

領航新視界： 醫療影像、3D 及顯示器國際技術研討會

台灣科技產業日益毛利化，下一個高毛利、穩定成長的機會在哪裡？
台灣優秀豐沛的科技人才，如何告別血汗、走向知識產業，賺取智慧財？
沛錦科技投入影像科技十年，以回饋社會國家的心，
透過與 **工研院** 豐沛的國際網絡合作，力邀國際間重要影像科技先驅
及國內科技界菁英傾囊相授，
邀請您一起來跨足醫療、3D、顯示器技術的產業先機！

時間：2012 年 11 月 13 日 (星期二) 9:00~17:30

地點：工研院竹東中興院區 51 館 116 綜合會議廳。

主辦單位：工業技術研究院、沛錦科技

協辦/贊助：清華大學、交通大學、資策會、台積電、世界先進、宏達電、
凌陽科技、旭曜科技、聯詠科技、國際資訊顯示器學會(台灣)

媒體：IC 之音、UNI 環宇



大會議程表 / Agenda

主席：清華大學 陳永昌教授

副主席：Dr. E. Steinbach 慕尼黑科技大學國際合作中心主任

時間 / Time	會議項目 / Topics and Speakers
09:00~09:20	人員報到 <i>Registration</i>
09:20~09:30	Opening Remarks 詹益仁; 工研院電光所所長 Yi-Jen Chan, General Director of EOL, ITRI
09:30~10:15	Flat-Panel Imaging Arrays for Digital Radiography Timothy J. Tredwell, Research Fellow of Carestream Health
10:15~10:30	休息 <i>Break</i>
10:30~12:00	1. Indoor GPS Technology. 2. Haptic Communications Eckehard Steinbach, Professor of T.U. Munich, 德國慕尼黑科技大學教授
12:00~13:00	午餐 <i>Lunch</i>
13:00~13:30	Recent Development in Flexible Displays 程章林; 工研院顯示中心主任 Janglin Chen, General Director of DTC, ITRI
13:30~14:15	3D Image Capture: Historical review, current technologies, and future Kenneth A Parulski, CTO of Kodak, 柯達公司技術長 (數位相機發明人)
14:15~14:45	Depth Pursuit 陳永昌; 清華大學電機系教授 (IEEE Fellow) Yung-Chang Chen, Professor of NTHU
14:45~15:15	Recent Advances of the High Efficiency Video Coding Standard (H.265/MPEG-H) 彭文孝; 交通大學資訊工程系教授 Wen-Hsiao Peng, Professor of NCTU
15:15~15:30	休息 <i>Break</i>
15:30~16:00	Chipset technology of ultrasound Imaging System 吳國瑞; 工研院電光所研發組長 Guo-Zua Wu, Division Research Director of EOL, ITRI
16:00~16:30	Low Power Multimedia IC/System Design 宋智達; 沛錦科技總經理 Star Sung, CEO of TITC
16:30~17:00	Technology Trend of Display Devices 劉軍廷; 工研院電光所副所長 Chun-Ting Liu, Deputy General Director of EOL, ITRI
17:00~17:30	Reconstruction, Visualization, and Analysis of Medical Images 盧鴻興; 交通大學理學院院長 Horng-Shing Lu, Dean of College of Science, NCTU



【報名資訊】

➤ 課程費用 (含稅、講義、午餐) :

[即日起至 11/12 於線上報名] (需於報到時出示身份相關證件)

- 在學研究生：500 元
- 學界教職員：750 元
- 工研院員工、產業聯盟成員、或團報十人以上：1000 元
- 其他：1500 元

[11/13 於現場報名]

- 2500 元

➤ 報名方式 :

線上報名 <http://accupass.com/go/imagetek>

➤ 課程聯絡人 :

沛錦科技 蕭郁小姐 (Susan Hsiao)

TEL : 03-5829011

FAX : 03-5829028

E-Mail : susan.hsiao@Imaging-Tek.com