

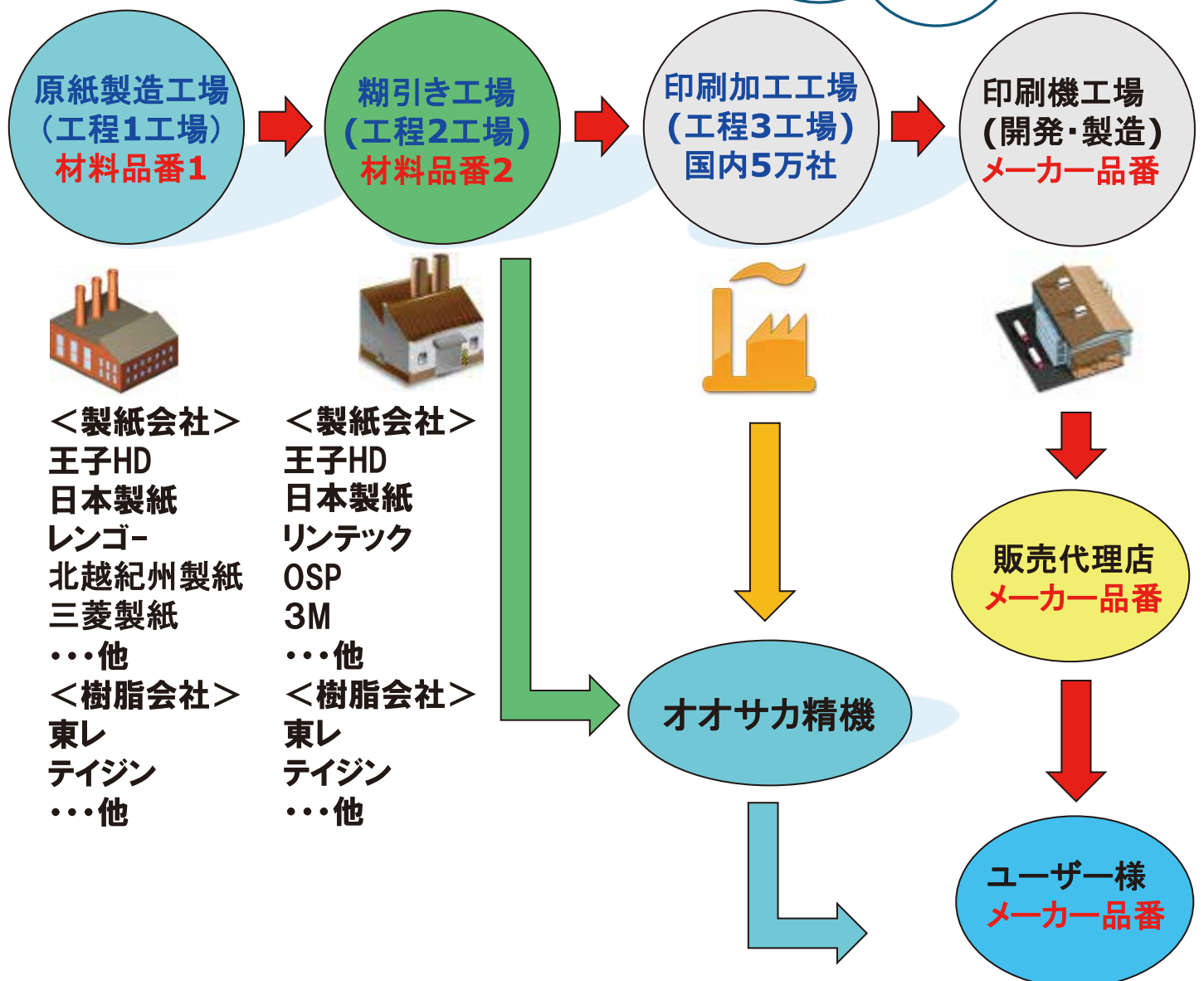


# ラベルプリンタ & ラベル

製品ラベル製造・加工・販売・品名の流れ

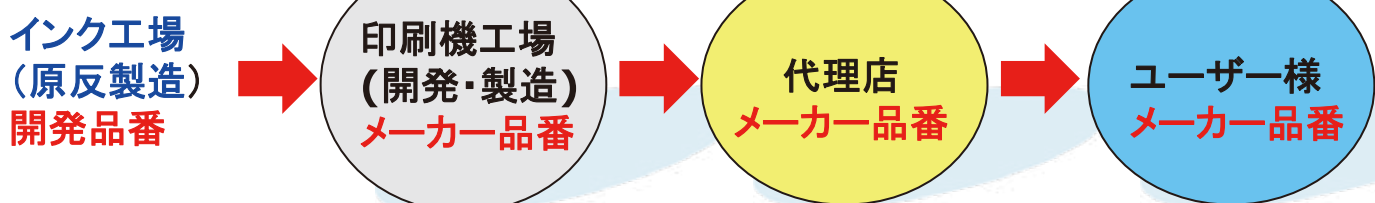
オオサカ精機独自の販売ルートを確認!!

