

日本作物学会東北支部会
第53回 総会，講演会および現地研修会プログラム

会場 東北大学大学院農学研究科
 仙台市青葉区堤通雨宮町1-1
 Tel:022-717-8639
会期 平成22年8月20日(金)～21日(土)

総会および講演会

8月20日(金)

一般講演 13:30～17:00
 (講義棟2階：第1会場，第2会場)
総会 17:10～17:50
懇親会 18:00～20:00
 懇親会会場：農学部生協食堂(変更の可能性有り)
 参加費：4,000円

現地研修会

8月21日(土)

8:30 東北大学大学院農学研究科 集合
9:30 太子食品工業 見学
11:20 伊豆沼農産 見学・昼食
13:30 宮城県古川農業試験場 見学
15:00 JR 古川駅
16:00 東北大学大学院農学研究科 解散
 参加費：実費(1,500円程度の予定(昼食代含む))

評議員会

8月20日(金) 10:00～12:00

会 場 東北大学大学院農学研究科 講義棟2階大学院演習室

運営委員会からのお願い

1. 講演資料（100部）は8月13日（金）までに下記へお送りください。

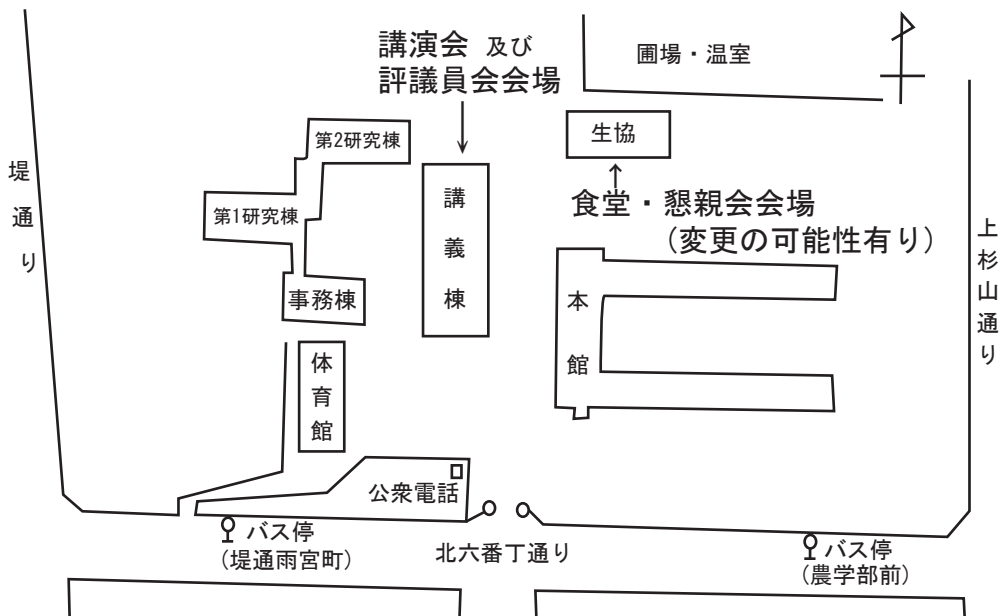
〒981-8555 宮城県仙台市青葉区堤通雨宮町1-1
東北大学大学院農学研究科 作物学研究室
日本作物学会東北支部講演会運営委員会

