

木造住宅の耐震化対策

模型実験による木造住宅耐震化対策のポイント

リアルなスローモーション
防災教材として最適です！

目次

*プロローグ

*木造住宅の被害例 ～兵庫県南部地震より～

*木造住宅の構造 ～在来軸組構法を中心に～

*地震に強い建物とは

ポイント① 筋かいの有無

ポイント② 接合金物の有無

ポイント③ 平面バランスの良し悪し

ポイント④ 上下階バランスの良し悪し

ポイント⑤ 一般的な補強方法

ポイント⑥ 制震補強

ポイント⑦ 屋根の重さ

ポイント⑧ 基礎との接合

ポイント⑨ 地盤の硬軟

ポイント⑩ 木の腐食・蟻害

*建物以外の危険性～家具・ブロック塀～

*まとめ

木造の耐震化ポイントを網羅！

どこが弱いとどの様に壊れていくかを実感！



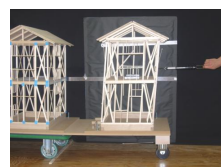
筋かいが入っていないと...



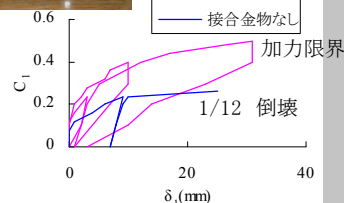
接合金物がないだけで...



家具の転倒にも注意



静的実験により
性能を確認済



模型セットも販売しております。
お問合わせ下さい。

構成 ディスクには同じ内容のものが
2種類のメディアで入っています

- ①ビデオ映像 23分30秒
- ②パワーポイント 25ページ 解説付
- ③カード型紙芝居

発行 特定非営利活動法人 レスキューストックヤード

Tel:052-783-7727 Fax:052-783-7724 E-mail:info@rsy-nagoya.com

定価 8400円(税込)

購入申込書送付先 〒464-0032 名古屋市千種区猫洞通 5-21-2 ライフピア本山 3階 レスキューストックヤード事務局

振込先 UFJ銀行 本山出張所 普通 3505681 特定非営利活動法人レスキューストックヤード

製作 名古屋大学 福和研究室

製作協力 株式会社 日本システム設計

応用地震計測株式会社

株式会社 クルー

販売の収益の一部は防災の為に基金になります。

無断複製(一部修正した上での複製もふくむ)、PPTの一部利用は固くお断りします。

切り取り

購入申込書 (ご記入の上、上記送付先に郵送又はFaxにてお送りください。)

『木造住宅 耐震化対策のポイント』を申し込みます。代金は商品到着後7日以内に指定先へ振り込みます。

枚数	_____枚		定価 8400円		
申込者(所属)	_____				
(氏名)					
住所	〒 _____				
Tel	_____	Fax	_____	E-mail	_____@_____
備考	(送付先が上記と異なる場合など、ご記入ください)				