



プレスリリース

DSM、ベレニウム社からフードエンザイム事業と主要技術を取得

2012年3月26日

ライフサイエンスおよびマテリアルサイエンスのグローバル企業であるロイヤル DSM N.V.とベレニウム (Verenium) 社は、DSM がベレニウム社から食品用酵素および油糧種子加工分野の特定資産とライセンス取得などを含む最終契約を締結したことを本日発表しました。本件の取得対価は取引費用等を含め総額 3700 万ドルで、取引は完了しています。

今回取得したのは、ベレニウム社の油糧種子加工事業と IP ポートフォリオ、特定食品用酵素に係るライセンス、ベレニウム社が独自技術で創出する生物多様性ライブラリーへのアクセス権などです。これらの事業の 2012 年の予想売上高は約 1500 万ドルで、その後の成長率は加速すると見込まれています。

DSM が買収したこれらの資産は、DSM ニュートリション部門の事業戦略に完全に合致するものであり、「持続的な価値成長」および DSM の食品用酵素事業とその能力の強化・拡大にフルに寄与するものです。これらの資産とライセンスの取得により、DSM は産業バイオテクノロジー事業（油糧種子加工など）を拡充し、食品用酵素の技術革新パイプラインを強化することができます。

ベレニウム社は本社を米国カリフォルニア州サンディエゴに置き、これまでに数多くの産業加工用高機能酵素製品や製品候補を創製してきました。ベレニウム社の酵素製品は産業加工工程で使用されている過酷化学物質を削減または代替することにより汚染を最小化することができ、同時に、顧客企業の加工工程の生産性も向上させます。

DSM はベレニウム社の油糧種子加工事業（研究開発ポートフォリオを含む）を取得し、業務提携も締結しました。この業務提携の一環として、ベレニウム社の社員の一部が DSM に転籍する予定です。ベレニウム社は Purifine[®] PLC という酵素を開発しましたが、この酵素を利用することによって、穀物由来油製造業者は、生産性や加工工程全般の経済効率を持続的に改善することができます。世界穀物由来油市場における酵素の今後の市場成長率は年率で約 50%になると見込まれ、市場規模は 3 億 5000 万ドル以上に達すると予想されています。

DSM は、食品・飲料市場におけるアルファアミラーゼとキシラナーゼの世界規模独占ライセンスも取得しました。市場規模は食品用酵素単独でも 13 億ドル以上です。

さらに DSM は、最近設立された、ベレニウム社が創出する生物多様性のコレクション・ライブラリーにアクセスできるようになります。これによって、収集されたサンプルから直接的に微生物 DNA を抽出することが可能になり、これまで長時間かかったり、また、不可能なことも多かった、研究室での個別微生物培養作業を省くことができます。ベレニウム社は、超高速スクリーニング技術を活用して、ユニークな酵素を見つけるために何十億もの微生物遺伝子コレクションを調査・研究しています。

DSM の取締役でニュートリション部門を統括するステファン・タンダ（Stephan Tanda）は「今回の事業取得は、当社のエンザイム事業を拡充するものであり、ニュートリション部門で持続的な価値成長を推進するという DSM の戦略にうまく合致しています。これによって、産業バイオテクノロジー分野のリーダーとしての地位を一層強化することができます」と述べています。

また、DSM フード・スペシャルティーズ（Food Specialties）社長、ハンス・クリスチャン・アンバーク（Hans-Christian Ambjerg）は「今回の事業取得によって、DSM フード・スペシャルティーズはこれまでの酵素事業を拡大することができ、当社が積極的成長戦略を推進する上で大きなステップとなります。今後は油糧種子加工などの DSM の新たな高成長分野に対して、継続的にエンザイム・ソリューションを提供することができます」と語っています。

ベレニウム社

産業バイオテクノロジー企業であるベレニウム社は、高機能酵素創製分野の世界トップ企業です。ベレニウム社の注文仕様酵素は、製品も加工工程も環境に優しく、費用効率を向上させることができるため、世界の食品業界や燃料業界の企業に貢献することができます。同社についての詳細は www.verenium.com をご覧ください。

DSM - Bright Science. Brighter Living.™

Royal DSM N.V. は、ヘルス、ニュートリション、素材分野において科学をベースにしたグローバル企業です。DSM は、ライフサイエンスとマテリアルサイエンスにおけるユニークな能力を組み合わせることで、経済的繁栄、環境問題への対応、そして社会的進歩を推進し、すべての関係者のために持続可能な価値を創出します。また、DSM は、食品や栄養補助食品、パーソナルケア、飼料、医薬品、医療機器、自動車、塗装、電気・電子機器、生命保護、代替エネルギー、バイオ素材などのグローバル市場において性能を育み、保護し、向上させる革新的なソリューションを提供します。DSM の 22,000 名の社員は、90 億ユーロを超える年間純売上をあげています。DSM は NYSE Euronext に上場しています。詳細については www.dsm.com をご覧ください。

* 本リリースは 2012 年 3 月 26 日に DSM 社から発表されたプレスリリースを抄訳したものです。

将来予測に基づく記述

本プレスリリースには、将来予測に基づく記述が含まれています。これらの記述は DSM 経営陣による現時点での期待、推定、予測、および現時点で当社が入手可能な情報に基づいています。これらの記述には、予測が困難な特定のリスクと不確実性が含まれることから、DSM はその予測の実現については保証しません。また、DSM は本プレスリリースに含まれる記述を更新する義務を負いません。

本件に関するお問い合わせ：

ディー・エス・エム ジャパン株式会社
大木
電話：03-5472-1866
e-mail: nahoko.ohki@DSM.com