

2025 年 5 月 12 日

各 位

株式会社リボミック
(コード番号：4591 東証グロース)**味の素株式会社との共同研究成果に関する学会発表のお知らせ**

株式会社リボミック（東京都港区、代表取締役社長 中村義一）と味の素株式会社（東京都中央区、社長 中村茂雄）との共同研究の成果が、米国で開催される「21st Annual PEGS Boston Summit (Protein & Antibody Engineering Summit)」および、「TIDES USA: Oligonucleotide and Peptide Therapeutics」における発表に採択されましたのでお知らせいたします。

なお本技術の詳細については 2025 年 3 月 11 日に公開した下記開示をご参照ください。

<https://ssl4.eir-parts.net/doc/4591/tdnet/2579472/00.pdf>

学会名	21st Annual PEGS Boston Summit (Protein & Antibody Engineering Summit)
タイトル	Accelerating Novel Drug Modality Development by AJICAP [®] Site-Specific Chemical Conjugation Technology
会期	2025 年 5 月 12 日～16 日
会場	Hynes Convention Center, Boston
URL	https://www.pegsummit.com/

学会名	TIDES USA: Oligonucleotide and Peptide Therapeutics
タイトル	Development of Antibody-Oligonucleotide Conjugates by AJICAP [®] Site-Specific Chemical Conjugation Technology
会期	2025 年 5 月 19 日～22 日
会場	Manchester Grand Hyatt San Diego, San Diego
URL	https://informaconnect.com/tides/

AJICAP®について

AJICAP®は、抗体分子の特定のリシン残基を化学的に選択的修飾するための技術です。遺伝子改変を行うことなく、抗体のFc領域に親和性を持つペプチドを利用して、位置特異的に官能基を導入することができます。この技術により、抗体薬物複合体（ADC）などの開発において、高い均一性・再現性・治療効果の向上が期待でき、従来のランダムな修飾法に比べて安全性と製造面での利点も大きいとされています。

21st Annual PEGS Boston Summit (Protein & Antibody Engineering Summit) について

タンパク質および抗体工学分野で世界最大級の国際会議です。製薬企業、バイオテクノロジー企業、アカデミアの研究者が集まり、抗体医薬、バイオ医薬品、タンパク質工学、ADC、ワクチン、核酸医薬などの最新技術や開発動向について発表・議論します。

TIDES USA: Oligonucleotide and Peptide Therapeutics について

核酸医薬およびペプチド医薬に特化した世界有数の国際会議であり、創薬から製造、製剤、ドラッグデリバリー、品質管理、臨床開発、規制対応に至るまで、業界の最新技術と動向が幅広く共有されます。製薬・バイオ業界の研究者や開発担当者、ビジネスリーダーが集い、実用的な知見の交換やネットワーキングが行われる貴重な場となっています。

以上

【本件に関するお問い合わせ先: <https://www.ribomic.com/contact.php>】