

數碼柯式印刷在香港

探訪Indigo Service Center

數碼柯式印刷發展，是當今印刷業的大勢所趨。數碼印刷概念，早於十年前已萌芽，近年，全球步向數碼化，這項技術的發展亦取得驚人進步。不過，基於各種原因，香港的大部分印刷業界對這項技術仍採取觀望態度，真的落實推動的，可說少之又少。今天，我們訪問的經綸全訊（香港）有限公司，便是這極少數的有心人。

經綸全訊於一九八五年成立，附屬於台灣永豐餘集團。經綸作為永豐餘在國內生意發展的一個中轉站，業務主要為紙品，除此之外，還有通訊器材、電腦系統產品、銀行業務及印刷等等，發展十分多元化。

推廣數碼印刷技術

談及數碼印刷，經綸的陳宗信先生表示，早於二、三年前，台灣方面便已取得Indigo的代理權，在台灣及大陸兩地，已對這個機種作出推廣，相對來說，香港的起步就較遲了。眼見數碼印刷的無限發展潛力，經綸曾嘗試與其他學院合作，一起推廣這類印刷，可惜始終談不攏，最後經綸決定自己成立一個中心，專門向業界介紹Indigo數碼印刷機材的性能及好處。



全數碼流程的Indigo Service Centre

Indigo Service Center成立於今年八月。陳先生稱，這個中心成立，主要起了三方面的作用：第一，他們可以為同業示範如何操作Indigo數碼柯式印刷機；第二，提供保養及全面支援服務，當碰上急需文件而印刷機發生故障的時候，中心方面可代客印刷，免除了後顧之憂；第三，中心透過示範，讓印刷業人士了解數碼印刷的效果，加強他們的信心，從而起推廣作用。不過，陳先生說，該中心只會為已向他們登記的印刷業會員提供印刷服務。為了鼓勵業界多使用這項技術，中心方面特別提供優惠，但陳先生強調：「我們並不是要與印刷商競爭，只是希望幫助業界起步，認識及應用數碼印刷技術。」

數碼印刷的未來展望

陳先生對於數碼印刷的未來發展，顯得十分樂觀，因為這始終是未來趨勢所在，但香港到如今，似乎仍未對這項技術有太大興趣。陳先生認為是由於香港人比較精打細算，不願投資於無即時回報的工具上所致。以現在來說，數碼印刷在大量印刷上，價錢暫時未能跟傳統印刷競爭，但在少量及變化多的印刷品上，數碼印刷則優於傳統印刷。客人既可不用擔心印數少而影響成本，又可隨意就個別印刷品作出改動，這個靈活性，不是傳統印刷所能比擬的。隨著印刷的概念越來越多變，數碼印刷的優勢將會越來越明顯。陳先生估計在未來的三至五年內，數碼印刷的發展會加快，使用量會更加普及，到時整體成本下調，傳統印刷便會逐漸淡出市場。



陳宗信先生正檢視剛印出來的數碼印刷品

積極開發，配合發展

說到如何配合數碼印刷的發展，陳先生相信，數碼印刷對一些所謂 In-house user，例如大機構、大學等是十分有吸引力的，除此之外，便是一般印刷業人士。所以經綸特別設立這個印刷推廣服務，以鼓勵及介紹印刷業去使用數碼印刷。陳先生指出，由於過去業內人士並不普遍使用電腦作印前工序，香港的數碼印刷發展因而被拖慢，但近年因著電腦化普及，發展的步伐已比以前加快了，陳先生很有信心，數碼印刷在香港是大有可為的。

作為Indigo的代理，陳先生表示比起其他公司，經綸佔優的是在開發方面走得快，將來在功能和成本效益上再多加鑽研，生產流程再流暢些便更理想了。目前，經綸暫時先推出五種數碼印刷機，由初入門的 ePrint-Pro 到 Omnium，配合不同印刷需要。其中陳先生特別推薦 TurboStream，它的功能大，可由四色擴展至六色印刷，並能作打稿用途，而且價錢合理。Indigo Service Center 在為會員提供的印刷服務中，每次都會免費供應一張利用 Indigo 機出的打稿，這樣可以省卻製菲林的時間和金錢。

經過陳先生的介紹，相信加深了大家對數碼柯式印刷的認識。面對未來的新發展，各位讀者亦是時候去考慮印刷技術的新方向了。

TurboStream 小檔案

影像最大尺寸：308 x 437mm (12.1 x 17.2 in)

紙張尺寸：320 x 464 mm (12.6 x 18.2 in)

印刷速度：8000 張 / 小時 (A4, 單色單面印刷)

2000 張 / 小時 (A4, 四色單面印刷)

解像度：800dpi 標準輸出 / 2400dpi 高精度輸出

資料處理速度：600Mbit/秒

輸入：Adobe Postscript®, PDF



一人便可輕鬆處理四色印刷