

# 尾池工業株式会社

## フィルムコーティングをコア技術に、 ディスプレイ、電子材料、環境材料分野で貢献



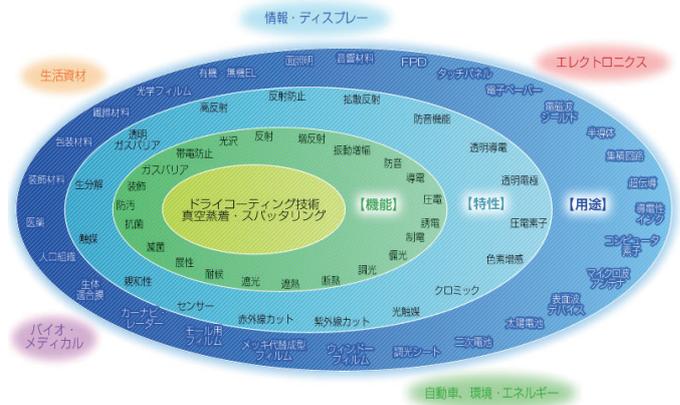
左: 機能転写フィルムを成型樹脂に転写した例、右3点: 得意とするロール・ツー・ロールの成膜プロセス

### コア技術と事業概要

真空蒸着やスパッタリングなどのドライコーティング、化学塗料の薄膜塗布などによるウェットコーティングをコア技術とし、とくに工業化を意識したロール・ツー・ロール（連続成膜プロセス）による大規模・高速なプロセスを得意としています。これらの技術を利用して、金銀糸、包装用蒸着フィルム、転写箔などの加飾フィルムやディスプレイ向け透明導電性フィルム、ガスバリアフィルム、ハードコートフィルム、紫外線カットフィルムなどの機能性フィルムを提供しています。

### 注目の新技術・新展開

対象となる金属や樹脂の表面に様々な機能を付与できる機能性転写フィルムやめっき代替として、タイヤホイールキャップのような複雑な三次元形状に金属光沢を付与する成型用蒸着フィルムを商品展開しています。成膜の材料・元素等を組み合わせることで様々な加飾や機能化が可能になるため、ユーザー企業のニーズをくみ取りながら、最適な製品を提供しています。



機能化という視点からドライコーティング薄膜の応用が期待される分野

#### 企業情報



1876年に金銀糸販売にて創業し、メタリックパウダーによる装飾や真空蒸着等などのコーティング技術をコアに事業を展開してきた。対象分野も着物や工芸品から食品包装材、化粧品等の高級装飾、そして近年ではエレクトロニクスの要素部品へと重点がシフトしてきている。親会社である尾池工業のもと、各事業ごとに子会社化を進め事業を展開している。

創立 : 1947年9月  
 資本金 : 2億240万円  
 本社 : 京都市下京区仏光寺通西洞院西入ル 木賊山町181番地  
 Web : <http://www.oike-kogyo.co.jp/>  
 Tel : 075-748-6531

#### 取引の多い業界分野



#### 業界の位置づけ



#### お問い合わせ

京都グリーンケミカル・ネットワーク (KGC-net) 事務局

〒612-8374

京都市伏見区治部町105番地 京都市成長産業創造センター

電話 075-603-6703

E-mail [kgc-net@astem.or.jp](mailto:kgc-net@astem.or.jp)