

第 3 7 回日本木材学会北海道支部研究発表会

1. 日 時

平成 1 7 年 1 1 月 2 日 (水) 午後 1 時より (午前中は理事会を開催します)

2. 会 場

道北地域旭川地場産業振興センター

〒070-8004 旭川市神楽 4 条 6 丁目 1 番 12 号 TEL : 0166-61-2283

3. プログラム

口頭発表 (前半の部 13:00 ~ 14:30)

A - 1) 剛体ばねモデルによる釘着梁の曲げに関する 剛性方程式	岩手大学教育学部 北海道大学大学院農学研究科	辻 野 哲 司 平 井 卓 郎
A - 2) カラマツ材を用いた木製防雪柵の開発	北海道立林産試験場	野 田 康 信 森 林 満 範 小 丹 裕 昇 所 俊 博
A - 3) カラマツ正角材の乾燥条件と強度との関係	北海道立林産試験場	土 橋 英 亮 中 舘 拓 厚 藤 原 拓 哉
A - 4) カラマツ木部粗抽出画分における氷核形成 阻害活性の検出	北海道大学大学院農学研究科	水 野 薫 春 日 純 荒 川 圭 太 藤 川 清 三
A - 5) 風倒木の有効利用 - 北大ポプラ並木のパルプ化を事例として -	北海道大学大学院農学研究科	重 富 顕 吾 中 村 本 生 光 岸 浦 木 方 信 生 方 康 崇
A - 6) 表面プラズモン共鳴を用いたモノリグノール類と ヘミセルロースの相互作用解析 ()	北海道大学大学院農学研究科	中 村 淳 浦 木 光 岸 本 方 信 生 方 康 崇

口頭発表 (後半の部 15:15 ~ 16:45)

A - 7) Ni 触媒炭化によるリグノフェノールからの 結晶性メソ細孔炭素の製造	北見工業大学	高 澤 直 弘 鈴 木 田 京 子 山 田 哲 夫 鈴 木 夫 勉
A - 8) 木タールからの実用性導電材料の開発	北見工業大学	松 野 孝 典 鈴 木 田 京 子 山 田 哲 夫 鈴 木 夫 勉
A - 9) 食用きのこ菌床栽培におけるクマイザサの利用	北海道大学大学院農学研究科	谷 口 啓 介 玉 井 本 裕 宮 本 敏 澄 矢 島 崇 宗
A - 10) ウダイカンバの内樹皮のフェノール性抽出成分	北海道大学大学院農学研究科	仲 井 大 輔 寺 沢 美 実
A - 11) パイオトイレ担体中のウレアーゼ産生挙動について ...	北海道大学大学院農学研究科	長 谷 川 洋 子 幸 田 圭 一 玉 井 沢 裕 実 寺 沢 美 実

A - 12) 生ゴミ処理機稼働中におけるオガクズ担体の物理的・化学的变化	北海道大学大学院農学研究科	平小寺 幸寺	松島田 康圭	洋夫一 実
---------------------------------------	---------------	--------	--------	-------

展示発表 (14:30~15:15)

B - 1) 霊芝 (<i>Ganoderma lucidum</i>) の発酵処理による水可溶部の変化	北海道大学大学院農学研究科	石玉寺	井井 沢	瞬裕 実
B - 2) オガクズを利用した油脂の生分解に関する研究	北海道大学大学院農学研究科 翔和農材	三寺 片	浦沢 山	哲央 睦子 実
B - 3) オガクズを用いたホタテウロの微生物処理と処理残渣の海藻礁への利用	北海道大学農学部 北海道大学大学院農学研究科	湯川 寺	川沢 邦彦	実
B - 4) エネルギー作物としてのケナフの利用 1. ケナフの熱分解ガス化による水素生産	北海道大学農学部 北海道大学大学院農学研究科	後藤 小寺	藤島 沢	裕次郎 康夫 実
B - 5) 環境修復型活性炭の製造条件と吸着性能	北海道大学農学部 北海道大学大学院農学研究科	山小 寺	下島 沢	亜矢子 康夫 実
B - 6) 木酢液が食用菌菌糸生長に与える影響について	北海道大学農学部 北海道大学大学院農学研究科	兼松 玉小寺	井井 島 沢	慧裕 康夫 実
B - 7) Physical properties of sawdust of primary and secondary forest species in East Kalimantan used as an artificial soil matrix for GADE, BT and LMF Systems	Hokkaido University, Graduate School of Agriculture	Rizki Maharani Minoru Terazawa		
B - 8) 広葉樹の樹液溢出状況	北海道大学農学部 北海道大学大学院農学研究科	康井 寺 沢	祥平 実	実
B - 9) バイオトイレにおける尿尿からの水およびアンモニアの回収	北海道大学農学部 北海道大学大学院農学研究科	星野 寺 沢	伊兵衛 実	実