



＝摂南大学防災ビレッジ2010＝

Presented by. 摂南大学理工学部建築学科

8/15（日）と8/22（日）、人と防災未来センター（神戸市）にて開催

摂南大学防災ビレッジ2010には、2日間の開催で、合計270名の方にご参加を頂きました！
また、来年ぜひお会いしましょう！



ストローで飛行機をつくろう！



身近なもので簡単に
できますが、8m
も飛ぶんです！避
難所での子供の遊
びの提供です。



ストローで秘密基地をつくろう！



避難所での1家族の
スペースを快適な
空間にしたい！との
企画でしたが、制作
が楽しそうでした！



ストローで強い建物をつくろう！



新聞紙とストローで、屋根
付き建物をつくり、ペット
ボトルを載せる実験をし
ます。強くできると20kg
の重さに耐えます！

「強い建物」ってどんなもの？

みなさんは「強い建物」と言われると何をイメージしますか？
大きくてがっしりとした建物でしょうか？

建物には、絶えず重力が働いている他、地震や台風などにも負けず、人の生活を支えなければなりません・・・。

こんな勉強もします・・・



構造実験

現場見学



コンクリートの
打設

コンクリートの
打設完了！



右列：阪神淡路大震災
左列：新潟県中越沖地震ほか