



<書籍版>資料購入申込書

FAX 番号 : **+886-02-2731-7054**

お申し込み・お問い合わせ	
会社名	ORIENTAL TREND ENTERPRISE CO., LTD 成員企業有限公司
住所	106 7F,N0.55, 1SEC. AN-HO Rd. TAIPEI, TAIWAN, R. O. C 台湾 台北市安和路一段 55 號 7 樓
TEL	+886-02-2750-5770(#33)
FAX	+886-02-2731-7054
URL	www.otbooks.com.tw
E-mail	jennifer@otbooks.com.tw

【発刊レポート】

資料名	媒体	定価(税別)	資料番号 発刊日	購入部数
2017 年版 工業用フィルムコンバーター市場の展望と戦略	書籍	150,000 円	C58115100 2017 年 3 月 31 日	

●申込者情報(送付先)

御社名			
ご住所	〒		
ご担当部署			
(フリガナ) お名前			役職
電話		FAX	
e-mail			
備考			

=好評発売中=

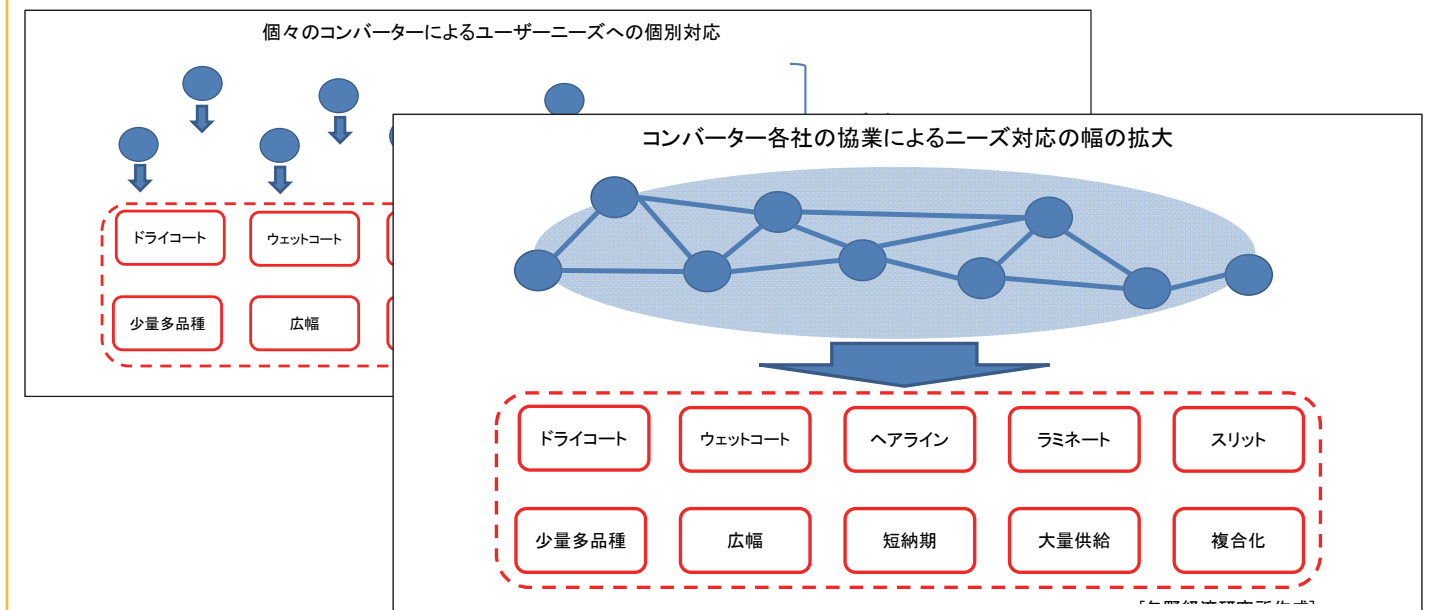
C58115100

検索

「受託業者」から「開発パートナー」へ

2017 年版 工業用フィルムコンバーター市場の展望と戦略

コンバーター各社の連携で 新たな市場開拓とソリューション提供の創出を！



<発刊要項・お申込方法>

発刊日	2017 年 3 月 31 日
資料コード	C58115100
資料体裁	A 4 判 124 ページ
販売商品 種類・価格	◇書籍 150,000(税別)
(消費税は、 法令の改正 に則り、適正 な税額を申 し受けます)	◇PDF レギュラー (事業所内利用限定版) 150,000 円 (税別)
	◇PDF コーポレート (法人内共同利用版) 300,000 円 (税別)
	◇セット (書籍+PDF レギュラー) 180,000 円 (税別)
	◇セット (書籍+PDF コーポレート) 330,000 円 (税別)
	※セット価格は同一購入者の方が、書籍と PDF の両方を 同時にご購入いただく場合の特別価格です。

