

日本作物学会東北支部会  
第56回 総会、講演会プログラム

主催：日本作物学会東北支部  
後援：福島県

1 総会及び講演会

平成25年8月20日(火)

|       |             |   |
|-------|-------------|---|
| 一般講演会 | 11:00～12:00 | 第1会場：多目的ホール、第2会場：大会議室                               |
|       | 13:30～15:30 |   |
| 総会    | 15:45～16:20 | 第1会場：多目的ホール   |
| 情報交換会 | 18:30～20:30 | 会場：ホテルプリシード郡山 024-925-3411<br>郡山駅より徒歩10分 参加費：5,000円 |

2 評議員会

平成25年8月20日(火) 9:00～10:45 会場：農業総合センターゼミ室(3F)

3 現地研修

(1) 日時：平成25年8月21日(水) 8:30～16:30

(2) 集合場所及び時間、解散場所及び予定時間

集合場所：郡山駅西口バス乗り場、出発時間：8:30(受付は30分前より開始)

解散場所及び予定時間 福島駅：16:30 郡山駅：17:30

(3) 行程

【時間】 【場所及び研修内容】

8:30 JR郡山駅 出発(受付開始：8:00より)

10:00～10:50 喜多方市(そばを基幹とした農業経営)

11:00～11:15 そば資料館見学

11:15～12:00 「会津のかおり」の育成と地域振興

12:10～13:20 昼食(会津のかおり試食)

14:40～15:20 本宮市(玄米での放射性物質の安全・安心対策の取り組み)

16:30 JR福島駅(→17:30 郡山駅)

(4) 参加料

2,000円(バス代及び昼食代を含む)

4 運営委員会からのお願い

(1) 講演資料は、講演番号を付し、**A4版で100部を8月9日(金)までに**、下記運営委員会事務局宛にお送りください。

(2) 講演にはパソコンによるプロジェクターが利用できます。スライド及びOHPは使用できません。パソコン利用の方は、CDに発表用ファイルをWindow版PowerPoint 2007版(Windows版PowerPoint 2010版の場合正常に作動しない場合があります)で保存し、郵送により8月9日(金)までに、運営委員会事務局宛にお送りください。ウイルスチェックをして問題がなければパソコンに設定します。

これ以外のソフトを利用する場合は、各自でパソコンを持ち込み、プロジェクターに接続願います。

(3) 情報交換会および現地研修へ参加希望の方で、まだ申し込まれておられない方は、**8月9日(金)までに**運営委員会事務局へお知らせ下さい。

5 福島県農業総合センター施設案内

平成25年8月20日(火) 12:45～13:15(昼休み中)

福島県農業センターの放射性物質モニタリング施設の説明を行う予定です。

6 運営委員会

〒963-0531 郡山市日和田町高倉字下中道116番地 福島県農業総合センター

担当：佐藤 誠 TEL:024-958-1721 FAX:024-958-1728

E-mail: sato\_makoto\_01@pref.fukushima.lg.jp

### 講演会 会場案内：福島県農業総合センター

- ・本宮 I.C. から車で7分
- ・郡山 I.C. から車で25分
- ・JR 郡山駅からタクシーで約20分
- ・JR 東北本線日和田駅からタクシーで約10分
- ・JR 東北本線五百川駅から徒歩で約30分

※交通アクセスの詳細については下記のHP をご覧下さい

[http://www4.pref.fukushima.jp/nougyou-centre/top\\_access.html](http://www4.pref.fukushima.jp/nougyou-centre/top_access.html)

仙台方面



郡山方面

### 情報交換会 会場案内：ホテルプリシード郡山（郡山へは各自移動願います）

※交通アクセスの詳細については下記のHP をご覧下さい。

<http://www.precede-k.co.jp/access/>



# 日本作物学会東北支部会第56回講演会プログラム

(講演時間12分 質疑応答3分)

