

三井化学の ICT 材料事業

デジタル化に貢献する ICT 材料ラインナップ

	モビリティ	ヘルスケア	F&P	基盤素材	新事業開発センター
半導体	三井ペリクル™ 防塵カバーフィルム (Arf、EUV)	SYNTEX® nano 濾過フィルター	イクロステープ™ 製造工程用テープ	特殊ガス シラン、ジシラン等	
ディスプレイ イメージング	TPX® 反射フィルム プロベスト® LED 反射材	TouchFocus® 次世代メガネ 機能性色素 色純度向上フィルタ	ストラクトボンド® 液晶、有機 EL シール材		エクリオス® 透明ポリイミド
センシング	アベル® レンズ材料	機能性色素 視感度調整フィルタ			ミューフレックス® ピエゾラ® 圧電
電子材料	アーレン® 変性ポリアミド 6T		SP-PET™ MLCC 工程フィルム オピュラン® 耐熱離型フィルム		オープンイノベーション (エレファンテック) (コネクテックジャパン)

オープンイノベーション

エレファンテックと戦略提携

(19年10月)

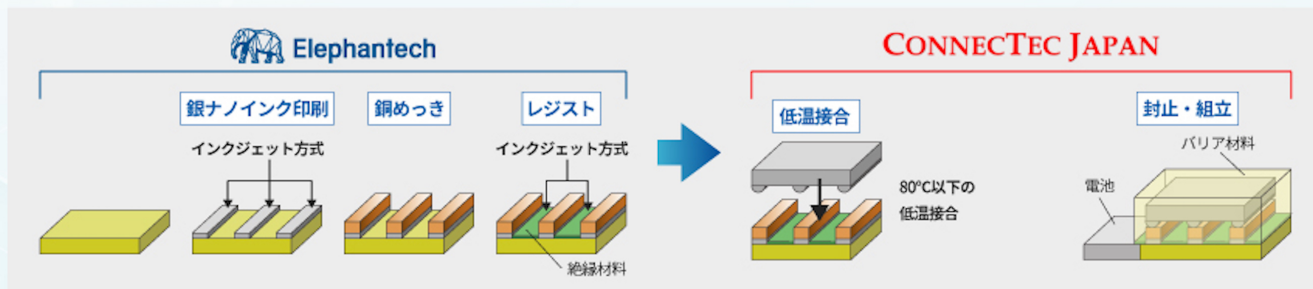
ファンクショナル・プリンティングの
スタートアップ

当社名古屋工場内に新工場建設中

コネクテックジャパンと戦略提携

(19年11月)

極低温・低圧実装技術を武器にした
半導体パッケージ受託開発スタートアップ



Features

- ✓ 必要な箇所のみインクジェットで電子回路を形成するため、省資源・省エネ
- ✓ バイオセンサなどの機能印刷も可能

Features

- ✓ 80°C以下の低温実装が可能となることで、熱に弱い基材やチップを使用でき、ダメージフリー接合が可能に