

鑄造 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

エステー・ラボ 株式会社

夢のある科学技術を応援します

事業概要

- ・コンピューターによる自動制御・計測システム
- ・酸素ガス制御システム
- ・科学実験装置設計・製作
- ・分析システム
- ・真空装置設計・製作
- ・設計業務



酸素ガス制御装置



化学分析システム



マイクロチャンバー

優位技術など

- 真空実験装置の設計製作
- 流体(液・ガス)実験装置の設計製作
- 加熱(電気炉・イメージ炉)実験装置の設計製作
- コンピュータ自動制御・計測システム
- シーケンサー制御システム
- マイコン制御システム
- 3DCADモデリング
- シミュレーション(線形静解析及び流体&熱解析)

企業概要

代表者: 内田勝秀
 資本金: 300万円
 従業員: 5名
 設立: 2002年

主要製品

酸素分圧制御装置、水・酸素フ
 リーガス精製装置、高感度酸素セ
 ンサー、マイクロシリンジポンプ制
 御ソフト、超高真空&極低酸素対応
 型マイクロチャンバー

主要取引先

産業技術総合研究所/
 日本原子力研究開発機構
 /トヨタ自動車(株)/日産自動
 車(株)/三井金属工業(株)/富
 士フィルム(株)/太陽誘電
 (株)/アルバック理工(株)/東
 京大学/東北大学他

各種認証、認定、資格等

主要設備

設備名	能力	台数
Heリークディテクター	HELIOT 700	1
オシロスコープ	200MHz 2CH	1
3DCADソフト	ソリッドワークス	1
CAEソフト	SWプレミアム&フローシミュレーション	1

設備名	能力	台数

お問い合わせ

- ◆連絡担当者: 内田 勝秀
- ◆TEL: 029-219-5675 ◆FAX: 029-219-5676 ◆E-mail: info@stlab.co.jp
- ◆URL: <http://www.stlab.co.jp/>
- ◆住所: 〒312-0042 茨城県ひたちなか市東大島2-11-24 アシストひたちなかビル