



# NEWS RELEASE

2025年10月30日

東ソー株式会社  
広報・IR室

## スカイブレン<sup>®</sup> CNF複合化グレード「SGシリーズ」の生産体制を強化 ～環境配慮型製品の需要拡大を見据えて～

東ソーは、当社が製造・販売するクロロブレンゴム<sup>※1</sup>「スカイブレン<sup>®</sup>」にセルロースナノファイバー（以下、CNF）<sup>※2</sup>を複合化した新グレード「SGシリーズ」のさらなる供給拡大のため、生産体制を強化しました。

バイオマス由来のCNFを複合化した「SGシリーズ」は、化石燃料由来のゴム補強材の使用量を低減できることから、CO2を主とした温室効果ガス排出削減に貢献する製品として期待されています。2024年3月より南陽事業所（山口県周南市）のクロロブレンゴム製造プラントで生産・販売を開始していましたが、このたび、将来的な環境配慮型製品へのニーズの高まりを見据えて既存設備の一部を改良し、既存グレードと同等のロットサイズで製造できるよう生産体制を強化しました。

当社は、適用分野のさらなる拡大に向けた提案活動を強化し、幅広い産業における社会実装を目指します。今後も環境配慮型製品の実装および市場拡大を実現することで、カーボンニュートラル社会の実現に貢献してまいります。

- ※1 クロロブレンゴムは、耐候性、耐オゾン性、耐油性、耐薬品性、難燃性の性質に優れている上に、機械的強度も兼ね備えた、特性バランスの良いゴムです。そのため、伝動ベルトをはじめとする自動車部品その他、各種工業用ゴム製品、電線ケーブル、スポンジ、接着剤、手袋等の幅広い分野で使用されています。
- ※2 セルロースナノファイバー（CNF）は、植物由来のセルロースをナノメートルサイズまで細かくほぐすことで生まれる最先端のバイオマスナノ繊維素材です。軽量かつ高強度の特性を有しており、資源の少ない日本をはじめ、世界中で資源を生かせる新素材として注目されています。

### 本計画内容

立地	当社 南陽事業所
対象設備	クロロブレンゴム製造設備
完工	2025年6月

## 関連情報

- [▶ 【製品情報】クロロプレングム\(スカイプレン®\) 外部リンク](#)
- [▶ 【ニュースリリース】スカイプレン®CNF複合化新規グレードの販売開始 外部リンク](#)
- [📄 【ニュースリリース】「伝動ベルトをターゲットとしたCNF複合化クロロプレングムの低コスト製造技術開発」がNEDOの助成事業として採択 外部リンク](#)
- [📄 【研究技術報告書】「CNFを複合化したクロロプレングム」 外部リンク](#)

## お問い合わせ先

東ソー株式会社 広報室  
東京都中央区八重洲2-2-1  
TEL:03-6636-3712

お問い合わせフォーム