

会社案内 合同樹脂工業株式会社

新しい知恵と感動・喜びの
提供に全力を尽くします。

当社はプラスチックフィルムへのエンボス加工を行っています。

エンボスとは板金や紙などフラットな素材に、文字や絵柄などを浮き立たせる加工のことをいいます。

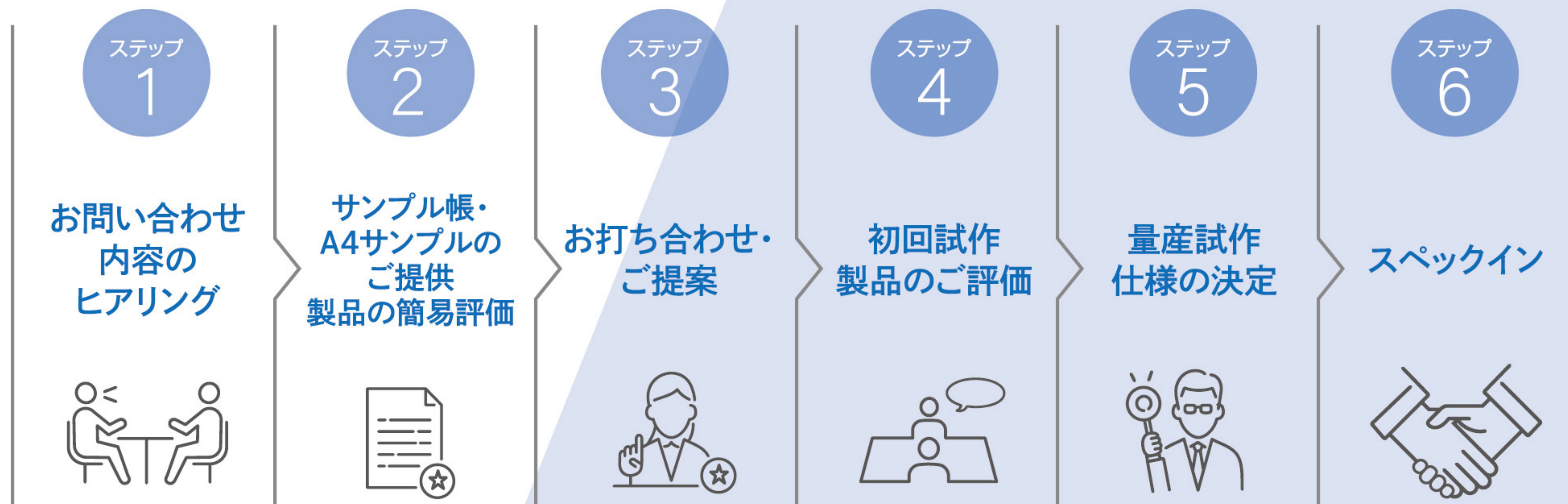
フィルムへエンボス加工を行うことで表面の凹凸形状により、デザインや機能性をつけることができます。

またフィルムの中で、特に成形が困難とされているフィルム素材「二軸延伸PETフィルム」のエンボス加工を中心に行っており、その素材の強さを活かした表面処理をすることで他の素材では実現できない付加価値を実現出来ます。

創業より半世紀。一貫して培ってきた「エンボス技術」と「経験」を活かし、お客様の抱えているお悩みに対し、エンボスフィルムによるご提案で数々の課題解決へのご協力させて頂いてきました。

