

成長する社員とともに、バネづくりを通じて、地球環境と社会に貢献

富士発条株式会社



所在地:	〒574-0044 大阪府大東市諸福3-10-1
TEL:	072-871-5161
FAX:	072-874-8214
URL:	http://www.fuji-spring.co.jp
代表者:	代表取締役 山中 善博
従業員数:	19名
事業内容:	金属バネ製造
認証・資格等:	ISO 14001

お客様のニーズに応じた金属バネを「しなやか加工」で製造

当社は、お客様のニーズに合わせて様々な形状、サイズの精密金属バネをJISの公差よりも厳しい公差で製造しています。金属線を硬いまま製品にするのではなく、お客様の要望に沿って規則性を持たせ、あらゆる空間に曲げ、ねじり、切削加工して、復元性のあるしなやかなバネに仕上げます。

量産品は機械で製造しますが、数が少なければ手作業で作ります。バネは完成品の内部に組み込まれていて目立ちませんが、熟練職人の技、そして汗と涙が込められています。

お客様の製品の開発段階から連携

し、その製品に最適なバネを設計し、製造しています。過酷な条件で使われる耐久性の高いバネづくりにも取り組んでいます。

また環境の視点から、出来るだけ少

ない材料でお客様の求める要件を満たすバネを提案したり、当社のバネが使われている水耕栽培キットや遮熱ネットをPRしています。



節電を人と会社が成長する好機に

福島第一原発の事故を踏まえて、2011年の夏、全国的に節電が求められ、当社でも節電に取り組みました。その結果、7~9月の3ヶ月間で消費電力を対前年比で30%の削減を達成しました。主な取り組みは、①特に暑い作業場(電気炉周辺)へのマイ扇風機の設置、②電気炉の設置場所の集中、③お

客様へのリピート品の前倒し生産依頼、④手作業による電気炉への仕掛品のまとめ投入(電気炉稼働時間の短縮)、⑤蛍光灯の個別スイッチ、⑥予め設定した消費電力に近づくと「限界」が表示されるデマンド監視装置の設置、などです。

2012年夏では、ピーク電力の対前

年比40%カットを目標に取り組みました。節電のアイデアを従業員がこぞって提案し、「電源は落としたか」などと声を掛け合うことでコミュニケーションも深まりました。お客様からのコストダウン要求にも節電と現場改善で凌ぎ、従業員と会社は成長を続けています。