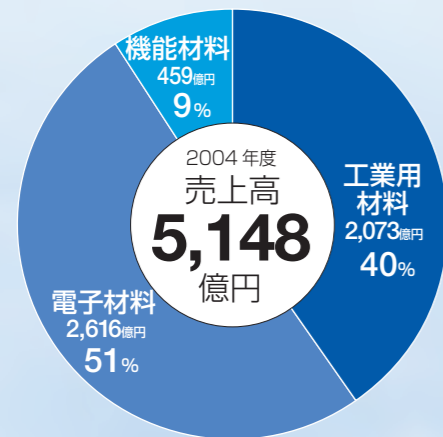


フィルム、テープの新技术を追求し 絶縁材料から液晶、自動車、メディカル関連分野へ

1918年に電気絶縁材料の国産化を目指して日東電気工業株式会社として創業した日東電工グループは、高分子合成技術と粘着加工技術をベースに、幅広い分野に高機能材料を提供してきました。

電気絶縁材料の高分子合成技術はエレクトロニクス分野に応用され、粘着加工技術はさまざまな粘着テープに活かされています。

さらに、最先端電子デバイス用の新素材や、健康・環境を支えるメディカル製品、水資源の救世主となるメンブレン製品まで、数多くの製品をお客様にお届けし、社会に貢献しています。



Industrial Products 工業用材料

日東電工グループでは、粘着テープの開発・製造で培った粘着加工技術を活かし、防食・防水材料やシーリング材、接合材料や表面保護材料など、オフィスや家庭、電気・電子、自動車、住宅・建設分野などを支えるさまざまな粘着テープを提供しています。



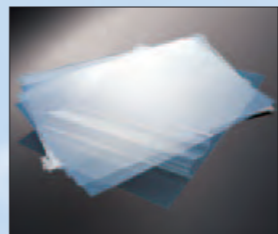
自動車塗膜用保護フィルム



ハイブリッドカー用モーター絶縁材料



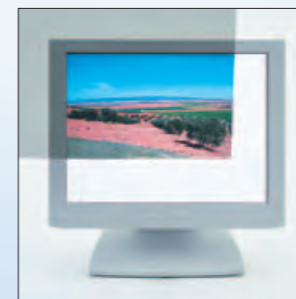
養生用テープ



電子・光学部材用表面保護材 (E-MASK)

Electronic Products 電子材料

粘着技術と高分子合成技術は、電気・電子分野にも活かされています。さまざまな機器を機能させる半導体関連材料、液晶用偏光フィルムなどの液晶表示関連材料をはじめ、プリント回路材料、電子プロセス材料など、エレクトロニクス産業のあらゆる分野で日東電工グループの製品が活躍しています。



LCD用光学フィルム



トナー転写ベルト



ウエハ状クリーニング材



光半導体封止用透明エポキシ樹脂

Functional Products 機能材料

薬を皮膚から吸収させ体内に導く経皮吸収薬やテーピングテープなど、医療やスポーツの分野にも多くの製品をお届けしています。また、高分子分離膜技術により、水資源の確保や水や薬品の分離など環境保全に寄与する製品を提供しています。



海水淡水化用逆浸透膜



経皮吸収型テープ製剤
喘息治療用



医療用サージカルテープ・
ドレッシング

日東電工グループのモノづくりの基本は「三新活動」

ニッチ市場は変化が激しく、次々と新製品を生みだしていく必要があります。新製品をたえまなく開発するためには、技術とマーケティングの両輪で、継続的に、また有機的に事業を展開していく必要があります。マーケティングの基本は徹底したお客様主義。お客様に密着することでニーズを先取りし、商品開発に結びつけます。現在の市場と技術をベースに、「新用途」や「新製品」を開発することで、「新需要」が創造され、新たな市場へと成長していくのです。新用途、新製品、新需要、この3つの「新」をスピーディーに創出していくことが日東電工グループの三新活動です。

