



KOYO

もの作りにこだわる匠の

技術力

徹底した品質管理と迅速な

対応力

加工から取付工事まで

ワンストップ

高い品質と圧倒的なフットワークが私たちの確たる信念
お客様の“困った”にぴったりなご提案をいたします

取付工事

ベルト

製品選びから工事まで
ワンストップでお引き受けいたします



菓子梱包ライン



熱風乾燥工程



蒸し機工程

粘着テープライニング

ロールやホッパー等現地での施工が可能です
超高分子量ポリエチレンのライニングや溶接も対応可能です



ロールライニング施工



ロールライニング施工



超高分子量ポリエチレン
ライニング+溶接加工

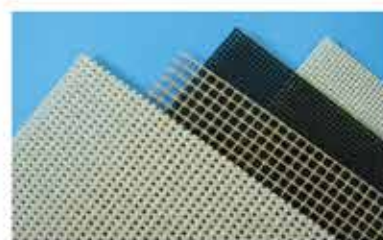
熱収縮チューブ

各種ローラーやシャワーパイプ等への取付けが可能です



フッ素樹脂ベルト

繊維にフッ素樹脂コーティングを施したもの、またはゴムやポリエステルにフッ素樹脂フィルムを貼り合わせ、ベルト状に加工したものです



シートタイプ

メッシュタイプ



蛇行防止ガイド(ピン)



蛇行防止ガイド(ロープ)



フッ素樹脂ベルトの種類

ガラスクロス (平織り・メッシュ)

使用温度：-100℃～260℃



アラミドクロス (平織り・メッシュ)

使用温度：-100℃～200℃



Rタイプ (フッ素フィルム+ゴム基材)

使用温度：-20℃～120℃



新製品 焼きライン専用ベルト

フッ素樹脂コートファブリック+
フッ素樹脂フィルムラミネート HT-FL

使用温度：-100℃～200℃



フッ素樹脂コーティング

フッ素樹脂塗料を基材に塗布し焼成したものです



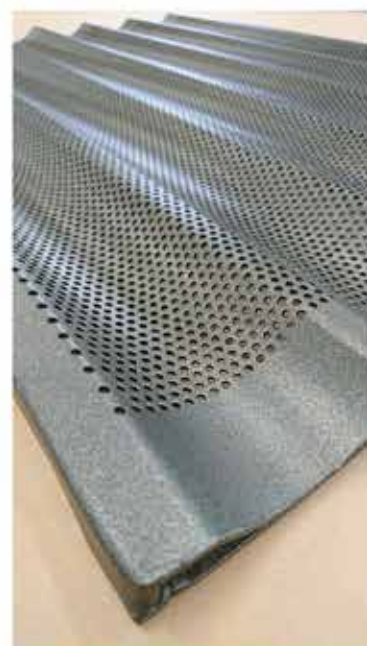
米飯シャッター



業務用炊飯釜



搬送ローラー



食品焼き皿



コーティングカラー類



米飯ほぐし車



薬品保留槽



インクパン

新製品
カビこん
コート

「カビこんばい」をフッ素樹脂に混合し、抗菌、防カビ効果をプラスしたコーティングです。食品衛生法にも適合の安心安全な商品です

試験結果
(28日後)



カビこんコート
カビの発育なし



通常コート
発育あり

一般特性

	PTFE	PFA	FEP	1コート	カビこんコート	低温用	
最高使用温度連続	260℃	260℃	200℃	160～250℃	260℃	80～160℃	
加工焼成温度	380℃～	380℃～	380℃～	180～380℃	380℃～	70～150℃	
鉛筆硬度	F～H	B～H	F～H	H～3H	F～3H	H～3H	
非粘着性	◎	○	○	△	△～◎	△	
耐薬品性	○	◎	◎	△	△～○	×	
耐摩耗性	○	○	○	◎	◎～◎	△	
色	緑	○					
	黒		(○)	○			
	灰		○	○			
	(こげ)茶	○	(○)	(○)	○		
	メタリック	○	(○)	(○)		○	
	青						○
	黒メタリック	○帯電防止					
透明	○	○	○		○	○	

カビこんコートの標準色はPTFEはメタリック、PFAはクリアです
PTFE黒メタリックは帯電防止グレードです

色の(○)は下地色+トップコートクリアの場合の外観色です

販売商品

フッ素樹脂製品全般の販売



フッ素丸棒・チューブ



フッ素含浸ファブリック



フッ素含浸粘着テープ



フッ素シート

フッ素樹脂製品以外の販売

- ・ 樹脂コンベアベルト
- ・ 各種プラスチック製品の機械加工品
- 新商品** ・ 「持続する抗菌防カビ剤」カビこんばい
- 新商品** ・ 超強力両面テープ MFテープ



樹脂コンベアベルト



機械加工品

「カビこんばい」は、持続する抗菌・防カビ剤で 下記の特徴があります

食中毒原因菌やウィルス対策にも効果あり

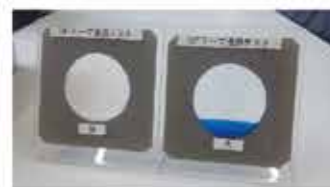
- 600種類以上の細菌・カビ・藻類を抗菌
- 長期に安定して効果を持続
- 水分に分散させ、スプレー、刷毛、ローラー、布等で簡単に塗布が出来ます
- 厚生省告示 第370号（食品衛生法）適合品です

「持続する抗菌防カビ剤」
カビこんばい



超強力両面テープ MFテープ

- PTFEシート、超高分子量ポリエチレンのライニングに対応
- 水や油の浸透がない強靱な粘着力
- 厚生省告示 第370号（食品衛生法）適合品です
- ライニング品の継目は溶接も可能です



フッ素樹脂の特徴

フッ素樹脂は「熱に強い・薬品に強い・電気を通さない・くっつかない・滑りやすい」などユニークな特性を持ち、過酷な環境や特殊な分野など色々な形で使用されています



会社概要

株式会社 広 陽
所在地 〒252-0806
神奈川県藤沢市土棚679番地
TEL 0466-41-2151
FAX 0466-44-1120
URL www.koyo-shonan.co.jp/
設立 昭和52年1月21日
資本金 22,000,000円
代表者 吉田拓喜
従業員数 16名



事業内容

フッ素樹脂を主体とした各種プラスチック製品の加工、販売、施工

沿革

中興化成工業株式会社の販売店としてスタートし、その後順次二次製品の加工部門を備え、コーティング加工やベルト加工及び現地工事を主体とした販売等で販路を拡大し、現在に至る

平成2年8月 フッ素コーティングの専門工場を竣工
平成17年3月 ベルト製造部を設立
平成28年3月 事業拡大に伴い、工場を新設し現住所へ移転