



印刷科技研究中心有限公司
Advanced Printing Technology Centre Ltd.
(A Subsidiary of The Hong Kong Printers Association)

APTEC 代表赴台北演講及參觀

以標準化打造綠色印刷競爭力

香港印刷業商會轄下印刷科技研究中心 (APTEC) 的彭安琪總監，應印刷工業技術研究中心的邀請，赴台北參加由台灣經濟部工業局舉辦的「從標準化認證打造綠色印刷競爭力研討會」，並擔任演講嘉賓之一。

研討會座無虛席

顧名思義，「從標準化認證打造綠色印刷競爭力研討會」的主題是圍繞環保／「碳足跡」和標準化，而這兩個議題亦是現今印刷業要應對的發展趨勢。在研討會上，彭安琪總監主要講解印刷標準化及 G7 的概念、認證的重要性、在大中華區的推行情況、考證要求，以多角度分析標準化為企業所帶來的效益。此外，大會更邀請了一家獲得 G7 認可的台灣企業——加斌有限公司作經驗分享。

當日亦有講者指出，不同國家開始要求入口商列明產品的碳數量，這稱為「綠色貿易」。因此，碳壓力將迫使印刷商進行碳管理，這可能是印刷業將要面對的另一挑戰。

■ 印刷科技研究中心彭安琪總監（左三）與研討會眾講者合照。



■ 印刷工業技術研究中心陳政雄董事長的歡迎辭揭開研討會序幕。



■ 印刷科技研究中心彭安琪總監獲邀擔任研討會的演講嘉賓。



■ 研討會有多達 80 人參加，反應熱烈。



■ APTEC 彭安琪總監拜訪科億印刷股份有限公司的創辦人兼總經理施春禧先生。



■ 彭安琪總監與紅藍彩藝印刷股份有限公司的陳昭雄總經理（左）及中國文化大學華岡印刷廠徐肇奕廠長（右）合照。

參觀 G7 認可企業及 台灣首家 Fogra PSO 認可企業

這次台灣之行，彭安琪總監順道拜訪了先後獲得 G7 和 Fogra PSO 的企業——科億印刷股份有限公司，並跟年青的創辦人兼總經理施春禧先生詳談推行標準化的經驗和心得。科億由製版起家，後來業務擴展至印刷，並以內銷為主。

施春禧先生回想從前公司只憑師傅經驗和感覺去判斷顏色，因此印前及印刷部之間經常發生磨擦，於是他開始尋求較為客觀的方法，就是採用數據化。公司花了長達一年時間改善整個生產流程，於 2008 年達標成為台灣首家 Fogra PSO 認可企業，並於 2012 年通過考核成為 G7 認可企業。施春禧先生的公司並沒有接外單，他考證的動力並非由客戶而來，而是純粹希望推行印刷標準化，提升生產效率，減低出錯的機會。

雖然起初推行標準化時遇到不少阻力，但施春禧先生願意主動跟操作員共同研究問題，甚至為了解決不同部門之間的衝突，特意調換員工的工作崗位一段時間，讓他們了解到不同崗位要面對的難處，促進各部門緊密合作，環環緊扣。

他指出，推行標準化後，出錯率大大減少至 1%，預印的時間由原來的 30 分鐘縮短至 5 至 10 分鐘，進一步提高了生產的效率。他由心而說：「從前我覺得公司是屬於操作員的，在推行標準化後，才覺得公司是屬於自己的！」以往他要工作至夜半才能下班，現在五時便可以回家了。科億的經驗、推行標

準化而獲得的效益，確實能為尚未推行標準化的企業帶來啟發。

另外，彭安琪總監拜訪了紅藍彩藝印刷股份有限公司，從中了解到近年台灣印刷業的發展。

參觀印刷工業技術研究中心

訪台期間，彭安琪總監還參觀了印刷工業技術研究中心，更獲陳政雄董事長親自接待，互相分享經驗，進行了愉快的交流。■



■ 印刷工業技術研究中心設有電腦室，供開辦課程之用。



■ 印刷工業技術研究中心近年與廠商和客戶共同研究在不同物料上進行數碼印刷。從右圖所見，有一組是真正的瓷磚，另一組是以數碼印刷將圖紋印到瓷磚上，幾可亂真，讀者可以分辨得到嗎？