

2025年8月8日

KHネオケム株式会社

(証券コード 4189、東証プライム)

AMED「ニューモダリティコンソーシアム」参画のお知らせ

KHネオケム株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長:高橋 理夫)は、国立研究開発法人日本医療研究開発機構(AMED)が 2025 年度から開始した「ニューモダリティコンソーシアム (以下、N モダコンソ)」※1への参画を、2025 年7月10日に決定しましたのでお知らせいたします。

Nモダコンソは、創薬分野における競争力の高い技術・ノウハウを有する企業と、創薬総合支援事業(創薬ブースター)などの支援を受ける大学や公的研究機関が保有する創薬シーズを、早期に組み合わせて検証・評価する枠組みです。これにより、大学や企業、それぞれ単独では実現が難しい新たなモダリティを活用し、次世代医薬品の実用化を加速させることが期待されています。

当社は、「VISION 2030」の実現に向けて、「環境」「ヘルスケア」「エレクトロニクス」の戦略ドメインにおいて新製品・新規事業の創出を目指しています。ヘルスケアドメインでは、生命現象に深く関与する「第三の生命鎖」と呼ばれる糖鎖の可能性に注目し、これまで独自の糖鎖および製造技術の開発を進めてきました。高い生体適合性と機能性を兼ね備えた医薬品素材である「糖鎖」を通じて、次世代の創薬モダリティにおける新たな選択肢の創出と、価値あるソリューションの提供を目指しています。

今後は、N モダコンソの参画関係機関との連携を一層深めるとともに、独自の糖鎖ライブラリーや糖鎖修飾技術を活用した次世代医薬品の社会実装の加速に貢献してまいります。

当社ではオープンイノベーションの推進を通じて本分野における多様な連携の可能性を模索し、協業機会の創出に取り組んでまいります。

■KHネオケムの糖鎖について

<https://www.khneochem.co.jp/solution/glycan/>

※1ニューモダリティコンソーシアム(N モダコンソ)

https://www.amed.go.jp/program/list/11/02/001_02-05.html

【KH ネオケムについて】※2024年12月末時点。

社名	KHネオケム株式会社	
代表	代表取締役社長 高橋 理夫	
設立年	2010 年 12 月(前身の協和油化は 1966 年 11 月設立)	
資本金	8,855 百万円	
本社	東京都中央区日本橋室町二丁目3番1号	
従業員数	連結829名	
事業内容	各種石油化学製品の研究・製造・販売	
主要製品群	機能性材料(冷凍機油原料・化粧品原料など) 電子材料(半導体およびフラットパネルディスプレイ用高純度溶剤など) 基礎化学品(塗料およびインキ用溶剤・プラスチック用可塑剤原料など)	
グループ会社	黒金化成株式会社／株式会社黒金ファインズ／KH Neochem Americas, Inc. ／晟化(上海)貿易有限公司	
沿革	1948 年	協和産業(株)(後の協和発酵工業(株))が、日本で初めて発酵法により、糖蜜からアセトン・ブタノールの大量生産を開始
	1949 年	協和発酵工業(株)設立(現:協和キリン(株))
	1966 年	協和油化(株)設立(協和発酵工業(株)の化学品製造子会社)
	2004 年	協和油化(株)に協和発酵工業(株)の化学品事業を統合し、協和発酵ケミカル(株)発足
	2011 年	協和発酵ケミカル(株)が協和発酵キリン(株)(現:協和キリン(株))グループから独立
	2012 年	協和発酵ケミカル(株)からKHネオケム(株)へ社名変更
	2016 年	東京証券取引所市場第一部に上場
	2018 年	VISION 2030 を策定
	2019 年	オープンイノベーション拠点 KH i-Lab を開設
	2022 年	東京証券取引所の市場区分見直しに伴い、プライム市場へ移行

【本件についてのお問い合わせ先】

KHネオケム株式会社 インノベーション戦略部
TEL: 03(3510)3600

【報道関係者からのお問い合わせ先】

KHネオケム株式会社 広報・IR 部
TEL:03(3510)3579 FAX:03(3510)3571
東京都中央区日本橋室町二丁目3番1号
<https://www.khneochem.co.jp/>