

「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

農研機構 西日本農業研究センターが育成したホールクロープサイレージ（以下、WCS）の生産に適する水稻品種「たちすずか」は、茎葉に糖分を蓄積し消化性も高いため、畜産農家からの要望が高く、全国各地で急速に普及しています。またH28年にリリースされた「つきすずか」は、「たちすずか」の諸特性を受け継ぎながら縞葉枯病への抵抗性も付与されており、縞葉枯病の発生リスクのある地域での普及が始まりました。

また、同センターでは、「たちすずか」のように草丈の高い作物を細かく切断して飼料基地や牧場まで高密度に輸送する微細断収穫技術を開発しています。

さらに農研機構 畜産研究部門では、晩秋の低温時のWCS用品種のサイレージ発酵を促し、廃棄ロスを減らし開封後の品質を安定化する乳酸菌「畜草2号」を開発しました。

以上の高糖分・高消化性のWCS用品種、微細断収穫体系、そして「畜草2号」を組み合わせたシステムとしての利用を図ることにより、低コストで高品質な国産飼料の生産をさらに拡大できる可能性があります。

そこで、これらの技術の有効性を多くの関係者に知っていただき、さらなる普及を図るため、本システムの導入が最も進んでいる広島県において、現地実演会を開催します。

2. 主催・協賛・後援

主催：農研機構 西日本農業研究センター

協賛：広島県立総合技術研究所 畜産技術センター

後援：水田里山畜産利用コンソーシアム（農水省 H28 経営体強化プロ）

3. 開催日時

平成 29 年 10 月 20 日（金）13：00～16：00

4. 開催場所

広島県立総合技術研究所 畜産技術センター（広島県 庄原市七塚町 584 TEL: 0824-74-0332）、
現地圃場（庄原市七塚西）

5. 対象

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

12:30 受付開始（広島県立総合技術研究所 畜産技術センター 広場）

13:00 参加者集合（同上）

13:05 現地圃場（庄原市七塚西）にバスに乗り合わせて出発

13:30 現地圃場に到着

13:35 開会挨拶

農研機構理事 寺島一男
広島県立総合技術研究所 畜産技術センター長 新出昭吾

13:50 微細断収穫機による「たちすずか」の収穫実演

説明：農研機構 西日本農業研究センター 主任研究員

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

普及に向けたコメント：広島県東部農業技術指導所 主幹

福岡県農業革新支援センター 専門技術指導員

中込弘二
高橋仁康
(株)タカキタ
保科 亨
柿原孝彦

14:30 畜産技術センターへ移動

14:55 畜技センターに到着

(休憩)

15:10 ロールベール調製の実演およびサイレージ開封

説明：山形大学農学部 教授

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

農研機構 畜産研究部門 主任研究員

(株)コーンズ・エージェ

浦川修司
河野幸雄

15:40 バンカーサイロ見学

15:55 閉会挨拶

農研機構 西日本農業研究センター 企画部長 水町功子

16:00 解散

7. 参加費：無料

8. 定員：120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

*広島駅北口ー畜産技術センターまで借り上げバスが出ます。出発時間は、広島駅北口（往路）では11:15、畜産技術センター（復路）では16:10です。申し込み時に利用希望をお申し出ください。

*雨天時も決行しますが、大雨で現地圃場での実演が困難な場合は、畜産技術センター農機具庫において技術を紹介するポスター展示を行います。

*平成29年10月19日(木)13:00~17:00 にサテライトキャンパスひろしま(広島市)において、本実演会で紹介する農業技術についてのフォーラム(中国四国地域マッチングフォーラム)が開催されます。本実演会と同時に申し込むことができます。