



柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機機組式結構與傳統印刷機的外形十分接近，更擁有頂級配置。

按需出版彩色升級版 中國首台柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機 登陸南京鳳凰

2014年11月14至17日期間，全球印刷業從業員及媒體的焦點都集中於上海全印展，柯達（中國）投資有限公司（以下簡稱：柯達）亦不例外，於11月16日展會期間，更組團拜訪南京鳳凰傳媒集團（以下簡稱：南京鳳凰），參觀工業型彩色噴墨數碼印刷領域的佼佼者——柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機落戶中國後的表現。2014年6月10日，柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機全球首發，目前在歐美發達地區已有七台設備裝機，而首台登陸中國便落戶南京鳳凰，助中國印刷技術提升至國際水平，並加速中國按需印刷（POD）商業模式的發展，是黑白按需印刷升級至彩色按需印刷的里程碑。

現時印刷市場持續低迷，2014年11月舉辦的全印展為行業展示了出路，業界人士紛至沓來，正是為了探索有助印企升級轉型的新技術，從而在數碼化大趨勢下尋求新的印刷商業模式。全印展中有眾多數碼印刷品牌參展，W1數碼館更倍受關注，加上近年噴墨打印技術不斷提升，足見面向應用的噴墨數碼印刷優勢漸顯。

安裝在南京鳳凰的柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機便是最佳例子，機組式結構與傳統印刷機的外形十分接近，更擁有頂級配置。柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機的紙卷寬度達647毫米，直徑最大可達1.2米，可承擔的最大紙卷重量為一噸，是一台帶自動翻轉的八色輪轉數碼印刷機。整個系統分為走紙系統、控制系統、打印系統和質量控制系統。核心的打印系統採用了柯達的專利技術，可確保墨滴精確，並同時讓墨水循環使用；還採用了空氣製冷的智能化乾燥烘乾體系結構，能夠大為降低能耗。

印刷表現方面，柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機在600 x 900 dpi 分辨率下速度可達每分鐘300米，承印材料的克重範圍可由42克達至270克，紙張類型包括新聞紙、銅版紙及膠版紙，大大地擴展了按需印刷市場的應用領域。此外，在完成四色印刷後，機器還配備了在機監控和校準功能，可在操控台的電腦系統中檢查印刷品的質量，例如檢測墨杠，防止漏墨現象發生。

南京鳳凰黎雪副總裁表示，印刷數字化和數碼印刷是南京鳳凰堅定不移的發展戰略，在過去三年間，他們積極嘗試按需出版，對整個行業發展按需印刷起了積極的引領作用。同時，公司通過摸索軟硬件的匹配、適切的材料、客戶的溝通與磨合等，累積了一定的經驗，並得到各級政府的認可，業務因而逐步延伸至全國。南京鳳凰這次投資柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機，也是為了跟上集團戰略發展的需求，是繼2011年率先投資購買鼎盛 Prosper1000 黑白噴墨數碼印刷機後，再次對柯達投以信心一票的主要原因。

首台柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機在2014年10月於南京鳳凰安裝，目前已進行生產，產品質量完全滿足客戶的需求。南京鳳凰秦亞斌數碼總經理對其充滿信心，他表示：「希望透過這台設備，將集團從原有單一的書刊業務，逐步延展到商業本冊、卡片等領域。」■



柯達組團拜訪南京鳳凰傳媒集團，參觀柯達鼎盛 Prosper6000C 印刷機落戶中國後的表現。