



(社)日本木材保存協会 第26回年次大会

日 時：平成22年 5月25日(火) 9:00~15:00

会 場：メルパルク東京 5階「瑞雲」および「華巖」

東京都港区芝公園2-5-20 電話 03-3433-7212

交通案内：JR・モノレール 浜松町駅徒歩8分

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

研究発表

開会挨拶：年次大会運営委員会委員長 板倉修司

口頭発表

座 長：(独)森林総合研究所 桃原郁夫

9:00 木材腐朽環境における菌叢解析のためのDNA増幅法

(東京大学大学院農学生命科学研究科) ○和田朋子, 五十嵐圭日子, 鮫島正浩

9:20 熱処理木材の耐朽性発現要因について

(越井木材工業(株)) ○森田珠生, 荘保伸一, 山口秋生

(京大大学生存圏研究所) 杉山淳司, 今村祐嗣

座 長：京都大学大学院農学研究科 築瀬佳之

9:40 大断面スギ心材への薬剤注入性—乾燥方法とインサイジングの影響—

(奈良県森林技術センター) ○酒井温子, 寺西康浩, 海本 一, 増田勝則, 田中陽子, 伊藤貴文

(独)森林総合研究所) 桃原郁夫, (横浜国立大学名誉教授) 矢田茂樹

(九州大学大学院農学研究院) 藤本登留, (大日本木材防腐(株)) 蒔田 章

(株)ガイエンス) 茂山知己, (越井木材工業(株)) 山口秋生

(兼松日産農林(株)) 手塚大介

10:00 Micronized 保存剤で処理されたサザンパイン材におけるナノ銅粒子:

ナノ銅粒子は細胞壁中に浸透し得るか?

(独)森林総合研究所) ○松永浩史, 片岡 厚, 木口 実

(ブリティッシュ・コロンビア大学) Philip Evans

10:20~10:50 ポスターセッション (ポスター発表*参照) 5階「華巖」

(説明時間: 奇数番号 10:20~10:35 偶数番号 10:35~10:50)

座 長：長野県林業総合センター 吉野安里

10:50 超音波伝播速度によるボンゴシポニートラス橋のモニタリング

(独)森林総合研究所) ○加藤英雄, 井道裕史, 長尾博文

西村 健, 原田真樹, 軽部正彦

(愛媛県林業研究センター) 田中 誠

11:10 吸湿性を抑えた不燃木材の創成

(奈良県森林技術センター) ○伊藤貴文

(株)ヨコタニ) 横谷 昭, 春日二郎

*ポスター発表

- P-1 難燃処理スギ材の使用事例と対策
(群馬県林業試験場) ○町田初男, 小黒正次
(株)日本防災化学研究所) 片岡夕美子
- P-2 腐朽条件下における釘接合具のせん断性能
(京都大学生存圏研究所) ○森 拓郎
(富山県農林水産総合技術センター木材研究所) 栗崎 宏
(京都大学大学院農学研究科) 築瀬佳之
- P-3 塗装木材の耐候性能評価
ー非接触表面性状測定による塗装面の劣化評価の検討ー
(山形県工業技術センター) ○江部憲一
(独)森林総合研究所) 片岡 厚
- P-4 変性剤濃度勾配ゲル電気泳動法を用いた木材腐朽菌の検出法の最適化
(東京農工大学農学府) ○中田裕治, 吉田 誠, 船田 良, 福田清春
- P-5 PCR 法によるリグニン分解酵素遺伝子の検出
(東京農工大学農学府) ○橋本 薫, 中田裕治, 福田清春, 吉田 誠
(東京瓦斯株) 大坂典子
- P-6 表面処理したデッキ材の非接地暴露環境における耐久性評価
(独)森林総合研究所) ○木口 実, 片岡 厚, 松永浩史, 上川大輔, 原田寿郎
(京都大学生存圏研究所) 今村祐嗣
- P-7 水性木材保護塗料の耐候性評価 (Ⅲ) ー再塗装前の研磨の効果ー
(独)森林総合研究所) ○片岡 厚, 木口 実, 川元スミレ
(広島県立総合技術研究所) 山本 健
- P-8 混練型 WPC の生物劣化抵抗性
(近畿大学大学院農学研究科) ○田坂 龍, 市川 昭, 高谷政広, 板倉修司
- P-9 干割れによる丸棒材の雨水吸収量の増加
(富山県農林水産総合技術センター木材研究所) ○栗崎 宏
(立山山麓森林組合) 谷口弘聡
(エコウッド富山株) 明道裕司, 米澤尚美
- P-10 地域材を使用した住宅部材の劣化診断技術の整備と普及について
ー長期優良住宅等に対応した新たな地域材製品の開発・普及促進事業(林野庁)による活動報告ー
[社)日本木材保存協会 診断メンテナンス委員会]
(京都大学大学院農学研究科) ○藤井義久, (横浜国立大学名誉教授) 矢田茂樹
(筑波大学大学院生命環境科学研究科) 土居修一, (関東学院大学工学部建築学科) 中島正夫
(近畿大学農学部) 田中裕美, (北海道立林産試験場) 森 満範
(富山県農林水産総合技術センター木材研究所) 栗崎 宏
(独)森林総合研究所) 原田真樹, (財)文化財虫害研究所) 小峰幸夫
- P-11 ミリ波を用いた木材加害昆虫による食害部位の非破壊検出の試み
(京都大学大学院農学研究科) ○藤原裕子, 田中聡一, 藤井義久, 奥村正悟
(NTT マイクロシステムインテグレーション研究所) 都甲浩芳, 望月章志, 久々津直哉

