

2025年3月11日

東京都の「新エネルギー推進に係る技術開発支援事業」に
「新規 HVO 混合燃料の開発及びサプライチェーン構築とその社会実装」
が採択されました

株式会社ユーグレナ
東急バス株式会社
清水建設株式会社
株式会社竹中工務店
株式会社朝日興産
いすゞ自動車株式会社
カメイ株式会社
シナネン株式会社
平野石油株式会社

株式会社ユーグレナ（本社：東京都港区、代表取締役社長：出雲充、以下「ユーグレナ」）と、東急バス株式会社（本社：東京都目黒区、代表取締役社長：古川卓、以下「東急バス」）、清水建設株式会社（本社：東京都中央区、取締役社長：井上和幸、以下「清水建設」）、株式会社竹中工務店（本社：大阪府大阪市、取締役社長：佐々木正人、以下「竹中工務店」）、株式会社朝日興産（本社：大阪府大阪市、取締役社長：宮本靖雄、以下「朝日興産」）、いすゞ自動車株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役 取締役社長 COO：南真介、以下「いすゞ自動車」）、カメイ株式会社（本社：宮城県仙台市、代表取締役社長：亀井昭男、以下「カメイ」）、シナネン株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：小松良則、以下「シナネン」）、平野石油株式会社（本社：東京都台東区、代表取締役：平野賢一郎、以下「平野石油」）の9社は、東京都の令和6年度「新エネルギー推進に係る技術開発支援事業」に、「新規 HVO[※]混合燃料の開発及びサプライチェーン構築とその社会実装」（以下、「本事業」）が採択されたことをお知らせします。

※ HVO：Hydrotreated Vegetable Oil（水素化処理植物油）の略。バイオマス（生物資源）原料を水素化処理した燃料で、軽油と混合でも単独でも利用することが可能。石油由来の軽油使用時と比較して CO₂排出量の削減効果が高い

E-グレナ[∞]



東急バス

ISUZU

SHIMIZU CORPORATION

清水建設



カメイ株式会社

想いをかたちに 未来へつなぐ



TAKENAKA



シナネン株式会社

SINANEN



朝日興産



現場の「欲しい」を届けます！
平野石油株式会社

東京都および、公益財団法人東京都環境公社では、東京の脱炭素化と産業の振興等に資するため、新エネルギーおよびその利活用・普及に係る製品・サービス等の調査研究、技術開発、実証、実装等の取り組みを支援する「新エネルギー推進に係る技術開発支援事業」を実施しています。

このたび採択された本事業に取り組む9社は、かねてよりバイオ燃料等の使用を通じて持続可能な社会の実現への貢献を目指しており、各々の分野でHVOベースの新たなバイオ燃料の開発・製造・貯蔵・輸送・実証利用などを実施し、サプライチェーン構築と社会実装への取り組みを進めます。

本事業の概要は以下の通りです。

●事業名：新規HVO混合燃料の開発及びサプライチェーン構築とその社会実装

●主な実施事業者

代表企業：ユーグレナ

構成企業：東急バス、清水建設、竹中工務店、朝日興産、いすゞ自動車、カメイ、シナネン、平野石油

ユーグレナ	新規HVO混合燃料・サービス開発、全体統括
東急バス 清水建設 竹中工務店・朝日興産 いすゞ自動車 カメイ シナネン	新規HVO混合燃料の実証利用
カメイ シナネン 平野石油	供給体制（サプライチェーン）整備

各社の主な役割イメージ

●事業概要

HVOベースの新たなバイオ燃料の開発と、近い将来のバイオ燃料のより一層の普及に向けたサプライチェーン増強およびその実証を行う

●期間

2025年2月～2028年2月（予定）

9社は、東京都の「新エネルギー推進に係る技術開発支援事業」における「新規HVO混合燃料の開発及びサプライチェーン構築とその社会実装」を通じて東京都の脱炭素化と持続可能な社会づくりへの貢献を目指し、協働していきます。

<株式会社ユーグレナ>

代表者：代表取締役社長 出雲充、所在地：東京都港区芝5丁目29番11号

<https://www.euglena.jp>

<東急バス株式会社>

代表者：代表取締役社長 古川卓、所在地：東京都目黒区東山3丁目8番1号

<https://www.tokyubus.co.jp>

<清水建設株式会社>

代表者：取締役社長 井上和幸、所在地：東京都中央区京橋 2 丁目 16 番 1 号

<https://www.shimz.co.jp>

<株式会社竹中工務店>

代表者：取締役社長 佐々木正人、所在地：大阪府中央区本町 4 丁目 1 番 13 号

<https://www.takenaka.co.jp>

<株式会社朝日興産>

代表者：取締役社長 宮本靖雄、所在地：大阪府中央区北浜 2 丁目 6 番 26 号

<https://www.asahi-ko-san.co.jp>

<いすゞ自動車株式会社>

代表者：代表取締役取締役社長 COO 南真介、所在地：神奈川県横浜市西区高島 1 丁目 2 番 5 号

<https://www.isuzu.co.jp>

<カメイ株式会社>

代表者：代表取締役社長 亀井昭男、所在地：宮城県仙台市青葉区国分町 3 丁目 1 番 18 号

<https://www.kamei.co.jp>

<シナネン株式会社>

代表者：代表取締役社長 小松良則、所在地：東京都品川区東品川 1 丁目 39 番 20 号

<https://sinanen.com>

<平野石油株式会社>

代表者：代表取締役 平野賢一郎、所在地：東京都台東区柳橋 2 丁目 19 番 6 号

<https://hiranosekiyu.com>

—報道関係者お問い合わせ先—

経営企画部 経営企画・広報チーム：宅見 TEL：03-6478-7897

E-mail：sinanen-kouhou@sinanengroup.co.jp