

# 保証はない!!!

〈次の震源地はここかもしれない〉

## 新潟県中越沖地震発生エリア

信濃川断層帯

糸魚川-静岡構造線(北部)

糸魚川-静岡構造線(中部)

伊那谷断層帯

阿寺断層系

東海地震想定震源域

## 2007.7.16 新潟県中越沖地震



(写真提供:新潟日報社)

- 発生日時 : 2007年7月16日 午前10時13分
- 震央地 : 新潟県中越沖
- 震源の深さ : 地下17km
- 規模 : マグニチュード6.8
- 被害状況 : 死者11人/負傷者1,954人/家屋全半壊約4,300棟
- 震度6強- 越前西山, 刈羽, 長岡小国, 郡前早川
- 震度6弱- 出雲崎, 小千谷土川
- 震度5強- 三条新堀, 長岡千手, 十日町高山, 南魚沼, 上越, 上越清川原, 懸山
- 震度5弱- 新潟西蒲区巻甲, 長岡市寺泊上田, 長野戸陽

◇ 30年以内に大地震が起こる確率 ◇  
(Mはマグニチュード、確率は最大値。)

松本盆地から諏訪地方にかけての

### 糸魚川-静岡構造線(中部)

M8程度の大地震が起こる可能性は14%

- 最大震度7- 松本市, 諏訪市
- 震度6強- 長野市, 安曇野市, 新田町
- 震度5強- 諏訪市, 下伊那郡

上伊那郡辰野町から下伊那郡平谷村にかけて延びる

### 伊那谷断層帯

M7級の大地震が起こる可能性は最大7%

駿河湾付近を震源に起きるとされる

### 東海地震

M8程度の大地震がいつ発生してもおかしくない状態

- 震度6弱- 東海地震強化地域指定の伊那各の市町村 諏訪市, 茅野市
- 震度5強- 諏訪湖畔, 上田市他東信の一部

## 1995.1.17 阪神・淡路大地震



- 発生日時 : 1995年1月17日 午前5時46分
- 震央地 : 淡路島北部
- 震源の深さ : 海面16km
- 規模 : マグニチュード7.3 最大加速度818ガル
- 被害状況 : 死者6,433人/負傷者43,792人/家屋全半壊約25万棟

## 2004.10.23 新潟県中越地震



- 発生日時 : 2004年10月23日 午後5時56分
- 震央地 : 新潟県中越
- 震源の深さ : 地下13km
- 規模 : マグニチュード6.8 最大加速度1,722ガル
- 被害状況 : 死者49人/負傷者4,804人/家屋全半壊約16,888棟



← プレートが沈み込む方向