

2024年9月4日  
株式会社アダストリア**「STERNBERG」が、バイオベンチャー企業 Spiber との初コラボレーションアイテムを  
2024年9月4日（水）よりWEBにて予約販売開始**

次世代繊維『Brewed Protein™ファイバー』を使用したダウンジャケットとTシャツの2アイテムを展開



「Play fashion!」をミッションに掲げ、“グッドコミュニティ共創カンパニー”を目指す株式会社アダストリア（本部：東京都渋谷区渋谷 2-21-1、代表取締役社長：木村 治）が展開する「STERNBERG(スタンバーグ)」は、循環型社会の実現を後押しする「Spiber株式会社」(以下スパイバー) と初となるコラボレーションアイテムを展開します。スパイバーが開発した人工タンパク質繊維「Brewed Protein™(ブリュード・プロテイン™)ファイバー」を使用したダウンジャケットとTシャツの2アイテムを、公式WEBストア .st（ドットエステイ）、ZOZOTOWNにて2024年9月4日(水)より予約販売を開始します。また、今回のコラボレーションアイテムは、同日から開催される、メディアや関係者さまを対象とした“2024 AUTUMN/WINTER EXHIBITION”にて、初お披露目いたします。

「STERNBERG」はブランドスタート当初から「必要以上のものは作らない」という理念を大切に、性別を問わず共有できるユニセックスな商品作りを続けてきました。このモノづくりのアプローチには、「STERNBERG」が持つサステナビリティへの想いが根底にあります。素材へのこだわりを持ちながらも、常にお客さまにとって魅力的な商品を提供し続ける中で、スパイバーが開発したタンパク質繊維「Brewed Protein™ファイバー」と出会いました。この素材は、「STERNBERG」が目指すサステナブルな未来像と一致し、次世代に繋がる大きな可能性に共感したことからスパイバーとのコラボレーションが実現しました。

今回のコラボレーションでは、「STERNBERG」を象徴するアイテムである「ダウンジャケット」と、次世代素材をより身近に感じていただき普段使いできるように「Tシャツ」の2アイテムを展開します。いずれのアイテムにも、「Brewed Protein™ファイバー」を採用し、サステナブルかつ革新的なモノづくりを実現しました。

## ■コラボレーションアイテムの予約販売について

予約日	:	2024年9月4日(水)
展開チャンネル	:	・公式WEBストア.st (ドットエステイ)
		<a href="https://www.dot-st.com/sternberg/">https://www.dot-st.com/sternberg/</a>
		・ZOZOTOWN
		<a href="https://zozo.jp/shop/sternberg/">https://zozo.jp/shop/sternberg/</a>
特設サイト	:	<a href="https://www.dot-st.com/sternberg/cp/2409_spiber">https://www.dot-st.com/sternberg/cp/2409_spiber</a>

## ■“2024 AUTUMN / WINTER EXHIBITION”について

※メディア、関係者のみのご案内となります。

開催日時	:	2024年9月4日(水)～2024年9月6日(金)
開催時間	:	9月4日(水) 5日(木) / 11:00～18:00(最終受付 17:30) 9月6日(金) / 11:00～19:00(最終受付 18:30)
開催場所	:	Rand SPACE AOYAMA 1F 〒107-0061 東京都港区北青山3-15-5 ポルトフィーノ1階

## ■「Brewed Protein™ファイバー」について

植物由来のバイオマスを原材料に使用した微生物の発酵プロセスにより生産される人工構造タンパク質素材。様々なアプリケーションに加工でき、Brewed Proteinポリマーを紡糸したBrewed Proteinファイバーは、シルクのような光沢と繊細さを持つフィラメント糸、さらに上質でなめらかな肌触りのカシミアや高高性能に優れたウールのような紡績糸にも加工することができます。2021年には国際標準化機構(ISO)の規格が改定され、「タンパク質繊維」には天然由来のタンパク質だけでなく、バイオテクノロジーによって人工的に製造されたタンパク質繊維も含まれるようになり、新たなカテゴリーの素材として国際的に認められるようになりました。カシミアやウールなどの動物由来の繊維と比較すると、精密発酵で作られるBrewed Proteinファイバーは温室効果ガス排出量や、土地や水の使用量が大幅に削減できると見込まれています<sup>※1</sup>。また、Brewed Protein素材自体は環境分解性を有するため、最終製品の設計によっては石油由来製品によるマイクロプラスチック排出の課題解決への貢献が見込めるなど、従来の動物由来、植物由来、合成素材に代わるソリューションを提供することができる次世代の素材として期待が寄せられています。