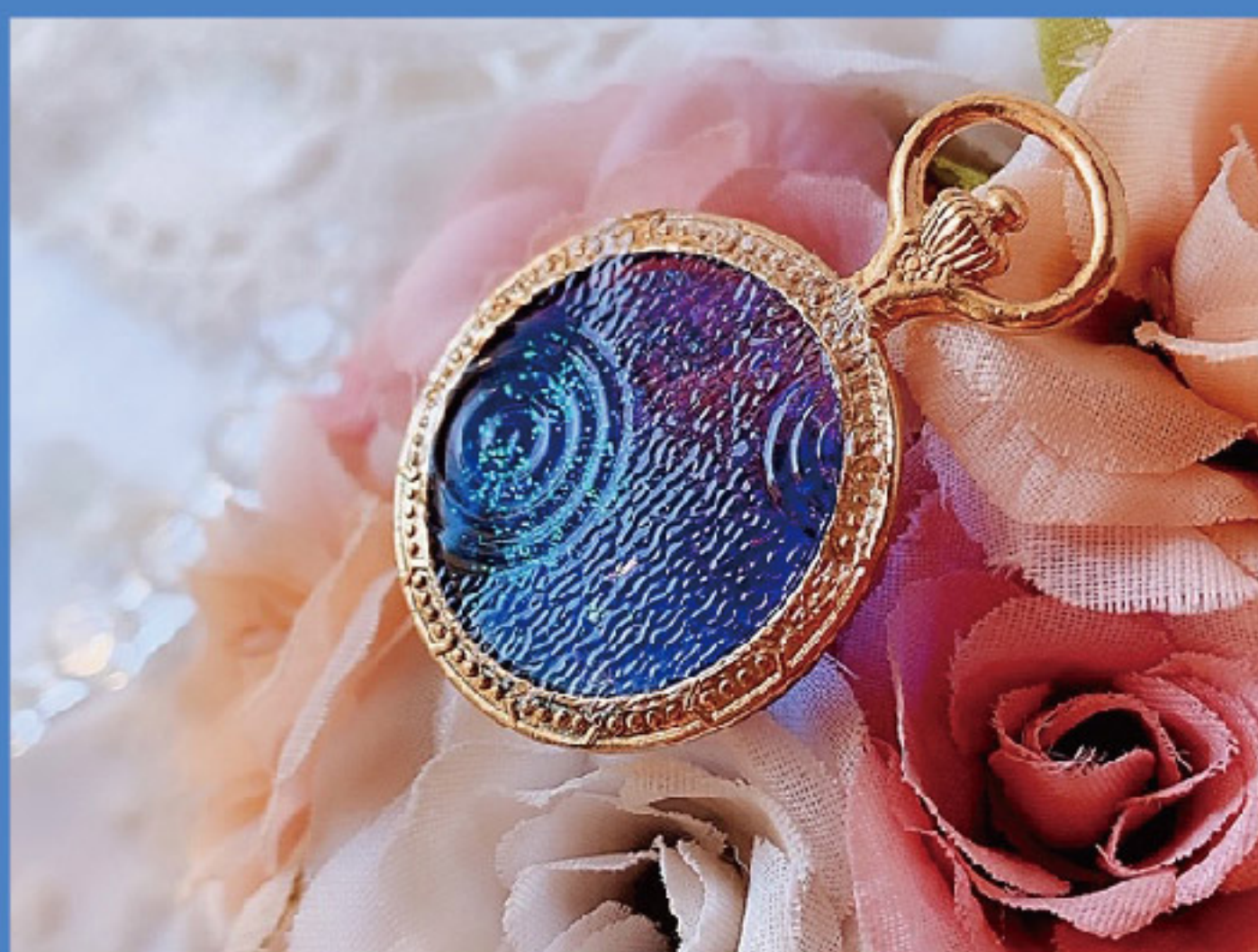
■受注フロー

当社はおお客様のご希望内容をしっかりとヒアリングさせて頂き、製品を1から作り上げるOEMの会社となっております。十分なお打合せを経、お客様のご要望に沿った製品の仕様出しを行います。



当社のエンボス加工には 3つの特徴が御座います。

01. 加工が難しい基材、2軸延伸「PET」「PEN」「PBT」などの 高剛性フィルムへの加工が可能



当社のエンボス加工は【高剛性】や【高耐熱性】の特徴を持った延伸プラスチックフィルム素材を使用することで、「PPやPE」の柔らかい素材では実現することが難しい、剛性や耐熱性のあるエンボスフィルム作成を可能とします。

