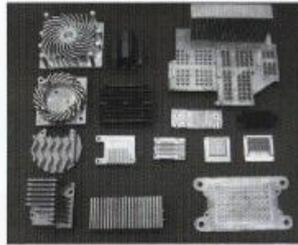
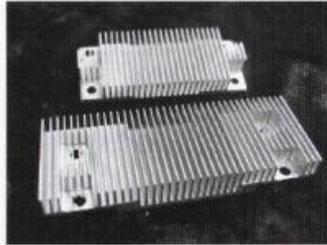


## 中小・ベンチャー企業シーズ

企業名：東京高圧工業(株)		
連絡窓口：生産管理部 信太祐介		
住所：〒146-0093 東京都大田区矢口 3-33-8		
TEL：03-3758-3814	FAX:03-3750-8166	資本金：2160万円
従業員数：22名	URL: <a href="http://www.tokyo-kouatsu.jp/">http://www.tokyo-kouatsu.jp/</a>	Eメール： <a href="mailto:y.nobuta@tokyo-kouatsu.jp">y.nobuta@tokyo-kouatsu.jp</a>



各種純アルミダイカストによる製品

### 【コーディネーター所見（何故この企業を選んだか？理由）】

アルミ・亜鉛ダイカスト専門メーカーとして80年近い実績を持ち、金型設計製作から製品のショットまでを手掛ける。地道な研究開発により铸造性は悪いものの熱伝導率の高い純アルミダイカスト製品を完成させヒートシンクの機能向上に貢献している。

### 【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：純アルミダイキャスト技術やアルマイト可能なダイキャスト技術を持っていること。

### 【ワンポイントアピール・得意とする技術】

創業1954年。前身の太陽金属工業から数えると今年で76年目を迎えるアルミ・亜鉛ダイカスト専門メーカーです。気密部品を主に手掛け、最近では铸造性の悪い純アルミのダイカストを始めました。試作は完成するまでトコトンやってきました。得意とするダイカスト技術は2つ。

① 精密部品 ②アルミダイカスト

気密部品に関しましては、戦前よりノウハウを蓄積し、今に至っております。

純アルミダイカストは铸造性が悪いのですが、一般アルミダイカスト材よりも熱伝導率が2倍以上高く、アルマイト性も良いため、今後需要が見込まれます。製品化するため10年ほど試作を繰り返しました。

### 【主要事業・主要製品】

・自動車部品（気密性を要求されるもの） ・ガス器具部品 ・光学部品 ・弱電部品（ヒートシンク） ・  
装飾部品（アルマイト可能） 等小型部品の金型設計製作およびダイカスト部品生産。（アルミ、亜鉛）

### 【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】

第21回大田区中小企業新製品・新技術コンクール奨励賞受賞

第22回大田区中小企業新製品・新技術コンクール奨励賞受賞

### 【主要取引先】

光学機器メーカー、弱電メーカー、自動車メーカー、建築・土木関連企業、その他

### 【備考】