

2021年5月11日  
三井化学ファイン株式会社

## 酵母由来コラーゲンが化粧品原料として国内で初めてヴィーガン認証を取得

—非動物由来コラーゲンを使用した、エシカルな化粧品原料向けに提供開始—

三井化学ファイン株式会社（所在：東京都中央区、代表取締役社長：鶴田智）は、化粧品の原料などに使用される酵母由来コラーゲン※1が、国内で初めてヴィーガン認証※2を取得しましたのでお知らせいたします。これまで、化粧品の原料として使用されてきたコラーゲンは魚を含めた動物由来のものが多かったのですが、近年の環境保護といったエシカル志向の高まりから、海外を中心に非動物由来コラーゲンの利用が増加しています。

この度、当社は、独自の発酵法で製造される非動物由来の「酵母由来コラーゲン」（粉体と液体）が国内初のヴィーガン認証を取得したことから、今後国内外の化粧品原料向けに広く提案してまいります。

非動物由来コラーゲンは、動物由来コラーゲンに比べ分子量が小さいため溶解性、操作性に優れるほか、においが少ないといった特徴※3があります。

三井化学ファインは今後も環境に配慮した化粧品原料の拡充を進め、サステナブルな社会に貢献して参ります。



今回取得した「ヴィーガン認証マーク」

※1：操作性において、親水性アミノ酸の比率が高く、最大 500mg/ml まで溶解可能。

従来のコラーゲンは熱に弱かったのに対し、120℃でも沈み込みや沈殿物が出ないのが特徴。

※2：特定非営利活動法人ベジプロジェクトジャパンの認証：<https://vegeproject.org/certificate/>

原材料として、肉魚介類卵乳製品はちみつ等、動物に由来する物を含まないことが確認できたものを、ヴィーガンと定義（特定非営利活動法人ベジプロジェクトジャパンより）。

※3：豚由来コラーゲン、魚由来コラーゲンと比較した三井化学ファイン(株)保有社内データ。

<リリースに関するお問い合わせ先> 三井化学株式会社 コーポレートコミュニケーション部

TEL: 03-6253-2100 E-Mail: Inquiry.Mail@mitsuichemicals.com

<事業、製品に関するお問合せ先> 三井化学ファイン株式会社 新事業開発部 (TEL: 03-5203-7032)