

1. 企業概要

会社名	コウギョウ エイトリー工業(株)	代表者名	代表取締役 稲見 保
事業内容	プラスチック製品の製造及び販売	窓口担当	代表取締役 稲見 保
主要製品	自動車部品・工業用部品のダクト及びホース類、家庭用品、インテリア関連	U R L	http://www.eitori.com/
所在地	〒360-0115 埼玉県熊谷市成沢1171-1		
国内事業所	-		
海外事業所	-		
電話/FAX番号	048-536-5366/048-536-3830	E-mail	eitori@themis.ocn.ne.jp
資本金(万円)	3,000	設立年月	1972年12月
主要取引先	(株)千代田製作所、キョーラク(株)、(株)黒田製作所、(株)タイセイプラス、ムロオカ産業(株)、明和産業(株)、インガソール・ランド(株)	売上(万円)	33,900
国際規格	-	従業員数(人)	36

2. PR事項

『無限に広がるバリのないブロー成形の新分野』

当社は、自動車メーカー各社のブロー成形・プラスチック部品の製造販売を行っております。最新の技術取得、新商品開発に果敢に取り組み、信頼される商品づくり、お客様との関係を大切に、その価値を共有していきます。

●3次元ブロー成形

当社の得意とする3次元ブロー成形はサクションブローです。この成形方法で成形しますと、例えばジャバラ製品の方向を自由にどちらの方向にも曲げる事が出来ます。その上、肉厚も安定しています。

安定した肉厚は、最初に射出成形と同様に金型を先に締めておきます。次にパリソンの射出をバキュームで引き込みます(このとき樹脂は金型にほとんど触れない為、樹脂温が下げられず樹脂縮みがほとんど無いために安定度が増します)。バキュームにて、射出された樹脂が規定のところまで引き出したところで、金型の上面と下面を閉じます。そしてエア、ブロー致します。その為にバリは一切噛む事なく、型開も無く安定した製品ができます。

<3次元ブロー成形品>



ヒーター関係ホース

クーラー関係ホース

<ブロー成形品>



ダクト

ダクトエア

3. 特記事項

- 現在、自動車部品の軽量化、コストダウンに寄与を目指して、耐熱性樹脂に依るエンジンルーム内の部品の研究、開発を行っています。