

経常研究

耐風性能・耐震性能向上 (1/1)		NO. 9
釘打ち方法が緊結力に与える影響の検討 (1/1)		
研究機関/担当者	三河窯業試験場	山口 敏弘、深澤 正芳、加藤 裕和
研究の概要	金槌及び空圧式釘打ち機で木材試験体に釘を打ち込む。打ち込んだ釘を引抜き、その際の荷重を測定することで、緊結力の比較を行う。また、釘を試験体に打ち込んだ状態で非破壊の内部観察を行い、釘加工部周辺の木材の変形を比較し、緊結力との相関性を明らかにする。	