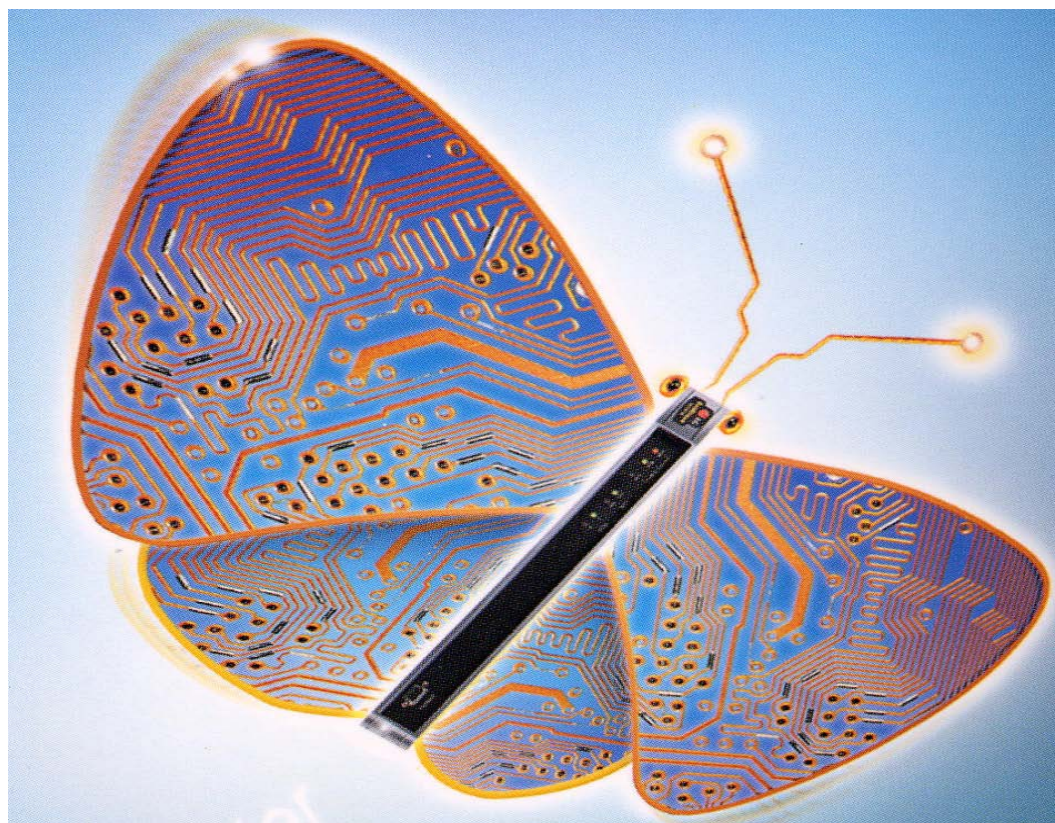


今後のインクジェット市場で伸張が期待されるラテックスインク
のアプリケーション及びHPのラテックスインクの動向調査



August 17, 2010



Electronics Intelligence, Inc.

