

戦略的イノベーション創造プログラム（次世代農林水産業創造技術）
「収量や成分を自在にコントロールできる太陽光型植物工場」
マッチングフォーラム（成果発表会）

理化学研究所環境資源科学研究センター

理化学研究所環境資源科学研究センターでは、省庁連携型戦略的イノベーション創造プログラム（次世代農林水産業創造技術）における「収量や成分を自在にコントロールできる太陽光型植物工場」（2014-2018）の期間中の活動内容と成果を紹介するとともに、共同で社会実装する相手先との協議を行うためのマッチングフォーラムを農研機構野菜花き研究部門との共催で開催します。皆様のご来場を心よりお待ちしております。

主催

理化学研究所環境資源科学研究センター（共催：農研機構野菜花き研究部門）

開催日時

平成 31 年 2 月 26 日（火） 13:00～16:00

開催場所

日本橋ライフサイエンスハブ
103-0022 東京都中央区日本橋室町 1-5-5
<https://www.nihonbashi-lifescience.jp/hub/>
TEL: 03-6214-3086

プログラム

- 13:00～14:40 活動内容と成果の紹介（@会議室）
 - 13:00 SIP 植物工場全体の概要紹介
今西俊介（農研機構野菜花き研究部門）
 - 13:10 トマトでのオミクス解析 —研究から SIP 育苗に繋げる—
榊原 均（名古屋大学大学院生命農学研究科）
 - 13:25 AI を利用してオミクス解析から現場の技術へ
笥 雄介（農研機構野菜花き研究部門）
 - 13:45 育苗条件選定ツールの紹介（実演）
磯山陽介（三重県農業研究所）
 - 13:50 生育・収量予測ツールによるトマト（糖度 5° 以上）の年間収量 55t/10a の達成
東出忠桐（農研機構野菜花き研究部門）
 - 14:15 社会実装に向けて —協力機関からの成果応用例の紹介—
大出浩睦（株式会社誠和）
- 14:45～16:00 ポスターセッションおよび個別相談（@ホワイエおよび打合せスペース）

対象

一般/企業（事前登録が必要です）

問合せ先

「収量や成分を自在にコントロールできる太陽光型植物工場」事務局
E-mail: sympo-0HtGH@ml.affrc.go.jp

参加申込

2月21日(木)までに、以下の申込サイトよりお申込みください。
複数名でご参加の場合も各人でご登録をお願いいたします。
URL: <https://goo.gl/forms/8VHAJo3FS88yBZK92>