

(ニュースリリース)

2008年3月12日

## デュポン™リストン®ドライフィルム・フォトレジスト 新製品発表と40周年を祝賀

高密度回路形成用新製品の投入で最先端の地位を維持

米国デュポン社（本社：デラウェア州ウィルミントン、会長兼最高経営責任者：チャールズ・O・ホリデー・ジュニア）デュポン・エレクトロニック・テクノロジー事業部門の一つである、デュポン回路基板材料部は、3月6日（米国時間）、プリント配線板（PWB）の高密度回路形成用デュポン™リストン®ドライフィルム・フォトレジスト新製品を発表、同時に、リストン®が今年40周年を迎えたことを祝いました。

40年前、デュポンが発明したリストン®ドライフィルム・フォトレジストは、PWB製造方法に革命をもたらしました。以来、あらゆる主要PWB用途として、広範な製品ラインが開発され、技術要求とプロセスが進化を遂げる中、長年にわたりリストン®ブランドは市場をリードしてきました。

今回発表された新製品は、ダイレクトイメージング法のテント&エッチ用途向けのデュポン™リストン®LDI7000レーザーダイレクトイメージング（LDI）ドライフィルム・フォトレジスト、および微細パターンめっき用に開発されたデュポン™リストン®PlateMaster 300ドライフィルム・フォトレジストです。また、今年後半にはさらなる新製品の導入が予定されています。

「リストン®は、PWBの回路形成用に開発された最初のドライフィルム・フォトレジストとして、業界の標準を築き、今なお業界をリードする存在として認識されている」とデュポン回路基板材料部のグローバル・マーケティング・マネージャー、マーク・ダークスは語っています。「40年にわたり、専らPWB産業のために尽力してきた。専用の研究開発、質の高い製造、世界規模の市場展開、技術および顧客サービスの専門ノウハウを導入し、その結果、リストン®はエレクトロニクス分野の必需品となった。顧客と緊密な協力関係を維持し続けることで、リストン®は、これから先も長年にわたり顧客に成功を提供するファクターであり続けるだろう」

今回、同時に発表された新製品は以下の2つです。

- **デュポン™リストン®LDI7000**ドライフィルム・フォトレジスト  
レーザーダイレクトイメージング用製品ラインの新製品。リストン®LDI7000は、テン

テイング、解像度、工程生産性および工程許容度の向上により、生産性に優れたテント & エッチ法による高密度回路形成用として特別に設計された製品です。

● **デュポン™ リストン® PlateMaster 300** ドライフィルム・フォトレジスト  
Master シリーズの最新アイテムとして、微細パターンめっき用として特別に設計された製品。密着性、構造、耐薬品性、テンテイング、剥離特性に優れています。

リストン® LDI7000 および PlateMaster 300 には、生産力を高め、プロセスコストを削減するリストン®のクリーン現像技術が使用されています。

デュポン回路基板材料部は、PWB 産業向け回路形成材料で世界をリードする供給大手として、デュポン™ リストン®ドライフィルム・フォトレジスト、Idealine™シルバークーリングフィルム、ImageMaster™ジアゾ・フォトツールフィルム、Vacrel®ドライフィルム・ソルダーマスク、その他関連機器および化学薬品などの製品を提供しています。

デュポンは、科学的な発見や発明を基盤に製品やサービスを提供する企業です。創立は1802年、本社は米国デラウェア州ウィルミントンに置かれています。世界70カ国余りに拠点があり、農業・食品関連、建築・建設、通信、輸送の分野で、革新的な製品やサービスをお届けしています。世界中の人々の生活をより安全で豊かにするために、科学の力を生かした持続可能なソリューションを創出しています。

注)リストン®、ImageMaster™、Vacrel®は、米国デュポン社の登録商標または商標です。

Idealine™は、Agfa-Gevaert 社の商標です。

# # #

この件に関するお問い合わせは、下記までお願いします。

デュポン MRC ドライフィルム株式会社 : 深須 関塚

電話(03)5521-2400

デュポン株式会社: 広報部 岩松

電話(03)5521-8660