株式会社電子工業情報センター

東京都中央区日本橋蛸殻町 2-10-14 トネビル

TEL 03-3639-3858 FAX 03-3639-3860 eMail: inoue@eii.co.jp

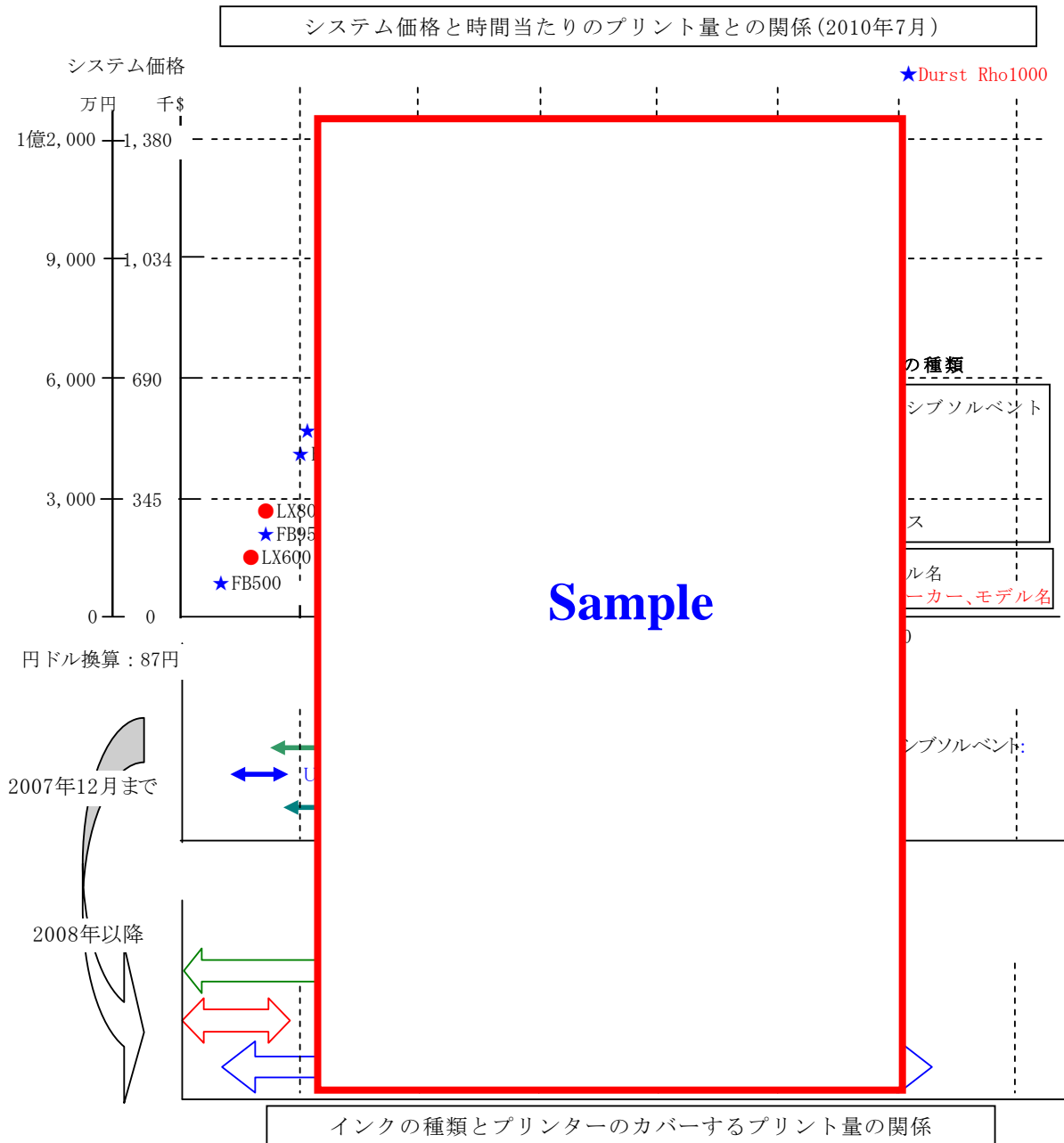
今後のインクジェット市場で伸張が期待されるラテックスインク のアプリケーション及びHPのラテックスインクの動向調査

目次

1. ラテックスインクの市場導入状況	3
1.1 ラテックスとは.....	3
1.2 インクジェットにおけるラテックスの使用例.....	3
1.2.1 インクジェット黎明期.....	3
1.2.2 デスクトッププリンタ成長期-写真画質の追及.....	3
1.2.3 屋外掲示物への挑戦.....	4
1.3 HP のラテックス技術.....	4
1.3.1 HP のラテックス技術搭載の製品発表.....	4
図表 1 2008 年 5 月発表の HP DesignjetL65500.....	4
1.3.2 ラテックス技術のプロセスモデル.....	5
図表 2 ラテックスインクからラテックスフィルムへの形成プロセスのモデル図.....	5
1.3.3 ラテックス製品のシリーズ化.....	6
1.3.4 Eastman Kodak のインクジェットによるビニルへのプリント.....	7
図表 3 Encad Vinyljet 及びそのモデル図.....	7
1.3.5 ラテックス技術の競合.....	8
1.3.6 ラテックス技術のワイドフォーマット市場における展望.....	8
2. エンドユーザから見たラテックスインクへの期待	9
2.1 FESPA2010 での発表.....	9
図表 4 HP Scitex XL1200 の発表内容.....	9
2.2 FESPA2010 でのラテックスインク及びプリンタに関する講演.....	9
図表 5 現在使用するプリンタと今後 2 年以内に使用するプリンタの変移.....	11
3. HP のラテックスインク戦略	12
3.1 企業買収によるワイドフォーマットの世界戦略.....	12
図表 6 HP の買収企業/買収金額/買収目的.....	12
3.2 商品化戦略.....	14
図表 7 HP の製品と主な競合他社の製品のプリント速度とシステム価格.....	14
3.3 環境問題対策.....	15
3.4 メディアとのマッチング.....	16
図表 8 ラテックスインク対応の HP 純正メディア一覧.....	16
3.5 エンドユーザの囲い込み.....	17
4. 特許出願状況からラテックスインクの開発状況	18
4.1 日本国内の特許出願状況.....	18
図表 9 インクジェット/インク/ラテックスの国内特許出願.....	18
4.2 国内特許出願の請求範囲項目の技術分類.....	19

