

2013年高寶新技術巡展 東莞盛大開幕



■ 2013年高寶最新技術巡迴研討會東莞站現場。



■ 高寶（東莞）分公司總經理黃為民先生致辭，分析珠三角印刷行業現狀。



■ 德國高寶集團單張部市場總監 Juergen Veil 先生介紹最新技術，以及如何使用高寶的高自動化設備提升產能，降低成本。

從 2007年第一屆高寶最新技術巡迴研討會舉行至今，經過六年的發展，高寶最新技術巡迴研討會已然成為印刷界一年一度的固定節目，並且獲眾多行業人士評價為展示印刷最新技術的優秀平台。

2013年10月10日，第七屆高寶最新技術巡迴研討會如期登陸中國東莞，是繼台北、台南後，開啟高寶內地巡迴展第一站。根據2013年印刷企業年度核驗的統計，2012年中國印刷業實現總產值9,510.13億元人民幣（下同），利潤總額為724.98億元，而這些數據中，將近一半都是由東莞所在的珠三角地區產出。從這組數據中，可以得到以下兩種不同的分析：第一，相比之前每年的數據，雖然2012年數據正在增長，但可以看出同年中國印刷產業的利潤率卻下滑至7.6%。這代表著中國印刷產業整體贏利能力在下降，產業發展進入了深度轉型期；第二，以東莞為代表的珠三角，仍然是國內印刷產業最發達的地區，這也是高寶每年巡迴展都會堅持選擇東莞的原因，七年無一例外。東莞的魅力在於競爭與堅持，因為只有競爭才可以促使企業不斷提升和改進自身的技術，也只有這種動力，企業才會思考如何提高盈利能力，從企業本身的意願去尋找更新的技術、更具有價值的產品，以及更高的生產效率和更低的生產成本。企業的這些需求也正是高寶這次東莞站研討會的價值體現——如何利用高寶創新技術為客戶帶來增值盈利的能力。

這次研討會由香港高寶營業部經理周兆強先生主持，高寶（東莞）分公司總經理黃為民先生致辭，並分析珠三角印刷現狀——盈利能力已經成為企業最關注的課題。德國高寶集團單張部市場總監 Juergen Veil 先生則為來自東莞、深圳、珠海、中山等周邊地區和香港地區近200名嘉賓，介紹了高寶最新的印刷技術，以及企業如何藉此降低成本，提高效率，從而提升自身的業務盈利能力。

在汽車行業中，同款汽車由於配置不同，價格可能相差甚遠，但高配置車型給駕駛者帶來的舒適與便捷卻不言而喻，這說明為何很多駕駛者寧可花出比標準配置高出可能近一倍的價錢購買頂級配置。對於印刷企業而言，購買機器其實就如同買車，雖然看起來型號一樣，但不同配置在生產中得到的反饋卻是截然不同的。拿自動換版為例，高寶自動換版分為三組選項：自動換版、全自動換版、同步自動換版，但是這三種換版方式所需的準備時間卻有天壤之別——自動換版耗時四分至六分鐘、全自動換版耗時三分鐘、同步自動換版僅耗時50秒，不僅如此，同步自動化系列可以實現換版、橡皮布清洗、壓印滾筒清洗、墨輥清洗、上光單元清洗五個部分同時進行，這樣算來，每個活件節省下來的準備時間可以高達近20分鐘。



- 1 DriveTronic 全預置飛達
- 2 DriveTronic SIS 獨有的無側拉規進紙裝置
- 3 DriveTronic SPC 同步自動換版
- 4 DriveTronic Plate Ident 印版識別
- 5 CleanTronic Synchro 同步清洗裝置
- 6 DriveTronic SFC 同步上光印版更換
- 7 Anilox-Loader 自動的網紋輥更換
- 8 AirTronic Delivery 收紙裝置
- 9 新 ErgoTronic 控制台
- 10 Quality management 質量控制系統
- 11 KBA VariDry drying technology 高寶綠色環保節能 VariDry 乾燥系統

除了同步自動化換版外，2012 年後的高寶對於設備的整體性能作了很大的提升，這些提升主要體現在以上 11 種高自動化配置上。

這些配置看似非常昂貴，但我們有否從財務的角度縱觀整體，仔細地分析這些新技術為整台設備提升了生產效率而帶來收益？

Juergen Veil 先生在演講中提到從德國客戶得到的一些數據：兩台設備，一台為最高配置的利必達 RA106-6+L，一台為配置全自動換版配置的利必達 RA105-6+L，設定兩台設備的實際生產時間相同，利必達 RA106 的價格比利必達 RA105 貴 34%，但經過實際生產計算後，這家德國客戶卻發現，以 5,000 張為一個工單計算，經過粗略統計，質量控制系統的投資回報率大概為五個月，同步清洗裝置為六個月，升級同步換版大概需要 15.6 個月。換言之，投資一台高性能的設備，大概最多以兩年的時間就可以完全的將購買設備時多出的投資回收。所以這也就證明了提升新技術、提高設備自動化配置，並不代表企業要多投入，從長遠來看，高配置設備可以綜合降低生產成本，從而提升企業利潤率。

活動尾聲，由高寶東北亞區輪轉機銷售和服務總經理 Andreas Friedrich 先生介紹高寶於德魯巴 2012 上推出的高速數碼輪轉噴墨印刷機 RotaJET 76，這是高寶公司自主研发及製造的一款噴墨數碼印刷設備，能夠滿足四色書籍、小冊子、商業印刷品、郵件和雜誌等按需印刷的需求，成為未來出版業的轉型有力生產工具。

2013 年高寶技術巡展東莞站在緊湊而豐富的內容中落下帷幕，帶給同業一個需要認真思考的問題：「印刷企業是否可以從財務的角度去看待企業的管理和採購？」不論是耗材還是設備，如果只是單單強調採購設備，卻忽略了對企業整體運營成本支出的影響，提升利潤率和精細化生產管理將在很大程度上受到影響。

在東莞站後，高寶最新技術巡迴研討會轉戰昆明、寧波和太原，為當地及周邊印刷企業帶來詳盡的新技術介紹以及全新的企業成本分析理念。■



■ 2013 年高寶最新技術巡迴研討會東莞站的同業，認真聆聽 Juergen Veil 先生的技術演講。

■ 當日出席的同業欣賞精美的印刷樣張。



■ 高寶東北亞區輪轉機銷售和服務總經理 Andreas Friedrich 先生介紹高寶數碼輪轉 RotaJET 76。