



(社)日本木材保存協会 第27回年次大会

日 時：平成23年5月27日(金) 9:00~15:15

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：長野県林業総合センター 吉野安里

9:00 腐朽した土台材中に存在する担子菌類の遺伝子解析

(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
(東京農工大学院農) 中田裕治, 吉田 誠, (高知工科大学物質・環境システム工学科) 堀沢 栄
(独森林総合研究所) 桃原郁夫, (筑波大学大学院生命環境科学研究科) 土居修一

9:20 アメリカカンザイシロアリに特化した防蟻性能評価法の提案と各種木材保存剤の性能評価

(独森林総合研究所) ○大村和香子, 桃原郁夫, (日本木材防腐工業組合) 蒔田 章

9:40 保存処理した木柵の野外暴露試験

－メンテナンスによる耐久性向上効果の検証－

(株)ザイエンス) ○安田淳一, 須貝与志明, 北田正司

(宮崎県木材利用技術センター) 有馬孝禮, 荒武志朗, 岩崎新二, 上杉 基

座 長：京都大学大学院農学研究科 築瀬佳之

10:00 防蟻剤処理押出法ポリスチレンフォームの土中埋設状況での防蟻性能調査

(ダウ化工(株)) 若菜 繁, ○木村吉晴, (オーシカケミテック(株)) 勝沢善永

(株)オーシカ) 樋田淳平

10:20 乾式防腐・防蟻処理技術の改良・確立及び処理製品の市場開拓

(兼松日産農林(株)) ○手塚大介, 中井大二郎, 森若専太

10:40 改良されたヒバ精油の木材防腐防蟻効力

(奈良県森林技術センター) ○酒井温子

11:00~11:45 ポスターセッション (ポスター発表*参照) 5階「華巖およびロビー」

*ポスター発表

P-1. 木材保護塗料塗り (WP) における塗料浸透の解析

(独森林総合研究所) ○片岡 厚, 松永浩史, 木口 実

P-2. 過熱蒸気処理竹の耐久性

(近畿大学大学院農学研究科) ○田坂 龍 (近畿大学農学部) 眞田元貴, 田中裕美, 板倉修司

(奈良県森林技術センター) 伊藤貴文

P-3. アメリカカンザイシロアリのコロニーは簇出 (budding) で広がるのか

(近畿大学農学部) ○板倉修司, (京大大学生存圏研究所) 吉村 剛, 森 拓郎, Emiria Chrysanti

(京都大学大学院農学研究科) 築瀬佳之, (独森林総合研究所) 大村和香子

- P-4. サクラ樹幹内に存在する真菌類の菌叢解析
 (東京農工大学農学府) ○中田裕治, 福田清春, 吉田 誠, (東邦レオ(株)) 永石憲道
- P-5. リグニン分解酵素遺伝子の腐朽材からの検出
 (東京農工大学農学府) ○石森 彩, 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. 分析的熱分解法による木材保存剤の検出
 (筑波大学大学院生命環境科学研究科) ○中川明子, 土居修一
- P-7. 近赤外分光法を用いた腐朽木材の判別
 - 高含水率状態における判別の可能性 -
 ((地独) 北海道立総合研究機構 林産試験場) ○宮内輝久, 森 満範, 藤本高明
- P-8. 木材保存剤の回収率の抽出溶媒間での比較
 ((地独) 北海道立総合研究機構 林産試験場) ○宮内輝久, 森 満範
- P-9. スギ丸棒における各種背割り加工の干割れ抑制効果
 (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, (エコーウッド富山(株)) 米澤尚美
- P-10. LVSEM-EDXA 法による保存処理材の経時的な溶脱挙動の可視化
 (九州大学農学部) ○岩橋あさみ, (九州大学大学院農学研究院) 松村順司, 小田一幸
 (独森林総合研究所) 松永浩史, 桃原郁夫
- P-11. 既存建物に使われている木製外装材の色の測定
 (越井木材工業(株)) ○堀 裕紀, 森田珠生, 荘保伸一
- P-12. 腐朽条件下における釘接合具のせん断性能 (その2)
 腐朽期間による比較
 (京大大学生存圏研究所) ○森 拓郎, (大分大学工学部) 田中 圭, 温水章吾
 (京都大学大学院農学研究科) 築瀬佳之, (富山県農林水産総合技術センター木材研究所) 栗崎 宏
- P-13. 地盤改良用木製基礎杭等の高耐久化に関する技術開発
 (兼松日産農林(株)) ○手塚大介, 水谷洋介, 角谷俊和, (東京農業大学) 飯島倫明
 (横浜国立大学) 矢田茂樹, (東海大学) 藤井 衛, (独森林総合研究所) 桃原郁夫
 (飛鳥建設(株)) 沼田淳紀, (大日本木材防腐(株)) 蒔田 章, (株)ザイエンス) 北田正司
 (越井木材工業(株)) 山口秋生, (日本木材防腐工業組合) 関澤外喜夫
- P-14. 耐久性向上措置としての新構 (工) 法の健全度実態調査
 (東京大学大学院農学生命科学研究科) ○佐藤雅俊, (関東学院大学工学部建築科) 中島正夫
 (独森林総合研究所) 大村和香子, (東京大学工学系研究科) 齋藤宏昭
 (国土技術政策総合研究所) 宮村雅史, 槌本敬大
- P-15. アメリカカンザイシロアリの診断・防除方法の確立
 林野庁補助事業「住宅分野への地域材供給シェア拡大総合対策事業」
 (東京農業大学) 飯島倫明, (近畿大学農学部) 板倉修司 (独森林総合研究所) 大村和香子
 (京都大学大学院農学研究科) 築瀬佳之 (京大大学生存圏研究所) 森 拓郎, ○吉村 剛
- P-16. 耐久性調査委員会報告
 (独森林総合研究所) ○桃原郁夫, (奈良県森林技術センター) 酒井温子
 ((地独) 北海道立総合研究機構 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, (日本木材防腐工業組合) 蒔田 章

