

# Nitto 日東電工株式会社

## さあ、世界に、次の驚きと感動を。

毎日のように新製品を世界に送り出す裏側では、若手からベテランまで全員がイノベーターとして挑戦を続け、成功と失敗を繰り返しています。自分で主体的に考え、チームの力を借りながら、世界を相手に、新たな何かを生み出すために挑戦していく。それは 1918 年の創立以来、変わらぬ Nitto の DNA であり、強みとも言えるでしょう。失敗を恐れず、世界を相手に挑戦したい。そんな想いを実現できる環境です。

### 事業内容

シートやフィルムに様々な機能を付加し、液晶用光学フィルムや自動車用部材、海水淡水化用逆浸透膜や経皮吸収型テープ製剤などを開発し、自動車業界、医療衛生業界、環境関連業界、建築業界などグローバルに幅広い分野で数々の製品を作り出している総合機能性部材メーカー

### 主要製品名

- ・社会インフラ関連部材
- ・工業用テープおよび包装関連部材
- ・半導体関連部材
- ・回路関連部材
- ・医療関連部材
- ・ディスプレイ製品関連部材
- ・輸送機関連部材

### 加工／技術

#### 粘着技術

- ・粘着剤設計
- ・積層化技術
- ・基材設計
- ・剥離技術

#### 塗工技術

- ・高精度塗工技術
- ・分散混合技術
- ・乾燥技術

#### 高分子制御技術

- ・高分子設計技術
- ・表面改質技術
- ・フォトポリマー技術
- ・有機無機ハイブリット技術

#### 高分子評価・分析技術

- ・粘着物性評価技術
- ・分子シミュレーション技術
- ・光学特性評価技術

### 液晶用偏光フィルム



液晶テレビやスマートフォンの画面に、必要な部材。これがないと、ディスプレイは白く光るだけ…  
**光の透過を制御することで、ディスプレイに画像を鮮やかに映し出します。**  
Nittoの偏光フィルムは、世界トップレベルの技術。液晶ディスプレイの薄型化や大型化、画質の向上に貢献しています。

### 鋼板補強材 ニトハード®



自動車の燃費改善に必要なのが、軽量化。「鉄板を薄くしたいが、強度は保ちたい。」そんな要望に対し、Nitto は**貼るだけで薄い金属板を硬くする**制振補強材「ニトハード®」を開発。製造工程の中で、熱にさらされることによって発泡して硬くなり、銅板を部分補強します。

### 経皮吸収型テープ製剤



粘着テープによる**皮膚からの投薬**方法。

《メリット》

- ・内服薬のように、消化管や肝臓などに負担をかけない
- ・注射剤のように痛みがない
- ・一時的な過度の薬物吸収による副作用を軽減できる
- ・投与が目で確認できることから、飲み忘れがない



茨木研究所



業務風景

代表者名	代表取締役社長 高崎 秀雄
本社所在地	〒530-0011 大阪市北区大深町4番20号 グランフロント大阪タワーA33階
支店・工場	愛知県豊橋市・埼玉県深谷市・広島県尾道市・三重県亀山市・滋賀県草津市・宮城県大崎市
TEL	072-621-0203
FAX	072-621-0307

URL	<a href="http://www.nitto.com/jp/ja/">http://www.nitto.com/jp/ja/</a>
E-mail	recruitstaff@nitto.com
設立	1918年10月25日
資本金	267億円(2019年3月末)
従業員数	29,019名(2019年3月末)
認証・資格等	ISO9001:2008 認証