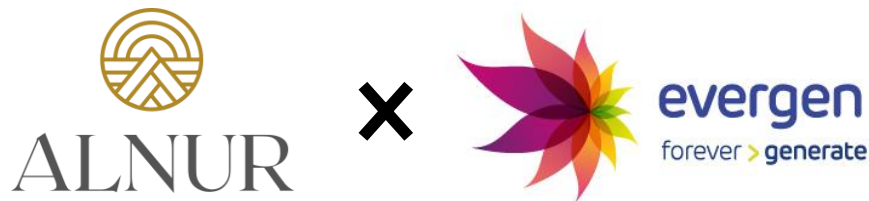


**アルヌール、Evergen 社との業務提携契約を締結！**  
～インドネシアの微細藻類培養パイオニア企業にフコキサンチン培養技術を提供～



パス株式会社（東京都渋谷区：代表取締役 高橋 勇造東証スタンダード市場 コード番号 3840）の連結子会社である株式会社アルヌール（東京都渋谷区：代表取締役 高橋 勇造、以下、アルヌール）は、2020年11月設立以来自社のR&Dセンターにおいて微細藻の安定した「屋内連続培養」と有用成分であります「フコキサンチン」の抽出を行っております。

この度、インドネシアの微細藻類培養のパイオニア企業である PT. Evergen Resources（以下 Evergen 社）と、アルヌールの屋内培養装置を用いた微細藻類由来の「フコキサンチン」によるインドネシア初の事業化を行うための業務提携契約（以下「本提携」という）を締結いたしました。



当社代表高橋と Evergen 社 Siswanto CEO

Evergen 社

◆業務提携契約の目的

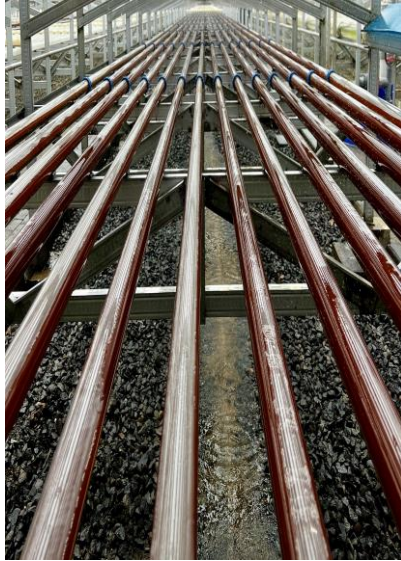
アルヌールが生産している微細藻類由来「フコキサンチン」とは、昆布やワカメなどの褐藻類にごく微量に含まれる海洋性カロテノイドの一種となります。化粧品や健康食品の成分としても市場での価値も高く、また、**がん、糖尿病、アトピー、脂肪燃焼、光老化抑制、育毛等あらゆる分野での進んだ研究**が期待されております。

Evergen 社は、既に「アスタキサンチン」の含有する微細藻類を大規模な屋外培養設備により培養、抽出、製品化し、世界数か国で「AstaLuxe™」としてアスタキサンチン原料として化粧品や健康食品の業界で実績のある企業となります。

Evergen 社においては、「AstaLuxe™」の次なる有用な原料を探索しており、その原料として微細藻類由来の「フコキサンチン」を製造し事業化を検討しております。

本業務提携では、アルヌールの室内培養設備及び培養技術を提供し、Evergen 社の敷地内において培養試験を行い、日本同様に微細藻類由来の「フコキサンチン」を含有する微細藻類の大量培養が確立した際には、Evergen 社の大規模な設備投資により、微細藻類由来「フコキサンチン原料」の事業として、「アスタキサンチン」同様、世界数か国で販売をしていくことを検討していただきます。

なお本件による業績に与える影響は、現時点では軽微であります。



Evergen 社のアスタキサンチン屋外培養設備



Evergen 社の藻類研究施設



AstaLuxe™原料

■PT.Evergen Resources について <https://www.Evergen.co.id/>

会社名：PT.Evergen Resources

本社：Plaza 3 Pondok Indah No. B3-B4 Jalan TB Simatupang Jakarta Selatan  
12310 Indonesia.

代表者：Siswanto Harjanto,CEO

■株式会社アルヌールについて <https://www.alnur.jp/>

会社名：株式会社アルヌール

本社：東京都渋谷区神宮前六丁目 17 番 11 号 JPR 原宿ビル  
R&D センター：東京都豊島区高田一丁目 25 番 3 号

代表者：代表取締役 高橋 勇造

創立：2020 年 11 月

資本金：30,000,000 円

事業概要：微細藻類の培養装置及びそのオペレーションノウハウを基幹技術とした、バイオメディカル・ヘルスケア分野及び CO2 削減等環境分野における研究・開発及びその技術提供、関連商品販売



<報道関係の方からのお問い合わせ>  
パス株式会社 担当 小佐々 由美  
TEL: 03-6823-6664  
E-Mail : [ir@pathway.co.jp](mailto:ir@pathway.co.jp)