

最先端技術の活用による県内バイオ研究開発の活性化と 若手研究者・技術者の育成をめざして

～かずさDNA研究所、千葉大学、株式会社千葉大学コネク트가包括連携協定を締結～



令和8年6月26日
公益財団法人かずさDNA研究所
国立大学法人千葉大学
株式会社千葉大学コネクつ

かずさDNA研究所、千葉大学、株式会社千葉大学コネクつは、バイオテクノロジー分野における研究開発の活性化と人材育成の強化を目的として、包括連携協定を締結します。本連携では、1) かずさDNA研究所がもつ最先端解析機器の共同利用によるゲノミクス・オミクス*領域における分析・解析の連携、2) 若手人材育成を目的とする実践的な技術トレーニング、などに取り組み、研究基盤の強化と次世代を担う人材の育成を推進します。

*生命の基本的な分子（DNA、RNA、タンパク質、代謝物、脂質など）を網羅的に解析し、生命現象や疾患メカニズムの理解をめざす学問

<記者発表について>

(1) 日 時 令和8年6月29日（月）10時から11時

(2) 場 所 県庁本庁舎5階記者会見室

千葉県千葉市中央区市場町1-1

(3) 出席者 公益財団法人かずさDNA研究所 理事長 田畑 哲之

所長 佐藤 和広

副所長 小原 収

国立大学法人千葉大学 学長 横手 幸太郎

副学長 中島 裕史

株式会社千葉大学コネクつ 代表取締役社長 山本 智久

取締役 岡部 慎司

■背景と目的：連携の全学的な拡大と研究環境の整備

かずさ DNA 研究所と千葉大学は、これまで千葉大学未来医療教育研究機構を中心として、難治性アレルギー疾患の治療法確立に向けた共同研究や若手研究者の育成に協力して取り組んでまいりました。

昨今、ゲノム解析技術は飛躍的に進歩し、医療分野に留まらず、農林水産、環境、工学など、生命科学に関わるあらゆる領域において不可欠な基盤技術となっています。一方で、解析技術の高度化、解析機器の高額化が進んだことで、個々の研究室で最新の設備を運用し続けることは容易ではありません。

本協定は、株式会社千葉大学コネク트가ワンストップの千葉大学内のゲノム解析相談窓口の機能を担うことによって、かずさ DNA 研究所と千葉大学の協力体制を強化し、3機関の包括的な連携へと発展させるものです。3機関の組織的な連携強化によって、限られた研究リソースをより効率的に活用し、かずさ DNA 研究所と千葉大学のみならず、千葉県全域の幅広いバイオ関連分野の研究開発力の向上を目指すとともに、本分野で即戦力となる若手人材を育成することを目的としています。

■本連携による主な取り組み

(1) 高度解析機器の共同利用による研究支援

かずさ DNA 研究所が保有する次世代シーケンサー（高性能ゲノム解読機器）等最先端のバイオ関連解析機器を千葉大学の研究者全体が利用できる環境を整備します。資金面や設備面で課題を抱える研究者に対して広く機会を提供することで、多様な研究の継続・発展を支え、千葉県発のバイオイノベーションの創出を後押しします。株式会社千葉大学コネクトは、千葉大学全体のニーズの発掘と窓口業務を担当します。

(2) 実践的な技術トレーニングと人材育成

千葉大学の若手研究者や大学院学生を対象に、かずさ DNA 研究所において DNA 解析の実務研修を実施します。最先端の研究現場での解析経験を通じて、次世代のバイオテクノロジー分野を担う高度専門人材を育成します。

■今後の展望：千葉県内公的研究機関、民間企業との連携ネットワークの構築へ

かずさ DNA 研究所は、今回の千葉大学と株式会社千葉大学コネクトとの取り組みを先駆的なモデルとし、今後県内の他の公的研究機関・民間企業との連携の輪を広げていきます。そして、最終的に県内全体のバイオ研究開発基盤を底上げし、千葉県をバイオテクノロジー分野の拠点へと発展させることを目指します。

■各機関概要

- 公益財団法人かずさDNA研究所 (URL: <https://www.kazusa.or.jp/>)
- 国立大学法人千葉大学 (URL: <https://www.chiba-u.ac.jp/>)
- 株式会社千葉大学コネクト (URL: <https://chiba-u-connect.com/>)



*大学と社会をつなぐ千葉大学 100%出資会社

■問い合わせ先

<研究に関すること>

公益財団法人かずさDNA研究所 副所長 小原 收

TEL: 0438-52-3900 Mail: ohara@kazusa.or.jp

<報道に関すること>

公益財団法人かずさDNA研究所 広報・教育支援グループ

TEL: 0438-52-3930 Mail: kdri-kouhou@kazusa.or.jp

国立大学法人千葉大学 渉外企画課広報室

TEL: 043-290-2018 Mail: koho-press@chiba-u.jp

株式会社千葉大学コネクト

TEL: 043-306-5216 Mail: support@chiba-u-connect.com



かずさ DNA 研究所にある最先端の解析機器や実習室