

## 株式会社江北ゴム製作所

技術分野	加工
技術キーワード	ゴムの困りごと解決集団

所在地	[本社] 〒123-0874 東京都足立区堀ノ内 1-13-34				
資本金	5,000 万円	従業員数	78 名	設立年 (西暦)	1962 年
主要事業	医療・介護機器、食品機械、工作機械、農業機械、プラント・インフラ関連、スポーツ関連				
Web サイト	http://www.kouhoku.co.jp				
連絡先 (部署・氏名)	取締役 平山 保政				
TEL	03-3897-4331	Eメール	info@kouhoku.co.jp		
得意な技術・製品	異材 (金属・樹脂・石・木・布等) との接着、自社によるゴム配合、金型設計				
得意な顧客・市場分野	精密ゴム部品、金属とゴム焼付製品、大型プレス (2200×2200) 成形品				
生産拠点・研究体制	東京工場、富士工場 (山梨県富士吉田市)、中国工場 (上海市)				
特記事項 (取得資格・認証等)	ISO9001:2015、日本水道協会検査工場、エコアクション 21				

## PR 詳細

当社はおお客様のご要望に誠心誠意お応えするだけでなく「お役に立てる製品づくり、また加工方法を提案するスピーディな企業」を信条としています。

少量多品種生産をモットーに幅広い分野に、加工、製品づくりを行いつつ量産品には射出成型機等を設備し対応しています。

**ゴム加工問題解決集団になる!**をモットーにおお客様の困りごとを全社員で対応しています。

下記に困りごと解決事例をご紹介します。

## 〈事例 1〉

特殊な金属板にユーザー様がゴムパッキンを購入し接着をしていました。常時 100℃の熱水と水が流れる使用でした。また硝酸 30%の槽に浸け洗浄していたためゴムパッキンの耐久性が悪く金属板からゴムパッキン剥がれお困りでした。

## 解決

ご使用環境に適したゴムを新たに配合設計しユーザー様にご評価して頂きゴムパッキンの材料選定を行いました。金属板とゴムパッキンの接着は現物から図面化し金型製作後、一体 (焼付) 成型で接着力を高めました。

## 〈事例 2〉

ユーザー様が低硬度で導電性の EPDM を探していました。通信機器のノイズ対策としてお困りでした。

## 解決

ユーザー様と体積固有低効率、ゴム硬度、圧縮永久歪等の打ち合わせ後 EPDM 低硬度導電ゴムを新たに数種類配合設計しユーザー様にご評価頂き最も適したゴムをご採用頂きました。

## 〈事例 3〉

20 数年前の製品がリピート受注になり協力工場に生産依頼したところ協力工場がすでに廃業していて図面も無く製作にお困りでした。

## 解決

受注生産数が少なく新規に金型を製作はできないとの事でしたのでエンドユーザー様に製品 1 個お借りして現物を参考に樹脂型で生産致しました。