

2025 年 5 月 27 日

## 令和 7 年度全国発明表彰にて「発明協会会長賞」を受賞いたしました

日産化学株式会社は、公益社団法人 発明協会による令和 7 年度全国発明表彰にて、当社の発明「最先端液晶ディスプレイの高画質化を実現する光配向膜の発明」が発明協会会長賞を受賞いたしましたことをお知らせいたします。

本発明は、光 IPS 用配向膜を用いた最先端高画質液晶ディスプレイの実装と拡販に大きく貢献し、現在の高画質液晶ディスプレイ時代を切り開くことに繋がった発明です。当時の最先端スマートフォンで実用化され、以降、タブレット、ノートブック型 PC、モニター及び車載用液晶ディスプレイなど、多種多様な機種に適用されており、本分野に於いて、当社は高いシェアを有しています。

### 「発明協会会長賞」受賞者

日産化学株式会社 材料科学研究所 半導体周辺材料研究部 作本 直樹  
日産化学株式会社 知的財産部 知財開発室 堀 隆夫  
\* 現所属部署

### 「発明実施功績賞」受賞者

日産化学株式会社 代表取締役 取締役社長 八木 晋介

当社は今後とも優良な発明の創出を継続してまいります。

### 全国発明表彰について

本発明表彰は、大正 8 年、我が国科学技術の向上と産業の発展に寄与することを目的に始まり、以来、我が国を代表する幾多の研究者・科学者の功績を顕彰することにより、今日の科学技術の発展に大きな足跡を残してまいりました。

本発明表彰は、多大な功績を挙げた発明、考案、又は意匠（以下、「発明等」という。）、あるいは、その優秀性から今後大きな功績を挙げることが期待される発明等を表彰するものです。

（公益社団法人 発明協会 HP より <https://koueki.jiii.or.jp/index.html>）

### 当社の受賞歴（直近 2 年度）

| 年度     | 賞       | 発明   |
|--------|---------|--|
| 令和 7 年 | 発明協会会長賞 | 「最先端液晶ディスプレイの高画質化を実現する光配向膜の発明」（光 IPS 配向膜材料）  |
| 令和 6 年 | 発明賞     | 「新規な作用機構を有する哺乳動物用の外部寄生虫防除剤の発明」（動物用医薬品フルララネル） |

本件に関する問い合わせ先

日産化学株式会社 経営企画部 企画室 広報グループ  
(東京都中央区日本橋 2-5-1 日本橋高島屋三井ビルディング)

TEL : 03-4463-8123

**E-mail : [pr\\_cpd@nissanchem.co.jp](mailto:pr_cpd@nissanchem.co.jp)**