

ウッディエイジ（木材の研究と普及）2001年総目次

★講演等

- 年頭のごあいさつ 1月
- 「木にふれあうフェスティバル」を視察して 1月
- 樹木が答 4月
- 市民に対する木材利用文化の普及啓発活動を 6月
考える
ー木のランドフェアの歴史と今後についてー
- 中国の林業およびボード工業の現状 8月
- 木材産業のためのマーケティング講座(その1) 9月

★特集

- 『加工・計測技術の機械化』 2月
 - ・機械等級区分装置の開発
 - ・ゴムチップパネル自動フォーミング装置の開発
 - ・ササ刈り装置の開発とササ・オリゴ糖の製造原価
- 『木材を溶かす技術と利用』 3月
 - ・特集『木材を溶かす技術と利用』に寄せて
 - ・バイオオイル
ーバイオマスをエネルギーに変換するー
 - ・木材の液化
ー木質材料の樹脂原料への変換ー
 - ・木材のプラスチック化
- 『平成12年度 誌上研究成果発表会』 5月
 - ・カラマツ人工林からの径級別素材生産予測
 - ・打撃法によるカラマツ大径材原木の等級区分
 - ・カラマツ利用のための乾燥技術
 - ・道産カラマツ材の構造用合板・内装用合板への利用
 - ・化粧用合板製造に関する材価はここまで見込める
 - ・カラマツチップ疎水材の性能と施工
 - ・キノコ栽培へのカラマツおが粉の利用性
- 『2001木製サッシフォーラム』 7月
 - ・住宅の光とサッシ
 - ・住宅と木製サッシ
 - ・木製サッシの機能と実例
 - ・質疑応答

- 『木材に関する質問と回答(その1)』 10月
 - ・特集『木材に関する質問と回答』に寄せて
 - ・質問一覧
 - ・木材保存
- 『高福祉・高齢化社会と木材(その2)』 11月
 - ・特集『高福祉・高齢化社会と木材(その2)』に寄せて
ーユニバーサルデザインと林産試験場の取り組みー
 - ・福祉住宅用開口部材の開発
ー高機能引き違い窓ー
 - ・薄物・視覚障害者誘導用ブロックの実用化
 - ・視覚障害者用冬季道標システムの開発
 - ・障害を持つ児童も楽しめる屋内木製遊具の開発
 - ・ベッドサイド家具の開発
ー快適なベッドサイド環境創出のためにー
- 『木材に関する質問と回答(その2)』 12月
 - ・質問一覧
 - ・木材の多目的利用

★研究の解説・紹介

- 21世紀の循環型社会に向けた木材利用の展望 1月
- 新しくなった防火試験方法 1月
ー性能規定、国際化への対応ー
- 曲がり挽き製材の有効性の検討 1月
- 北海道における自然系(天然)塗料・接着剤の使用状況 4月
- 熱帯造林材から合板を製造する 4月
- 熱帯造林木の乾燥スケジュールを推定する
ー100℃急速乾燥試験の紹介ー 4月
- 河川の油流出事故への木質油吸着材の利用 6月
- 床暖房用フローリングの加熱試験について 8月
- 研究成果のPR方法を考える 8月
ー効果的に技術移転を行うためにー
- 製材工場における作業改善(その1) 9月
ー道内製材工場の抱える問題点ー
- 北洋産広葉樹材の性質 9月
- 林産試験場の文献閲覧システムについて 9月

★林産試情報(林産試験場報の紹介)

- 窒素および空気雰囲気下で製造したトドマツ材炭化物の化学構造とアンモニア吸着能 1月
- 厚さの異なる板材の遮熱・遮炎性 1月
- 熱帯造林木の加工性能および釘、木ネジの引き抜き試験 1月
- 乾湿繰り返し条件での市販ボードの曲げクリープ特性(第1報) 3月
 - －短期クリープ試験による長期クリープたわみ予測の検討－
- ニセアカシア葉の6価クロム吸着 3月
- 高粘度接着剤を用いたゴム木質複合パネルのためのフォーミング装置の開発(第1報) 5月
 - －大規模温水床暖房パネル用フォーミング装置－
- 新聞古紙炭化物による水溶液からの水銀除去 5月
- 乾湿繰り返し条件下での市販ボードの曲げクリープ特性(第2報) 9月
 - －短期クリープ試験からの設計曲げクリープたわみの提案－
- 北海道における家畜敷料の需給予測 9月
 - －間伐木の敷料としての可能性－
- 北海道産天然エゾマツ・トドマツ無欠点小試験片の曲げ強度性能 11月
- 乾燥装置の温湿度と風速に関する研究(第1報) 11月
 - －高温乾燥装置の温湿度と風速－

★行政の窓

- 「林政改革大綱」および「林政改革プログラム」の概要 1月
- 最近の木材・木製品輸入の動向について 2月
- 「国有林野のエネルギー資源利用検討会」報告書について 3月
- 平成13年度北海道木材需給見通しについて 4月
- 平成13年度木材振興課新規施策について 5月
- 「木材利用効果調査結果について」 6月
- 木製堆肥舎と「家畜排せつ物の管理の適正化及び利用の促進に関する法律」について 7月
- 森林・林業基本法について 8月
- 「グリーン購入法」について 9月
- 「北海道創造的中小企業育成条例」に基づく技術開発支援制度について 10月
- 「森林・林業基本計画」について 11月

- 北海道森林づくり条例(仮称)について 12月

★内外の話題

- 改正建築基準法と品確法 2月
- 木材乾燥とVOC 2月
- 最近の木工機械に関する話題 6月
- 中国での早生樹の資源造成と加工・利用 6月
- 生ゴミの処理方法 8月

★その他

- 年頭のごあいさつ 1月
- 平成13年度林産試験場の試験研究のあらまし 6月
- 第10回木のグランドフェアの紹介 10月

★コラム

- 北海道職員の外国派遣研修制度 3月
- ドイツの買い物風景 3月
- 林産試験場研究成果発表会の歴史を振り返る 5月