



竹科三十人物故事

兩個關鍵

企業觀察 國際觀

半導體

創新研發



2015年12月21日 星期一

不一樣的路粉絲專頁



不斷衝刺 守護台灣電子產業 (上)



圖說：交通大學柯明道教授鑽研靜電放電(ESD)防護技術三十年，不但研發成果豐碩、為產業培育人才，更大力投入產學合作，實際襄贊業界無數，獲頒行政院「傑出科技貢獻獎」，由行政院院長毛治國親自頒獎。

■文：Wa-People / 王麗娟Janet Wang
■圖：Wa-People / 李慧臻Jane Lee

「影響-11個故事」新書發表記者會



為了提昇台灣在靜電放電(Electrostatic Discharge, ESD)防護暨可靠度 (Reliability)技術領域的研發能力，交通大學柯明道教授早期已於2001年推動「台灣靜電放電防護工程學會」成立，最近又於2014年創立「積體電路與電子系統之靜電放電防護技術產學聯盟」(簡稱「ESD產學聯盟」)並擔任該聯盟計畫主持人，積極推動產業靜電放電防護暨可靠度設計技術的全面提升。

Wa-People 數位內容中心

柯明道鑽研靜電放電防護技術三十年，不但研發成果豐碩、為產業培育人才，更大力投入產學合作，實際襄贊業界無數。柯明道如今已是全球ESD防護設計權威。此外，他更透過學會、聯盟，持續系統化的推動

科技產業「人」與「事」。
值得關注的、值得鼓掌的、
值得感謝的.....
產業人物、產業故事、精彩活動
請來信 news@wa-people.com

歡迎多多利用站內全文搜尋

Google 自訂搜尋 搜尋

 產業人物 Wa-People 粉絲團

最新文章

[不斷衝刺 守護台灣電子產業 \(下\)](#)

[不斷衝刺 守護台灣電子產業 \(上\)](#)

[追劇癡APP 新劇一手掌握](#)

[交大傳科 香港學報獲3獎](#)

[搶攻工業4.0 AOI大展登場](#)

[龍華科大微波通訊量測實驗室 啟用](#)

[世界微積分大賽 全球好手尬電競](#)

[50GHz擴充 VSA滿足衛星測試](#)

[中美矽晶太陽能專利 無償授權台廠](#)

[HDMI線材防偽 宜特獲認證](#)

最新回應

11121感恩幫我們將雇主品牌更進一步的推升,也讓更多的人才認識我們!

歡迎為人生打拼·精彩的你!

幸福·兩把鑰匙!

成功·許多眉角!

快樂·10個小秘密!

「影響-11個故事」粉絲團

ESD防護技術，提升臺灣電子產業的競爭力。他以其全心奉獻教學研究及產學合作的卓越貢獻，獲得行政院「傑出科技貢獻獎」的表彰。

行政院「傑出科技貢獻獎」為表揚傑出科學與技術人才之最高榮譽。在蔣故總統經國先生的指示下，行政院於1976年起，開始設立「傑出科技榮譽獎」，2006年起將該獎項更名為「傑出科技貢獻獎」，以彰顯得獎人對國家社會的貢獻。



圖說：行政院院長毛治國特別邀請柯明道教授的妻子與兒女上台，分享他獲得行政院「傑出科技貢獻獎」的榮耀。

第14屆研討會 深入交流

2015年11月初，「ESD產學聯盟」與「台灣靜電放電防護工程學會」共同主辦「第14屆台灣靜電放電防護技術暨可靠度技術研討會」(2015 Taiwan ESD and Reliability Conference)，邀請到全球ESD界大師來台，並針對FinFET、3D IC與平面顯示器在ESD面臨的技術挑戰進行深入的研討。

大會除了發表了十五篇技術論文外，專題演講更成為受矚目的亮點。包括IEEE 會士(IEEE Fellow) Dr. Charvaka Duvvury主講「從元件到系統的ESD 挑戰(Challenges to ESD from Components to Systems)」，台積電(TSMC)李永輝博士主講「FinFET可靠度：挑戰與機會(FinFET Reliability: Challenge and Opportunities)」，及ESD 協會韓國分會主席Mr. Joshua Yoo主講「在平面顯示器製造上的ESD 課題(ESD Issues in FPD Manufacturing)」等。此外，在專業課程方面，大會也邀請了訊程實業洪子軒經理、傳鼎國際林同聖博士、逢甲大學林漢年教授及閣康科技朱志勳技術長等四名國內學界及產業界先進進行ESD/EMI相關議題演講。

對國內電子產業而言，這個研討會可說是台灣最具規模、最專業的靜電放電防護技術暨可靠度技術領域的年度盛會，而且也提供了一個從積體電路設計、半導體製程、材料開發、製造環境靜電防制、以及測試方法標準化等全方位的討論交流平台。

張貼者：Janet 於 上午8:00

在 Google 上推薦這個網址

標籤：[半導體](#)，[交通大學](#)，[企業觀察](#)，[國際觀](#)

反應：

沒有留言：

張貼留言

Form for posting a comment, including a text input field, a dropdown menu for user identity (Unknown (Google)), and buttons for '發表' (Post), '預覽' (Preview), and '發出' (Send). There is also a checkbox for '通知我' (Notify me).