

中小・ベンチャー企業シーズ

企業名：㈱エリオニクス		
連絡窓口：本目精吾社長		
住所：〒192-0063 東京都八王子市元横山町 3-7-6		
TEL：042-626-0612	FAX：	資本金：27,000万円
従業員数：99名	URL： http://www.elionix.co.jp/company/index.html	Eメール：info@elionix.co.jp



注目を集める超高精度電子ビーム描画装置

<p>【コーディネーター所見（何故この企業を選んだか？理由）】 製品は研究開発で使われる場合がほとんどのため、産学連携による製品・技術開発が不可欠。「付き合いレベルでは取り組まない」とのポリシーから、安易な連携はしないという、高い技術力。</p>
<p>【大企業ニーズから見た選択項目】 <input type="checkbox"/>分析・評価 <input checked="" type="checkbox"/>試作 <input type="checkbox"/>アウトソーシング <input checked="" type="checkbox"/>ナノテク・微細加工技術活用 <input type="checkbox"/>新技術導入 <input type="checkbox"/>その他 注釈：「ナノテク」をビジネスチャンスととらえ、高成長を遂げている。</p>
<p>【ワンポイントアピール・得意とする技術】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・光デバイスなど次世代デバイスの研究開発に欠かせない電子線描画装置で、国内シェア 80%を占める。 ・超微小押し込み硬さ試験機やイオンビームエッチング装置などをラインアップし、総合理化学機器メーカーとして確固たる地位を築いている。 ・国内の公的研究機関や大学のみならず、海外への進出も積極的に行っている。例えばアメリカでは、ハーバード大学をはじめ複数の大学に納入済み。そのほかにも台湾、韓国、シンガポールなどのアジア諸国の主要大学・研究機関にも納入し、高い評価を受けている。
<p>【主要事業・主要製品】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電子・イオン等の粒子線、および光・X線等の電磁波に関する技術を応用した各種機器・システムの研究・開発・設計・製造・販売・技術提供・輸出入・保守サービス等。
<p>【主要顧客市場】</p> <p><input type="checkbox"/>自動車・鉄道 <input type="checkbox"/>航空・宇宙 <input type="checkbox"/>エネルギー・環境 <input type="checkbox"/>医療・福祉 <input checked="" type="checkbox"/>エレクトロニクス</p> <p><input type="checkbox"/>家電 <input type="checkbox"/>情報通信 <input type="checkbox"/>建築・建設 <input type="checkbox"/>食品・農業 <input type="checkbox"/>バイオ <input checked="" type="checkbox"/>その他</p>
<p>【国際規格等の取得状況/主な表彰履歴等】 nano tech2010 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議 微細加工技術部門賞を受賞</p>
<p>【主要取引先】 各種研究機関、大企業研究所</p>
<p>【備考】</p>