

## 新木場 R&D センター稼働開始のお知らせ

エレファンテック株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：清水信哉、以下「エレファンテック」）は、フレキシブル基板 P-Flex® の研究開発をおこなう新木場 R&D センターを 2022 年 1 月より順次稼働しておりましたが、このたび設備導入や工事が完了し、全面稼働を開始したことをお知らせします。

エレファンテックではプロセスのさらなる改善や装置の開発を進め、P-Flex® の性能向上および独自製法であるピュアアディティブ法® を進化させます。本分野において科学的にもビジネス的にも世界をリードし続けるため、新木場 R&D センターでは設備、人員の双方を強化し研究開発を加速していきます。

1 階には印刷実験用のクリーンルームと、装置の開発を行うための組み立てスペースが設けられています。次世代インクジェット印刷装置のプロトタイプや、吐出・描画実験用の試験機、各種測定機器が導入されインクジェット装置の開発を行っています。

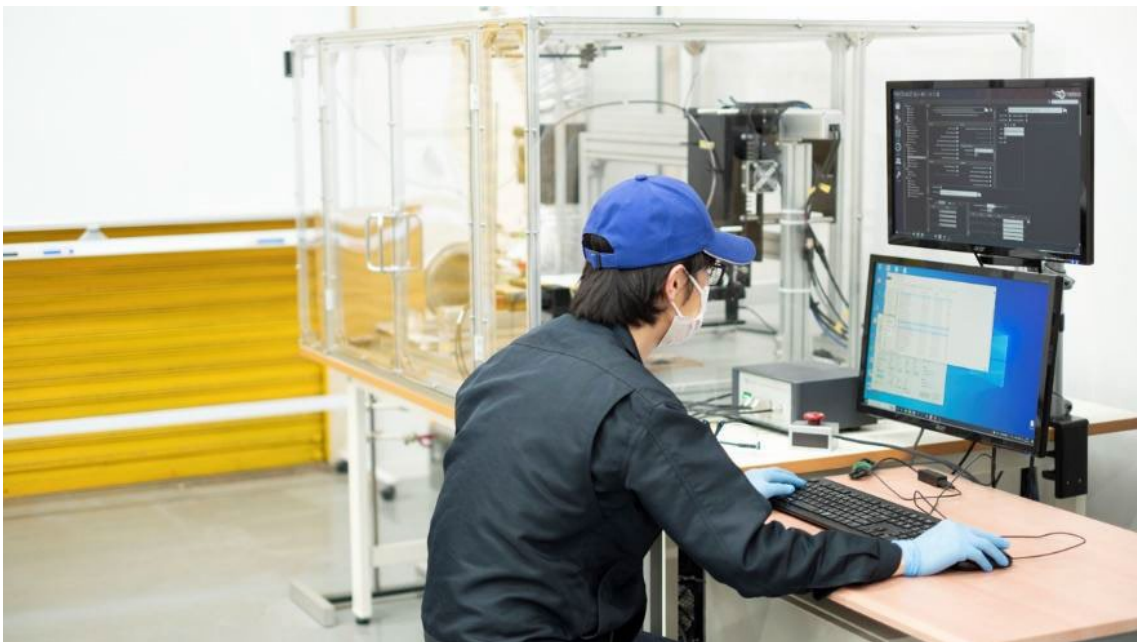
2 階には分析室と実験室が設けられています。熱分析装置やフーリエ変換赤外分光光度計などの分析機器、各種試験機、表面処理装置が導入され、材料や処理方法を実測したデータから解析し、P-Flex® の性能向上を目的とした研究をおこなっています。



新木場 R&D センター外観



分析室



インクジェット評価装置

エレファンテックは「新しいものづくりの力で、持続可能な世界を作る」という当社ミッションの実現に向けて、独自技術をさらに高めるとともに、世界に広めるための研究をすすめていきます。

## 新木場 R&D センターの概要

名称	エレファンテック株式会社 新木場 R&D センター
所在地	東京都江東区新木場一丁目 3 番 14 号 ( <a href="#">Map</a> )
アクセス	東京メトロ有楽町線、JR 京葉線、りんかい線 新木場駅より徒歩 6 分
延床面積	578 m <sup>2</sup> (1F 250 m <sup>2</sup> / 2F 328 m <sup>2</sup> )

## 会社概要

会社名	エレファンテック株式会社
設立	2014 年 1 月
本社所在地	東京都中央区八丁堀四丁目 3 番 8 号
代表	代表取締役社長 清水信哉
資本金	100 百万円
従業員数	74 名
事業内容	プリントド・エレクトロニクス製造技術の開発、製造サービス提供
URL	<a href="https://www.elephantech.co.jp">https://www.elephantech.co.jp</a>

2022 年 5 月 1 日現在

<本件に関するお問い合わせ先> エレファンテック株式会社 広報担当 [pr@elephantech.co.jp](mailto:pr@elephantech.co.jp)