

國立臺灣海洋大學電資學院 光電科學研究所



電子報

第 76 期：發行日期：103 年 4 月 1 日

光電所訊息

- 3 月 12 日，黃智賢老師應文化大學化學工程與材料工程學系奈米材料碩士班邀請演講，講題為「研究創意的開發與應用---以奈米科技為例」。
- 蔡宗惠老師發表 Fabrication of Graphene-based Micro Strain Gauges 於期刊 Nanoscience and Nanotechnology Letters, Vol. 6, No. 2, , pp. 140-145.
- 光電所於 103 年 4 月 10 日邀請國立成大光電系助理教授陳昭宇博士演講，講題為「固態染料敏化與有機無機混成鈣鈦礦太陽能電池」。
- 因應本所評鑑的需要，請您撥空填寫畢業生問卷調查表及請您的主管填寫雇者問卷調查表(問卷將由所辦公室 e-mail 或郵寄給您)，謝謝您。

人物特寫-96 級曾紹欽校友

校友曾紹欽於 2007 年自國立臺灣海洋大學光電科學研究所畢業後，繼續升學考上於國立臺灣大學材料科學與工程學研究所博士班就讀。博士班畢業後，先於業界新日光能源科技公司研發部工作後，目前轉至學界國家同步輻射研究中心單任助研究員工作。

在海大碩士班期間指導老師是黃智賢教授，黃老師讓我至台大凝態科學研究中心尖端材料實驗室做奈米科學的研究。在台大凝態中心度過碩士班的生涯中獲得相當多寶貴經驗以及科學研究所需的獨立邏輯思考能力。主要是因為在這國際的實驗室裡的主持人林麗瓊主任與陳貴賢副所長他們對科學的嚴謹與高要求會讓我們獨立的思考了解自己的研究題目，而不是只是個老師交代要做什麼實驗而一無所知的操作員。也因為有在此的訓練對於往後博士班的研究生涯以及工作上有良好的底子與邏輯思考能力。在台大博士班期間因為碩士班期間所受的研究技巧與獨立思考訓練能在短期間即能將研究成果以第一作者發表於指標性期刊 *Energy & Environmental Science* (SCI, IF=11.65) 並獲選為當期內頁封面，且博士班期間共發表十二篇期刊，於業界工作期間六個月即發表改善太陽能電池金屬化製程專利。

最後給學地妹的建立與鼓勵是碩士班研究生的過程最重要的是培養自己獨立思考與研究的能力，無論你/妳的研究題目是哪個領域或是將來想至學界或業界發展，獨立思考的能力會是你們最有價值的能力。



海大光電書軒

書名：造訪幸運：敲開事業成功之門的 8 種機遇模式 作者：蘇珊·蘿安，譯者：蔡文英

出版社：風行文化事業股份有限公司 ISBN：9868120322，海大圖書館館藏：五樓中文書庫 C1369188

內容簡介

蘿安是美國極受歡迎的作家、演說家以及溝通專家，這位全美頂尖公關高手將解說如何自創幸運。她透過和全球各地幸運兒的對話，呈現一篇篇精彩的真實故事，故事中並詳細描繪主人翁如何運用八種實用策略，將幸運化為成功，同時她也告訴你如何運用這些策略。

這八種實用策略是：

1. 與陌生人攀談
2. 多閒聊
3. 喜歡攀親帶故
4. 伸長耳朵聆聽
5. 求人也助人
6. 不照既定的路走
7. 適時且風度地下台，不自斷後路
8. 心想拒絕，卻點頭答應

(內章內容取自 Findbook 網站)

我的座右銘是--我希望營造一個更好的環境，這需要很大的努力去開創，我想這才是我為什麼會工作的驅動力。
(殷琪)

海洋大學校友聯誼網 <http://ob-chat.ntou.edu.tw/>

海洋大學光電科學研究所網址：<http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/>

海洋大學光電科學研究所電子報網址：<http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/news/main5.html>

電資學院電子報網址：<http://www.eecs.ntou.edu.tw/10enews.html>

海洋大學光電科學研究所 FACEBOOK 網址：<http://www.facebook.com/profile.php?id=100000681139454>

海洋大學校友服務組 FACEBOOK 網址 <http://www.facebook.com/profile.php?id=100000074746832>