※当社エンボスフィルムを使用したUV硬化型樹脂への形状転写例となります。

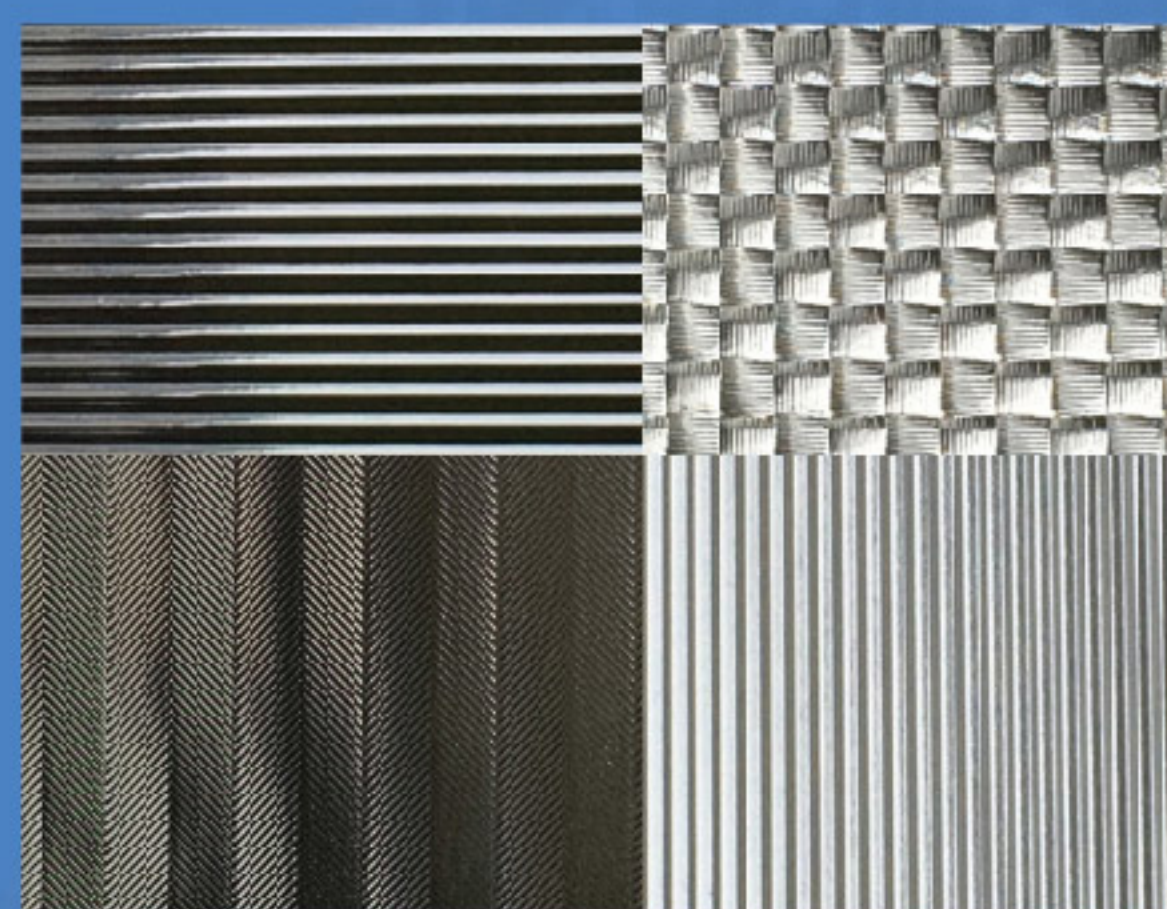
02. 選べるエンボスの柄は 80種類以上

当社は80種類を超えるエンボス柄を所有しております。

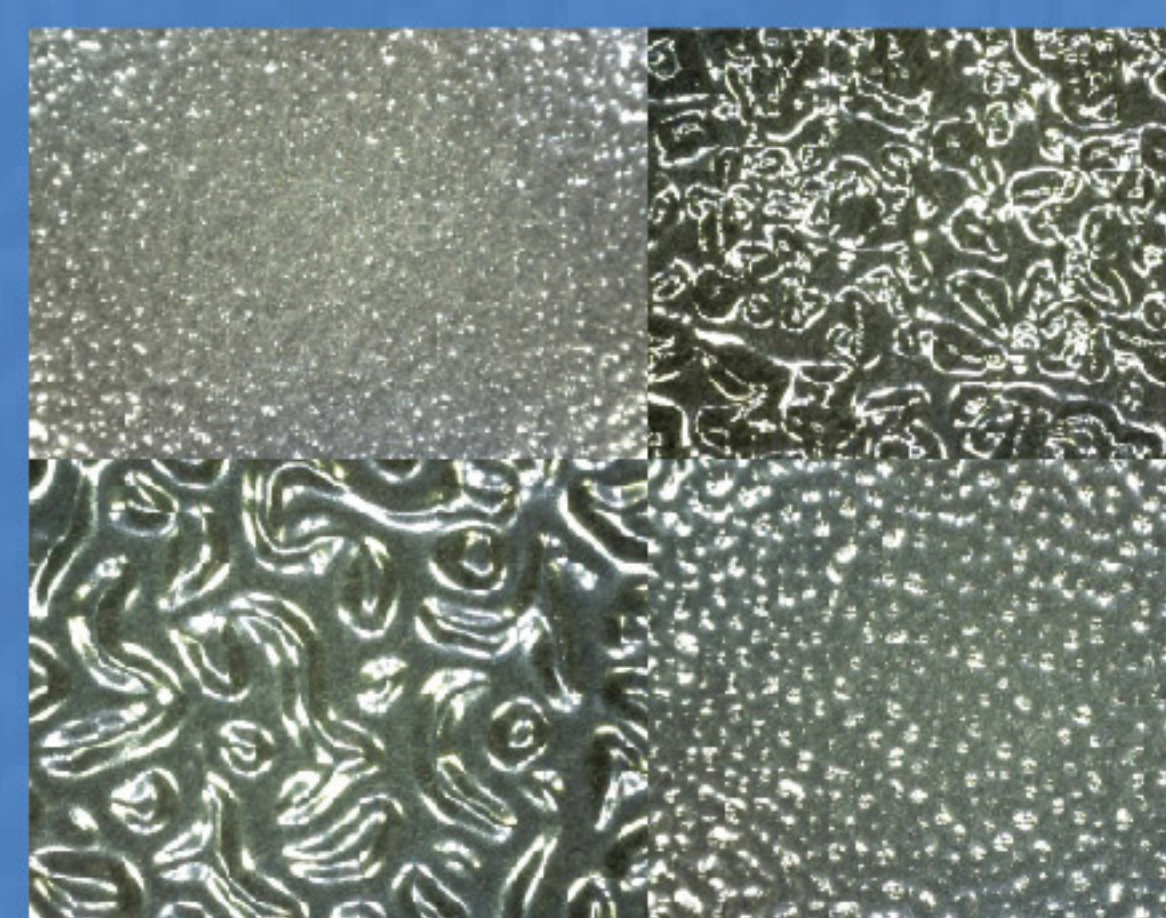
お客様のご希望の性能や課題解決に向けて、最適な柄を選択して頂けます。

