

# CASE 20 本多電子株式会社

<http://www.honda-el.co.jp/>

所在地：〒441 3193 愛知県豊橋市大岩町小山塚 20 番地

事業内容：超音波機器製造・販売

売上高：46 億円

資本金：12,000 万円

設立：1956 年

従業員数：118 人（2004 年現在）

## 企業概要

1956 年創業の、超音波機器の製造・販売を行う。世界初のトランジスタポータブル魚群探知機の開発に成功。「独自の製品で、世界最高の製品を追求する」という社是のもと、超音波技術という他の追随を許さない技術（一寸法師の針）をもち、超音波にこだわり成長発展を続けている研究開発型企業。

## ポイント

- (1) 一寸法師の針
- (2) 産学官交流・新連携
- (3) 超音波科学館 3つのステージ（過去、現在、未来（提案））
- (4) 超音波で、こんなことができる！

## まとめ

当社の強みは、超音波という独自技術を保有していることにあるが、決してそれだけではない。オープンテクノロジーによる産学交流・異業種交流も大きい。当社の本社 1 階には、「超音波科学館」がある。そこでは、これまでの超音波の歴史はもちろん、これから超音波技術でできることが多数、展示紹介・提案されている。また展示会、学会、異業種交流会などにも積極的に参加し、技術PRを行っている。そこで知り合った産学関係者から問い合わせを受け、技術文化の交流を行い、新たな新商品づくりを行っている。現在までに、これらの交流を通じ、数多くの新製品が開発されており、今後も市場創造型企業として成長発展していく。