

電子デバイスを製造する3Dプリンター「FPM-Trinity」の紹介

株式会社 F U J I（本社：愛知県知立市、代表取締役社長：曾我信之）が新規開発中の3Dプリンター装置「FPM-Trinity」を紹介します。

■ 背景

IoTの進展とともに、アプリケーションに応じた多様な電子デバイスが求められています。F U J Iは、一品一様のデジタルアプリケーションの未来を見据え、「誰でも簡単に電子機器が造れる装置」の開発を進めています。

「FPM-Trinity」は、これまでの市場にない全く新しいコンセプトの装置です。

■ FPM-Trinityの特徴

1. 樹脂3D造形、電子回路の印刷、部品実装が可能なオールインワン装置
2. マスクやジグが不要なため、少量多品種、カスタム品の製造が容易
3. 通常の電子基板では作れない形状の電子デバイスの製造が可能

■ サンプル製造サービスのお知らせ

装置販売に先立って、コマーシャルを目的としたサンプルの受託製造サービスを近日中に開始予定です。テスト製造だけでなく設計も対応いたします。是非お問い合わせ下さい。

- ✚ 新しい製造技術を探求されている方
- ✚ 通常の電子基板では作りにくい形状を設計・製造したい方
- ✚ 回路と筐体の複合にご興味がある方



■ 本件に関するお問い合わせ

開発センター 技術部第2課 富永

TEL: 0566-81-8243

Email: fpm-trinity@fuji.co.jp



■会社概要

社名：株式会社 F U J I

所在地：愛知県知立市山町茶碓山19番地

TEL:0566-81-2111／FAX:0566-81-8238

設立：1959年4月

代表者：代表取締役社長 曾我信之

証券コード：6134（東証・名証1部）

事業内容：電子部品実装ロボットおよび工作機械の製造、販売

U R L：<https://www.fuji.co.jp/>

当社は、数多くの「世界初」「業界初」の技術を生み出し、電子部品実装ロボットおよび工作機械の開発・製造・販売・サービスを行い、PC・携帯電話・自動車・デジタル家電製品など多くの分野の発展に貢献しています。また近年では、介護ロボット・宅配ロッカーシステム・ロボットアームなど、新しい分野にも積極的にチャレンジしています。