

文献

- 1) P. A. Cundall., "A computer model for simulating progressive, large-scale movements in blocky rock systems", Symp. ISRM, Nancy, 1971, pp 129-136.
- 2) 目黒, 伯野「拡張個別要素法を用いた地震による構造物の崩壊過程のシミュレーション解析」日本建築学会大会学術講演概要集, C-1, p.763-764 (1991)
- 3) 加藤勉、秋山宏 「鋼構造部材の耐力 (その4)」日本建築学会論文報告集, 第 151 号, pp.15-20, (1968)
- 4) 文部科学省「大都市大震災軽減化特別プロジェクト」平成 17 年度成果報告書
URL : <http://www.bosai.go.jp/hyogo/ddt-pj/report/result17/re-index.htm>
- 5) Takafumi Nakagawa, Takahiro Tsuchimoto, Tatsuya Miyake, Naohito Kawai , Masamitsu Ohta, "Numerical analysis for evaluation of the effect of exterior walls on seismic performance of wooden post-and-beam houses", 12th World Conference on Timber Structures, Miyazaki (2010)
- 6) 中川貴文, 河合直人, 榎本敬大, 岡部実「震動台による既存木造住宅の耐震性能検証実験 その 15 移築補強・無補強試験体実験の再現要素実験との比較」日本建築学会大会学術講演概要集, C-1, p.395-396 (2006)
- 7) Naohito Kawai, Hiroshi Isoda, Takafumi Nakagawa, Tadashi Mikoshiba, Minoru Okabe, "Shake table tests on frames with hanging walls used in Japanese traditional wood houses, 12th World Conference on Timber Structures, Miyazaki (2010)
- 8) 強度性能研究会「製材品の強度性能に関するデータベース」データ集(7), p.18-19, 2005 年 3 月
- 9) 木造軸組構法建物の耐震設計マニュアル編集委員会「伝統構法を生かす木造耐震設計マニュアル」2004 年 3 月
- 10) 大橋好光「土壁の強度－実験にみる実際の壁倍率」建築知識 2003 年 2 月号
- 11) 大橋好光, 堀川恵巳子, 清水秀丸, 向坊恭介, 河合直人, 榎本敬大, 岩波正「伝統的構法による木造建物の性能検証のための実大実験 その 1 実験の概要」日本建築学会大会学術講演概要集, C-1, p.437-438 (2006)、又は財団法人日本住宅・木材技術センター「伝統的木造軸組構法住宅の耐震性能検証実験の報告」平成 21 年 6 月
URL : <http://www.howtec.or.jp/gijyutsu/dento/dentohoukoku.html>
- 12) 道場信義、大橋好光、河合直人、松留慎一郎、前川秀幸、堀川恵巳子「伝統的構法で新築された木造住宅の実大水平加力実験 その 3 土壁要素静的加力試験の結果」日本建築学会大会学術講演梗概集 C-1, pp.69-70 (2008)
- 13) 吉川盛一、相馬智明、宋昌易、稲山正弘、安藤直人「木造軸組工法における水平構面の面内せん断試験 (その 1) 面材張り床構面」第 58 回日本木材学会大会研究発表要旨集 (2008)
- 14) C. Minowa, "Development of a New Method of Baseline Correction on Earthquake Strong Motions and Its Application to Long Period Sloshing Responses of Liquid Storage Tanks During Strong Earthquakes" *Seismic Engineering*, ASME PVP-Vol.466, pp.203-210 (2003)
- 15) 岡部実, Frank Lam, D.Barrett, R. Foschi, M. Li, 中島史郎, 中川貴文, 河合直人, 山口修由, 箕輪親宏, 麓英彦「3 階建木造軸組構法建築物の振動台実験 その 1 実験概要 及び 実験結果」日本木材学会大会要旨集 (2010)
- 16) 一般社団法人木を活かす建築推進協議会「3 階建て木造軸組構法の設計法検証事業の報告」
URL : <http://www.kiwoikasu.or.jp/upImages/pdf20100804115602.pdf>
- 17) 国土交通省住宅局建築指導課監修「木造住宅の耐震診断と補強方法 (初版第 7 刷)」財団法人日本建築防災