

國立臺灣海洋大學電資學院 光電科學研究所

電子報



第 58 期：發行日期：101 年 10 月 1 日

光電所訊息

- 張瑞麟教授自 101 年 10 月 1 日卸任光電所所長。
- 蔡宗儒教授自 101 年 10 月 1 日新任光電所所長。
- 賀黃智賢老師奈米製程實驗室 101 年 7 月畢業碩士生，錄取上市公司晶電(彭康縣)、昱晶(張傑凱)、華映(潘臺鈞)國防役；李廉鈞同學則進入奇美電子任職。

學校訊息

本校於 101 年 10 月 20 日(星期六)舉辦校慶活動，光電所於當天中午舉辦「光電所-校友回娘家~懷舊之旅」，蔡宗儒所長及江海邦教授會到校參與活動，敬請各位校友撥空前來參加。

人物特寫-93 級曾德龍校友

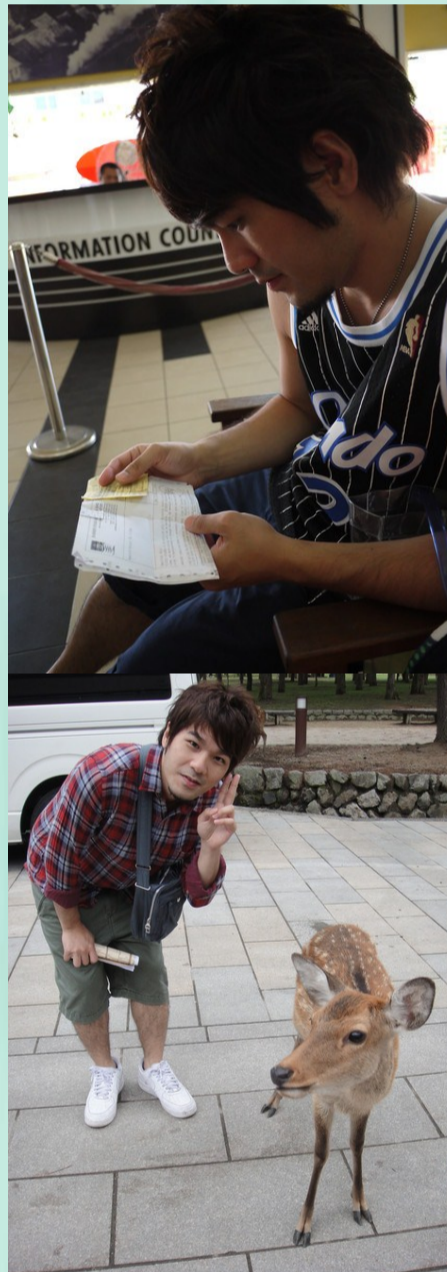
曾德龍校友於 2004 年自光電所碩士班畢業後，2005 年進入廣輝電子任職，2006 年 4 月 7 日一個請假日出去開心玩耍的日子，居然在電視新聞上看到廣輝電子已被友達光電合併，頓時傻眼真是不知開心還是難過，轉眼間就在 LCD 產業打滾了 7 年，看著產業的興盛到平穩到轉型真的還蠻妙的。

目前在公司擔任 TV 產品工程-光機設計部分，工作內容主要是 TV 量產品的 maintain，衍生機種設計與客訴問題解決。從接觸供應商到跑產品開發流程，到偶爾要去客戶家拜訪，拜訪回來還是很無奈的繼續想對策，各種狀況全都要面對。

這產業的光機設計到底作什麼？簡單說就是把外框+面板+驅動板+背光模組把它畫出來，再給它弄出來，再將它組起來。產品組合零件雖少，但細項分析元件卻多到不行。一個背光模組裡面的材料從鐵件/塑件/橡膠/光學膜片，到最重要的光源...，零零種種 20~30 樣部材，每樣都需要去了解其中的奧妙，所以也從中學到了相當多的知識。譬如要如何去畫 ProE 3D 圖面，鐵件的沖壓製成，塑膠射出製程，CCFL & LED 光源的相關原理製成與光路設計，可以說是一個多而雜的工作，簡單的說就是溝通協調(喇賽)的工作，永遠都有學習與成長與進步的空間。

最後給未來的新鮮小肝肝期許；**工作上記得正面思考，工作時態度要拿出來，要動腦想也要動手做當然也要出一張嘴...** 這些前面的學長都有很好建議可以去爬爬文好好看一下。工作之餘記得要有良好的生活品質，建議一年最少安排出國 1~2 次好好的走走放空一切看看不同的風景與融入當地的生活，最重要的是拍拍各國正妹與帥哥讓親愛的助教即時上傳電子報。

最後推薦一本書，對設計有興趣的小肝肝可以看看囉，**TRIZ 創新的科技**，**嗯~若跟我一樣不喜歡買書&看很多字的朋友可以上 http://www.sdr.ebiz.tw/TRIZ/TRIZ_index.htm 查閱。**



海大光電書軒

書名：**怎樣愛才不偏心** 作者：[周月明](#) 出版社：采竹； ISBN：9867067800 海大圖書館館藏：五樓中文書庫區 C147608

內容簡介：

相信每個父母對自己的孩子總是會有一點偏心的行為，如果因此而傷了孩子的心，造成日後行為的偏差或是心理的不平衡，必是父母所不樂見。本書將父母該如何有智慧、有技巧的去對待孩子、去教育孩子，詳說分明，並以實際例子讓父母了解，該如何運用到日常生活中，是每位父母的教育好幫手。（取自博客來書籍館）

（陳秋鎮 助教 推薦）

我的座右銘是-我的產業多麼美，多麼廣，多麼寬！時間是我的財產，我的田地是時間。

（歌德）

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://www.ios.ntou.edu.tw/>

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>