



## (社)日本木材保存協会 第23回年次大会

日 時：平成19年 5月29日(火) 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

開会挨拶：

9：00～9：05 年次大会運営委員会委員長 栗崎 宏

口頭発表

座 長：(独)森林総合研究所 大村和香子

9：05 マイクロサテライトマーカーを用いたアメリカカンザイシロアリのコロニー構造の解析  
（近畿大学農学部）松村 圭，○板倉修司，榎 章郎  
（京都大学生存圏研究所）Yulianti Indrayani，吉村 剛，今村祐嗣

9：25 アジェンダフォームによるカンザイシロアリの防除  
（バイエルクロップサイエンス(株)）○石坂清人

座 長：東京農業大学地域環境科学部 鈴木利克

9：45 北海道における土木資材の耐朽性および土木構造物の耐久性予測手法の開発  
（北海道立林産試験場）○森 満範，前田典昭，宮内輝久，杉山智昭，藤原拓哉，今井 良

10：05 ポスター発表フラッシュタイム

---

10：15～10：55 ポスターセッション（ポスター発表\*参照 5階会場）

---

11：00 家庭用品規制法に対応した新クレオソート油の性能

（奈良県森林技術センター）○酒井温子，岩本頼子，伊藤貴文，増田勝則  
（京都大学生存圏研究所）今村祐嗣，（東邦液化ガス(株)）大藪芳樹，木戸 徹

座 長：(独)森林総合研究所 片岡 厚

11：20 環境負荷低減型保護着色塗料の野外暴露試験による耐候性評価  
（富山県林業技術センター木材試験場）○長谷川益夫  
（シー・ティ・エス(株)）朝日 毅，（福尾伝三郎商店）福尾一哉

11：40 熱処理木材の指標値としてのホロセルロース含有率と材色  
（越井木材工業(株)）○森田珠生，荘保伸一，山口秋生

\*ポスター発表

P-1 ICP-AES を用いた木材および溶脱液中に含まれる銅の定量分析

（北海道立林産試験場）○宮内輝久，森 満範  
（京都大学生存圏研究所）今村祐嗣

P-2 施工後11年経過した木製溝蓋の劣化調査

(群馬県林業試験場) ○町田初男, 後藤義臣

P-3 木製外構施設の劣化原因となる木材腐朽菌の同定

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

P-4 アグロバクテリウムを用いた木材腐朽担子菌の形質転換

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

P-5 塗装処理したスギ遮音壁の耐候性(II)ー保存処理材の塗装適性についてー

(独森林総合研究所) ○片岡 厚, 木口 実

(長野県林業総合センター) 吉野安里, 柴田直明

P-6 構造用エンジニアードウッド等の生物劣化評価手法の開発

[社]日本木材保存協会木質材料の耐朽性規格作成研究会 WG]

(独森林総合研究所) ○桃原郁夫, 渋沢龍也, 大村和香子, (宇都宮大学) 羽生直人

(京都大学生存圏研究所) 吉村 剛

P-7 既存住宅の木材・木質材料の生物劣化診断技術の開発

[社]日本木材保存協会住宅生物劣化診断部会]

(京都大学大学院農学研究科) ○藤井義久, (東京農業大学地域環境科学部) 飯島倫明

(住化エンビロサイエンス株) 桜井 誠, (株)ザイエンス) 須貝与志明

(株)コシイプレザービング) 瀧内 浩, (近畿大学農学部) 田中裕美

(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) 中島正夫

(大日本木材防腐株) 蒔田 章, (独森林総合研究所) 桃原郁夫

(北海道立林産試験場) 森 満範, (前横浜国立大学教育人間科学部) 矢田茂樹

12:00~13:00 休憩 (昼食)

### 受賞記念講演

座 長: 近畿大学農学部 板倉修司

13:00~13:15 第17回木材保存技術奨励賞受賞記念講演

固化タイプ防蟻剤の開発

日本エンバイロケミカルズ株 中垣匡司氏

13:15~13:30 第3回木材保存学術奨励賞受賞記念講演

高耐久性樹種のファンガスセラー試験による耐朽性評価に関する研究

(株)ザイエンス 谷川 充氏

### シンポジウム

13:30~15:10 「木材保存分野における野外耐久性試験の意義と将来」

講演1 野外耐久性試験の意味 筑波大学大学院生命環境科学研究科 土居修一氏

講演2 これまでの野外耐久性試験結果 (森林総合研究所の結果を中心に)

独立行政法人森林総合研究所 桃原郁夫氏

パネルディスカッション 野外耐久性試験の今後のあり方

司会 土居修一氏

パネラー 桃原郁夫氏

高橋典之氏 (財)日本住宅・木材技術センター)

蒔田 章氏 (日本木材防腐工業組合技術員・大日本木材防腐株)

閉会挨拶：

15：10～15：15 年次大会運営委員会委員長 栗崎 宏

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19年 5月25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。

\*\*\*\*\*

<b>第23回年次大会申込書</b>	
平成19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 ・ ファクス	電話 ファクス
所 属 事業所名	

会場案内図

