

2026 年 7 月 16 日
三菱電機株式会社

NEWS RELEASE

国産汎用 AI 基盤モデルの研究開発を行う Noetra へ出資

国産汎用 AI 基盤モデルの研究開発で得られる知見や成果を活用し、新たな価値創出を推進

三菱電機株式会社は、国産汎用 AI 基盤モデルの研究開発を行う Noetra 株式会社（ノエトラ、本社：東京都 渋谷区、以下、Noetra）へ出資しました。当社は、今回の出資を通じて、Noetra が推進する国産汎用 AI 基盤モデルの研究開発で得られる知見や成果を活用し、事業モデル変革を加速させるとともに、新たな価値創出を通じた社会課題の解決を目指します。

出資の狙い

近年、生成 AI の飛躍的な進化と社会課題の複雑化を背景に、多くの企業が生成 AI を活用した新規事業創出や既存事業の自動化・高度化など、さまざまな事業変革に取り組んでいます。しかしながら、日本国内での AI 開発や領域特化型 AI モデルの構築においては、海外製基盤モデルに大きく依存していることが課題となっています。

Noetra は、グローバル市場における日本の生成 AI の競争力強化と産業競争力の向上に寄与することを目的として設立された企業です。同社は国立研究開発法人産業技術総合研究所（産総研）と共同で、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）が公募する「AI ロボット・フィジカル AI を見据えたマルチモーダル基盤モデル開発事業」に「実世界ネイティブに資するフィジカル AI 基盤技術の研究開発」を提案し、採択※されました。本プロジェクトでは、AI ロボットやフィジカル AI の開発基盤となる国産マルチモーダル基盤モデルの研究開発を進めることで、国内企業による領域特化型 AI の開発・活用を促進し、持続的な国産 AI エコシステムを形成することを目指しています。

当社は今回の出資を通じて、Noetra が実施する国産マルチモーダル AI 基盤モデルの研究開発で得られる知見や成果を、当社の強みであるコンポーネントや幅広い事業領域で蓄積してきたドメインナレッジと組み合わせることで、安全かつ継続的に利用可能なソリューションを提供することを目指します。さらに、当社のデジタル基盤「Serendie®（セレンディ）」との連携を深め、AI 活用による新たな価値創出に取り組むことで、産業競争力の強化と社会課題の解決に貢献していきます。

関係者コメント

三菱電機株式会社 専務執行役、CDO、デジタルイノベーション事業本部長 武田 聡 コメント
「当社は、デジタル基盤『Serendie』の強化や、生成 AI の活用により、新たな事業価値の創出や『デジタルによるイノベティブカンパニーへの変革』に取り組んでいます。今回の出資が、国内企業の産業競争力の向上に寄与し、実社会での具体的な課題解決における可能性を広げる重要な一歩になることを確信しています。」

Noetra の概要

社名	Noetra 株式会社
代表者	丹波 廣寅(代表取締役社長)
所在地	東京都渋谷区渋谷 2-24-12
設立	2026 年 1 月
事業内容	国産汎用 AI 基盤モデルの研究開発、モデル開発で使用するインフラ検討
URL	https://www.noetra.co.jp/

商標関連

「Serendie」	三菱電機株式会社の商標
------------	-------------

※ 2026 年 6 月 30 日 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）発表
https://www.nedo.go.jp/koubo/CD3_100431.html

三菱電機グループについて

三菱電機グループは、「**Our Philosophy**」のもと、サステナビリティを経営の根幹に据え、社会・顧客・株主・従業員をはじめとしたステークホルダーからの信頼を重んじてまいります。また、「収益性」「資本効率」「成長性」を追求するとともに、顧客と繋がり続けて社会課題を解決する新たな価値を創出し、企業価値の持続的向上を図ります。1921年の創業以来、100年を超える歴史を有し、社会システム、エネルギーシステム、防衛・宇宙システム、FAシステム、自動車機器、ビルシステム、空調・家電、デジタルイノベーション、半導体・デバイスといった事業を展開しています。世界に200以上のグループ会社と約15万人の従業員を擁し、2025年度の連結売上高は5兆8,947億円でした。詳細は、[オフィシャルウェブサイト](https://www.mitsubishielectric.co.jp/)をご覧ください。

お問い合わせ先

<報道関係からのお問い合わせ先>

三菱電機株式会社 広報部

〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号

TEL 03-3218-2332

<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/news/contact.html>

<お客様からのお問い合わせ先>

三菱電機株式会社 デジタルイノベーション事業本部 AXイノベーションセンター

〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい4丁目4番5号 横浜アイマークプレイス

E-mail : ax-ic@px.MitsubishiElectric.co.jp