

株式会社三友製作所

常にチャレンジャーでありたい

事業概要

当社事業内容

- ・電子顕微鏡関連付属品の製造
- ・半導体故障解析ツールの製造
- ・精密機械加工
- ・分析機器関連製品の製造



当社製品・技術を支える精密機械加工



クリーンで効率的な医用関連の組立



不良解析ツールの開発

優位技術など

設計から機械加工、組立調整まで一貫した生産形態を持つ企業であり、医療用生化学分析機器に使用する各種ユニット、電子顕微鏡関連の試料ステージの製造、そして、半導体等電子デバイスの不良解析用ツールの開発を行っています。

長年にわたる経験と独自技術・ノウハウで高精度加工を特徴とする精密機械加工においては、鉄/ステンレスなどを中心とした一般材の他、パーマロイや純鉄など難削材、特殊金属材の加工を得意としています。また、多品種/小ロットに対応した、多種の高精度加工機・検査装置を取り揃え、顧客ニーズへ対応致します。

企業概要

代表者：加藤木 克也
 資本金：4,500万円
 従業員：160名
 設立：昭和33年2月

主要製品

卓上プラズマエッチング装置
 ナノマニピュレーションステージ
 特殊TEMホルダー

主要取引先

㈱日立ハイテクノロジーズ
 日立ハイテクグループ会社
 ㈱日立製作所
 各大学研究室、官公庁研究機関
 民間企業研究所

各種認証、認定、資格等

ISO 9001:2008
 KES ステップ2SR

主要設備

設備名	能力	台数	設備名	能力	台数
5軸制御立形マシニングセンタ		2	ターニングセンタ		2
5軸制御横型マシニングセンタ	875 × 740 × 685	1	3次元座標測定機	850 × 600 × 600	1
ワイヤーカット放電加工機		2	CAD	HI-CAD/Creo/Solid.Works	20
複合加工機		3	クリーンルーム	クラス1,000	1
真空洗浄乾燥機	加熱超音波洗浄/真空乾燥	1	走査型電子顕微鏡	Hi-SEM/FE-SM	2



お問い合わせ

- ◆連絡担当者：㈱三友製作所 設計開発部長 新堀 俊一郎
- ◆TEL: 0294-33-9931 ◆FAX: 0294-33-9932 ◆E-mail: shinbori@sunyou-ss.co.jp
- ◆URL: <http://www.sunyou-ss.co.jp>
- ◆住所：〒319-1225 茨城県日立市石名坂町2-43-4

鋳造
ダイカスト

鍛造
プレス

材料

機械加工

樹脂加工
樹脂成形

工具刃具

表面処理
表面加工
熱処理

電子部品
実装

金型
治工具

装置
自動機

研究
開発

ソフトウェア
システム

巻線
電工

製缶
溶接

食材生産

食材加工

食品加工

食品販売

その他