

中小・ベンチャー企業シーズ

企業名：セントラル技研工業(株)		
連絡窓口：代表取締役 藤邨秀明（ふじむら）		
住所：〒144-0045 東京都大田区南六郷 3-15-10 大田区新産業創造支援施設 201 号		
TEL：03-5480-0343	FAX：03-5480-0344	資本金：1000 万円
従業員数：7 名	URL： <a href="http://www.cenken.co.jp/">http://www.cenken.co.jp/</a>	Eメール： <a href="mailto:info@cenken.co.jp">info@cenken.co.jp</a>

企業や大学などの研究機関をさまざまな側面でサポート



DLC 小型生成機のご紹介



1. 硬い／摩耗に強い
2. 薬品に強い／腐蝕に強い
3. 表面が滑らか／低摩擦
4. 紫外線遮断性がある
5. ガスを遮断する／電気を通さない

【コーディネーター所見（何故この企業を選んだか？理由）】

主要顧客市場分類 11 項目中 10 項目該当にて、非常に広範な客先を持つ。油・空圧機器、自動制御機器、省力化機器、精密機器、ロボットシステム等製品の受託開発・製造のみならず DLC（ダイヤモンドライクカーボン）コーティング技術が目立ちます。

【大企業ニーズから見た選択項目】

分析・評価 試作 アウトソーシング ナノテク・微細加工技術活用 新技術導入 その他  
 注釈：DLC というナノテクが大企業のみならず一般工業受けするものと考えられます。

【ワンポイントアピール・得意とする技術】

・「想いをカタチに」をスローガンにお客様のお手伝いを致します。  
 ・“こんなことをしたい”、“こんなものがほしい” とのご要望を技術開発の立場からワンストップで実現致します。＜得意とする技術＞ ・装置/開発品/試作品の設計製作 ・MIDEX に代表される空気圧機器、サブミクロンからナノ単位の駆動制御機器、ロボット（台車・ヒューマノイド）等、ソフト・ハードは勿論、加工から開発商品まで幅広く対応しています。大手メーカーとの共同開発実績、大学との地域コンソーシアムで、DLC（ダイヤモンドライクカーボン）コーティング装置の開発商品の実績も生かしています。

【主要事業・主要製品】

■主な受注内容

- ・装置、実験機器の設計製作、部品加工のご相談、アフターサポート（改造、修理、移設） ・電気、電子、通信機器、部品の製造 ・部品加工、成形（金属、非鉄金属、樹脂等） ・製品、部品の表面処理

■主な取扱い製品

- ・産業機械/装置、要素機械/部品、自動化、省力化装置/機械 半導体関連装置/部品
- ・情報/映像/通信機器、汎用ロボット、自動車関連装置/部品

【主要顧客市場】

- 自動車・鉄道 航空・宇宙 エネルギー・環境 医療・福祉 エレクトロニクス  
家電 情報通信 建築・建設 食品・農業 バイオ その他

【国際規格等の取得状況/主な表彰履歴等】

平成 15 年 4 月から平成 22 年 3 月まで DLC に関する国の委託事業を 4 件認定、大田区奨励賞 2 回受賞

【主要取引先】トヨタ自動車、ホンダ技研、ホンダエンジニアリング、NTT ドコモ、パナソニック、大成建設、SMC、黒田精工、呉羽化学、他多数企業 東京工業大学 他多数大学

【備考】