受賞記念講演

座 長：(独)森林総合研究所 片岡 厚

11：30～11：45 第20回木材保存技術奨励賞受賞記念講演
低分子フェノール樹脂処理木材の開発

(九州木材工業株式会社) 内倉清隆

11：45～12：00 第6回木材保存学術奨励賞受賞記念講演
木材保存剤分析技術の効率化・精度向上に関する研究

(北海道立林産試験場) 宮内輝久

シンポジウム

13：00～15：00 「アメリカカンザイシロアリ被害の現状を知り，防除のあるべき姿を考える」

コーディネーター：(京大大学生存圏研究所) 吉村 剛

パネリスト：「東京と横浜での具体的な被害事例について」

(関東白蟻防除株式会社) 南山和也

「横浜市におけるアメリカカンザイシロアリの防除事例と分布拡大」

(イカリ消毒株式会社) 富岡康浩

「長寿命化住宅の『維持保全計画』における防腐・防蟻について」

(住友林業株式会社) 新井 豊

閉会挨拶：年次大会運営委員会委員長 板倉修司

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下さい。

ファックス 03-3432-1971 (電話 03-3436-4486)

申込期限：平成22年5月14日(金)

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。

第26回年次大会申込書

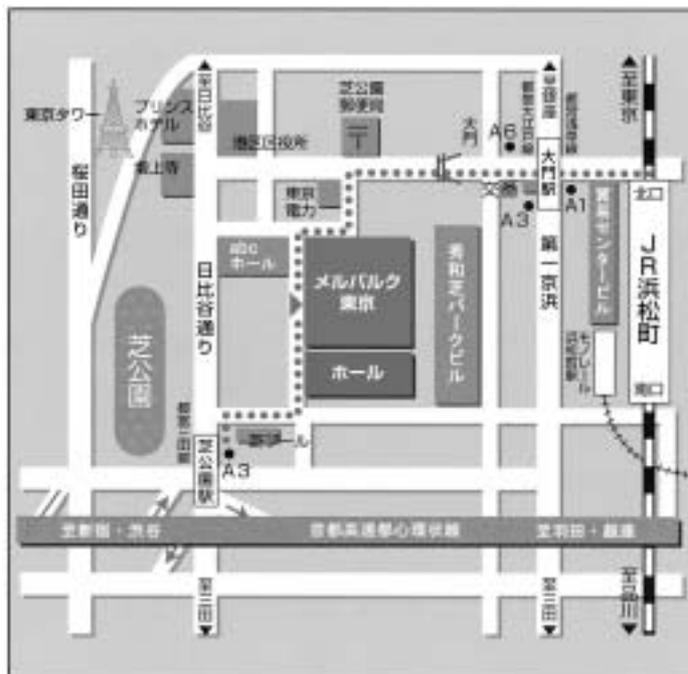
平成22年 月 日

(社)日本木材保存協会 年次大会運営委員長 殿

下記により申込いたします。

氏 名		
連絡先住所	住所 〒	
電 話 ・ ファックス	電話	ファックス
所 属 事業所名		

会場案内図



(社)日本木材保存協会 第32回通常総会のお知らせ

(社)日本木材保存協会 第32回通常総会を下記により開催致します。

日 時：平成22年 5月25日(火) 午後 3時30分より

会 場：メルパルク東京 5階「瑞雲」

東京都港区芝公園2-5-20 電話 03-3433-7212