



(社)日本木材保存協会 第21回年次大会

日 時：平成17年 5月23日(月)9：00～15：15

会 場：メルパルク東京（郵便貯金会館）5階「瑞雲」および5階ロビー
東京都港区芝公園2-5-20 電話 03-3433-7210

交通案内：JR・モノレール 浜松町駅徒歩8分

地下鉄 芝公園駅（都営三田線 A3 出口2分），大門駅（都営浅草線/都営大江戸線 A3, A6 出口4分）

研究発表

挨拶：

9：00～9：05 年次大会運営委員会委員長 木口 実

口頭発表

座 長：(独)森林総合研究所 大村和香子

9：05～9：25 新規開発製剤 NEW-S10について (日本エンバイロケミカルズ株) ○中垣匡司

9：25～9：45 天然系成分の木材保存剤としての利用の試み

(株)片山化学工業研究所) ○関根康雄，安達 聖，熊谷弘夫，野橋健三
(三谷商事株) 小澤聖輔，(富山県林業技術センター) 栗崎 宏

座 長：富山県林業技術センター 栗崎 宏

9：45～10：05 林地におけるアカマツ青変挙動と防カビ剤，防虫剤を併用した際の青変防止効果

(岩手県林業技術センター) ○谷内博規

10：05～10：25 固相抽出法を用いた木材保存剤の定量分析

(北海道立林産試験場) ○宮内輝久，森 満範

10：25～11：00 ポスターセッション（5階ロビー；ポスター発表*参照）

座 長：近畿大学農学部 板倉修司

11：00～11：20 褐色腐朽菌 *Coniophora puteana*（イドタケ）のセルロース分解酵素に関する解析

(東京大学大学院農学生命科学研究科) ○加治佐平，吉田 誠，五十嵐圭日子，鮫島正浩

11：20～11：40 木質屋外製品（エクステリア）の劣化事例とその対策

(株)ザイエンス) ○谷川 充，園部宝積

11：40～12：00 床下調湿材の性能評価に関する研究

(大阪市立大学大学院生活科学研究科) ○土井 正，宮野道雄，北本浩之

*ポスター発表

P-1 パラフィン加熱液相中で処理されたスギ材の耐朽性および耐蟻性

(高知県立森林技術センター) ○松岡良昭

(独)森林総合研究所) 大村和香子，(高知大農学部) 藤原新二，金川 靖

P-2 旧暦に従った伐採の時期が木・竹の耐久性に与える影響

－2年間の非接地曝露試験の結果－

(独)森林総合研究所) ○山本幸一，上杉三郎，(鳥取県林業試験場) 川上敬介

P-3 イエシロアリの高効率糖化機構の解明を目的としたシロアリセルラーゼの大量発現

(近畿大学農学部) 益田貴文，○板倉修司，田中裕美，榎 章郎

P- 4 Effect of heat treatment on the biological durability of *Styrax tonkinensis* wood exposed to white rot and brown rot fungus.

(The University of Tokyo) ○Le Xuan Phuong, Satoshi Shida, Yukie Saito,
(FFPRI) Ikuo Momohara

P- 5 木材中の置換基や防腐薬剤の分布の可視化ー中性子ラジオグラフィの適用ー

(宇都宮大農学部) ○小太刀理恵, 永澤葉子, 羽生直人
(東京大学院農) 鮫島正浩, 中西友子

P- 6 保存処理木材からの化学物質の放散について

(東京農業大学地域環境科学部) ○飯島倫明, 檜垣宮都
(独森林総合研究所) 大村和香子, 桃原郁夫

P- 7 エンジンオイル再生油の木材保存利用 (東京農業大学地域環境科学部) ○鈴木利克, 檜垣宮都

P- 8 木材腐朽菌から発生するガスの検出 (京都大学農学研究科) 築瀬佳之, ○藤井義久, 奥村正悟
(新コスモ電機株) 鈴木健吾, (京都大学生存圏研究所) 吉村 剛, 今村祐嗣

12:00~13:00 休憩 (昼食)

受賞記念講演

座 長:(株)サイエンス 茂山知己

13:00~13:15 第15回木材保存技術奨励賞受賞記念講演

天然ピレトリンマイクロカプセル製剤の実用化研究

シントーファイン(株) 重村太博氏

13:15~13:30 第1回木材保存学術奨励賞受賞記念講演

薬剤の材内分布及び材中での定着性に関する研究

(独森林総合研究所) 松永浩史氏

講演会

13:35~15:10 「木材保存の規格・試験方法を考える」

海外の動向

京都大学生存圏研究所 角田邦夫氏

国内の動向

(独森林総合研究所) 桃原郁夫氏

木質建材の規格・試験方法

(独森林総合研究所) 洪沢龍也氏

総合討論

挨 拶:

15:10~15:15 年次大会運営委員会委員長 木口 実

参加申込 申込先:(社)日本木材保存協会あてファックスにてお申し込みください。

ファックス 03-3432-1971 (電話 03-3436-4486)

申込期限:平成17年5月19日(木)

参加費用 会員(企業会員従業員を含む)3,000円 一般5,000円 学生1,000円

当日会場にてお支払いください。

