



## 中華商務聯合印刷（廣東）有限公司 成功取得全國首個 Fogra PSD 認證

中華商務聯合印刷（廣東）有限公司（下稱：中華商務）成為全中國首家取得 Fogra PSD 認證的公司，認證的培訓和審核是由 Fogra 以外唯一的 PSD 培訓師、印刷科技研究中心（APTEC）的 Fogra 數碼印刷專家林冬南高級技術專員進行，這亦是 APTEC 首個 PSD 認證項目。中華商務在這次考證中使用了中國第一部佳能噴墨數碼印刷機 ProStream 1000，並在三種要求數據中均獲得最高級別 A 級。



■（左圖）中華商務聯合印刷（廣東）有限公司徐明章常務副總經理（左）獲 APTEC 彭安琪總監（右）頒發證書，（右圖）並與林冬南高級技術專員（右一）及中華商務一眾領導合照。



“ 中華商務一直致力追求高質量、創新技術、卓越的企業精神，今次通過 Fogra PSD 認證，在業內率先達到國際先進水平，進一步提升了數碼印刷技術和質量控制方面的能力，為客戶提供更優質的印刷服務。 ”

中華商務聯合印刷（廣東）有限公司  
徐明章常務副總經理



## PSD 認證中三種要求數據 中華商務均獲最高級別 A 級

PSD 全名為 Process Standard Digital，是由德國 Fogra 推出，根據 ISO/TS 15311-1 及 ISO/TS 15311-2 為基礎對數碼印刷的質量進行控制。APTEC 作為 Fogra 的策略伙伴，積極推動企業考證。行內可能比較多人認識 PSO 認證，其實 PSO 和 PSD 兩者主要的分別是 O（Offset，針對膠印）和 D（Digital，針對數碼印刷）；而相同的地方是兩者不單評估印刷質量，亦會檢查生產的流程控制（Process Control）是否合乎標準，審核範圍包括檔案製作、檔案處理、檔案預檢、PDF/X-4 應用、色彩管理、觀色條件、測量方法、數碼印刷等，對全流程的控制皆有要求。

PSD 分了兩種關於色彩準確性的認證選項，分別是 Side-by-Side（紙色符合標準目標值）及 Media Relative（紙色按選定物料作為目標值），每種亦分 A、B 及 C 三個級別，而且還需要印出符合 Fogra39、Fogra51 及 Fogra52 三種色彩標準的印張。今次中華商務的三種要求數據均獲得 A 級，為最高級別。



中華商務印前中心林子健助理經理表示：「通過此次認證，加深了各同事對數碼印刷的理解。」理解不僅僅指數碼印刷本身的過程，還包括數碼印刷前的檔案處理工作。檔案的正確處理對於確保印刷結果的準確性非常重要，在整個流程中也是至關重要的一環。在進行數碼印刷時，打印設定必須與檔案本身的設定相匹配，才能得到正確的印刷結果。Fogra PSD 認證使大家更加明白，現在的工作方式不再是將印前和數碼印刷看作單獨的工序，而是一個整體的流程。只有雙方充分配合，才能正確地將檔案的內容和色彩呈現在印刷品上。」

有關 Fogra PSD 詳情，請掃描以下二維碼了解更多資訊。如對 PSD 認證感興趣，請聯絡 APTEC 彭安琪總監（電郵：brendaok@aptec.hkprinters.org / 微信號：brendaok）。



Fogra 網站



APTEC 網站



彭安琪總監的微信號