會，為名求名，是利之所趨、浪得虛名的多，也消逝得快；為眾生奉獻而致名聲傳播，如德雷莎，才能實至名歸、留芳百世。

老圃造園董事長蔡秀瓊校友創業有成，被園藝系推選為傑出校友，但他說真的不想成名，創業本意只為在自己興趣的領域謀生計，但其實，他有著與生態共生共榮的理念，請看本期校友專訪。

臺大有個體質人類學寶庫，是臺北帝大時期金關丈夫教授所建立而保存至今，在臺灣原住民骨標本的典藏價值外，或可賦予其新意，如應用於族群遷徙關係的探索研究。臺灣原住民為南島語族，豐富的語言讓臺灣被視為南島語族語源和傳播要地，只是流失得快，所以臺大出版中心出版的《達悟語詞典》是保存語言，也開創語言學習新機。

臺灣農村的發展與臺大人息息相關，不論產官學界均著力至深，蔡宏進教授從宏觀角度審視，以經濟性與非經濟性面向來討論農村發展歷程，對照近年的土地休耕、環境污染等層出不窮的問題，值得深思。

令人聞之色變的心肌梗塞，最顯著的徵兆之一是胸痛，但發生胸痛的原因除了心臟血管系統外，呼吸系統和胸部肌肉骨骼發炎、甚至胃食道逆流和焦慮都會造成，本期邀請陳晉興醫師為您說分明。



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

- ※郵政劃撥 戶名：國立臺灣大學 帳號：17653341
※匯款 戶名：國立臺灣大學401專戶 帳號：154360000028
銀行：華南銀行台大分行（代號：008）
※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
臺灣大學財務管理處
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 Ridgely Lane, Willowbrook, IL 60527
U.S.A 電話：630-789-2470
※信用卡 請洽 (02)3366-9799 蔡佩璇小姐 專責為您服務
本校捐款業務由財務管理處專責為您服務。
請電洽 (02)3366-9799 蔡佩璇小姐

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。