

X線テクノロジーで拓く独創の世界。



Unique & High-Technology & Systematic

UNI-HITE SYSTEM CORPORATION



X線テクノロジー ひたすらその可能性を追い求めて。

UHS UNI-HITE SYSTEM

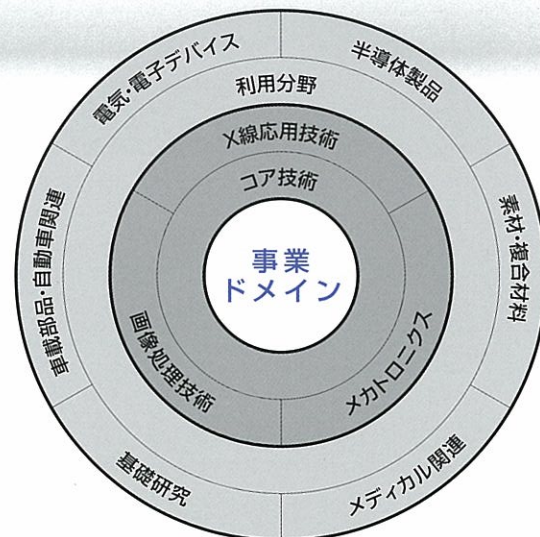
Unique & High-Technology & Systematic

事業ドメイン

X線非破壊検査装置の専門メーカーです。

最先端のX線デバイス・高精度ステージ・画像処理技術をコアとした非破壊検査装置の開発と製造をおこなっています。任意の着目位置を中心に回転観察が可能なユーセントリックステージを用いたXVAシリーズは、ナノレベルでの実装解析や製造ラインでの高度な品質保証を求めるお客さまのニーズに的確にお答えしています。

またプリント板はんだ付け実装の検査のみならず、半導体製品や各種電子デバイス、車載部品・自動車関連、素材・複合材料、メディカル関連といったあらゆる分野の研究、開発、製造を支援しています。



トップメッセージ

追求するのはX線テクノロジーが持つあらゆる可能性。

X線テクノロジーで何ができるのか。その可能性をどこまで伸ばせるのか...

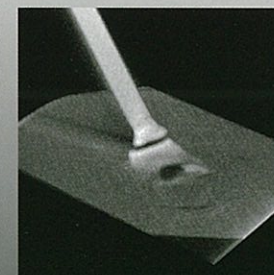
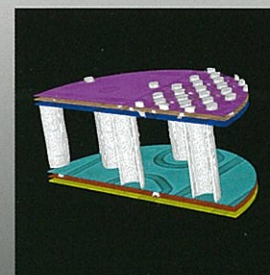
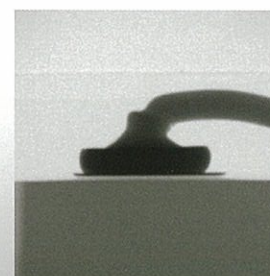
私たちユニハイトシステムが一貫して追求するテーマはこの一点に集約されます。X線とその関連技術にどこよりもこだわり、その最先端を歩み続け、お客さまに新たな価値をお届けすることにより、より豊かな社会の創造に貢献していきたいと考えます。

代表取締役 小泉 和人

技術情報

独自技術の結集から生み出される 最先端を走り続けるテクノロジー。

電子機器の小型高機能化に伴い、わずかな不具合も許されない高密度実装基板を、非破壊で解析・検査するユニハイトシステムの製品群。中でも、世界初の独自技術である「3次元斜めCT(Noix)」を搭載したX線CTシステム「3DCT」は、ユーセントリック(着目中心回転)機能により、着目したポイントを「ミクロの眼」、さらには「ナノの眼」で、360度あらゆる方向からの透視観察と高倍率断層撮影をスムーズにおこなうことができます。この2つの技術の融合により、医療用CTの数百年の精度で不良箇所解析が可能となりました。



会社概要

代表者・役員

代表取締役 小泉 和人
取締役 平嶋 龍介
取締役 若林 直浩
取締役 山本 雅透
監査役 臼井 伸二

所在地

本社 / 神奈川県大和市下鶴間505-1

会社設立

2000年2月1日

資本金

1,000万円

取引銀行

りそな銀行 新宿支店
横浜銀行 中央林間支店
三菱東京UFJ銀行 大久保支社
みずほ銀行 新宿西口支店

事業内容

X線検査装置の開発・製造
画像処理ソフトの開発・製造

主な納入先(50音順・敬称略)

イビデン(株)、オムロン(株)、キヤノン(株)、(株)ケーヒン、三洋電機(株)、シャープ(株)、住友電気工業(株)、セイコーエプソン(株)、千住金属工業(株)、ソニー(株)、(株)デンソー、(株)東芝、トヨタ自動車(株)、(株)豊田自動織機、日産自動車(株)、日本テキサス・インスツルメンツ(株)、日本電気(株)、バイオニア(株)、パナソニック(株)、(株)日立製作所、富士ゼロックス(株)、富士通(株)、三菱電機(株)、(株)村田製作所、(株)メイコー、(株)ルネサステクノロジ、その他事業所および各施設

加盟団体

日本検査機器工業会(JIMA)

