

第40回日本木材学会北海道支部研究発表会

1. 日時

平成20年11月10日(月)午後1時30分より

なお、午前中にシンポジウムを開催します。詳しくは支部 HP などをご参照下さい。

2. 会場

札幌コンベンションセンター (1階・108室)

〒003-0006 札幌市白石区東札幌6条1丁目

TEL:011-817-1010 URL <http://www.sora-scc.jp/>

3. プログラム

ポスター発表(13:30~14:30)

ポスター 発表番号	題目	発表者氏名
B-1	木質構造接合部におけるエネルギー吸収性能の比較 -釘・ドリフトピン・ボルト接合部の場合-	(北大院農)○桜井義久、澤田圭、 平井卓郎
B-2	樹幹断面形状の非破壊推定に基づいた幹折れ危険度診断	(北大院農)○池田啓輔、小泉章夫
B-3	開葉期と未開葉期における樹木の抗力係数について	(北大院農)○本山淳一、 小泉章夫、佐々木義久
B-4	HPLC-UV を用いた木材中のシラフルオフエンの定量分析 -官能基タイプおよび移動相組成による木材成分由来の妨害 の除去-	(北林産試)○宮内輝久、森満範、 (森林総研)桃原郁夫、大村和香子
B-5	Terpinen-4-ol による α -dicarbonyl 化合物分解機構の解明	(北大院農)○永松龍一郎、生方信
B-6	活性炭による流体中クロムイオン(VI)の吸着特性	(北大院農)○伊藤要次郎、 幸田圭一、小島康夫、浦木康光
B-7	CCA 処理木材のリサイクル手法の検討	(北林産試)○山崎亨史、檜山亮、 折橋健、関一人、 (北大院農)小島康夫、 (道環境科学研究セ) 阿賀裕英
B-8	チシマザサの CO ₂ 熱分解ガス化による気体燃料生産	(北大農)○中川新、澤田卓郎、 (北大院農)幸田圭一、小島康夫、 浦木康光

口頭発表(14:30~16:30)

講演番号	題目	発表者氏名
座長: 玉井 裕		
A-1	モノテルペン類へのポリスチレン溶解性	(北見工大工)○前川亮、四方壮太、青山政和
A-2	単離リグニンの両親媒性化とその機能評価	(北大院農)○本間春海、浦木康光、(森林総研)久保智史、山田竜彦、(名大院生命農)松下泰幸、福島和彦
A-3	β -O-4 結合定量法としてのチオアシドリシス法の評価 - β -O-4 型人工リグニンポリマーの反応の定量性から -	(北大院農)○金澤香枝、幸田圭一、浦木康光、(富山県立大)岸本崇生
A-4	カラマツ冬芽(長枝芽)の凍結挙動	(北大院農)○遠藤圭太、荒川圭太、藤川清三

休憩(15分)

座長: 石井 誠		
A-5	活性炭によるホルムアルデヒドの吸着 - コラーゲン、キトサン固定による吸着性能の改良 -	(北大院農)○井上智之、小島康夫、浦木康光、幸田圭一
A-6	触媒炭化をベースとする木質バイオマスのリファイナリー	(北見工業大学)鈴木京子、○鈴木勉
A-7	Effect of wood density on the performance of mortise and tenon joints	(北大院農)○オクム・ゴードン・ワニヤマ、小泉章夫、澤田圭

休憩(15分)

企画講演(16:45~17:25)

題目	発表者氏名
北海道における森林認証制度の現状と課題	(北大院農)中尾信彦、庄子康、柿澤宏昭

4. 懇親会(日本森林学会北海道支部と合同開催)

札幌コンベンションセンター1階レストラン「SORA」

懇親会費 4,000円