

# 日本木材学会中国・四国支部1989年度研究発表会

主 催：日本木材学会中国・四国支部

日 時：平成元年10月 6日

8：30～

受付

10：00～11：00

特別講演

11：00～12：00

研究発表（口頭発表）

13：00～16：20

研究発表（口頭発表）

16：30～18：00

懇親会

発表会場：工業技術院四国工業技術試験場

## プログラム

特別講演会：平成元年10月 6日 10:00～11:00 [座長：赤松 勲氏]

### 特別講演

「糸状菌の生産するリグニン分解酵素とその遺伝子工学に関する研究の進展」  
香川大学農学部 桑原 正章 氏

### 口頭発表：

11：00～12：00 [座長：田中千秋]

- 01 カリマンタン産マツ属フォックステイル材の組織構造  
(高知大農) 中山義雄
- 02 島根県産スギ材の曲げ強度性能  
(島根県林技セ) 中山茂生, 錦織 勇, 安井 昭
- 03 高知県嶺北地域産スギ中目材の集成材ラミナの強度  
(高知県工試) 西内 豊, 島田常郎  
(高知大農) 中山義雄

13：00～14：00 [座長：作野友康]

- 04 カルボキシメチル化及びメチル化によるTMPの保水値とシート強度の挙動  
(愛媛大農) 趙 泰琇, 石川久雄, 大久保克美
- 05 ハードボード切削に対する新素材切削工具の性能  
(島根大農) 江田 弘, 北脇 毅, 田中千秋, 中尾哲也, 高橋 徹
- 06 丸のこ切削におけるAE計数率と仕上げ面粗さの関係  
(島根大農) 趙 春端, 辻井孝文, 田中千秋, 中尾哲也, 高橋 徹

14：00～15：00 [座長：鮫島一彦]

- 07 琴の製作における木材加工技術について  
(広島県東工技セ) 平田 勉
- 08 住宅の住み心地と各居住性因子との関わりに関するアンケート調査  
(島根大農) 井上 稔, 中尾哲也, 田中千秋, 高橋 徹, 仙田理恵
- 09 木材とプラスチック材料の接着性について  
(鳥取大農) 淀野大介, 作野友康, 古川郁夫, 川田俊成, 岸本 潤

15：00～15：40 [座長：中尾哲也]

- 10 木材成分に及ぼすコロナ放電処理の影響  
(島根大農) 西村東彦, 上原 徹, 古野 毅, 城代 進
- 11 樹皮成分のマツノマダラカミキリ産卵刺激活性  
(香川大農) 中田勝康, 坂井 盛, 山崎 徹

15：40～16：20 [座長：山崎 徹]

- 12 ステイン処理材の耐朽性  
(鳥取大農) 李 鐘信, 作野友康  
(旭木材工業KK) 大崎 武
- 13 異なるAcetobacter xylinum菌株によるバクテリアセルロース生産性の比較

(高知大農) 西村高明, 鮫島一彦, 高村憲男