

2024年9月6日
KHネオケム株式会社
(証券コード 4189、東証プライム)

KHネオケム、「第43回日本糖質学会年会」にて、
株式会社糖鎖工学研究所とブース出展・ランチョンセミナー開催

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、2024年9月12日(木)~9月14日(土)に慶應義塾大学 日吉キャンパスの藤原洋記念ホールで開催される、「第43回日本糖質学会年会」にて、株式会社糖鎖工学研究所と共同でブースを出展いたします。また、9月14日(土)12:30~13:30に、ランチョンセミナーを共催いたします。

本開催期間中の共同ブースにて、KHネオケムの糖鎖 GlyMuch™や、糖タンパク質合成、糖鎖分析などの糖鎖サービスについて紹介いたします。
また、ランチョンセミナーでは、免疫学分野でご活躍の国立病院機構山口宇部医療センター 臨床研究部の三村雄輔先生より、IgG グリコフォーム※の均一合成およびその評価についてご講演いただきます。

●本セミナーはチケット制です。来往舎2階 中会議室にて、9月14日(土)午前9:00からチケットを配布いたします。先着順となりますので、定員に達し次第終了とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

【イベント概要】

イベント名	「第43回日本糖質学会年会」 https://sites.google.com/keio.jp/jscr43/%E3%83%9B%E3%83%BC%E3%83%A0
主催	日本糖質学会
開催期間	2024年9月12日(木)~9月14日(土)
会場	慶應義塾大学 日吉キャンパス 藤原洋記念ホール他 〒223-8521 神奈川県横浜市港北区日吉 4-1-1 https://sites.google.com/keio.jp/jscr43/%E3%82%A2%E3%82%AF%E3%82%BB%E3%82%B9 (交通) 日吉駅(東急東横線、東急目黒線、東急新横浜線/横浜市営地下鉄グリーンライン)徒歩1分
出展ブース	来往舎2階 ホワイエ
ランチョンセミナー	・日時:2024年9月14日(土)12:30~13:30 ・会場:来往舎2階 C会場(大会議室) ・講師:国立病院機構山口宇部医療センター 臨床研究部 三村雄輔先生 ・講演内容:化学-酵素合成による均一 IgG グリコフォーム医薬品の開発
企業 URL	・株式会社糖鎖工学研究所: https://www.glytech.jp/ ・KHネオケム株式会社: https://www.khneochem.co.jp/contact/

※IgG グリコフォームについて

IgG(免疫グロブリン G)は、血液中に存在する抗体の一種で、体の免疫反応を助けます。IgG グリコフォームとは、IgG に付いている糖分子(グリコシル基)の違いによって生じる異なる構造バリエーションを指します。この糖鎖構造の違いにより、IgG の機能や体内での働きが変化します。これらのグリコフォームは、特に治療用抗体の効果や安全性に重要な影響を与えることで知られています。

・糖鎖について

<https://www.khneochem.co.jp/solution/features/glycans/>

・KHネオケムの糖鎖 GlyMuch™について

<https://www.khneochem.co.jp/solution/features/glycans/service/>

【KHネオケムについて】※2023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831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(後の協和発酵工業)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	協和発酵工業設立(現:協和キリン)
	1966年	協和油化設立(協和発酵工業の化学品製造子会社)
	2004年	協和油化に協和発酵工業の化学品事業を統合し、協和発酵ケミカル発足
	2010年	協和発酵ケミカルの全株式の取得及び合併を目的としてケイジェイホールディングス設立
	2011年	協和発酵ケミカルが協和発酵キリングループから独立 協和発酵ケミカルとケイジェイホールディングス合併
	2012年	協和発酵ケミカルからKHネオケムへ社名変更
	2016年	東京証券取引所市場第一部に上場
	2019年	本社を現住所に移転
		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】

◆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/>

◆一般の方からのお問い合わせ先
KHネオケム株式会社 イノベーション戦略部
TEL: 03(3510)3600