図表 10 インクジェット/インク/ラテックスの国内特許出願の請求範囲項目の技術分類	19
4.3 米国の特許出願状況	19
図表 11 インクジェット/インク/ラテックスの米国特許出願.....	20
4.4 米国特許出願の請求範囲項目の技術分類.....	20
図表 12 インクジェット/インク/ラテックスの米国特許出願の請求範囲項目の技術分類	20
5. 今後期待されるラテックスインクの主なアプリケーション.....	21
5.1 帳票市場.....	21
5.2 ラベル市場.....	21
5.3 今後投資対象の分野の評価	22
5.4 Designjet series の後継機候補.....	23
5.5 具体的な可能性の検証	25
参考文献.....	26
付録	
限定 10 部のみ、HP SCITEX LX800 プリンタの FESPA2010 におけるプリントサンプル(A4 サイズ)	

図表 7 HP の製品と主な競合他社の製品のプリント速度とシステム価格



5.3 今後投資対象の分野の評価

HP の IPG (Imaging and Printing Group)の中は、LaserJet Division、Supply Division、Inkjet System そして Graphic and Imaging の 4 つの Division からなり、Wide Format 分野はこの Graphic and Imaging に属する。Graphic and Imaging の主な製品群は、Indigo series、Inkjet Web Press series、Scitex Printer series、 Designjet series である。

HP の事業は外から見るとすべて強く安泰に見えるが、内部の評価として、事業がトップシェアでも Gross Margin が 20% 下回るとその事業は見直しになるらしい。絶えず積極的な事業展開が求められているようだ。

これらの Div
 してみる。

評価のポイ
 における競合
 のか予想して

下の通り予想

か。その市場
 の布石を打つ

ヘッド			
インク			
市場規			
企業買			
市場			
企業			
今後の			

Sample

(上記表の
 概略まとめ

数値を参考に

Indigo seri
 優先と思われ
 Inkjet Web I
 Scitex Print
 ンクジェットと

図ることが最
 ろう。
 フトし、溶剤イ
 費と思われる。

FAX お申込み用紙

株式会社電子工業情報センター 行

Fax:03-3639-3860

お問い合わせは以下にご連絡をお願いします

TEL : 03-3639-3858

eMail : inoue@eii.co.jp

お申し込み内容欄 (□にチェックマークをお付け下さい)

<input type="checkbox"/>	調査レポートを購入 (ハードコピー+PDF ファイル +プリントサンプル)	今後のインクジェット市場で伸張が期待されるラテックスインクの アプリケーション及びHPのラテックスインクの動向調査 頒価 210,000 円 (税込価格)
--------------------------	---	---

○HP SCITEX LX800 プリンタの FESPA2010 におけるプリントサンプル(A4 サイズ×2 枚(媒体別))を提供致します。

サンプルには限りがあり、同調査レポートをご購入を戴いた先着 10 部とさせて戴きます。

○チェックマークをお付け戴き、同用紙をプリントアウト戴き、FAX 送信願います。

○お申込み書を受信後、調査レポート(PDF ファイル含む)、ご請求書をご発送申し上げます。

お申し込み者欄(名詞を添付戴いても結構です)

会社名	
部門名	
御芳名	
住所	〒
電話	
eMail	