

## 【ポスター賞受賞者リスト】

(名大農) 平出秀人、吉田正人、早川真央、大木島敬幸、山本浩之  
圧縮あて材分化特異的に働くLaccase遺伝子：*CoLac1*

(森林総研) 三嶋賢太郎、井城泰一、渡辺敦史、藤澤義武、藤原 健、黒田克史、  
山下香菜  
スギ材形成に関与する遺伝子群の探索 (5) スギ形成層帯における時系列発現プ  
ロファイル

(京大生存研) 横山 操、川井秀一  
歴史的建造物由来古材の材質評価X 木材細胞壁の経年変化についての一考察

(鳥取林試) 桐林真人、川上敬介、西村臣博、森田浩也、柴田 寛  
測線を斜め方向にしたときの応力波伝搬時間の計測による立木の強度性能の推  
定について

(京大農) 村田功二、渡邊泰弘、中野隆人  
ポプラ単板の熱処理による強度変化およびホルムアルデヒド放散量の変化 (II)

(秋田木研) 田中 孝、川井安生  
二重エネルギーX線吸収法の原理を用いた  
革新的な木材含水率測定手法の開発 (2) スギ小試験片の2次元的な含水率分布  
評価と画像化

(秋田木研) 佐々木貴信、山内秀文、栗本康司、岡崎泰男、(農工大) 千田知弘、  
(秋大工) 後藤文彦、(福大工) 渡辺 浩、(ウッディさんない) 熊谷誠喜、(日  
本機械工業) 安部隆一  
木製土木施設オンサイト生産システムの構築 (4) オンサイト製材を用いた木製  
土木施設の施工

(九大農) 上村富美、北岡卓也  
糖鎖ハイブリッド集積界面のバイオインターフェース機能発現

(高大農) 坂本世悟、市浦英明、大谷慶人  
界面重合法を活用した剥離紙不要粘着紙の調製 - 調製条件と剥離強度の関係

(岩手連農) 森川卓哉、(山大農) 芦谷竜矢、(岩大農) 小藤田久義、(山大農) 高橋孝悦  
ヒノキ枝心材部抽出物の抗菌活性

(筑大生環) 西澤翔太、中川明子、土居修一、(京大生存研) 吉村 剛、(高知工) 堀沢 栄  
ヤマトシロアリの摂食行動に対する木材腐朽菌の影響—*Fibroporia radiculosa* 腐朽材由来の摂食抑制物質

(岐阜森林研) 久田善純、水谷和人  
栗殻を利用したヒラタケ (*Pleurotus ostreatus*) の菌床栽培 (II) 無乾燥・無  
破砕状態の栗殻の利用

(高大総研セ) 椿 俊太郎、大野桐世、(京大農) 東 順一  
マイクロ波加熱および誘導加熱を用いた糖質の加水分解

(森林総研) 外崎真理雄、黒田克史、香川 聡  
福島原発事故後の幹材中の放射性セシウムについて

(鹿大教) 寺床勝也、脇 圭一、坂元宏輝、(鹿大生) 原 武利  
樹木と触れあえるパーソナルユース向け木製施設の一考察