平成３０年度　関東東海北陸農業研究推進会議畜産草地部会　現地研究会

開催要領

関東東海北陸農業研究推進会議

畜産草地部会長　鈴木一好

（農研機構 畜産研究部門 畜産環境研究領域長）

**１．開催趣旨**

農林水産省が策定した農林水産研究基本計画では、「生産現場が直面する課題を速やかに解決するための研究開発」を最優先課題に位置づけ、ニーズに直結した研究開発を推進することとされている。とくに関東東海北陸地域の畜産経営を強化するためには経営コストに占める割合の大きい飼料費の節減が重要であり、なかでもその多くを輸入に頼っている濃厚飼料費の低減が不可欠となる。このために土地資源を総合的に活用した濃厚飼料等の低コスト生産およびその利用技術の開発・実証が関東東海北陸地域でも行われている。

そこで、今回の現地研究会では、関東東海北陸地域の畜産・飼料作における社会実装に向けた取り組みを強化するために、栃木県等にて実証されている濃厚飼料等の低コスト生産およびその利用についての新技術を紹介するとともに、社会実装に向けた課題等について検討する。

**２．開催テーマ**

「関東東海北陸地域の畜産・飼料作における社会実装に向けた新技術」

**３．開催日時**

平成30年9月26日（水）13:00　～　9月27日（木）12:15

**４．開催場所**

農研機構 畜産研究部門 畜産飼料作研究拠点 （栃木県那須塩原市千本松768）

飼料用米現地試験圃場 （栃木県大田原市実取地区）

トウモロコシ収穫試験圃場 （栃木県那須塩原市青木地区）

**５．内　容**

**第１日目　9月26日（水）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 開会 |  | 13:00 |
| 挨拶 |  | 13:00～13:10 |
| 話題提供 |  | 13:10～16:15 |
| 籾米サイレージの効率的調製方法の開発 | （中央農研 井上秀彦） | |
| 籾米サイレージの乳牛向け分離給与法の開発（仮）  EXCELを活用した大規模飼料生産組織向け生産管理  アプリケーション | （新潟県農総研 小橋有里）  （畜産研究部門 喜田環樹） | |
| フリーでオープンソースの地理情報システム（QGIS）  を活用した大規模飼料生産組織向け生産管理アプリ  ケーション | （中央農研 西村和志） | |
| 密閉縦型堆肥化装置から発生する熱の回収と利用 | （中央農研 小島陽一郎） | |
| 那須地域の飼料生産の動向とコントラクター組織  の展開 | （中央農研 恒川磯雄） | |
| 経験と勘に頼る草地管理から数値に基づく管理に  向けて（草地管理支援システムの紹介） | （畜産研究部門 井出保行） | |
| 総合討議  閉会 |  | 16:15～16:30  16:30 |

**第2日目　9月27日（木）**

**現地検討**

|  |  |
| --- | --- |
| 畜産飼料作研究拠点出発 | 8:30 |
| JR西那須野駅前 | 8:50 |
| 大田原市実取地区（飼料米現地試験圃場） | 9:10～10:00 |
| 青木地区トウモロコシ圃場、収穫作業・生産履歴管理システム実演 | 11:05～11:55 |
| JR那須塩原駅 解散 | 12:15 |
| （畜産飼料作研究拠点到着） | 12:30 |

（雨天等の場合、細部に変更の可能性があります）

**６．参集範囲**

関東東海北陸地域の公設試験研究機関・行政普及部局、農林水産省生産局・農林水産技術会議事務局・関東農政局・東海農政局・北陸農政局、その他部会長が必要と認める者

**７．参加申込**

以下のHPの申込みフォームからお申し込みください。〆切りは8月24日（金）とさせていただきます。

[https://pursue.dc.affrc.go.jp/form/fm/naro079/chikusou-keieitai](https://pursue.dc.affrc.go.jp/form/fm/naro079/chikusou-keieitai" \t "_blank)

**８．その他**

1. 本現地研究会は、経営体強化プロ「府県における自給飼料生産利用技術の開発と実証」平成30年度現地検討会との合同開催とします。
2. 事務簡素化のため、本事務連絡をもって正式な開催通知とします。公文が必要な場合は、開催事務局へ御相談下さい。

　　　　事務局　農研機構畜産研究部門　那須企画管理室企画連携チーム　和田 努

飼料作物研究領域栽培技術ユニット　菅野 勉

〒329-2793 栃木県那須塩原市千本松768

<TEL:0287-37-7005>、7805 FAX:0287-36-6629

電子メール：kouryu\_nasu@naro.affrc.go.jp