

2026年4月23日

新素材「ナインスクラウド®」を使用した枕製品「ナインスクラウド® ピロー」 4月23日よりMakuakeにて先行販売開始

東洋紡エムシー株式会社(本社:大阪市北区、代表取締役社長執行役員 CEO:藤井 尚毅、以下「当社」)は、2026年4月6日付開示資料^{※1}の通り、低反発性と高い通気性を両立した三次元網状繊維構造体「ナインスクラウド®」を開発いたしました。この「ナインスクラウド®」を使用した枕製品「ナインスクラウド® ピロー」を、本日4月23日よりクラウドファンディングサービス「Makuake(マクアケ)」にて先行販売いたします。

■ Makuake 先行販売の概要

- 販売期間:2026年4月23日(木)~6月22日(月)
- 一般販売予定価格:26,400円(税込)
※超早割価格:19,800円(税込) 数量限定
- 販売チャネル:クラウドファンディングサービス「Makuake」
当社ページ: https://www.makuake.com/project/ninthcloud_pillow/



「ナインスクラウド®」のブランドロゴ



「ナインスクラウド®ピロー」の使用イメージ

■ 開発背景

低反発素材として代表的な低反発ウレタンフォームなどは、「蒸れやすい」「水洗いが難しい」といった課題を有するものでありました。当社はこうした課題に対し、長年培ってきた三次元網状繊維構造体「ブレスエアー®」の技術を活用し、通気性や清潔性を保ちながら、身体にやさしくフィットする低反発性を実現した新素材「ナインスクラウド®」を開発しました。

そして、このたび「Makuake(マクアケ)」にて先行販売を開始する「ナインスクラウド® ピロー」は、これまで主に素材供給に携わってきた当社が、素材の価値をより直接的に消費者の皆様へ届けたいとの思いから、企画から開発、製造、販売までを一貫して手掛けた一般消費者向け最終製品です。長年の素材開発で培った知見をもとに、寝心地・清潔性・耐久性のすべてにこだわった枕が、ここに誕生しました。

■ 「ナインスクラウド® ピロー」の特長

1. 蒸れにくい低反発三次元網状繊維構造

「ナインスクラウド®」は、繊維一本一本を芯鞘(シースコア)構造とした低反発三次元網状繊維構造体です。空気の通り道を確認しつつ、加圧時にはゆっくり沈み込み、頭部にやさしくフィットします。

2. 洗濯機洗い可能、乾きやすく清潔

枕本体を洗濯機で丸ごと洗うことができるうえ、網状構造のため水切れが良いのが特長です。枕を清潔に保ちたい方に適した仕様です。

3. 高い体圧分散性と快適な寝心地

頭部や首にかかる圧力を分散し、やさしく包み込まれるような感覚と安定した寝心地を実現しました。また、独自の「ちょうちょ型構造」により、さまざまな寝姿勢にフィットします。

■ 「ナインスクラウド®」について※2

「ナインスクラウド®」は、当社が開発した新しい三次元網状繊維構造体です。ブランド名は、英語で“至福の状態”を意味する「Cloud Nine」に由来しており、お使いいただく方に快適さと幸福感を届けたいという思いを込めて名付けました。

当社は今後も、三次元網状繊維構造体をはじめとする高機能素材の開発、製造、販売を通じて、皆さまの快適で豊かな生活の実現に貢献してまいります。

※1 [「通気性の高い低反発」を実現、新素材「ナインスクラウド®」を開発～三次元網状繊維構造体の新ブランド、むれ感を抑え快適に～](#) (2026年4月6日、当社発表)

※2 [「ナインスクラウド®」特設サイト](#)

以上

このニュースリリースに掲載されている内容は、発表日時点の情報です。発表日以降に変更される場合もありますので、あらかじめご了承ください。

■お問い合わせ先

東洋紡エムシー株式会社 経営企画部 企画・広報グループ Mail : info_tmc@toyobo-mc.jp Tel : 06-6348-3310