※PDF、セット商品は弊社ホームページからご注文を承っております(<http://www.yano.co.jp/>)。

○書籍のみをご購入される場合のお申込方法

・同封の資料購入申込書に所定事項をご記入の上、FAX または e-mail でお申込みください。弊社ホームページからのお申込みも受け付けております。

○PDF 商品、セット商品のお申込方法

・PDF 商品とセット商品は、PDF ファイルのダウンロードが必要となりますので、弊社ホームページより YRI Web メンバー (登録無料) にてログイン後、お申込みください。なお YDB 会員の方は、会員専用ホームページ (<http://www.ydb.jp/>) にて同様にお申込みください。
・詳細は、弊社ホームページにてご案内しておりますので、ご確認の上お申し込みください。

○購入・利用条件等について

・弊社マーケットレポートに関する購入・利用条件等は、「YRI マーケットレポート等販売規約」(http://www.yano.co.jp/market_reports/terms_and_conditions.html) に掲載しておりますのでご確認ください。

【お問合せ・お申込み先】

㈱矢野経済研究所
マーケティング本部 DMお問合せセンター
〒164-8620 東京都中野区本町 2-46-2
TEL : 03-5371-7048 FAX : 03-5371-6970
e-mail : dmcontact@yano.co.jp

▼ 株式会社 矢野経済研究所

〒164-8620 東京都中野区本町 2-46-2 中野坂上セントラルビル
【製作担当】素材産業グループ

※弊社からの案内の変更や停止は、「郵送ダイレクトメール配信先訂正・利用停止」(<http://www.yano.co.jp/form/dm>)にてご連絡ください。

2017年版 工業用フィルムコンバーター市場の展望と戦略

内容と目次の概要

第1章 工業用フィルムコンバーター市場の展望

材料指定で加工する「受託業者」から「開発パートナー」へ
ユーザーの新市場開拓に食い込み

- 基材・剤など材料の付加価値向上を実現するコンバーターの重要性が増す
- 設備・生産能力など規模の限界を協業で突破
- コンバーター各社の連携で新たな市場開拓とソリューション提供を生み出せ！
- (表) 主要コンバーター売上高推移
- (図) 個々のコンバーターによるユーザーニーズへの個別対応
- (図) コンバーター各社の協業によるニーズ対応の幅の拡大

第2章 主要コンバーティングプロセスの動向

- ウェットコート
 - 剥離フィルム
 - 偏光板、MLCC などポリウムゾーンは基材メーカーの加工部門がシェアを確保
 - 受託コンバーターは少量多品種・ニッチ市場での展開に
 - (表) PET ベースリリースフィルム 市場規模推移
 - (表) 主要リリースフィルムメーカー各社の生産体制
 - 粘着フィルム
 - 光学粘着 静電容量TP 向けOCA は市場成熟で競争激化
 - (図・表) 静電容量TP 用OCA 市場規模推移
 - プロテクトフィルム ポリウムゾーンの偏光板向けは藤森工業がシェアを確保
 - 一般産業向けではサンエー化研、パナック、スミロンが
 - ユーザーニーズにきめ細かく対応
 - (表) プロテクトフィルム(光学用) 市場規模推移
 - (表) PETプロテクトフィルム 主力メーカーの生産体制
 - 粘着テープ、粘着ラベルは加工コンバーターではなく「メーカー」としての参入がメイン
 - ハードコート(HC)フィルム
 - TP 向けはITO ベース向けがモバイル端末需要に比例して堅調に推移も
 - 構造の変化で飛散防止フィルムやITO カバー需要は激減
 - (表) TP 用HC フィルム市場規模推移
 - 三次元加飾フィルムは成形性と表面硬度の両立が課題に
 - 受託コンバーターの動向
 - ユーザーの開発パートナーとして新たな市場開拓への貢献を目指せ
- ドライコート
 - (表) ドライコートの概要
 - バリアフィルム
 - バリアフィルムは大部分が包装材料として使用される
 - 2016年より蒸着バリアフィルムがQD ディスプレイ部材として採用開始
 - (表) アルミ蒸着フィルム 市場規模推移
 - (表) 透明蒸着フィルム 用途別市場規模推移
 - (表) 主要蒸着フィルムメーカー各社の生産体制
 - 反射防止フィルム
 - 要求される反射性能やユーザー嗜好によって
 - ドライコートとウェットコートが棲み分けられる
 - (表) 偏光板用ドライAR 市場規模(2014~2017年度予測)
 - 透明導電性フィルム
 - ITO フィルムの価格下落に底打ち感、非ITO 系は
 - 低抵抗化必須の2in1-PC 向けが堅調
 - (図・表) 静電容量TP 用ITO フィルム市場規模推移(2014~2018年予測)
 - (表) ITO フィルムメーカー 生産拠点概要
 - (表) 非ITO 系透明導電性フィルム 市場規模推移
 - (表) 非ITO 系透明導電性フィルム 主要メーカー概況
 - 加飾フィルム
 - 自動車内外装を中心に「非金属材料に金属調光沢付与」の需要が拡大

