

平成27年度(第47回)研究発表会のご案内

日本木材学会北海道支部
支部代表 浦木康光

会員各位

謹啓

時下、会員の皆様にはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、北海道支部では平成27年度の研究発表会を下記の要領で開催することになりましたのでご案内します。研究発表会に関する詳細については、支部ホームページ(<http://www.agr.hokudai.ac.jp/wrsh/>)などを通じてお知らせしますので、ご参照願います。

ご多忙とは存じますが、万障繰り合わせの上、ご参集いただきますようお願い申し上げます。

謹言

平成27年度(第47回)研究発表会

○日時 平成27年11月13日(金)

○会場 旭川地場産業振興センター 2階 会議室
〒070-8004 旭川市神楽4条6丁目1番12号
Tel: 0166-61-2283 Fax: 0166-62-1903

会場へのアクセス: <http://www.asahikawa-jibasan.com/access/>

○スケジュール

13:00-13:10 開会の辞
13:10-14:40 口頭発表
14:40-15:40 展示発表
15:55-16:25 特別講演
16:25-16:45 表彰式(北の木材科学賞)、講評、閉会の辞
17:45-19:45 懇親会
※なお、当日12:00-12:45に北海道支部 理事会を開催します。

○講演要旨: 支部講演集として支部HP (<http://www.agr.hokudai.ac.jp/wrsh/>) からご覧いただけます。

○参加費: 無料

○懇親会について

会場: 旭川大雪地ビール館

時間: 17:45-19:45

会費: 4,000円(学生 2,000円)

※参加希望者は11月6日(金)13:00までに下記事務局宛に連絡願います。

○ご不明な点は、下記事務局までお問い合わせ下さい。

(事務局) 〒060-8589 札幌市北区北9条西9丁目 北海道大学農学研究院
日本木材学会北海道支部 平成27年度庶務担当 重富顕吾 宛
Tel & Fax: 011-706-2818、E-mail: sgtm@for.agr.hokudai.ac.jp

日本木材学会北海道支部 平成 27 年度研究発表会 プログラム案

<開会の辞> 13:00

<口頭発表> 13:10-14:40

- 0-1) 暖温帯域にはなぜ環孔材型の通水様式をもつ種が少ないのか?
○梅林利弘 (北大院農), 福田健二 (東大院新領域)
- 0-2) 針葉樹分解性の白色腐朽菌 *Phlebiopsis gigantea* のトランスクリプトーム解析
○堀 千明 (北大院農), 石田卓也, 五十嵐圭日子, 鮫島正浩 (東大院農), Jill Gaskell, Dan Cullen (USDA-FPL)
- 0-3) ウダイカンバ枝条におけるコルク形成層活動の季節変化
○渋井宏美, 佐野雄三 (北大院農)
- 0-4) マイタケ「大雪華の舞 1 号」の腸内環境改善効果
○佐藤真由美, 東 智則, 米山彰造 (北林産試), 韓圭鎬, 末岡さつき, 得字圭彦, 島田謙一郎, 木下幹朗, 福島道広 (帯畜大・食品科学)
- 0-5) カラマツ樹皮抽出液に含まれる糖類とフェノール類の疎水性イオン液体を用いた分離
○檜山 亮, 折橋 健 (北林産試)
- 0-6) PEG リグニン由来の電気二重層キャパシタ用セパレータの開発
○久保田惇, 磯崎友史 (北大院農), 山田竜彦 (森林総研), 幸田圭一, 浦木康光 (北大院農)

<展示発表> 14:40-15:40

- P-1) ミズナラ外樹皮由来のトキシプラズマ症治療薬シードの探索
○遠藤麻理奈 (北大農), 重富顕吾, 三橋進也, 五十嵐 慎 (帯畜大・原虫研), 生方 信 (北大院農)
- P-2) 交雑ポプラの超低温保存に関する研究
○川村浩平 (北大農), 嘉見大助 (北農業研セ), 鈴木伸吾, 桜井健至, 荒川圭太 (北大院農)
- P-3) 樹木における氷核活性の検出
○鉄穴口晃 (北大農), 鈴木伸吾, 荒川圭太 (北大院農)
- P-4) 北海道産材を用いた枠組壁工法耐力壁の面内せん断性能
○戸田正彦, 大橋義徳, 古田直之 (北林産試)
- P-5) 造林木ヤング率の非破壊測定法の検討 一曲げ試験と応力波伝播速度試験
○日置絵里香, 小泉章夫 (北大院農), 鳥田宏行 (北林試)
- P-6) 土壁のせん断性能が伝統的建築物の耐震診断に与える影響
○山田南美 (北大農), 澤田圭 (北大院農), 山田大樹 (芽室町役場)
- P-7) 北海道に産するスギタケ属の系統解析
○相澤桃子, 玉井 裕, 宮本敏澄, 矢島 崇 (北大院農)
- P-8) クマイザサを用いた簡易なきのこ栽培法
○大石 哲, 玉井 裕, 宮本敏澄, 矢島 崇 (北大院農)
- P-9) タモギタケの生長に及ぼす光照射の影響
○横山貴史 (北大農), 玉井 裕, 宮本敏澄, 矢島 崇 (北大院農)
- P-10) ムラサキシメジの栽培
○吉田有希 (北大農), 玉井 裕, 宮本敏澄, 矢島 崇 (北大院農)
- P-11) シイタケ菌床栽培用の広葉樹おが粉の糖化性に関する予備的検討
○折橋 健, 檜山 亮, 原田 陽 (北林産試), 村山大雅 (旭川高専)
- P-12) (-)-Epogymnolactam の合成研究
○上田一貴 (北大農), 岡戸祐治, 重富顕吾, 生方 信 (北大院農)
- P-13) 水溶性酢酸セルロースの電界紡糸とコンポジット化
○鶴原正啓, 幸田圭一, 浦木康光 (北大院農)

<特別講演> 15:55-16:25

「溶液化木材をもとにした活性炭素繊維の調製 ー細孔構造と吸着特性ー」
趙広傑 教授 (北京林業大学)

<表彰式、講評、閉会の辞>

北の木材科学賞(優秀発表賞)の投票結果の発表、講評、閉会の辞

＜懇親会＞17:45-19:45（旭川大雪地ビール館）