

(事務連絡)

平成 27 年 6 月 10 日

関係者各位

農研機構北海道農業研究センター
農業微生物シンポジウム事務局

「農業微生物研究シンポジウム」の開催について

さわやかな初夏の季節、ご健勝にてお過ごしのこととお喜び申し上げます。
シンポジウムを開催計画しましたので、ご出席をお願い申し上げます。

記

- 1 開催月日 平成 27 年 7 月 9 日 13:00-17:00
- 2 場 所 とかちプラザ 2F・視聴覚室
- 3 参集範囲 農林水産省関係者、持続的農業・農業関連の環境問題に興味を有する市民・生産者、都道府県職員、市町村職員、農業団体職員、農業改良普及指導員、公的機関及び民間の研究者等

以上

農業微生物シンポジウム事務局
農研機構北海道農業研究センター
畑作基盤研究領域
主任研究員 岡崎 和之
TEL : 0155-62-9271
FAX : 0155-61-2127
E-mail : okakazu@affrc.go.jp

農業微生物研究シンポジウム 共生微生物の有用機能を活用した持続的農業の探求

1. 開催趣旨

肥料原料の国際市況の高騰による肥料価格の高騰、食の安心・安全や環境問題への国民の意識が高まる中で、従来の化学肥料や化学農薬の多投入による資源浪費型農業から持続的農業へ転換が求められている。こうしたなか、共生微生物がもつ植物の生育促進効果や病害防除効果などの有用機能をいかに活用すべきかが持続的農業のための重要なポイントとなっている。

上記のような背景から、本シンポジウムでは減肥料を可能にする新規微生物資材の開発を目的とした農林水産省の競争的資金（農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業・26065B）「施用効果の安定性に優れ、低コスト省力型栽培を可能にする新規微生物資材の開発」の成果について報告する。また、農業微生物研究分野において農業現場を意識した研究を活発に展開している国内の中心的な科学者を招待し、最新の話題提供を通して当該研究分野の活性化を期待すると同時に、今後の十勝・北海道・日本における持続的農業の発展と国際競争力の強化に資することを目的とする。

2. 開催日時 7月9日 13:00～17:00 (12:30 開場)

3. 開催場所 とかちプラザ 2階 視聴覚室
(北海道帯広市西4条南13丁目 電話:0155-22-7890)

4. 第1部 招待講演

13:00-13:05

主催者挨拶

農研機構北海道農業研究センター 畑作基盤研究領域・主任研究員 岡崎和之

13:05-13:55

「地球環境に優しい持続的農業のブランド化」

東北大学大学院生命科学研究科・教授 南澤究

13:55-14:45

「作物と微生物の共生に及ぼす光の色（質）の影響」

佐賀大学農学部生物環境科学科・教授 鈴木章弘

14:45-15:00

休憩

15:00-15:50

「植物共生微生物の農業への利用」

帯広畜産大学食品科学研究部門・教授 大和田啄二

5. 第2部 農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業（26065B）

「施用効果の安定性に優れ、低コスト省力型栽培を可能にする新規微生物資材の開発」
成果報告

15：50－16：10

「共生微生物多様性情報を活用したテンサイからの有用細菌の効率的な選抜」
北海道農業研究センター畑作基盤研究領域・主任研究員 岡崎和之

16：10－16：30

「バレイショ・テンサイ有用細菌の野菜類に対する接種効果」
近畿中国四国農業研究センター水田作研究領域・主任研究員 野見山孝司

16：30－16：50

「有用共生微生物の資材化の試み」
片倉チッカリン株式会社筑波総合研究所・主任研究員 三星暢公

6. 参集範囲

農林水産省関係者、持続的農業・農業関連の環境問題に興味を有する市民・生産者、都道府県職員、市町村職員、農業団体職員、農業改良普及指導員、公的機関及び民間の研究者等

7. 参加費 無料

8. 主催

農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業「26065B」
・農業微生物シンポジウム事務局

9. 定員 120名

10. 参加申込み

別紙1に氏名等をご記入頂き、下記のあて先までお申し込み下さい。
締め切りは7月6日とさせていただきます。

11. 参加申込み・問い合わせ先

農研機構北海道農業研究センター 畑作基盤研究領域・主任研究員 岡崎和之
TEL：0155-62-9271、FAX：0155-61-2127
E-mail：okakazu@affrc.go.jp

農業微生物研究シンポジウム

共生微生物の有用機能を活用した持続的農業の探求

出席申込み書

所 属	役 職	氏 名

参加申込は以下へご連絡ください。

農研機構北海道農業研究センター 畑作基盤研究領域・主任研究員 岡崎和之

TEL : 0155-62-9271、FAX : 0155-61-2127

E-mail : okakazu@affrc.go.jp