

当所の活動

(1964年1月～5月)

報文

満久崇麿：構造用集成材の耐久性について

(1) 木材工業19：150～152 (1964)

(2) 木材工業19：205～208 (1964)

(木質材料部門)

杉原彦一：木材切削加工機械の2・3の問題

木工機械 No. 2, No. 3 (1964)

野口昌己, 杉原彦一：Wood Cutting with a Pendulum Dynamometer (IV) Effect of Rake Angle

木材学会誌10：10 (1964)

(木材物理部門)

講演

佐々木光：素材および合板の力学的性質〔I〕

—せん断について—, 日本木材加工技術協会関西支部研究懇話会1月17日(大阪) (1964)

満久崇麿：集成材の疲労について, 同上3月10日

(1964)

石原茂久：繊維板の難燃化処理に関する研究

—特に不溶性無機物と含塩素物質による処理—, 第14回日本木材学会4月7日(東京) (1964)

佐々木光：合板のパネルせん断における2・3の考察
同上

(木質材料部門)

則元 京, 山田 正：木材表面成層過程に生ずる応力について, 第14回日本木材学会4月7日(東京) (1964)

大迫靖雄, 山田 正, 杉原彦一：木材における鋼球押込みについて, 同上

金谷紀行, 山田 正, 杉原彦一：仮道管の寸度分布と木材の弾性について, 同上

宮野寛文, 山田 正：木材の振りクリープにおよぼす湿度の影響, 同上

野口昌己, 杉原彦一：振子式木材切削試験機による木材切削, 含水率の影響, 同上4月8日

角谷和男：木材の内部欠陥と超音波の音速, 同上4月7日

角谷和男, 西本孝一：超音波による木材腐朽度の判定
同上4月8日

杉原彦一, 野口昌己, 藤井禧雄：チェーンソー歯による木材の切削試験, 第75回日本林学会大会4月7日(京都) (1964)

杉原彦一：木工機械の振動, 日本木材加工技術協会製材木工部会2月24日(東京) (1964)

(木材物理部門)

西本孝一, 伏木清行：無機化合物系木材防腐剤の木材への固着性, 第14回日本木材学会4月7日(東京) (1964)

布施五郎, 西本孝一：木材防腐剤としての有機水銀, 錫化合物に関する研究(第9報)有機錫化合物の防腐効力について, 同上

西本孝一, 布施五郎：同上(第10報)有機錫化合物の林内予備防腐への応用, 同上

西本孝一：海虫防除試験の一つの試み, 同上4月8日

西本孝一：殺菌, 殺虫剤としての有機金属化合物, 日本木材加工技術協会関西支部研究懇話会3月10日(大阪) (1964)

西本孝一：木材の防腐, 防虫について, 近畿木材青年団体協議会(和歌山) (1964)

(木材生物部門)

第7回公開講演会

(1964年5月29日 大阪・第一生命ビル・好文クラブ集会室)

石原茂久：硬質繊維板の難燃化について—とくに不溶性金属酸化物と塩化パラフィンによる難燃化—

(木質材料部門)

角谷和男：木材の非破壊検査法—とくに超音波透過法について

山田 正：木材の物性研究における2・3の問題

(木材物理部門)

その他

1月14日 Folkhart DINKLER (Ludwigshafen am Rhein)

3月28日北大矢沢亀吉教授, 氏家助手, 学生25名

4月15日 Dr. W. E. HILLIS (Division of Forest Products, C. S. I. R. O.)

4月16日 Prof. J. M. PEPPER (Univ. of Saskatchewan), Dr. J. A. F. GARDNER (Dept. of Forestry, F. P. L., Vancouver)

4月17日 Dr. J. F. GIERER (Swedish Forest Products Research Institute, Stockholm)

それぞれ来所

海外出張 貴島恒夫教授 在外研究員として3月21日より3カ月間, Australia, U. S. America, United Kingdom および Europe 南部各地の木材組織学関係諸研究施設を視察

人事異動 山田 正助教授 (農学部) 昨年7月16日教授

(木材物理部門) に新任

角谷和男講師 (木材物理部門) 1月16日助教授に昇任

布施五郎助手 (木材生物部門) 1月16日講師に昇任

後藤輝男助教授 (木質材料部門) 4月1日鳥根農科大学教授に転任

佐々木光助手 (木質材料部門) 4月1日助教授に昇任

高橋旨象 4月1日助手 (木材生物部門) に新任

則元 京, 大迫靖雄 4月1日助手 (木材物理部門) に新任

布施五郎講師 (木材生物部門) 5月1日近畿大学助教授に転任