



お客様の「欲しい!」を実現する インクジェットソリューション

～「第13回 フィルムテック ジャパン」に出展いたします～

総合繊維メーカーのセーレン株式会社（福井本社：福井県福井市、東京本社：東京都港区南青山/代表取締役会長 川田達男）は、独自のデジタルプロダクションシステム「*Viscotecs*®（ビスコテックス）」を、「第13回 フィルムテック ジャパン」へ出展いたします。

「ビスコテックス」は、小ロット、短納期、在庫レス、オンネット、カスタマイズを実現し、「ほしいものを・ほしいときに・ほしいだけ」作る環境に優しい究極のビジネスモデルです。

本出展では、ビスコテックスのインクジェット技術をご紹介します。お客様の様々な小ロット・オンデマンド生産ニーズ、既存の印刷方法/コーティング方法代替に対して、当社インクジェット一貫生産によるソリューションをご提案致します。

3D インクジェット		3D 転写シート	ガラスインク
印刷イメージ	立面、曲面印刷	自転車への適用	IH用ガラストップへの適用
			

1. 出展先 第13回 フィルムテック ジャパン
幕張メッセ 展示ホール4（展示小間番号:30-36）

2. 会期 2022年12月7日(水)～9日(金)

3. 出展内容 ・インクジェットソリューションサービスのご紹介

ビスコテックスで培ったインクジェット技術で、お客様の課題に対するソリューションをご提供し、「小ロット」「オンデマンド生産」「在庫レス」よりサステナブルなものづくりを当社インクジェット一貫生産によってお応え致します。

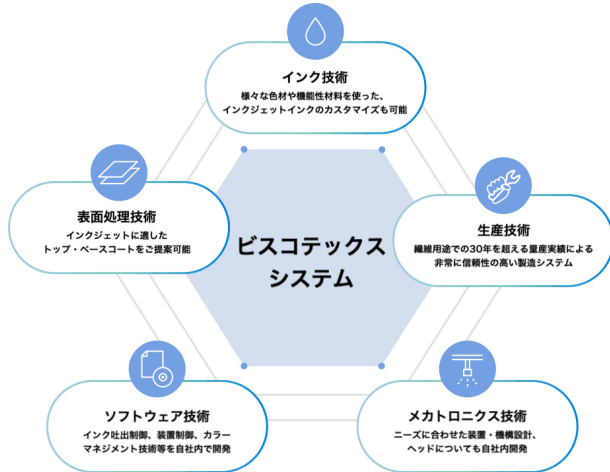
・ビスコテックスのインクジェット技術のご紹介

- ・高精細インクジェット技術（非接触高精度印刷、薄膜印刷 など）
- ・3D形状へのインクジェット加飾技術（3Dインクジェット、3D転写シート など）
- ・ガラスインク技術

【ご参考】

●インクジェットソリューションサービスとは

ビスコテックスで培った5つの独自技術で、お客様の印刷、コーティングへのニーズ・課題に対するソリューションをご提供するサービス



ニーズ・課題	
小ロット生産	オンデマンド生産
印刷、コーティングのインクジェット適用	
非接触印刷	



セーレンインクジェット一貫生産によって

●高精細インクジェット技術について

高精細インクジェット技術で、既存印刷、コーティングへの適用をご提案致します。

- ・非接触高精度印刷 : 狙った位置へ狙った量を高精度に塗布可能な高精度印刷制御技術
- ・薄膜印刷 : 高精細インクジェット技術より、ナノオーダーの膜厚コントロールを実現

●3D形状へのインクジェット加飾技術について

3D形状への加飾手法として、ダイレクト印刷や3D転写シート、加飾成型フィルムなど、セーレン独自の加飾技術をご提案致します。

- ・3Dインクジェット技術 : 独自のビスコテックス技術で3D形状への追従印刷を実現
- ・3D転写シート : インクジェットの特長(デジタル企画、高意匠など)を活かした転写シート

●ガラスインクについて

ガラスフリットをインク化することで、耐熱性、耐久性に優れた印刷が可能。
IHヒーターなど高温環境下での使用用途への適用をご提案致します。

- ・ガラスフリットを用いたガラスインク

インク機能性		
耐熱性	耐久性	絶縁性

【リリースに関するお問い合わせ】
セーレン株式会社 総務部広報担当

東京本社 TEL 03-5411-3411 福井本社 TEL0776-35-2113