| 講演番号   | 第1会場 (福島県農業総合センター 多目的ホール)   |       | 講演番号 | 第2会場 (福島県農業総合センター 大会議室)   |       |
|--|---|-------|------|---|-------|
|  | 演題・発表者・所属   | 開始時間  |      | 演題 発表者・所属   | 開始時間  |
| 1  | 飼料用米の実肥施用による玄米蛋白含量向上と鶏卵の機能性成分に及ぼす影響<br>土屋一成・○山口弘道 <sup>1</sup> ・木村俊之 <sup>1</sup> ・福蔭陽 <sup>2</sup><br>(前農研機構東北農業研究センター・中央農業総合研究センター <sup>1</sup> ・東北農業研究センター <sup>2</sup> )            | 11:00 | 13   | 家畜ふん堆肥に含まれる放射性セシウムについて<br>○荒川市郎<br>(福島県農業総合センター)  | 11:00 |
| 2  | WCS用品種「うしゆたか」の高密度移植及び狭間播種が乾物生産に及ぼす影響<br>○清藤文仁・横山裕正 <sup>1</sup> ・平沢正 <sup>2</sup><br>(地独)青森県産業技術センター農林総合研究所・(地独)青森県産業技術センター <sup>1</sup> ・東京農工大学 <sup>2</sup> )                         | 11:15 | 14   | 東日本大震災及び原子力発電所事故が福島県の有機栽培実践農家に及ぼした影響<br>○菅野弘一・浅沼顕・佐藤雄一・松下浩二 <sup>1</sup><br>(福島県農業総合センター・前福島県農業総合センター <sup>1</sup> )  | 11:15 |
| 3  | 巨大胚の低アミロース水稻品種「東北胚202号」の播種条件の検討<br>○酒井球絵・遠藤貴司・佐伯研一・佐藤浩子・千葉芳則<br>(宮城県古川農業試験場)  | 11:30 | 15   | 水稻における部位別放射性セシウム濃度とカリ濃度について<br>○佐藤誠・鈴木幸雄・齊藤隆・佐久間祐樹・藤村恵人 <sup>1</sup><br>(福島県農業総合センター・東北農業研究センター <sup>1</sup> )  | 11:30 |
| 4  | 秋田県内における水稻品種「秋のきらめき」の生育、収量、品質<br>○松波寿典・柴田智・松本真一 <sup>1</sup> ・佐野広伸・佐藤雄幸<br>(秋田県農業試験場・秋田県由利地域振興局 <sup>1</sup> )  | 11:45 | 16   | 宮城県水稻奨励品種における塩害耐性の評価<br>○遠藤貴司・佐藤雅志 <sup>1,2</sup> ・阿部知子 <sup>2</sup> ・佐伯研一・佐藤浩子・酒井球絵<br>(宮城県古川農業試験場・東北大学生命科学研究科 <sup>1</sup> ・(独)理化学研究所イノベーション推進センター <sup>2</sup> ) | 11:45 |
| <b>昼 休 み</b> (12:45 ~ 13:15 福島県農業総合センター内放射性物質モニタリング施設案内) |   |       |      |   |       |
| 5  | 秋田県内における水稻品種「つぶぞろい」の生育、収量、品質<br>○松波寿典・柴田智・松本真一 <sup>1</sup> ・佐野広伸・佐藤雄幸<br>(秋田県農業試験場・秋田県由利地域振興局 <sup>1</sup> )   | 13:30 | 17   | 農林水産省作物統計による水稻収量構成要素の解析と栽培法改善<br>○金忠男<br>(仙台市在住会員)  | 13:30 |
| 6  | 中苗あきたこまちにおける有効茎歩合が登熟期間の生育及び玄米品質に及ぼす影響<br>○三浦恒子・進藤勇人・松波寿典・佐藤雄幸<br>(秋田県農業試験場)   | 13:45 | 18   | 岩手県北における安定多収のための生育ステージのとらえ方と栽培にあたってのポイント<br>○大里達郎<br>(岩手県農業研究センター県北農業研究所)   | 13:45 |
| 7  | 窒素追肥処理が黒点症状米の発生に及ぼす影響<br>○柴田智<br>(秋田県農業試験場)   | 14:00 | 19   | 分けつを除去したマコモ( <i>Zizania latifolia</i> Turcz.)に対するケイ酸の効果<br>松山信彦・○佐藤博友・松村真吾・浅利佳紀・佐々木長市<br>(弘前大学農学部生命科学部)   | 14:00 |
| 8  | 直立穂型水稻の穂の着粒構造の特徴と稔実程度<br>○黒田栄喜・菅原里佳・福田崇雅・下野裕之<br>(岩手大学農学部)  | 14:15 | 20   | 遊休水田の復元に伴う土壌還元とマコモおよび水稻の生育<br>○三枝正彦・村田光明・熊崎忠<br>(豊橋技術科学大学先端農業・バイオリサーチセンター)  | 14:15 |
| 9  | 疎植栽培した「あきたこまち」の生育、収量、品質<br>○松波寿典・能登屋美咲 <sup>1</sup> ・松本真一 <sup>2</sup> ・三浦恒子・佐藤雄幸・松波麻耶 <sup>3</sup><br>(秋田県農業試験場・元農業研修センター <sup>1</sup> ・秋田県由利地域振興局 <sup>2</sup> ・秋田県立大学 <sup>3</sup> ) | 14:30 | 21   | スイートソルガムの茎伸長開始期決定方法の考案<br>○藤井昭裕・中村聡 <sup>1</sup> ・後藤雄佐<br>(東北大学大学院農学研究科・宮城大学食産業学部 <sup>1</sup> )  | 14:30 |
| 10   | 疎植無追肥栽培した「あきたこまち」の生育、収量、品質<br>○松波寿典・能登屋美咲 <sup>1</sup> ・佐藤雄幸・金知裕・松波麻耶 <sup>2</sup><br>(秋田県農業試験場・元農業研修センター <sup>1</sup> ・秋田県立大学 <sup>2</sup> )   | 14:45 | 22   | 地下水位制御と堆肥施用がダイズの生育収量に及ぼす影響<br>○片山勝之・高橋智紀・西田瑞彦<br>(東北農業研究センター)   | 14:45 |
| 11   | 福島県会津平田部におけるコシヒカリの疎植栽培<br>○新妻和敏・肥田野喜隆 <sup>1</sup><br>(福島県農業総合センター・前福島県農業総合センター <sup>1</sup> )  | 15:00 | 23   | 小麦開溝粒の発生に及ぼす播種様式の影響について<br>○小綿寿志・谷口義則 <sup>1</sup><br>(岩手県農業研究センター・東北農業研究センター <sup>1</sup> )  | 15:00 |
| 12   | 「コシヒカリ」の疎植栽培における登熟特性について<br>○齋藤博行<br>(株)キセキ東北山形支社)  | 15:15 | 24   | アワ・キビ穀粒の退色に与える温度と光質の影響について<br>○中條真介<br>(岩手県農業研究センター県北農業研究所)   | 15:15 |