

ウッディエイジ（木材の研究と普及）2003年総目次

★講演等

- 年頭のごあいさつ 1月
- 『錦帯橋』平成の架け替え工事見学記 1月
- 木材産業のためのマーケティング講座
（その5）－消費者とのコミュニケーションを考える－ 3月
- 最近の環境問題の現状と水性塗料の紹介(1) 4月
- 最近の環境問題の現状と水性塗料の紹介(2) 5月
- シックハウスの現状と対応 7月
- 気軽に読める森林バイオマス利用講座
－その1・燃焼の化学－ 9月
- 社団法人北海道林産技術普及協会
創立50周年記念事業報告 10月
- 中国の最近の木材事情について 11月
- 気軽に読める森林バイオマス利用講座
－その2・マテリアル利用についての一考察－ 12月

★特集

- 『構造・強度』 2月
 - ・スパン表の計算方法
 - ・木質部材の強度試験
 - ・乾燥材の強さとメリット
- 『平成14年度誌上研究成果発表会』 6月
 - ・未利用材の有効利用と身近な製品開発例
 - ・熱処理による木材の用途開発
－環境調和型資材への変換－
 - ・室内空気環境におけるVOC対策
 - ・未利用副産物を活用したきのこ栽培技術の開発
- 『木製サッシフォーラム』 8月
 - ・アクティブメンテナンスによるまちづくり
 - ・木製サッシとの付き合い方
 - ・意見交換会

★研究の解説・紹介

- 指定性能評価機関と防・耐火性能評価試験
について 1月
- DNAで木材腐朽菌を割り出す
－住宅メンテナンスの新たなアプローチ－ 1月
- 中国産および日本産シナノキ材
－接着塗装性能および抽出成分における
相違－ 1月
- 抜根による緑化資材・マルチング材への
活用 3月
- 野ネズミによる樹木被害を樹木成分で防除
する試み 3月
- 木の玉をつくる 3月
- 道北地域におけるシロアリの生育状況
－シロアリの生態と生育環境－ 4月
- 木製自在ブロック利用のすすめ 4月
- 製材業における情報システムの利用 4月
- 人工照明下でのカラマツ内装材の評価 5月
- グイマツF₁の材質と利用 9月
- 風倒被害木の材質調査 9月
- ナメコのビン栽培技術の効率化
－培地価格と収量－ 9月
- 解体廃木材の処理・再資源化の現状と問題点 10月
- 製品開発における市場性調査 10月
- 北米・北欧に見る木造建築物の高層化技術 11月
- 針葉樹製材を簡便な方法で上手に乾燥
－タイムスジュールによる自動制御－ 11月
- 天然シジミ資源環境対策の取り組み 11月
- 圧密化木材を用いた針葉樹フローリングの
検討 12月
- 南十勝におけるカラマツ材の地産地消シス
テムへの取り組み 12月
- カラマツ心持ち柱材の乾燥特性
－アカエゾマツ、トドマツと比較して－ 12月

★林産試情報（林産試験場報の紹介）

★行政の窓

- 木質チップの暗渠用疎水材としての利用 1月
- トドマツ材を用いた枠組壁工法用床根太部材の開発
－フィンガージョイントにより幅はぎした210材 1月
- 大径カラマツの建築構造材への利用（第2報）
－大断面構造用製材の乾燥後の形状変化について－ 3月
- 分子生物学的手法による木材腐朽菌の同定 3月
- 木質・セメント成型体の海藻礁としての効果（第1報）
－忍路湾に設置した小型試験体の現存量調査結果－ 5月
- 木質・セメント成型体の海藻礁としての効果（第2報）
－上ノ国町沿岸に設置した実大試験体の現存量調査結果－ 5月
- 含浸型木材保護塗料と造膜型表面保護塗料を併用して処理したトドマツ材の耐朽性評価 9月
- 道南地方のスギ精英樹クローンの材質検定（第4報）
－採種園産クローンの材質－ 9月
- 蒸気式乾燥装置内の温湿度および風速分布の適正化（第2報）
－心去り平角材の棧積み条件－ 9月
- 操作性を考慮した引き違い窓の検討（第1報）
－開閉操作力の実態操作－ 11月
- ゲイマツ雑種F₁における密度の遺伝パラメータの樹齢変化に伴う変動 11月
- 内装用針葉樹合板の製造とその視覚的評価 11月

- 「木材利用及び木材産業に関する技術開発目標」について 1月
- 主な木材・木製品輸入の動向について 2月
- 平成13年度特用林産統計について 3月
- 林業金融法案の改正について 4月
- 平成15年度北海道木材需給見通しについて 5月
- 平成14年度森林・林業白書について 6月
- 「北海道住宅産業振興ビジョン」の概要について 7月
- 平成15年度木材振興課の新規・拡充施策の概要について 8月
- 「国産材新流通加工システム検討委員会」中間とりまとめについて 9月
- 「農林水産省木材利用拡大行動計画」について 10月
- 「平成14年度北海道森づくり白書」の概要について 11月
- 中小企業再生支援の取組みの概要について 12月

★コラム

- 窓のメンテナンス 8月
- カナダ国立建築研究所（IRC）防火研究部 11月
- スウェーデンの木材研究を担うTrätekt 11月
- Östman博士 11月
- 梁や床などを加熱する水平炉 11月

★その他

- 年頭のごあいさつ 1月
- 最近の依頼試験等の状況について 5月
- 林産試験場の技術相談について
－情報の共有化と事務作業の効率化－ 5月
- 平成15年度林産試験場の試験研究のあらまし 7月
- 第12回木のグランドフェアの紹介 10月