

ニュースルーム

味の素(株)、シルクタンパク質を活用したペット向けヘルスケア事業を展開する(株)NEXT NEW WORLDに出資

～「家族の一員」の健康・ウェルネスニーズに応える活動を支援～

2026.06.22 **プレスリリース**

コーポレート

味の素株式会社(社長:中村 茂雄 本社:東京都中央区)はこの度、シルク由来機能性素材の研究開発および応用製品展開とア事業を行う株式会社NEXT NEW WORLD(代表者:高嶋 耕太郎 本社:群馬県桐生市、以下NNW社)への出資を実施しました。コーポレートベンチャーキャピタル、Ajinomoto Group Ventures※によるスタートアップ投資案件の一環であり、本件を通じてエンス®を基盤とした機能性素材事業の拡張と、新規用途領域への展開を検討してまいります。

※2020年より活動を開始した当社コーポレートベンチャーキャピタル(CVC)をAjinomoto Group Venturesとしてブランド化

近年、国内外においてウェルネス志向の高まりとともに、ペットを含むライフスタイル全体での健康価値への関心が拡大している。野においては生体販売や動物用医薬品市場、その他ペット関連サービス市場などから形成される国内ビジネスの2023年の市場円となっており、この中でフード市場は約4,647億円(2023年度比 107.6%; 2026年度見込み)と規模・成長性ともに高く、ペット106億円(2023年度比 114.0%; 2026年度見込み)の成長領域として伸長を続けています(出典:富士経済「2024年ペット関連市場総覧」より抜粋・編集)。また同分野ではペット高齢化の進展に伴い、腎疾患などの慢性疾患に対する日常的なケアニーズが顕在化で、従来のフードや一般的なサプリメントでは、機能性と嗜好性を両立したソリューションの提供が十分ではない点が課題となっ

NNW社は、シルク由来の機能性タンパク質を活用し、吸着機能を有する素材開発および製品展開を進めており、日常的なケアQOL(quality of life、生活の質)向上を志向したアプローチの採用により、飼い主・ペット双方の負担軽減に寄与しています。また専門チャンネルを起点とした独自の市場開拓力を強みとしていることや、獣医療による治療ではカバーしきれない予防・補完領域に養による健康寿命延伸への貢献を目指している点、さらに同社が持つ素材技術と事業展開力に着目し、当社は今回の出資に至り

NNW社は、同社がシルクタンパク質の高次構造を維持したまま液体化する製法を用いて生産した素材「カラダシルク®」を、ナノレベルの多孔質構造を保持した機能性素材として安定供給できる点を特色としています(図1)。一般的な加水分解シルクでは分子構造が破壊されることで吸着機能が失われるのに対し、本製法では多孔質構造を保持することで、アンモニアやコレステロールを吸着する特性を有しています。

当社はこれまで、アミノサイエンス®を基盤とした食品・ヘルスケア領域において、機能性素材の開発・提供を通じた価値創出に取り組んできました。従来はアミノ酸を中心とした機能性素材開発を進めてきましたが、本出資により、タンパク質構造由来の物性機能を活用した新たな素材領域への検討が可能となります。今後は、NNW社との協業を通じて、事業連携の可能性を検討し、同社事業とのシナジー最大化を図り、持続的な成長機会の創出につなげていく方針です。

当社グループは、「アミノサイエンス®で、人・社会・地球のWell-beingに貢献する」という志のもと、機能性素材を起点とした価値に推進してまいります。これにより、当社が掲げる2030年に向けたロードマップの達成および持続的な社会価値・経済価値の創出をします。

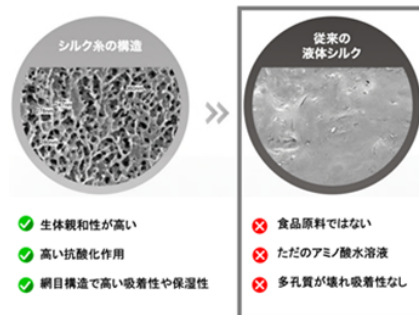


図1 シルクタンパク質液体化時の

■ NNW社概要

(1)社名:株式会社NEXT NEW WORLD (NEXT NEW WORLD Co.)

(2)所在地:群馬県桐生市本町6-2(本社)

(3)設立時期:2021年6月15日

(4)代表者:高嶋 耕太郎

(5)事業内容:

シルクタンパク質の研究開発、食品・美容シルク原料の卸販売、犬猫用ヘルスケアブランド「SILKFULL」、動物病院専売ブランド「ヒト用ヘルスケアブランド「ZINZO」の運営

(6)従業員数:13名(2026年5月時点)

[ニュースルームTOPに戻る](#) >

[報道関係者お問い合わせ・プレスリリース配信希望はこちら](#)

[ウェブサイト利用規約](#) [プライバシーポリシー](#)

[外国にある第三者への提供について](#)

[ウェブアクセシビリティ](#)

[味の素グループ サイト一覧](#)



[一覧](#)

© AJINOMOTO CO., INC. All rights reserved.