

# 新潟県中越沖地震被害調査報告

2007年7月16日午前10時13分

マグニチュード M6.8      震度 6 強      加速度 680 ガル

調査日時 : 2007年7月22日(日) PM2:00 ~ PM5:00

調査場所 : 新潟県柏崎市内、刈羽村地区

有限会社 MASA 建築構造設計室

真 崎 雄 一



刈羽村戸建住宅被害



平屋住宅の傾き被害



道路より撮影



一週間後の倒壊建物の片付



1階が倒壊して2階が残っている



傾いた建屋を丸太で支えている



4階建鉄骨造の外壁被害



古い土蔵の被害



1階の片側が圧壊し傾く



ブロック塀の倒壊寸前



完全倒壊で屋根面のみ残る



軽量角柱の2階建1階が倒壊



完全倒壊屋根面のみ残る



全体崩壊屋根面も破壊



左右の建物は無被害



倒壊建物がぶつかり損傷



前面壁無しの店舗形式



土蔵の被害



1階が倒壊、2階が残る



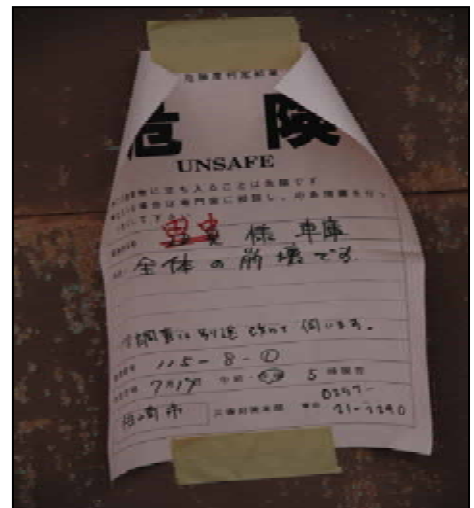
道路をふさいだ倒壊建物



完全倒壊左の建物



土蔵の被害



応急診断士による表示



柏崎市役所建全



大谷石堀の被害



歩道の陥没段差 70cm 位



歩道の陥没



敷地内駐車場不同沈下



社寺建築、中越地震で補強済



社寺建築入口



歩道の段差



歩道の段差、舗装ブロックの破壊



清掃工場の煙突被害