

インクジェット吐出実験・試作受託サービス

MICROJETの実験サービス特徴

- 自社製ヘッドも含め、複数メーカーの約50種類のヘッドから最適ヘッドを選んで実験
- パターニング装置・分注装置・測定装置等、自社製の様々な最先端装置を用いて実験
- ヘッド・液・装置・駆動波形等、全ての要素技術に精通しており、課題の対策まで提案可能
- ピエゾ方式、エアロゾルジェット方式等、複数の吐出原理から最適実験をご提案

液のインクジェット適性を評価したい

吐出評価サービス

初期費用を抑えつつ、デバイスの試作評価をしたい

サンプル作製サービス

曲面や凹凸面に非接触で回路やセンサーを描画したい

エアロゾルジェット試作サービス

着滴時の接触角・液滴挙動・浸透時間を測定したい

液滴・着滴測定サービス

3D造形実験から分析までワンステップで委託したい

3Dプリンター造形試作サービス

ヘッド・インク・装置開発について相談したい

技術コンサルティング

業務フロー

目的・内容の
ヒアリング

ヘッド・装置
の選定

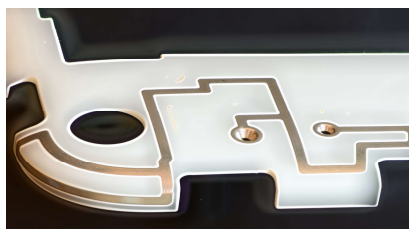
最適な
実験プラン
のご提案

実験
(一部立会可)

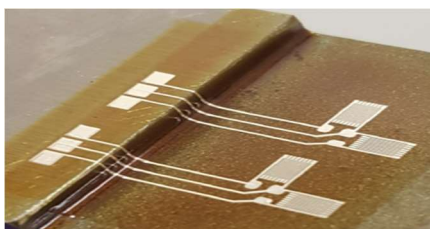
評価レポート
のご提出

技術コンサル
フォローアップ

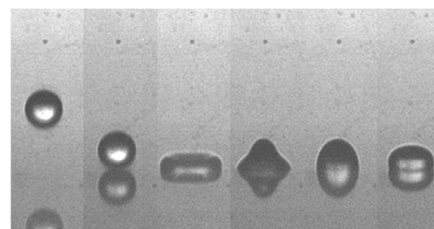
作製サンプルの例



スマホ筐体へのアンテナ描画



段差部への回路配線描画



液の着滴過程の観察

お問い合わせ先

株式会社マイクロジェット 技術営業グループ

TEL 0263-51-1734 mj-sales@microjet.co.jp www.microjet.co.jp

▶ 詳細HPはこちらから

