

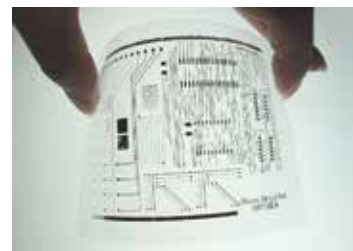


DFM Inkjet

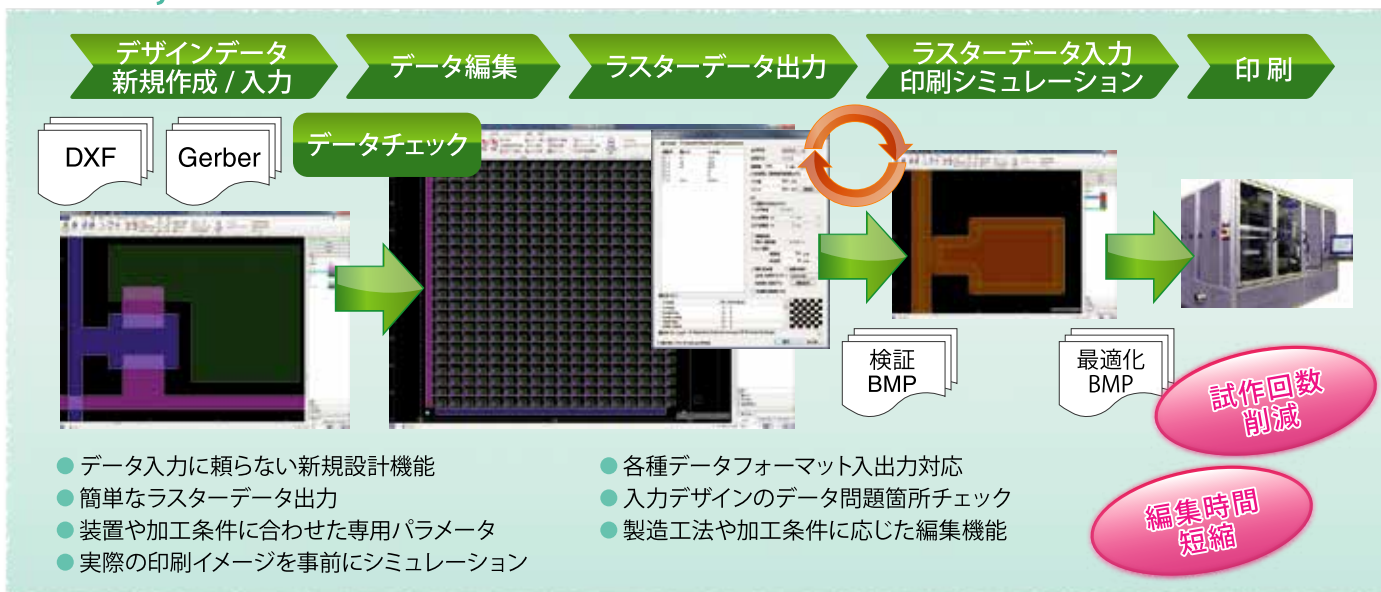
プリントド・エレクトロニクスの
製品開発効率を刷新する専用CAD

■ プリントド・エレクトロニクス技術への対応

薄く、軽く、壊れにくい特徴を活かし、有機薄膜太陽電池、電子ペーパー、有機 EL ディスプレイ、有機 EL 照明、RFID、フロアセンサー、非接触給電シートなど、製品化に向けて研究開発が進み、大きな成長が見込まれています。DFM Inkjet は、インクジェット装置用のデータ生成および編集で大幅な効率改善を実現します。



■ DFM Inkjet の概要と特徴



■ DFM Inkjet の主な機能

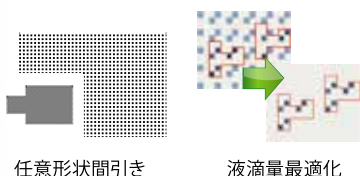
インクジェット印刷のための専用機能

- 解像度指定制限なし
- 導体幅による解像度最適化
- 印刷シミュレーション
- エッジ整形 / 補強
- 間引き処理
- 間引き個別指定
- 液滴量最適化
- ラスター比較

デザイン～ラスター出力までの有効機能

- 各種図形入力 / 編集 / 整形
- 図形オフセット / 論理演算
- 各種名詞変換
- パッド登録 / 展開
- データチェック
- 歪み補正
- 形状差分比較
- スケーリング

間引き処理



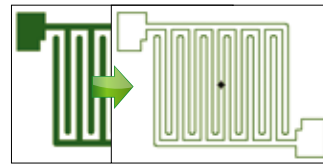
エッジ整形有無の比較 印刷シミュレーション



基材の歪みを考慮した データ補正



論理演算による 外形抽出



株式会社 図研 <http://www.zuken.co.jp/> EDA事業部

■ センター南ビル
〒224-8580 横浜市都筑区茅ヶ崎中央32-11
TEL 045-942-1911

■ 関西支社
〒530-0004 大阪市北区堂島浜2-2-28 堂島アクシスビル9F
TEL 06-6343-1141 (代)

■ 名古屋支社
〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-23-20 HF桜通ビルディング6F
TEL 052-950-3671 (代)

販売代理店



産総研技術移転ベンチャー
株式会社 SIJ テクノロジ

〒300-2635
茨城県つくば市東光台5-9-5
TEL: 029-896-5110 FAX: 029-896-5111
URL: www.sijtechnology.com E-mail: info@sijtechnology.com