P-17. 木質材料耐久性規格（案）について

（独森林総合研究所）○桃原郁夫， 渋沢龍也， 大村和香子
（オーシカケミテック株式会社）勝沢善永，（越井木材工業株式会社）山口秋生
（住友林業株式会社）逢坂達男（財団法人日本住宅・木材技術センター）佐野敦子
（東京農業大学）飯島倫明，（財団法人建築研究協会）今村祐嗣

受賞記念講演

座 長：（独森林総合研究所）桃原郁夫

12：45～13：00 第21回木材保存技術奨励賞受賞記念講演
地域産材利用熱処理木材の開発と商品化

（越井木材工業株式会社）森田珠生

13：00～13：15 第7回木材保存学術奨励賞受賞記念講演
木製土木用材の劣化調査と性能評価に関する研究

（群馬県林業試験場）町田初男

シンポジウム

13：20～15：15 「公共建築物の木造計画・設計基準を知る
－構造・耐用性・防耐火性の観点から－」

コーディネーター：（筑波大学大学院生命環境科学研究科）土居修一

パネリスト：「ティンバライズ 都市木造の可能性」（東京大学生産技術研究所）腰原幹雄

「公共木造建築物の耐用・耐久計画と設計」（関東学院大学工学部）中島正夫

「木造公共建築物に向けた防耐火技術・計画の取り組みと課題」

（早稲田大学理工学術院）長谷見雄二

※シンポジウムは無料です。

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23年5月13日（金）

参加費用 一般（会員，非会員）3,000円，学生1,000円

（※下記銀行口座にお振り込み下さい。振込手数料はご負担願います。）

振込先 みずほ銀行神谷町（かみやちょう）支店

普通預金口座 2103758（社）日本木材保存協会

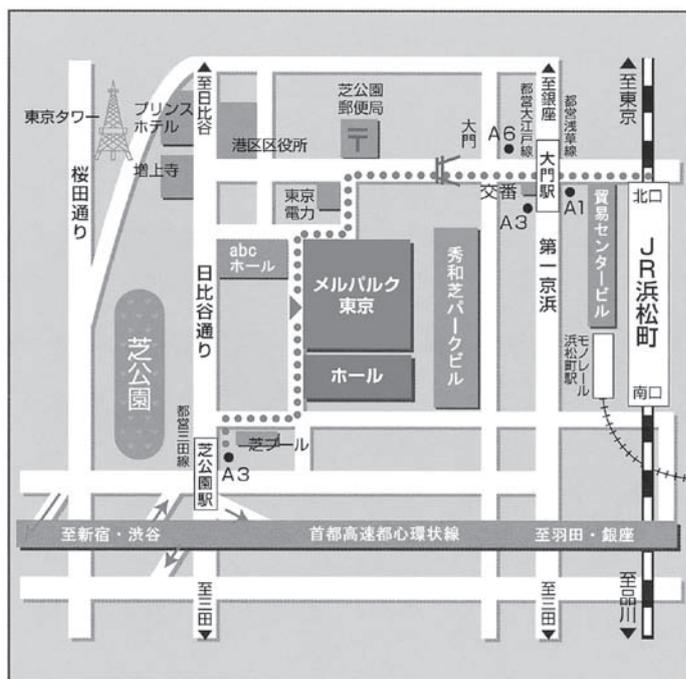
第27回年次大会申込書

平成 年 月 日

（社）日本木材保存協会 年次大会運営委員会 殿

氏 名	
会 社 名 (所 属 名)	
住 所	住所 〒
TEL・FAX	TEL： FAX：

会場案内図



(社)日本木材保存協会 第33回通常総会のお知らせ

(社)日本木材保存協会 第33回通常総会を下記により開催致します。

日 時：平成23年5月27日(金) 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