

平成 17 年 2 月 2 日

各 位

会社名           ゼネラル株式会社  
代表者名       取締役社長 櫻井 紘哉  
                  (コード 3890 大証第2部)  
問合せ先       総務部長 野口 照夫  
                  (TEL 06 6933 1805)

ゼネラル、HP 産業印刷 OEM プリンタ用インクジェットカートリッジ「IQ2392」を発売  
水性アクリル樹脂コート紙をはじめとする樹脂コート・光沢紙への印字を可能に

ゼネラル株式会社（本社：大阪府大阪市、以下「ゼネラル（株）」）は、産業印刷市場向けインクジェットカートリッジ「IQ2392」を 2 月 2 日より全世界で発売開始いたします。この新カートリッジは、Hewlett-Packard 社（ヒューレット・パカード、本社：米国カリフォルニア州パロアルト市、以下「HP 社」）の Thermal Inkjet（サーマルインクジェット、以下「TIJ」）技術を利用した HP 45A カートリッジベースで提供されます。



ゼネラル（株）は、HP Specialty Printing Systems（HP スペシャルティ・プリンティング・システムズ、以下「HP SPS 事業部」）からライセンスを受け、幅広いメディアに印字可能なインクを自社開発し、ゼネラルブランドカートリッジとして市場に投入します。この新開発のインクは既存の産業印刷用 OEM プリンタ向けに HP 社の純正 HP 45A ベースのカートリッジで提供され、今回のこの新しいインクプログラム用に開発された最初のインクとなります。

IQ2392 インクカートリッジは、サーマルインクジェットインク用としては画期的な溶剤系顔料インクを採用し、アクリル樹脂コート紙を含む樹脂コートされた光沢紙への高速印刷（600dpi×300dpi で 65m/分）を可能とします。

HP TIJ 技術を利用した OEM プリンタは、宛名印刷、パッケージ・コーディングを含む産業用オンディマンド印刷分野において日本のみならず、世界中で広く利用されています。また近年これら産業用オンディマンド印刷システムにおいて、アクリル樹脂コート紙をはじめとする樹脂コートされた光沢紙への高速印刷に対する需要が非常に高まっており、IQ2392 インクカートリッジは、HP 社が提供する産業印刷用インクジェットカートリッジ HP C8842A Versatile Black (ヴァーサタイル・ブラック)等の産業用インクカートリッジに加え、新たな市場を創出します。

### 【IQ2392 インクカートリッジの特長】

1. アクリル樹脂コート紙を含む樹脂コート・光沢紙への印刷が可能  
ゼネラルが独自に開発した溶剤系顔料インクを使用しているため、アクリル樹脂コート紙をはじめとする樹脂コート・光沢紙に高解像度、高品位で高速印刷可能です。
2. 600dpi × 300dpi で 65 m / 分の高速印刷が可能  
1/2 インチ (約 1.2cm) 幅を 600dpi × 300dpi の高解像度で 65m/分 (45inch/秒) での高速印刷が可能です。
3. 高い安全性、信頼性  
多くの溶剤系インクジェットインクと異なり、安全性の高い溶剤を使用しています。また、インクはプリンタ消耗品 OEM メーカーとして 30 年以上歴史を持つゼネラル (株) が開発、製造を行っています。

### 【販売について】

IQ2392 インクカートリッジは、HP SPS 事業部からのライセンスに基づいて TIJ2.5 システム産業印刷用プリンタを開発しているメーカー及びその販売網を通じて販売されます。

「IQ2392 インクカートリッジにより、従来コンティニューアス・インクジェット (CIJ) プリンタが多く使用されていた産業印刷分野において、高解像度かつ TCO (Total Cost of Ownership) に優れた HP TIJ システムがより幅広いメディアに対して使用可能となります。IQ2392 インクカートリッジは、HP TIJ システムとの組み合わせにより、産業印刷の分野に大きな変革をもたらします。」と、ゼネラル (株) OEM 事業統括 木村 将は述べています。

「IQ2392 インクカートリッジは、産業印刷分野でニーズの高いアクリル樹脂コート紙等の樹脂コートされた光沢紙への高速印刷を可能とするものです。HP 社のインクジェットテクノロジーと、ゼネラル (株) のインクジェット用インク技術との組み合わせにより、HP TIJ システムで印刷可能な範囲がさらに拡大することとなります。これにより、ユーザーが HP TIJ システムを利用したオンディマンド印刷のメリットをさらに広く享受できるようになります。」と、HP 社 副社長、Jim Stewart 氏は述べています。

またゼネラル（株）は、本日より東京・池袋にて開催される「ポスタルフォーラム 2005」において IQ2392 のデモンストレーションを行います。ご来場の際は是非お立ちより下さい。

「ポスタルフォーラム 2005」展示会概要：

日時： 2005年2月2日(水)～2月4日(金)  
10：00～17：00（最終日は16：00まで）  
会場： 池袋サンシャインシティコンベンションセンター-TOKYO  
〒170-8630 東京都豊島区東池袋 3-1  
デモ会場： 展示ホール A (ワールドインポートマート 4F)  
主催： ポスタルフォーラム実行委員会  
展示会 URL： <http://www.postal-forum.com/>

同件に関する報道関係者お問い合わせ先  
ゼネラル（株）[www.general.co.jp](http://www.general.co.jp)  
特販部 担当：秋本  
Tel: 03-3833-2136  
e-mail: [seiichiro\\_akimoto@general.co.jp](mailto:seiichiro_akimoto@general.co.jp)

【関連情報】

HP スペシャルティ プリンティング システム事業部 web サイト  
[www.hp.com/jp/oeminkjet](http://www.hp.com/jp/oeminkjet)