※1: Spiberが実施したライフサイクルアセスメント(LCA)の分析結果概要: [https://spiber.inc/wp-content/uploads/2023/08/LCA-Report\\_Ja.pdf](https://spiber.inc/wp-content/uploads/2023/08/LCA-Report_Ja.pdf)

## ■商品詳細

フライトジャケットをベースにした、コンパクトな着丈のミニマルなフードダウンジャケット。

オーガニックコットンに微生物発酵プロセスによりつくられるタンパク質繊維

「Brewed Protein™(ブリュード・プロテイン™)ファイバー」をブレンドしたツイル素材を使用。



商品名 : Brewed Proteinパファーダウンジャケット  
価格 : 99,000 円 (税込)  
カラー展開 : ブラック  
サイズ : M/L

インラインのプルオーバー型をベースに、左胸にブランドロゴのエンブroidリーと  
身頃裾にオリジナルのブランドタグをアクセントにしたカットソー。  
オーガニックコットンに微生物発酵プロセスによりつくられるタンパク質繊維  
「Brewed Protein™(ブリュード・プロテイン™)ファイバー」をブレンドしたスムーズ素材を使用。



商品名 : Brewed Proteinクルーネックプルオーバー  
価格 : 22,000 円 (税込)  
カラー展開 : ブラック  
サイズ : M/L

## ■Spiber株式会社について



持続可能なwell-being、そして環境課題解決への貢献に向け、革新的なソリューション創造に取り組む  
バイオテクノロジー・ベンチャー。本社は山形県鶴岡市。2007年9月設立。同社の開発する  
Brewed Protein™素材は、限りある資源を有効に活用し、自然の多様性と循環性にインスパイアされた  
卓越した技術及びプラットフォームによって生み出されています。

Spiberのウェブサイト : <https://spiber.inc>

Spiber Sustainabilityウェブページ : <https://spiber.inc/sustainability/>

## ■「STERNBERG」について

# STERNBERG

「一枚の服が一日を変える。一枚の服で一日が変わる」

リアルでタイムレスなコンテンツを、変わりゆく時代に合わせ提供します。

こだわりある素材、特性ある原料を大切に、気持ちがいい着心地と美しい佇まいで、

いつの時代でも愛されるデザインや価値観というコンテンツにこだわります。

大袈裟なブランドコンセプトを掲げず、時代の流れに合わせたストーリーを持たせ表現します。

何年もお気に入りとなる、人々を幸せにする「コト」を生み出します。

<公式WEBストア .st(ドットエスティ)> <http://www.dot-st.com/sternberg/>

<Instagram> <https://www.instagram.com/sternberg.jp/>

## ■株式会社アダストリアについて

# A D A S T R I A

—  
*Play fashion!*

株式会社アダストリア(代表取締役社長：木村 治)は、「グローバルワーク」「ニコアンド」「ローリーズファーム」など、グループで 30 を超えるブランドを国内外で約 1,500 店舗展開するカジュアルファッション専門店チェーンです。2023 年に創業 70 周年を迎え、ファッションを通じてすべての人の人生をワクワクさせる「Play fashion!」をミッションのもと、人と情報が行き交うオープンなコミュニティをつくり、新たな価値を生み出す“グッドコミュニティ共創カンパニー”となることを目指しています。

<本部所在地> 〒150-8510 東京都渋谷区渋谷 2 丁目 21 番 1 号渋谷ヒカリエ

<URL> <https://www.adastria.co.jp/>

### ◇お問い合わせ◇

#### <リリース素材提供、記事掲載に関するお問い合わせ>

株式会社アダストリア 広告宣伝部

TEL : 03-5466-2157 E-mail : [adastria\\_press\\_release@adastria.co.jp](mailto:adastria_press_release@adastria.co.jp)

#### <取材のお申込みに関するお問い合わせ>

株式会社アダストリア 広報

TEL : 03-5466-2050 E-mail : [adastria-pr@adastria.co.jp](mailto:adastria-pr@adastria.co.jp)

#### <商品に関するお問い合わせ>

カスタマーサービス TEL : 0120-601-162