

スマート農業推進フォーラム 2023in 北海道
～みどりの食料システム戦略実現に向けたスマート農業～

日時：令和5年12月7日（木）10:00～16:00

場所：TKP 札幌ビジネスセンター赤れんが前

5階 ホール5C

1. 開会

2. 挨拶

農林水産省北海道農政事務所 次長 吉永 宏喜氏

3. スマート農業実証プロジェクトに係る発表 10:10～11:50

- (1) データ駆動型スマート自給飼料生産・飼養管理システムによる持続可能な
酪農経営の実証（十勝サイバーフィジカル酪農コンソーシアム（帯広市））

農研機構北海道農業研究センター

寒地酪農研究領域乳牛飼養グループ長 上田 靖子氏

- (2) カボチャ輸出産地における国産散布用ドローンによる連携防除の実証

（カボチャドローン防除実証コンソーシアム（厚沢部町））

農研機構北海道農業研究センター

寒地野菜水田作研究領域野菜水田複合経営グループ

グループ長 中村 卓司氏、主任研究員 鮫島 啓彰氏

- (3) 複数地域間における機器シェアリングによる労働費削減及び農家収益向上
プロジェクト（地域連携シェアリング実証コンソーシアム（沼田町））

株式会社スマートリンク北海道 常務取締役 小林 伸行氏

- (4) リモートセンシングを活用した小麦等共同作業体系の実用化実証

（JA幕別町リモセンシェアリングコンソーシアム（幕別町））

幕別町農業協同組合 営農部営農振興課

人手不足対策係長兼融資審査室 葛西 隆美氏（オンライン）

4. スマートサポートチームの紹介（オンライン） 11:50～12:00

農林水産省農林水産技術会議事務局研究推進課 係員 稲田 貴成氏

～～ 休憩（60 分） ～～

5. みどり技術ネットワーク会議 13:00～16:00

（１）みどりの食料システム戦略に関する情報提供（オンライン） 13:00～13:30

①グリーンな栽培体系への転換サポート

農林水産省大臣官房政策課技術政策室 課長補佐 小花和 宏之氏

②みどりの食料システム法の認定

農林水産省大臣官房環境バイオマス政策課 係員 藤田 このむ氏

③J-クレジット制度

農林水産省大臣官房環境バイオマス政策課 係長 大津山 賢人氏

④オーガニックビレッジ

農林水産省農産局農業環境対策課 係員 坂口 文香氏

⑤「みどりの食料システム戦略」技術カタログ

農林水産省大臣官房政策課技術政策室 課長補佐 小花和 宏之氏

（２）基調講演 13:30～14:30

農研機構

総括執行役兼みどり戦略・スマート農業推進室 室長 眞岡 哲夫氏

～～ 休憩（10 分） ～～

（３）パネルディスカッション１ 14:40～15:20

自給濃厚飼料としてのイアコーンサイレージ生産利用

網走農業改良普及センター美幌支所

地域係 安藤 大裕氏（オンライン）

農研機構北海道農業研究センター

寒地酪農研究領域乳牛飼養グループ長 上田 靖子氏

寒地酪農研究領域自給飼料生産グループ上級研究員 根本 英子氏

農林水産省北海道農政事務所 生産経営産業部

生産支援課 総括農政業務管理官 飛瀬 勲氏（オンライン）

(4) パネルディスカッション2 15:20~16:00

たまねぎ直播栽培における直下施肥を用いたリン酸肥料の減肥技術

北海道農政部生産振興局技術普及課

十勝農業試験場駐在 主査(普及指導) 高田 和明氏(オンライン)

農研機構北海道農業研究センター

研究推進部事業化推進室 室長 杉戸 智子氏

6. 挨拶

農研機構北海道農業研究センター 所長 奈良部 孝氏

7. 閉会

農研機構は、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構のコミュニケーションネームです。

【アンケートのお願い】

今後のスマート農業関連の情報発信や、今後の研究開発等の参考とさせていただきますため、右の2次元バーコードからアンケートにお答えいただきますようご協力をお願いいたします。