Tel:022-717-8639 Fax:022-717-8940

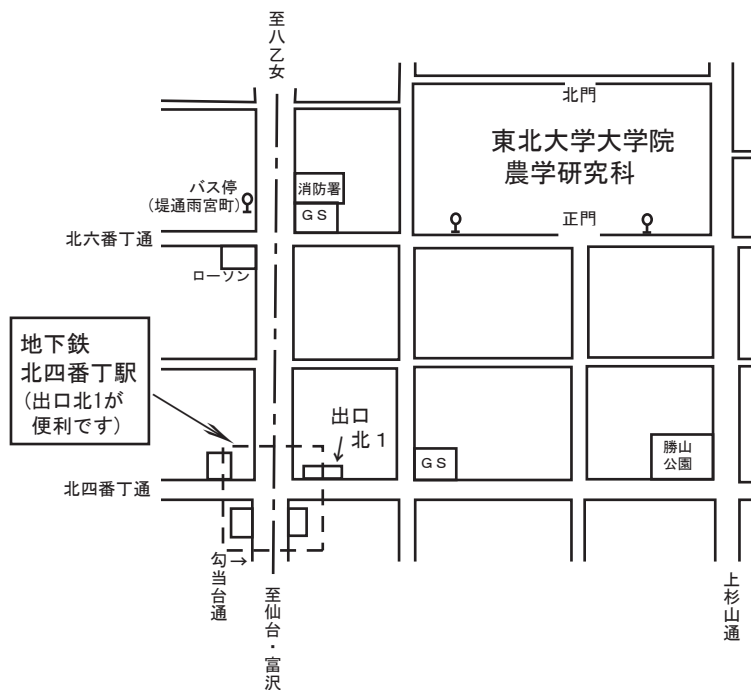
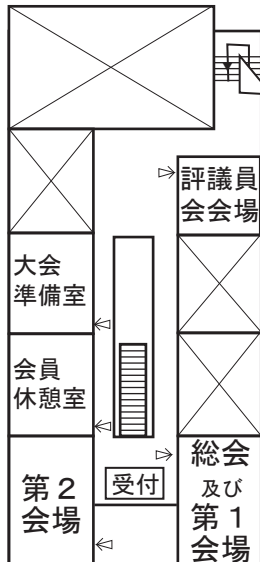
E-mail: nakajima@bios.tohoku.ac.jp

2. 懇親会および現地研修の参加ご希望の方で、まだ申し込みをされていない方は、7月30日までに運営委員会にお知らせください。

会場案内図(東北大学大学院農学研究科)



講演会場配置図 (講義棟2階)



