

株式会社ビームトロン

今、何が必要ですか？ビームトロンは真空技術をベースに、パーツからシステムまで研究開発をサポートします。

事業概要

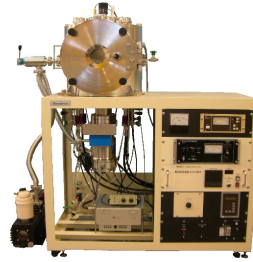
当社は、研究開発に携わるユーザーのために、目的に合ったONLY ONEの装置を提案し、設計、製作、販売をいたしております。



超高真空多層膜成長装置 (MBE)

優位技術など

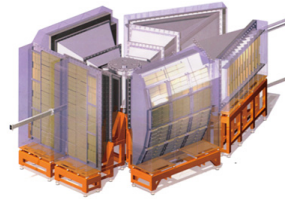
真空、薄膜、荷電粒子に関するコンポーネント、装置を特注品として、国公立の研究所、大学へ納入しております。
半導体薄膜から加速器関連にわたり、超高真空技術をベースにお手伝いをさせていただいております。



5源スパッタ装置

主要製品

- 1) 超高真空多層膜成長装置：MBE
- 2) 高真空成膜装置：マグネトロンスパッタ装置、レーザーアブレーション装置
- 3) 分析装置：反射高速電子回折装置、昇温脱離ガス分析装置
- 4) 加速器関連装置



超高分解能中性子回折装置
BL-08

企業概要

代表者：佐藤 達志
資本金：1550万円
従業員：8名
設立：平成4年2月

主要取引先

- ・国公立研究所：AIST, NIMS, JAEA, KEKなど
- ・国立・私立大学：国内大学約60校
- ・民間研究所：国内納入先 約50社

各種認証、認定、資格等

主要設備

設備名	能力	台数	設備名	能力	台数
超高真空排気装置	5.0E-8Pa	1台	質量分析器		2台
高真空排気装置	5.0E-6Pa	3台	高電圧電源	6KW DC	2台
可搬式真空排気装置	5.0E-6Pa	1台	定電圧電源	900W DC	2台
真空ベーク炉	450°C	1台	RF電源	100W	1台
ヘリウムリークディテクター		2台	測定器	各種	

お問い合わせ

- ◆連絡担当者：営業部 河村
- ◆TEL：029-240-6005 ◆FAX：029-240-6008 ◆E-mail：info@biemtron.co.jp
- ◆URL：http://www.biemtron.co.jp
- ◆住所：〒311-4305 茨城県東茨城郡城里町上青山298-1

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