

プレスリリース
報道関係者各位

2025年10月16日
サステナジー株式会社
MF AI-Robotics
株式会社イクシス

長野県御代田町にて次世代型農業ロボット
「SYN-ROBOTICS(シンロボ)」の公開試験を実施

～ 自律稼働型・環境保全型・多品種対応の農業ロボットの現場デモを公開 ～

サステナジー株式会社(本社:東京都港区、代表取締役:三木浩)は、2025年10月20日(月)に、長野県北佐久郡御代田町において、「SYN-ROBOTICS (略称：シンロボ)」の公開試験を実施いたします。本ロボットの御代田町での公開試験は昨年が続いて2回目となります。

SYN-ROBOTICS (シンロボ) 本体イメージ	昨年の御代田町での実験の様子
	

本ロボットは、農業の人手不足の解消、農業従事者の身体的負担の軽減、および環境保全型農業の推進を目的として開発されており、多品種の除草、剪定、播種、収穫のマルチタスク対応を目標とする自律稼働型の次世代型農業ロボットです。次世代のスマート農業や脱炭素社会の実現に向けた重要なステップとして、国内外から注目を集めています。当日は、報道関係者や投資家の皆様を対象に、実機走行・除草デモ・農場のマッピングデモの公開や開発背景の説明を行うとともに、技術・農業・社会的な意義について、弊社代表のほか、共同研究者や開発パートナー企業などがコメントを行います。

御代田町の農業生産法人(株)ベジーツ、(有)トップリバーは本ロボットの初期モニターとして、ニーズ調査、試験環境の提供等の協力を行っています。

【公開試験の概要】

日時	2025年10月20日(月)10時30分～ ※雨天荒天時は10月22日(水)に順延(同時刻)
場所	長野県北佐久郡御代田町 (有)トップリバーレタス畑地 (御代田町浄化管理センター隣接)
内容	・シンロボ(SYN-ROBOTICS)による実機走行デモ、除草デモ、農場のマッピングデモ ・技術・農業・社会的意義に関する説明 ・各関係者によるコメント など

【コメント予定】

サステナジー株式会社 代表取締役	三木 浩
同社 技術顧問 MF AI-Robotics代表	藤田 雅博
芝浦工業大学 准教授	大谷 拓也
株式会社イクシス 代表取締役CTO	山崎 文敬

【お問い合わせ・取材申込】 Email : synrobotics@sustainergy.co.jp

取材をご希望の方は、上記アドレスまでご連絡ください。現地参加に必要な詳細をご案内いたします。

【会社概要】

会社名	サステナジー株式会社	設立	2009年2月
所在地	東京都港区虎ノ門一丁目17番1号虎ノ門ヒルズビジネスタワー15階		
事業内容	・再生可能エネルギーを活用した事業開発 ・次世代型農業ロボット開発 ・アフリカ(ケニア)での農業事業化	公式サイト	
		https://sustainergy.co.jp	