

平成 29 年度中国四国地域マッチングフォーラム開催要領

「高品質・低コストな国産飼料生産を拡大する農業技術と品種」

1. 趣旨

中国四国地域では、農耕地が中山間地に多いとともに水田率が高く、畜産農家が多く見られます。畜産農家における経営の安定化や飼料費の低減、飼料自給率の向上が求められる中、比較的安価で良質な国産飼料を安定的に確保することが喫緊の課題となっています。

中山間地水田を有効活用しながら国産飼料の生産拡大を図っていく上で、水稻を利用したホールクロップサイレージ（以下、WCS）の生産が重要な役割を果たしています。

こうした中で、WCS に適する高糖分・高消化性の新たな水稻品種が育成され、また、品種の特性を活かした低コスト収穫・輸送体系、さらには高品質なサイレージの調製技術が開発されてきました。

本フォーラムでは、WCS 用イネの品種開発の動向や、微細断技術によるイネ WCS の収穫技術、新たに開発された乳酸菌製剤を利用した WCS 調製及び給与技術について、営農現場での取り組み事例も含めて紹介します。また、国産飼料生産を拡大し得るこれらの技術・品種の普及に向けて、生産者団体、普及組織、実需者等とのマッチングを行います。

2. 主催・協賛・後援

主催：農林水産省大臣官房政策課技術政策室、農研機構 西日本農業研究センター

協賛：農林水産省中国四国農政局

後援：広島県、NPO 法人 中四国アグリテック

3. 開催日時

平成 29 年 10 月 19 日（木）13：00～17：00

4. 開催場所

サテライトキャンパスひろしま（広島市中区大手町 1 丁目 5-3 TEL: 082-258-3131）

5F 大会議室 501/502、中会議室 504

5. 対象範囲

生産者（団体）、行政・普及機関関係者、関連企業、試験研究機関関係者等、本テーマにご興味のある方すべて

6. 内容

開会挨拶 (13:00-13:15)

農林水産省大臣官房政策課技術政策室（情報提供）

農研機構 西日本農業研究センター 所長

竹中重仁

第 1 部 講演 (13:15-15:15)

① WCS 用イネの現状と新たな展開（基調講演）

山形大学農学部 教授 浦川修司

② 高糖分・高消化性 WCS 用イネ品種

- 農研機構 西日本農業研究センター 主任研究員 中込弘二
③微細断収穫・高密度輸送・調製によるコストダウン
農研機構 九州沖縄農業研究センター 水田作業体系グループ長 高橋仁康
④高糖分 WCS 用イネに適した新しい乳酸菌
農研機構 畜産研究部門 主任研究員 遠野雅徳
⑤微細断イネ WCS の特徴と家畜への給与
広島県立総合技術研究所 畜産技術センター 飼養技術研究部 副部長 河野幸雄

(休憩) (15:15-15:30)
第2部 ポスター発表と展示 (15:30-16:10)
ポスター発表：関連成果のポスター、展示品を展示し、開発担当者と参加者との間でマッチング（技術相談を含む）を行います。

第3部 パネルディスカッション (16:10-16:55)
「品種・技術の営農現場での実際の効果および普及拡大のために必要なこと」
司会：農研機構 九州沖縄農業研究センター 水田作業体系グループ長 高橋仁康
パネリスト：講演者4名
広島県東部農業技術指導所 主幹 保科 亨
福岡県農業革新支援センター 革新支援専門員 柿原孝彦

閉会挨拶 (16:55-17:00)
農林水産省中国四国農政局生産部

7. 参加費：無料

8. 定員：180名（先着順。定員になり次第締め切ります。）

9. 申込方法

参加を希望される方は、9月29日（金）までに下記WEBサイトからお申込みいただくか、参加申込書に所要事項を記載して、メールまたはFAXにてお申し込みください。

10. 申込先・問い合わせ先

農研機構 西日本農業研究センター 産学連携室 広報チーム長 菅本清春

〒721-8514 広島県福山市西深津町 6-12-1

申込用WEBサイトアドレス：<http://pursue.dc.affrc.go.jp/form/fm/naro132/2017mf2>

メールアドレス：toybox@ml.affrc.go.jp

電話：084-923-5385 ファックス：084-923-5215

11. その他

平成29年10月20日（金）13:00～16:00 に広島県立総合技術研究所畜産技術センター（広島県庄原市）において、本マッチングフォーラムで紹介する農業技術についての技術実演会が開催されます。本マッチングフォーラムと同時に申し込むことが出来ます。

別紙

ポスター発表

- ① 高糖分・高消化性 WCS 用イネ品種の特性
農研機構 西日本農業研究センター 主任研究員 中込弘二
- ② 微細断収穫・高密度輸送・調製によるコストダウン
農研機構 九州沖縄農業研究センター 水田作業体系グループ長 高橋仁康
- ③ ワゴンタイプ微細断飼料収穫機（汎用型）
（株）タカキタ
- ④ 高糖分 WCS 用イネに適した新しい乳酸菌
農研機構 畜産研究部門 主任研究員 遠野雅徳
- ⑤ WCS 用イネに適したマルチコンパクター
（株）コーンズ・エージェー
- ⑥ 微細断イネ『たちすずか』 WCS の飼料特性評価
広島県立総合技術研究所 畜産技術センター 飼養技術研究部 副部長 河野幸雄
- ⑦ 微細断イネ『たちすずか』 WCS の酪農経営における現地実証
広島県立総合技術研究所 畜産技術センター 飼養技術研究部 主任研究員 城田圭子
- ⑧ 微細断イネ『たちすずか』 WCS の肉用種肥育牛に対する給与実証
広島県立総合技術研究所 畜産技術センター 飼養技術研究部 主任研究員 福馬敬紘
- ⑨ 高生産性を発揮する育成牛・繁殖牛への「たちすずか」 WCS 給与技術
農研機構 西日本農業研究センター 繁殖技術グループ 大島一修・後藤裕司
- ⑩ 高糖分・高消化性 WCS の迅速な飼料成分分析
農研機構 畜産研究部門 甘利雅拓