

所員の活動状況

論文関係

木材物理第1研究室

後藤輝男：石炭酸樹脂接着剤の接着剤ならびに硬化時間におよぼす三酸化ヒ素添加の影響 合板検査ノート No. 148, 3 (1961)

——：可塑性接着剤—木質材料と異質材料の接着に利用—Cemedine Review 2, 2 (1961)

木材物理第3研究室

杉原彦一：帯鋸盤鋸車軸間距離について 木材工業 16, 23 (1961)

木材化学第2研究室

西本孝一：最近の木材加工 樹脂加工 10, 124 (1961)

木材生物第1研究室

小沢一郎・貴島恒夫：カン白炭爆跳面の観察 (英文) 木材学会誌 7, 54 (1961)

講演関係

木材物理第1研究室

後藤輝男・川村緑：集成材の耐久性に関する研究, 空隙充填性接着剤に関する研究 (その1) 第11回日本木材学会 於京大 (4.8.1961)

後藤輝男：防湿処理木材について 日本木材加工技術協会合板保存合同部会 於大阪府農林会館 (4.10.1961)

木材物理第2研究室

満久崇磨・佐々木光：集成材の耐久性に関する研究, 繰返し応力による木材および集成材の疲労 第11回日本木材学会 於京大 (4.8.1961)

佐々木光・満久崇磨：塗膜による木材の歪測定, 柎目面横方向の歪の定量について 同上

木材物理第3研究室

杉原彦一・野口昌巳：特殊釘の引き抜き抵抗について 第11回日本木材学会 於京大 (4.8.1961)

角谷和男・杉原彦一：曲げクリープ破壊に対する含水率の影響について 同上

角谷和男：集成材の耐久性に関する研究, 確率過程論による積層材の曲げクリープ破壊の解析 同上

木材化学第1研究室

北尾弘一郎：シラカバ材クラフトパルプ工場の black liquor skimming の成分 (第2報) 第11回日本木材学会 於京大 (4.8.1961)

小林 穆：亜硫酸パルプ廃液に関する研究 (第7報) 同上

越島哲夫：パルプ中のマンナンに関する研究 (第6報) β -グルコマンナン 同上

——：同 (第7報) グルコマンナンの構造, 日本農芸化学会関西支部例会第178回講演会 於京大 (4.22.1961)

木材化学第2研究室

西本孝一：木材の虫害とその対策, 日本木材加工技術協会中部支部 於名古屋 (1.25.1961)

西本孝一・遠藤醇・布施五郎：化学変化による木材の防腐処理法 (第5報) 第11回日本木材学会 於京大 (4.8.1961)

布施五郎・白石信夫・西本孝一：腐朽過程におけるヒノキ材の諸性質の相互関係について 同上

布施五郎・西本孝一：防腐効力試験における砂培養基について 同上

——：木材防腐剤としての有機水銀化合物および有機錫化合物に関する研究 (第5報) 有機水銀化合物および有機錫化合物の防腐効力について 同上

——：PCP と BHC とを主体とした薬剤の防腐効力について 同上

木材生物第1研究室

林昭三・貴島恒夫：集成材の耐久性に関する研究, 内部接着層の微視的欠陥と木破率について 第11回日本木材学会 於京大 (4.8.1961)

木材生物第2研究室

上山昭則・荒木幹夫・後藤輝男：木材の Dimensional Stability に関する研究 (第10報) ホルムアルデヒド処理材の耐朽性 第11回日本木材学会 於京大 (4.8.1961)

繊維板試験研究室

石原茂久：木材のレオロジーに関して 第16回木材研究会 於三重大 (2.17.1961)