

ウッディエイジ（木材の研究と普及）1997年総目次

★講演等

- | | | | |
|--|-----|--|-----|
| ○年頭のごあいさつ | 1月 | —寸法安定性向上のための取り組み— | |
| ○カラマツ材利用の現状と将来展望
頑張ってますシリーズ その6 | 1月 | ・床暖房に木質フローリングを使うためには
・静かな床をつくるために(1)
—床構造による対策— | |
| ○“木離れ”する子供達
—木の教育現場から— (上) | 2月 | ・静かな床をつくるために(2)
—床仕上げ材による対策— | |
| ○“木離れ”する子供達
—木の教育現場から— (下) | 3月 | ・人にやさしい床づくり | |
| ○この木なんの木
エッセイ あらかると | 4月 | ○キノコ | 11月 |
| ○副材に付加価値を
—フラッシュ用心材を開発生産する—
頑張ってますシリーズ その7 | 5月 | ・肩の凝らないキノコ栽培の話(1)
・タモギタケ原菌の凍結保存の試み
・菌床シイタケの好き嫌い
—培地添加物とキノコ収量の関係を探る—
・菌床シイタケ発生施設内のカビ汚染状況を調査する | |
| ○良材を求めて
スウェーデン レクサンド市に部材工場
頑張ってますシリーズ その8 | 6月 | | |
| ○「木一人」の関係の科学が求められる時代 | 7月 | ★総 説 | |
| ○製材業の経営革新
～雇用の高度化に向けて～ | 8月 | ○道内にOSB企業は誕生できるか | 2月 |
| ○コストダウンと競争力の強化 | 9月 | ○断熱を活かした夏の住まいづくり | 9月 |
| ○カラマツ・乾燥材とともに
北海道乾燥材普及協議会副会長
吉澤春峰氏
—この人に聞くシリーズ— その2 | 10月 | ★研究の解説・紹介 | |
| ○安全な住まいのために
—建材から発生する化学物質を考える— | 11月 | ○トドマツ間伐材からの正角材(2)
—既存設備による高温乾燥の試み— | 1月 |
| ○北海道生まれのログハウス
北海 <small>あせくら</small> 校倉ハウスの軌跡 | 12月 | ○安全性と居住性を備えた床仕様の開発 | 1月 |
| | | ○金属の強さと木材の優しさを合わせ持つ
パイプ
—金属パイプに単板を巻き付ける— | 3月 |
| | | ○平成8年度 林産試験場の研究成果誌上
発表会
・トドマツ間伐材から枠組壁工法用材を製
材する
・外壁に使える燃えにくい木材の開発
・表面に木を巻いた金属パイプの用途開発
・わん曲集成材による木製遊具の開発
・ならたけ病を考慮したボリボリの栽培シ
ステムの提案 | 5月 |

★特 集

- | | | | |
|---|-----|--|----------|
| ○'97木製サッシフォーラム
・'97木製サッシフォーラム
—フェンスタターク イン 北海道—
・健康住宅への提案
・ウィンターガーデンの紹介
・意見交換会 | 8月 | ○屋内用大型木製遊具の商品開発 | 6月 |
| ○『これからの木質フローリング』
・特集「これからの木質フローリングの
発行にあたって」
・フローリングの伸縮を抑えるために | 10月 | ○水蒸気処理を使った新製品の開発(1)
—これまでの曲木製作技術との違い—
○高樹齢・大径カラマツの利用を考える
○木材を活用した河川用環境資材の開発 | 6月
7月 |

- 道有林に架けられた二つのカラマツ歩道橋 7月
- 表面性能に優れた合板の開発に取り組む 9月
- 人工林材の建築用材への利用(1) 12月
—カラマツを中心に—

★林産試情報(林産試験場報の紹介)

- 防腐剤塗布処理丸太の野外耐久性 1月
—被害度の観察結果—
- タモギタケ栽培における培地添加物の影響 1月
- シイタケ菌床栽培技術の確立(第1報) 1月
—一種菌培養日数の発生量に及ぼす影響—
- 菌床シイタケ発生施設における落下糸状菌の分布状況 3月
- カラマツチップの暗渠用疎水材としての利用 3月
- 木質用水性塗料の塗膜耐候性 3月
- アカエゾマツ造林木の材質検定(第1報) 5月
—一般造林木の材質—
- リン系難燃剤で処理された木材の遮熱性 5月
- 菌床シイタケ発生施設で分離した *Trichoderma* ssp. に対するベノミル水和剤の効果 5月
- 2', 6'-ジヒドロキシ-4'-メトキシアセトフェノンとその関連化合物の抗真菌活性 5月
- 異樹種積層材としての広葉樹の利用 9月
- 触媒添加蒸煮によるササキシランの可溶化 9月
- 蒸煮処理カラマツ材を用いたWPCの製造とその性能 9月
- 防腐処理ラミナを用いたカラマツ集成材 11月
薬液注入性と初期接着性能
- カラマツ集成材を用いた歩道橋の設計 11月
- シイタケ菌床栽培における子実体生産に及ぼす培地添加物の影響 11月

★木材価格

- 木材価格の動き 3月

★行政の窓

- 間伐材利用モデル施設整備事業について 1月
- 北海道における木材供給構造の動向について 3月
- 平成9年度北海道木材需給見通しについて 4月
- 最近の木材・木製品輸入の動向について 7月
- 平成8年北海道内の木炭・粉炭・木酢液の生産状況について 9月
- 平成8年度 北海道木材需給実績について 12月

★その他

- 年頭のあいさつ 1月
—研究成果の総合化を目指す—
- 木質系油吸着材の特許が確定 1月
- 第4回「北海道子ども木工作品コンクール」に寄せて 2月
- 多機能炭化物試験室が完成 3月
- わん曲集成材でらせん状滑り台 3月
- 新設された多機能炭化物試験室の紹介 4月
- 企業の声を聴く 4月
—林産技術交流プラザ「懇談会」からのテーマアッパー—
- 油吸着材開発グループが注目発明と北海道職員表彰を受賞 4月
- 木材産業の新技術導入, 新製品開発を支援 4月
- 平成9年度林産試験場の試験研究のあらまし 6月
- このたび製品開発技術者養成研修を創設しました 6月
- 随筆・シイタケの原木栽培進化論 7月
—ハウス利用, 菌床的原木栽培, そして…—
- マレーシアの派遣業務を終えて 12月
- 製品開発技術者養成研修生の募集案内 12月