

プレス成型メーカー



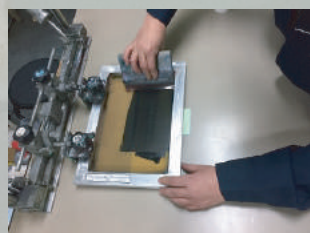
経験と実績に裏付けされた成型技術

ラバースイッチをはじめ、Oリングやグロメット、ガスケットなど、およそ3000品目を超えるゴム成型品を経験してきた確かな経験と技術を持ったスタッフが皆様の製品を形にするのにお応えします。



短納期対応を可能にする材料在庫

汎用でよく利用されるCR、EPDM、NBR、H-NBR、FKMについては常に在庫を保有することで材料手配からのリードタイムを短縮しお客様の要望に短納期にて対応することを可能にしています。



印刷や追加工なども社内にて対応

ゴム成型だけではなく、印刷やポッティングなどの追加工においても社内にて対応します。

- ・シリコンゴム印刷
- ・アクリル系ポッティング
- ・エポキシ系ポッティング その他



弊社の軸はプレス成型メーカー

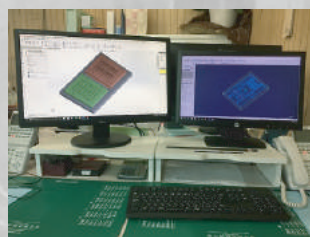
弊社の軸は常にゴムプレス成型技術にあります。量産メーカーでラバースイッチをはじめ、ガスケットやグロメット、または医療用具やオリジナルゴム成型品を設計から量産まで一貫して対応してきたノウハウが軸となり簡易型や量産型の設計、簡易型の加工まで十分に生かされることで低コストながら高品質のものづくりを可能にしております。

試作や小ロット生産だけでなく、量産品についても是非ご相談ください。

社名の由来

私達TPMカンパニーは中堅クラスのゴム成型メーカーから分かれて、TR工法のゴム試作を中心に成型サービスを提供するために立ち上げられました。初期のメンバーは成型技術者、簡易型加工技術者、事務管理者、営業担当者の4名と私達と古くからお付き合いさせて頂いている会計事務所所長様、社会保険労務士事務所所長様の2名の計6名にてスタートし、この6人で集まって会議の末にまずは社名の後に「カンパニー」を付けよう！とのことになりました。カンパニーは「会社」という意味ですが、他には「仲間」等の意味もあり私達にピッタリではないかという提案があり、社名にカンパニーをつけることになりました。そしてTPMは“Trial production mold”の頭文字であり、TPのTrial productionは「試作」、MのMoldは「型」を意味し試作型となります。ゴムの試作工法であるTR工法をメインに仲間たちが集まって設立した会社としてこれほどピッタリな名前はないのではないかと思います。皆様にも早くTPMカンパニーという名前を憶えて頂くために、社員一同頑張りますのでよろしくお願いいたします。

簡易型の加工メーカー



CAD/CAMノウハウ

製品図が無くても手書図面や漫画図だけで社内にてCAD化し対応いたしますので、お客様にてご用意できなくても問題ありません。また、複雑な曲面形状においては協力設計事務所にて対応いたします。



短納期対応を可能にする板材在庫

ご注文いただいてから即座に加工できるように常に簡易型のベース材となる樹脂プレートやアルミプレートをストックしておりますので常に短納期にて対応させていただきます。



社内ワンストップ対応

CADにより製品設計から簡易型設計、簡易型の加工、ゴム成型、印刷および追加工まですべての工程を社内にて一貫して対応しますので納期 / コストとも他社に負けない競争力で対応します。



500件を超える加工実績

TR工法を提供して3年以上経過し、試作開発時期から様々な曲面形状やアンダー形状、細深リブ形状など通算しおよそ500を超える簡易型を製作してきました。またゴム簡易型だけではなく、付属する樹脂切削品やインサートするアルミ部品なども社内加工機を用いて加工してきたことにより、ゴム成型メーカーであった私たちが簡易型加工メーカーとして従来からの加工メーカー様と同等品質で加工品を提供することが可能になりました。

皆様の製品も弊社の簡易型加工をベースに期待にお応えできる品質にて提供させていただきます。

生産設備

- ゴムプレス成型機 50 t
- ゴムプレス成型機 100t
- プレス抜き加工機（エアーシリンダー式）
- 簡易型切削加工機
- タップ加工機
- 熱乾燥機
- レーザー加工機
- スクリーン印刷機

測定機器

- マイクロスコープ
- 自動荷重測定器
- ゴム硬度測定器
- ノギス
- ダイヤルシクネス
- ハイトゲージ

簡易型ゴム成型「TR工法」



低コスト試作プレス成型

TR工法（簡易型ゴム試作）は従来金型試作と比較して30%から50%のコストダウンを可能にします。したがって開発費を抑えて多数の試作を量産と同等条件で製作するのに最適な試作工法となります。



最短納期3日のスピード対応

簡易型設計から、簡易型加工やプレス成型、印刷やポッティングなども全て社内一貫対応ですのでTR工法は最短納期3日、通常納期1週間で対応することができます。



TR工法品は量産品と同等品

TR工法のプレス成型工法は従来からあるゴムプレス成型と同じです。したがって量産時に使用を予定している材料をそのまま使うので試作品も量産品と同等品質となり各種耐久や強度試験、勘合試験に利用できます。





最大の強みはゴム試作工法のTR工法

私たちの最大の強みは簡易型によるゴム成型である「TR工法」です。ゴム量産メーカーから独立し立ち上げた、TPMカンパニーにはゴム成型に10年以上携わり、「経験」「知識」「実績」のあるスタッフが揃っております。特に他社では請け負えない、インサート成型品やアンダー形状品、印刷や塗装、ポッティングまで様々な製品の開発から量産まで携わってきました。これらの経験や知識が全て詰まり、改良され生み出された簡易型成型の「TR工法」はきっとお客様の要求にお応えできると確信しております。

- ・ 低コストゴム試作
- ・ 短納期ゴム試作
- ・ 量産品と同材料、同形状によるゴム試作
- ・ 印刷、ポッティング等の追加工可能
- ・ 荷重試験、引っ張り試験等各種試験対応

会社概要

会社名	合同会社TPMカンパニー
所在地	333-0844 埼玉県川口市上青木 2-14-14
電話番号	048-423-4525
FAX 番号	048-423-4526
設立年月日	2016 年 10 月 24 日
資本金	6,800,000 円
代表者	郡山知朗
従業員数	6 名
URL	http://tpm.co.jp/



試作品も量産品もゴム成型品なら！



合同会社 *trial production mold*

TPMカンパニー

〒333-0844 埼玉県川口市上青木2-14-14

tel 048-423-4525 fax 048-423-4526

e-mail info@tpm.co.jp

URL <http://www.tpm.co.jp>