第3章 主要コンバーターの動向

株式会社きもと
FPD からIoT へと舵を切り、自社の可能性を改めて追求
PET フィルム以外の基材にも柔軟に対応し、マーケット領域の拡大に取り組む

ソマール株式会社

「フォーミュレーション」や「コーティング」に関わる豊富な経験と
独自の技術力を駆使して機能性フィルムでの顧客の多様な課題解決に貢献
コンバーティング製品を扱う高機能材料の売上高は堅調に推移
オリジナル製品では粘着フィルムが安定した需要を確保

受託加工ではケミカル、メカニカル技術を融合した製品開発力と
幅広い塗剤への対応、多層コート対応で差別化
生産ラインを自社で設計しユーザーニーズにきめ細かく対応

東洋化学株式会社

提案力、技術力、設備力に強み
スポットでディスプレイ関連の加工を受託した2015年10月期以外は
全社売上に占めるコーティング事業部門の比率は40%前後で安定
加工賃で展開する受託加工では最先端の市場ニーズを取り込む
委託製品でも設計~量産化まで独自の提案で進める「オリジナル製品」に強み
大学研究室との共同開発やコンバーター同士の協業など、
より幅広い事業展開を推進
2002年稼働の新工場棟「TOFCO21」は基材の搬入~加工~出荷まで
オールグリーン対応

株式会社タカラインコーポレーション

ニーズ対応とシーズ対応両面から研究開発を推進
ラミネート技術、コーティング技術で付加価値の高いフィルムを提供
受託加工は独自の加工技術とユーザーの要望に柔軟に対応する提案力で差別化
厚塗りから薄塗りにまで対応する幅広い設備を保有

中島工業株式会社

光学の次のマーケット開発がユーザーと共通の課題に
基材と塗剤の最適な組み合わせや、配合、塗り方まで、
ニーズを具現化する提案力に強み
滅菌環境の医療現場でのタブレット端末使用を可能にする「アイメディコート」
神戸大学との共同開発で2015年グッドデザイン賞を受賞
精密コートの需要拡大に対応しクリーンコーター増設を積極的に推進

株式会社コスモテック

コンバーティング市場でOnly One のポジション確立を推進
自社で開発した機能性フィルムを「COSMOTAC®」としてブランド化
開発、加工、後加工、生産・供給まで「競合の無い」展開を推進
フィルムの性能に直結する高分子技術、品質を落とさず後加工する加工技術に強み

栄和化工株式会社

コート、ラミネート、スリットの受託加工に特化
建材、車輻、包材からエレクトロニクスまで幅広い領域で展開
ユーザーの海外シフトで売上高に占める海外比率が35%まで拡大
クリーン設備、2ヘッドコーターなど数多くの設備を保有し
ユーザーの求めるフィルムを確実に具現化する実力に強み

藤森工業株式会社(リリースフィルム)

リリースフィルム「フィルムバイナ」で新たな市場・用途開発に取り組む
台湾拠点稼働開始でリリースフィルム生産能力は14,400万㎡/年に拡大
エレクトロニクス、一般産業では自動車関連の需要に期待
ポリウムゾーンでの展開も視野にいれ用途開発と提案を推進

メーカー	拠点	所在地	備考					
リンテック	熊谷工場	埼玉県熊谷市						
	晋妻工場							
三井化学東セロ	茨城工場							
	四国トローセロ							
	掛川工場							
藤森工業	台湾工場							
	宇都宮事業所							
三菱樹脂	山東工場							
	三島事業所							
東レフィルム加工	三島事業所							
	福島事業所							
東レ先端素材	亀尾工場							
	南通工場							
SKCハース	天安工場							
	蘇州工場							
用途	2014年		2015年		2016年		2017年見	
	金額(億円)	前年比	金額(億円)	前年比	金額(億円)	前年比	金額(億円)	前年比
光学用(構成比)	113,750	102.9%	117,000	103.7%	124,900	106.8%	132,600	106.3%
偏光板出荷時保護(構成比)	51,400	102.9%	51,400	100.0%	51,400	100.0%	51,400	100.0%
偏光板保護セバ(構成比)	16,800	102.9%	16,800	100.0%	16,800	100.0%	16,800	100.0%
OCA用(構成比)	16,800	102.9%	16,800	100.0%	16,800	100.0%	16,800	100.0%
エレクトロニクス(構成比)	116,520	106.0%	116,520	100.0%	122,470	105.1%	127,760	104.3%
セラコン離型(構成比)	12,380	98.5%	12,200	98.5%	12,200	100.0%	12,000	98.4%
半導体製造工程(構成比)	12,380	98.5%	12,200	98.5%	12,200	100.0%	12,000	98.4%
その他(構成比)	12,380	98.5%	12,200	98.5%	12,200	100.0%	12,000	98.4%
合計	236,090	104.1%	245,720	103.7%	259,570	105.6%	272,360	104.9%

