



おいしく たのしく すこやかに



森永製菓株式会社 NEWS RELEASE

2026年3月26日

最低10年（目標20年）の若返りで1億ドルの賞金 世界的なコンペティション「XPRIZE Healthspan」に森永製菓が挑戦

森永製菓株式会社（東京都港区芝浦、代表取締役社長 COO・森 信也）は、機能性関与成分として「ピセアタンノール^{※1}」の研究開発を進めております。このたび、ピセアタンノールを研究の軸として、賞金が1億ドルの世界的なコンペティションであるXPRIZE Healthspanに参加をいたします。

※1 ピセアタンノールは、パッションフルーツ種子に含まれるポリフェノール成分で、ヒトが経口摂取した場合の保健機能が複数報告されています。



XPRIZE HEALTHSPAN

HEVOLUTION



XPRIZEは、人類が直面する最も重要な課題の解決を目指し、大規模なコンペティションを企画・運営する世界的なリーディング組織です。30年以上にわたり、独自の仕組みを通じて、誰もが参加できるイノベーション創出を促進し、科学的に実証可能で社会に広く展開できる解決策を生み出してきました。XPRIZEは、より公平で豊かな未来の実現を加速させています。森永製菓は、本コンペティションに出場します。本コンペティションは、老化にともなって衰える、筋力・認知・免疫の機能の若返りを目指しており、ピセアタンノールを軸にヒト試験を実施しています。

当社では2030年に向けたビジョンとして、心・体・環境の健康を、顧客・従業員・社会へ提供し続ける「ウェルネスカンパニーへ生まれ変わる」ことを掲げています。そのなかで、ピセアタンノールは、ヒトにおいてサーチュイン遺伝子^{※2}の発現を増加させることが分かっており^{※3}、老化に関わる様々な影響を与える成分のひとつです。健康寿命の延伸や、生活の質向上が期待される本コンペティションにおいて、ピセアタンノールの機能を最大限発揮させ、世界的な社会課題に臨みます。

※2 「長寿遺伝子」「抗老化遺伝子」と呼ばれる、アンチエイジングや寿命延伸に重要な遺伝子

※3 Life 14, 589 (2024)

近年ではエイジング・ホールマークと呼ばれる老化制御の指標も注目されており、米国ではlongevity（健康長寿）への関心がますます高まっています。当社もlongevityを実現させていくため、様々な企業等との取組を開始しています。株式会社ASAGI LabsとはXPRIZE Healthspanに向けて協働で実験を進めてきております。また、化粧品製造・販売を展開する株式会社コーサー、ブランド開発を行う株式会社ドットミー、スリープテック事業/ホテル事業の株式会社ナインアワーズもXPRIZEに向けた当社の考え方にも共感をいただき、longevityの定着、拡大に向けて取組を進めています。今後も、longevityを目指す産官学の皆様との取組も増やして、進行してまいります。