

先進3D CAD應用於模具暨3D Printing技術研討會

特邀請台灣科技協會理事長，現任東京工藝大學 丁鴻田教授來台

近來「3D Printing」技術愈來愈熱門，甚至被英國《經濟學人》視為殺手級的應用科技，「將引爆第三次工業革命」。全球暢銷書《長尾理論》的作者安德森（Chris Anderson）認為，3D Printing 的影響力將會遠遠超過網際網路革命。3D Printing 到底是甚麼樣的技術，會讓這位先驅如此著迷？過去，我們透過印表機，可以複印文件或圖片檔案；現在，透過 3D printing 的數位製造技術，卻可以真真實實的「複製物件」。想了解 3D CAD 及 3D Printing 應用加值技術嗎？除此之外，還特別介紹日本機械、工業設計、模具設計業界如何應用 3D 資料的輕量化技術和 3D 圖面的技術，以及 3 次元 CAD 的最近動向。誠摯歡迎您踴躍報名參加這難得的技術饗宴。

- 主辦單位：國立高雄第一科技大學 模具技術研發中心
- 協辦單位：金屬工業研究發展中心
- 時間：2013 年 8 月 15 日上午 9:00-12:00
- 地點：國立高雄第一科技大學/工學院 F109 演講廳(地址: 811 高雄市楠梓區卓越路 2 號)
(地圖連結:<http://www.nkfust.edu.tw/files/11-1000-1770.php>)
- 議程：(完全免費)

時間	主題	主講人
08:45~09:00	報到	
09:00~09:10	開場致詞	F109 演講廳
09:10~10:20	3D CAD 應用於機械、工業設計、模具設計之案例或經驗分享	丁鴻田 教授
10:20~10:30	Tea Time	
10:30~11:40	3D Printing 的介紹	丁鴻田 教授
11:40~12:00	Q&A 交流	

講師介紹：

丁鴻田（日本名：德山喜政 Yoshimasa Tokuyama）

現任：東京工藝大學教授

丁鴻田教授在日本 RICOH 軟體研究所工作 16 年，主要是開發 3 次元 CAD/CG 用核心軟體，所開發的 3D 軟體 DESIGNBASE，與 Parasolid, Acis 並列為世界 3 大實體模型(Solid Modeler)軟體。為日本多數大企業，學術單位以及研究機構所採用，並指導部下古島終作氏開發出日本的知名 3D 電腦繪圖軟體[六角大王]，並將它引進台灣和香港。轉到大學之後，以原有的 3D 專長為基礎，拓展研究領域至 3D 動畫，物理模擬，遊戲製作，網路 3D，用 3D Printer 設計公仔模型，以及用觸覺儀器作 3D 造型，遊戲製作等。

報名辦法：

- 1.洽詢電話：07-6011000 ext. 2246/2245 張國秀小姐
- 2.傳 真：07-6011390
- 3.E-mail：changkh@nkfust.edu.tw

報 名 單				有 * 記號之欄位請務必填寫	
* 姓 名	職稱	* 電 話	分機	* 手 機	* E-MAIL
* 公司名稱		* 住址	□□□		