プログラム

講演時間12分 質疑応答3分

開始時刻	第1会場		第2会場		開始時刻
	講演番号	演題・発表者・所属	講演番号	演題・発表者・所属	
13:30	1	イネ低節位分けつの生育に及ぼす気象条件の影響 金 忠男 (仙台市在住)	14	スイートソルガム品種Wrayの茎諸形質の特性 ○中村 聡・佐藤 敦 ¹⁾ ・多賀谷友美 ¹⁾ ・青木香奈子 ¹⁾ ・齋藤満保・新田洋司 ²⁾ ・後藤雄佐 ¹⁾ (宮城大学食産業学部・ ¹⁾ 東北大学大学院農学研究科・ ²⁾ 茨城大学農学部)	13:30
13:45	2	水稻乳苗の常時被覆による簡易育苗技術 ○星 信幸・遠藤弘樹 ¹⁾ ・高橋智恵子 ²⁾ ・辻本淳一 (宮城県古川農業試験場・ ¹⁾ 宮城県北部地方振興事務所・ ²⁾ 宮城県農業・園芸総合研究所)	15	雑穀の移植栽培における育苗培土が移植苗の素質と移植後生育に及ぼす影響 荻内謙吾 (岩手県農業研究センター県北農業研究所)	13:45
14:00	3	水稻有機栽培の雑草防除に関する研究 第1報 有機物施用によるコナギ抑草効果と水稻の生育および収量 ○佐々木園子・濱名健雄・大谷裕行 ¹⁾ ・鈴木幸雄 ²⁾ ・新妻和敏 ³⁾ (福島県農業総合センター浜地域研究所・ ¹⁾ 元福島県農業総合センター浜地域研究所・ ²⁾ 福島県農業総合センター・ ³⁾ 福島県農業総合センター会津地域研究所)	16	ヒエ、アワ、キビのウルチとモチの食味評価 ○熊谷成子・吉田晴香・佐川 了・星野次汪 (岩手大学農学部滝沢農場)	14:00
14:15	4	水稻有機栽培の雑草防除に関する研究 第2報 菜種粕散布による抑草効果に差を生じさせる要因 ○新妻和敏・佐藤健男 (福島県農業総合センター会津地域研究所)	17	育苗培土の粒度の違いがヒエ数品種の発根に与える影響について 仲條真介 (岩手県農業研究センター県北農業研究所)	14:15
14:30	5	水稻有機栽培の雑草防除に関する研究 第3報 栽植密度の違いが水稻と雑草の生育に及ぼす影響 ○鈴木幸雄・島宗知行 ¹⁾ (福島県農業総合センター・ ¹⁾ 福島県農林水産部)	18	ケイ酸の施与がマコモ (<i>Zizania latifolia</i> Turcz.) のデンプン含量に与える影響 ○佐藤 佑・舘岡和寛・松山信彦 (弘前大学農学生命科学部)	14:30
14:45	6	耕作放棄地復元水田における水稻生育・収量の特徴 ○金田吉弘・佐々木美紀・松田英樹 (秋田県立大学生物資源科学部)	19	ダイズ種皮における色素蓄積様式に関する組織・細胞学的検討 ○乗田理恵・西村さつき・千田峰生・川崎通夫 (弘前大学農学生命科学部)	14:45
15:00	7	異なる栽植密度と施肥条件下における米ぬか施用が水稻の生育と収量に及ぼす影響 ○藤村 毅・下野裕之・西 政佳・佐川 了・黒田栄喜 (岩手大学農学部)	20	発芽前冠水抵抗性が異なるダイズ品種における低酸素濃度条件下での発芽率について ○中嶋孝幸・長嶺あゆみ・国分牧衛 (東北大学大学院農学研究科)	15:00
15:15	8	マグネシウム施与が水稻生理及び生育・収量に与える影響 ○有野祐樹・松山信彦 (弘前大学農学生命科学部)	21	福島県における大豆黒根腐病の発生状況と被害程度 ○荒井義光・二瓶直登・遠藤あかり・越智 直 ¹⁾ (福島県農業総合センター・ ¹⁾ 中央農業総合研究センター)	15:15
15:30	9	多収性水稻品種における穂内位置による粒重の差異 ○福嶋 陽・福田あかり・白土宏之・山口弘道 (東北農業研究センター)	22	ヘアリーベッチが雑草の生育およびダイズの収量・品質に及ぼす影響 ○露崎 浩・熊谷英雅 (秋田県立大学生物資源科学部)	15:30
15:45	10	Effects of Temperature on Grain Yield Characteristics and its Relations between Flowering Days and Grain Weight in Indica and Japonica Rice Cultivars ○Biaojun Ji, Youji Nitta, Yuichi Tamura and Naomi Asagi (The College of Agriculture, Ibaraki University)	23	ソラマメにおける開花結莢とホルモン濃度との関係 ○高橋晋太郎・野々川香織・中嶋孝幸・国分牧衛 (東北大学大学院農学研究科)	15:45
16:00	11	岩手県におけるイネの染色体体部分置換系統(コシヒカリノカサラス)の収量性および稈の物理的性質の比較 黒田栄喜・○高田英明・下野裕之・廣津直樹 ¹⁾ ・石丸 健 ¹⁾ (岩手大学農学部・ ¹⁾ 農業生物資源研究所)	24	東北地域における主要小麦奨励品種の耐寒雪性評価について ○小綿寿志・谷口義則 ¹⁾ (岩手県農業研究センター・ ¹⁾ 東北農業研究センター)	16:00
16:15	12	水稻新品種「つや姫」の貯蔵性評価 第2報 炊飯米物性と香り成分の貯蔵による変動 ○浅野目謙之・森谷真紀子 ¹⁾ ・鈴木啓太郎 ²⁾ ・遠藤昌幸・松田 晃・今田孝弘・安達眞道 (山形県農業総合研究センター・ ¹⁾ 山形県村山総合支庁・ ²⁾ 独立行政法人農研機構)	25	Effect of Weeding Methods on Nitrogen Mineralization ○Yin Min Htun, K. Kakuda, Y. Sasaki, K. Mikuni, S.Mori, H. Fuji, and H. Ando (山形大学農学部)	16:15
16:30	13	宮城県の気象条件が水稻玄米品質に及ぼす影響とその地域間差異 ○宮野法近・国分牧衛 (東北大学大学院農学研究科)	26	Effect of Shallow Water Management on Growth and Yield ○Basu Dev Regmi, Y. Sasaki, K. Kakuda, and H. Ando (山形大学農学部)	16:30
16:45	27	山形県における水稻「コシヒカリ」の疎植栽培について 齋藤博行・○若生崇 (株式会社キセキ東北山形支社)	28	飼料用米の疎植栽培と多収穫について ○齋藤博行・若生崇・伊藤雄太 (株式会社キセキ東北山形支社)	16:45