

2025年5月9日
シナネンホールディングス株式会社
株式会社シナネンゼオミック

**天然由来のサステナブルな抗菌防臭技術「NordShield BioLayr®」が
本日2025年5月9日発売の
「鎌倉シャツ」2025SSメンズ用ビジネスシャツ(半袖)に採用
～日本国内における天然系抗菌剤「NordShield®」シリーズ初採用～**

エネルギー・住まい・暮らしの総合サービス事業を提供するシナネンホールディングス株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長CEO：中込 太郎）の子会社で、抗菌剤の製造・販売を行う株式会社シナネンゼオミック（本社：愛知県名古屋市、代表取締役社長：榎 聡）は、自社で取り扱う天然系抗菌剤「NordShield®」シリーズの抗菌防臭技術「NordShield BioLayr®」が、本日2025年5月9日よりメーカーズシャツ鎌倉株式会社（本社：神奈川県鎌倉市、代表取締役社長：貞末 奈名子）が販売を開始した2025SSメンズ用ビジネスシャツ（半袖）に採用されたことをお知らせいたします。

Maker's | 鎌 |
Shirt | 倉 |



■生乾き臭の原因菌への抗菌性、洗濯しても抗菌性が保たれること等が評価

シナネンゼオミックは2023年10月にNordic BioTech Group Ltd.（本社：フィンランド、CEO：Paul Wasastjerna）と、同社が製造・販売する植物由来のサステナブルな天然系抗菌剤「NordShield®」シリーズについて、日本と韓国における独占販売代理契約を締結し、両国での展開を図ってまいりました。

「NordShield®」シリーズは、主に、アパレル・繊維製品に抗菌・防臭加工を施すために使用されます。高い抗菌・防臭効果を有することから、冬物のアウターやトップス、帽子等においても、洗濯回数を抑え、水の使用量を節約しつつ、清潔さを保ちながら長持ちさせることにつながります。また、「NordShield®」は水溶性の液体で、バインダー（抗菌剤の接着時に必要な樹脂）が不要であるため、製造過程で使用する熱エネルギーを抑えることができ、脱炭素化にも貢献できると期待されています。なお、「NordShield®」各グレードでbluesign®認証を取得しています。

このたび「鎌倉シャツ」の愛称で知られるメーカーズシャツ鎌倉に採用されたのは、「NordShield®」シリーズの天然繊維向け抗菌防臭技術「NordShield BioLayr®」です。「NordShield BioLayr®」は針葉樹の端剤から抽出した天然成分であり、製造工程における脱炭素化・サステナビリティ推進に寄与するとともに、シナネンゼオミックのラボにて検証・試験を重ねた結果、抗菌防臭効果に加え生乾き臭の原因となる菌に対する高い抗菌性があり、かつ洗濯回数30回を経ても効果が持続することが確認できた点等が評価され、採用に至りました。シナネンゼオミックが「NordShield®」シリーズを取り扱い始め、今回が日本国内で初の採用事例となります。

「NordShield BioLayr®」が採用された2025SSメンズ用ビジネスシャツ（半袖）は本日2025年5月9日より、全国のメーカーズシャツ鎌倉の店舗でお買い求めいただけます。

（ご参考）メーカーズシャツ鎌倉 店舗一覧（[リンク](#)）

■今後の「NordShield®」シリーズの販売展開について

シナネンゼオミックは今後も引き続き、主にアパレル・繊維メーカー、および専門商社をターゲットに、「NordShield®」シリーズの販売提案を進めるとともに、合成繊維を含む様々な繊維製品への適用を見据えた用途開発を行ってまいります。

シナネンホールディングスおよびシナネンゼオミックは、これからも抗菌事業を通じて、お客様の安全・安心・快適な生活に貢献し、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

■株式会社シナネンゼオミックについて <https://www.zeomic.co.jp/>

シナネンホールディングス株式会社の子会社である株式会社シナネンゼオミックは、抗菌剤「ゼオミック®」などの製造・販売事業を手掛けています。1984年に設立し、銀と抗菌性ゼオライトによる抗菌剤の研究開発を続け、幾多の特許を取得。無機系抗菌剤のメーカーとしての礎を築き、無機系抗菌剤のパイオニアとして、世界のトップメーカーへの道を歩んでいます。

※「ゼオミック®」はシナネンゼオミックの登録商標です。

■シナネンホールディングス株式会社について <https://sinanengroup.co.jp>

シナネンホールディングス株式会社は、1927年に創業したエネルギーサービス企業グループの持株会社です。グループのミッションとして、「エネルギーと住まいと暮らしのサービスで地域すべ

てのお客様の快適な生活に貢献する」を掲げ、消費者向けのエネルギー卸・小売周辺事業、法人向けのエネルギーソリューション事業、非エネルギー事業（自転車事業、シェアサイクル事業、環境・リサイクル事業、システム開発事業、抗菌事業、建物維持管理事業等）を提供しています。脱炭素社会の実現に向け、環境配慮型の新規事業開発や、企業としての取り組みも強化しています。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社シナネンゼオミック 営業部

TEL：052-653-3201 FAX：052-654-2369 E-mail：sales@zeomic.co.jp

【報道機関からのお問い合わせ先】

シナネンホールディングス株式会社 経営企画部 広報チーム 木村・桐生

E-mail：kouhou@sinanengroup.co.jp