

ムーンショット目標5 進捗・成果報告会

同時開催

ポスター発表
産学連携相談

90億人が
おいしく食べ続けられる
社会を創る

2026年

8月28日 金

開場 9:00

9:30～16:50

(ポスター発表、産学連携相談は17:30まで)

会場 東京国際フォーラム D5ホール 参加無料

参加方法 現地・オンライン配信 (Zoom) 事前申込制

開催概要や
申し込みは
こちら



2020年の研究開始から積み重ねてきた8つの研究プロジェクトの成果と、社会実装に向けた最新の進捗を報告します。
招待講演、パネルディスカッション、ポスター発表、産学連携相談も実施します。

タイムスケジュールは裏面へ

【共催】



【後援】

農林水産省
MAFF



農林中央金庫

【主催】



生物系特定産業技術研究支援センター

ムーンショット 目標5 進捗・成果報告会 プログラム

9:30 ~ 9:40 開 会 主催者挨拶・来賓挨拶

9:40 ~ 10:00 第1部 ムーンショット目標5プログラムディレクター講演

「もう一度、月を見上げる — 2030年目標達成に向けた軌道修正と加速 —」 吉澤 史昭 PD (宇都宮大学 総括理事・副学長)

10:00 ~ 12:30 第2部 食料生産系 5プロジェクトの進捗・成果報告

ムリのない食料生産システム構築へのチャレンジ

- 藻類と動物細胞を用いたサーキュラーセルカルチャーによるバイオエコノミカルな培養食料生産システム
清水 達也 PM (東京女子医科大学 先端生命医科学研究科 所長・教授) 【清水プロジェクト】
- サイバーフィジカルシステムを利用した作物強靱化による食料リスクゼロの実現
藤原 徹 PM (東京大学 大学院農学生命科学研究科 教授) 【藤原プロジェクト】
- 土壌微生物叢アトラスに基づいた環境制御による循環型協生農業プラットフォーム構築
竹山 春子 PM (早稲田大学 理工学術院 教授) 【竹山プロジェクト】
- 先端的な物理手法と未利用の生物機能を駆使した害虫被害ゼロ農業の実現
日本 典秀 PM (京都大学 大学院農学研究科 教授) 【日本プロジェクト】
- 牛ルーメンマイクロバイオーム完全制御によるメタン80%削減に向けた新たな家畜生産システムの実現
小池 聡 PM (北海道大学 大学院農学研究科 教授) 【小池プロジェクト】

PM: プロジェクトマネージャー

13:30 ~ 15:00 第3部 招待講演・パネルディスカッション

招待講演 「基礎研究からイノベーションへ、夢なき者に成功なし」
菅 裕明 教授 (東京大学大学院 理学系研究科)

パネルディスカッション 研究成果を事業に結びつけるためには？

15:10 ~ 16:40 第4部 食料消費系 3プロジェクトの進捗・成果報告

ムダのない食料消費社会実現へのチャレンジ

- 地球規模の食料問題の解決と人類の宇宙進出に向けた昆虫が支える循環型食料生産システムの開発
由良 敬 PM (早稲田大学 理工学術院 教授) 【由良プロジェクト】
- 自然資本主義社会を基盤とする次世代型食料供給産業の創出
高橋 伸一郎 PM (東京大学 プラネタリーヘルス研究機構 特任教授) 【高橋プロジェクト】
- 低温凍結粉碎含水ゲル粉末による食品の革新的長期保存技術の開発
古川 英光 PM (山形大学 大学院理工学研究科 教授) 【古川プロジェクト】

16:40 ~ 16:50 閉 会

同時
開催

11:30 ~ 17:30 ポスター発表

プロジェクトの主要な研究項目について、意義、成果、進捗、今後の予定等を展示、説明します。

同時
開催

13:30 ~ 17:30 産学連携相談

研究者との個別相談（ビジネスマッチング等）の場を設けます。【要 事前予約】

本プログラムは予定であり、予告なく変更する場合があります。