微細マットから砂目、木目や皮目など様々な柄を選択して頂くことが可能です。

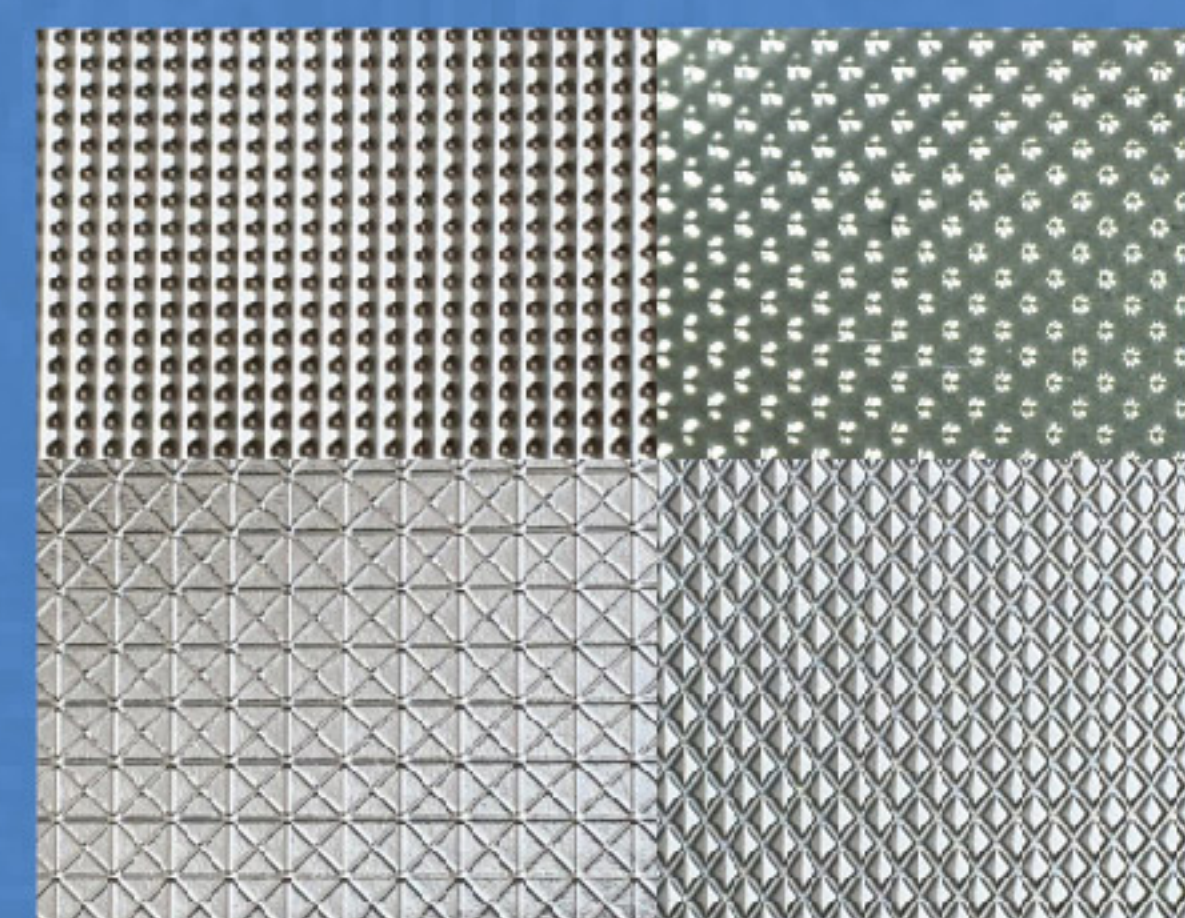
※ご希望の版や形状が無い場合は新版作成の設計から承ります。



ストライプ・ヘアライン



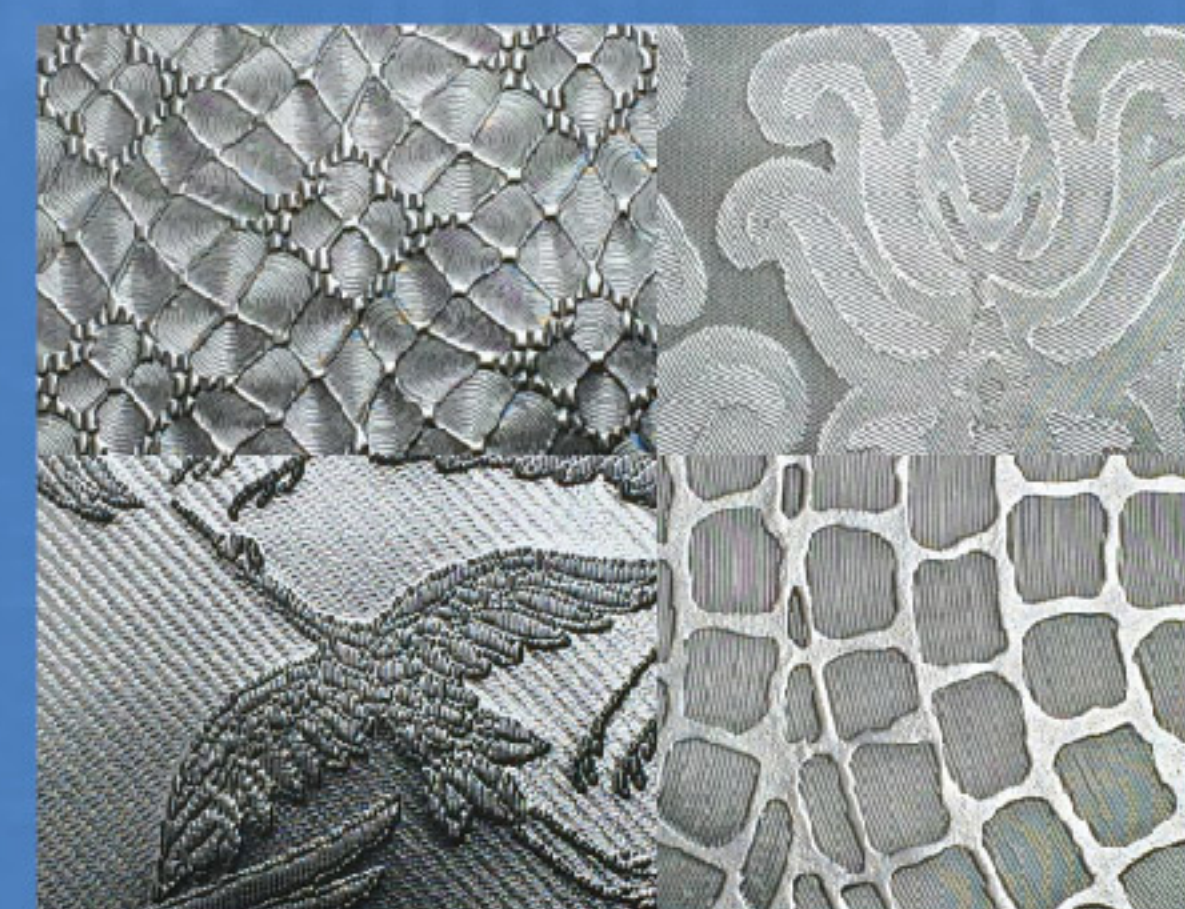
梨地・マット



格子・ダイヤ



木目・皮目



大意匠柄/その他多数

03. ケミカルフリー工法でライン汚染や基材への負荷を軽減



当社のエンボス加工は添加物などの使用は一切使用しておりません。

そのため、シリコン処理などの離型処理が好ましくない、無添加の表面処理をご希望の方にシリコンフリー、無添加工法であるエンボス加工が選ばれております。

- 会社概要 -



社 名	合同樹脂工業株式会社
代 表 者	代表取締役 長木 誠
設 立 日	1969年11月27日
資 本 金	1500万円
従 業 員 数	6名(2022年7月現在)
設 備 紹 介	エンボス加工機 2機 ・広幅可能(MAX1700mm) ・厚み12~250 μ 対応可能 ・最大巻き取り700 ϕ ・長尺巻き取り可能 ・連続成形可能 ・除電設備管理
所 在 地	〒578-0921 大阪府東大阪市水走4-1-11



製品に関するお問い合わせ先

- TEL 072-966-6156
- FAX 072-966-6153
- MAIL info@goudoujushi.co.jp



ホームページ