



◆弊社製品の使用に際しましては、安全データシート参照の上御使用下さい。  
◆ When using our products, please refer to the Material Safety Data Sheet.

※本カタログに記載の仕様等は、性能向上のため予告なく変更されることがあります。  
本カタログに記載の製品につきましては、詳細な資料を準備しておりますので、下記の連絡先までお問い合わせ下さい。  
※Specifications in this catalogue may be subject to change for improvement of performance without prior notice.  
Detailed reference materials about the products in this catalogue are available.  
Please contact the following.

## **tok** 東京応化工業株式会社 TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.

本 社 〒211-0012 川崎市中原区中丸子150 Headquarters 150 Nakamaruko, Nakahara-Ku, Kawasaki 211-0012 JAPAN  
液晶営業部 LCD Marketing Div. TEL.044 (435) 3002 (代)

大阪営業所 Osaka Marketing Office  
〒564-0053 大阪府吹田市江の木町17-1 コンバーノビル TEL.06 (6337) 8711 (代)

九州営業所 Kyushu Marketing Office  
〒861-8002 熊本県熊本市龍田町弓削1031-7 TEL.096 (339) 2155 (代)

湘南事業所 Shonan Operation Center  
〒253-0111 神奈川県高座郡寒川町一之宮7-8-16 TEL.0467 (74) 2125 (代)

ティーオーケーテクノサービス株式会社 TOK TECHNO SERVICE CO., LTD.  
本社/サービスセンター/湘南テクニカルプラント  
〒253-0111 神奈川県高座郡寒川町一之宮7-8-16 TEL.0467 (74) 9202 (代)

TOK TAIWAN CO.,LTD. Headquarters  
10F., No.675, Jingguo Road Sec.1, Hsinchu City 30059, TAIWAN  
TEL. (03)534-5953 FAX. (03)535-0178

TOK KOREA CO.,LTD. Headquarters  
#1106, Diplomatic Center Building, 1376-1, Seocho2-Dong, Seocho-Gu, Seoul, 137-072, KOREA  
TEL. (02)588-5035 FAX. (02)588-5036

CHANG CHUN TOK (Changshu) CO.,LTD. Headquarters  
Changchun Rd., Riverside Industrial Park, Changshu Economic Development Zone,  
Jiangsu Province 215537, CHINA  
TEL. (0512)5264-8000 FAX. (0512)5264-9000

**tok**



FPD製造用材料&プロセス機器

## The Line-up of Materials & Equipment

for **FPD**  
Manufacturing



東京応化工業株式会社  
TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.

## Research & Development Center

液晶ディスプレイ関連材料とプロセス機器の研究開発を  
強力にサポートする2つの拠点。



● FPD 関連材料  
相模事業所内研究開発棟



● FPD プロセス機器  
湘南事業所内研究開発棟

## Coating Materials & Technology

液晶ディスプレイの製造プロセスを支える東京応化の  
先端材料とコーティング技術。



● フラットパネルディスプレイ用の各種フォトレジストをはじめ、透明材料/剥離剤/リンス/シンナー等の先端材料を開発。



● 非スピン方式に加え、コート & スピン方式による塗布装置など、さまざまな製造プロセスに対応した最先端の塗布技術を開発。

## Materials & Equipment for Display

豊富な材料と塗布装置をラインアップ



LCD用 For LCD	フォトレジスト Photoresists	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ TFR® series TFT用高感度ポジタイプ / High-sensitivity positive type for TFT</li> <li>■ TFR®-DI series TFT用高感度i線ポジタイプ High-Resolution positive type for TFT</li> <li>■ CFPR® BK series カラーフィルター-BM形成用ブラックレジスト Black resist for color filter BM forming</li> <li>■ CFPR® BK-IJ series カラーフィルター-BM形成用インクジェット用ブラックレジスト Black resist for color filter BM forming (ink-jet using)</li> <li>■ PMER P7100 series STN用高感度ポジタイプ / High-sensitivity positive type for STN</li> <li>■ OFPR®-PR series CF用Crエッチング用ポジタイプ Positive type Cr etching resist for CF</li> </ul>
	その他材料 Other materials	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ TPAR series 高信頼性透明材料 / High-reliability transparent materials</li> <li>■ LML series 大型基板用塗布型SiO<sub>2</sub>系材料 SiO<sub>2</sub> type Coating solution for large substrates</li> <li>■ MOF INK 透明電極用オーバーコート材 Overcoat for transparent electrodes</li> <li>■ シンナー / 剥離液 / OAP / CFPRリンス Thinner, Stripping solution, OAP, CFPR rinse</li> <li>■ TPSR-SE series フォトスペーサー用材料 / Materials for Photo Spacer</li> </ul>
有機EL用 For Organic EL	フォトレジスト Photoresists	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ TELR®-N series カソードセパレーター用ネガタイプ Negative type for cathode separators</li> <li>■ TELR®-P series 絶縁層用ポジタイプ / Positive type for insulating layers</li> </ul>
タッチパネル用 For Touch Panel	その他材料 Other materials	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 絶縁膜形成材料 Insulator products</li> <li>■ 保護膜形成材料 Overcoat products</li> </ul>
プロセス機器 Process Equipment	塗布装置 Coating machines	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 〈Spinless®〉 TR-S series TR130000S / TR117000S / TR90000S TR70000S / TR63000S / TR45000S TR28000S series</li> <li>■ 〈Coat&amp;Spin®〉 TR-F series TR63000F / TR45000F / TR40000F TR28000F series</li> </ul>
	現像装置 Developing machines	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ TD series</li> </ul>
	洗浄装置 Cleaning machines	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ TCS series</li> </ul>