大切な人材を残し流動品でコストダウン!!



# 熱転写用インクリボン製品の製造・加工・販売・品名の流れ

**オオサカ精機独自の販売ルートを確認!!**  
**大切な人材を残し流動品でコストダウン!!**

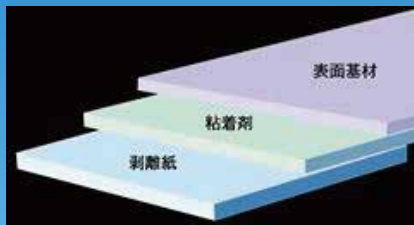


**オオサカ精機**

- <インク工場>  
リコー  
大日本印刷  
凸版印刷  
パイロット  
ダイニツク  
ユニオン  
フジコピアン  
ゼネラル  
・・・他

- <印刷機製造工場>  
Autonics  
ZEBRA  
東芝TEC  
イシダ  
テラオカ  
ミュキ  
・・・他

## ラベル用原紙とは



ラベル用原紙は、一般にはタック紙や粘着紙と呼ばれ、表面基材・粘着剤・剥離紙の3層要素で構成されています。このラベル用原紙に印刷や切り取り等の加工を行って、はじめてラベルになります。

## ラベル用原紙の種類

### アートタック紙



アートタック紙

上質紙に無機顔料をコーティングし、スーパーカレンダーで仕上げて製造したものです。特徴として、平滑度や白色性に優れ、カラー印刷の発色に適しています。

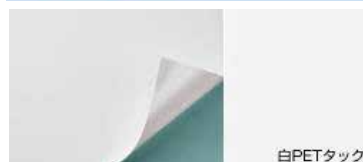
### サーマルタック紙



サーマルタック紙

感熱紙ともいい、熱によって起こる化学反応を利用して発色する特殊な紙です。その利用には、サーマル紙の性質をよく理解し、用途にあったサーマル紙を選択、使用することが必要です。サーマルラベル用原紙には、下記のような種類があります。

### PETタック



白PETタック

ポリエステルフィルムにタック加工した製品。熱に強く、透明性に優れています。透明・白以外にも、金・銀等があります。

## 静電気 (ESD) 対策ラベル



基材番号	材質	スルーホール		SMT (リフロー)	総厚 (ラベルのみ)	適応温度		推奨リボンシリーズ	特徴
		基板上部	基板底部			最低	最高		
B-717	白色ポリイミド	○	○	○	0.106mm	-40℃	260℃ (5分間)	R6000HF	つやあり白 クリアな印字 UL RoHS
B-718	白色ポリイミド	○	○	○	0.084mm	-70℃	260℃ (5分間)	R6000HF	つやあり白 厚みを抑えたラベル クリアな印字 低コスト ハロゲンフリー UL RoHS
B-719	白色ポリイミド	○	○	○	0.084mm	-70℃	260℃ (5分間)	R6000HF R4700	つやなし白 厚みを抑えたラベル 低コスト ラベルにソルダーボールが付着しにくい UL RoHS
B-473	白色ポリエステル	△	×	×	0.09mm	-40℃	180℃ (5分間)	R6000	つやあり白 クリアな印字 UL SP RoHS

## 各種印刷機器・ソフトの取扱い

☆特注開発機器及びユニット製品も個別対応にて対応致します。

★専用の運用ソフトも制作可能です。

又、現行の基幹システムとの連動もご相談くだされば、御提案対応致します。

※その他、国内・海外印刷機器メーカーもご対応致します。

	メーカー／品名	印字方式 解像度	用紙	用途	インター フェース	備考
	RING	感熱/熱転写 200dpi 300dpi	30mm～152mm	物流・製造・管理	USB 1.1 RS-232 LAN	ローコスト 印刷製品
	BRADY	感熱/熱転写 300dpi	30m～114mm	物流・製造・管理	USB 1.1 RS-232 LAN	ローコスト 印刷製品
	ゼブラ	感熱/熱転写 300dpi	30m～114mm	物流・製造・管理	USB 1.1 RS-232 LAN	ローコスト 印刷製品
	BRADY	感熱/熱転写 600dpi	30mm～108mm	物流・製造・管理	USB 1.1 RS-232 LAN	高性能 印刷貼付け製品
	Autonics	感熱/熱転写 200dpi 300dpi 400dpi 600dpi	30mm～108mm	物流・製造・管理	USB 1.1 RS-232 LAN	高性能 印刷貼付け製品
	Autonics	感熱/熱転写 200dpi 300dpi 400dpi 600dpi	30mm～108mm	物流・製造・管理	USB 1.1 RS-232 LAN	高性能 印刷貼付け製品
	メーカー	内容／項目				
	Seagull Ber Tender	各種メーカーのWindows対応プリンタドライバを搭載した、パッケージソフトになります。				
	BRADY CODESOFT	各種メーカーのWindows対応プリンタドライバを搭載した、パッケージソフトになります。				