三井化学東セロ株式会社

剥離フィルム「SP-PET」は電材向け中心に安定的な需要を確保
TV やモバイル端末市場の伸び悩みの中でMLCC リリースフィルムは堅調に成長
MLCC リリースフィルムは日系ユーザー向けの25μm品の供給が中心
優れた性能・品質で海外原反メーカー加工品に流れた需要を取り戻す

株式会社サンエー化研

光学関連用途向けPET系マスキングフィルムの拡販に注力
中国・蘇州の光学用マスキングフィルム生産拠点は2016年夏より量産開始
現地生産の偏光板出荷時保護フィルムの需要取り込みも期待
PETベースのセパレスフィルム「サニテクトNS」、品質アップと長尺化で急成長
PO共押出の「PAC」は光学、一般産業ともに縮小
PET系マスキングフィルムは中国拠点の稼働で
偏光板出荷時保護向けに大幅拡大を見込む
TP部材プロセス保護はフィルムセンサー需要低迷で伸び悩み

クルツジャパン株式会社

加飾技術の「クオンタム・リープ(飛躍的進歩)」を追求
INS用フィルム等、三次元加飾用フィルムの売上高は安定
バックライトやタッチセンサーを組み合わせた、新たなデザイン表現も提案
コンポジット材料に向けた加飾技術の開発にも取り組む

尾池イメージング株式会社

ドライ・ウェットコーティング技術を駆使し、さらなるめっき代替を開拓へ
メタリック転写箔は、欧州・自動車メーカーでの採用実績を保有
成型用蒸着フィルム「エコモールド」も2017年度より本格的な販売へ

株式会社麗光

自社の技術力を活かした「意匠性」にフォーカス
加飾材料は家電、自動車向けを主力に展開
クラックの入りにくいアルミ蒸着タイプなど、性能・バリエーションで差別化を図る

パナック株式会社

自動車加飾をターゲットに易成形HCフィルムを展開し、着実に案件数が増加
プレキユアタイプとアフターキュアタイプを揃え、幅広いニーズに対応
2017年1月より「伸ばせるAG」を上市する予定

フジプレミアム株式会社

精密貼合と裁断の技術を深耕し独自の市場ポジションを確立
自動化ライン導入による競争力強化に加え、3D形状や異形状への貼合対応も推進
静電容量TPは80"の超大型にも対応、2016年から抵抗膜TP向けの貼合も開始
車載ディスプレイや産業用モニター向けのビジネスも拡大

社名	前々年度	前年度		直近年度		直近年度決算
		金額	前年比	金額	前年比	
パナック	89,510	57,261	92.7%	47,276	92.4%	2016年2月期
ソマール						
きもと						
尾池工						
新タック						
フジプレ						
タカライ						
フジコピ						
東山フイ						
東洋クロ						
東洋包						
麗光						
ニッパ						
日本ミク						
中島工						
コスモテ						
共同技						
栄和化						

メーカー	拠点	所在地	生産能力	蒸着機保有台数	備考
尾池工	深谷工場	埼玉県深谷市	2000㎡/分	20台	力を従来比30%
	福岡工場	福岡県			
三井化学東セロ	浜松工場	静岡県			
東洋紡	大山工場	愛知県			
東山フイ	京都事業場	京都市			
尾池ハックマリアリス	倉吉事業場	鳥取県倉吉市	6000㎡/分		
三菱樹脂	筑波工場	茨城県			
麗光	三島事業所	静岡県			包装用1台を廃棄、工業用2台は稼働
東レフィルム加工	福島事業所	福島県	11700㎡/分		
ニッパ	東レ先端素材	韓国			韓国国内用2、輸出用1
日本ミク	タイ・トーレ	タイ			
中島工	ペンファイバー	マレー			2014年4月から稼働予定
コスモテ	栗東工場	滋賀県栗東市			
共同技	メタコート社	滋賀県			
栄和化	泉崎工場	福島県			バリアフィルム、各種パウチ、軟包装