

## 2011年実践的防災まちづくりコーディネーター養成講座

《講義録6限目》

投稿者：「防災塾・だるま」 中島光明



受講風景と司会者

◆開催月日：2011年11月10日(木)

◆開催時間：14:30～16:30

◆開催場所：KU ポートスクエア

《講座メインテーマ》

東日本大震災から学ぶ防災(減災)まちづくり

### ◆本日のテーマ◆ 地震防災対策について ～これまでの取組みと課題を知る～

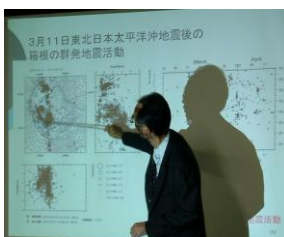
地震防災対策は、これまで地震予知が表看板であったが、阪神・淡路大震災の反省から基本的で総合的な地震調査研究「長期的な地震予測」の推進にギアチェンジされた。

《いつでもどこでも発生する可能性を  
考えるべき直下地震》

- ・阪神・淡路大震災以降、地震対策はオールジャパンになった
- ・犠牲者の7～8割は倒壊による圧死・窒息死であったことから「耐震化」が重要な対策に位置づけられた
- ・首都直下地震の被害想定調査を実施（対策大綱、活動要綱などを整備）
- ・2009年新神奈川県被害想定調査を公表



《講師》杉原英和氏（神奈川県温泉科学研究所・次長）



### 《神奈川県が想定する地震と被害想定調査：2009年》

|            | Mw  | 発生確率    | 全壊      | 死者     |
|------------|-----|---------|---------|--------|
| 東海地震       | 8.0 | 30年 87% | 12,720  | 130    |
| 大正型関東地震    | 7.9 | 30年 2%  | 410,620 | 8,460  |
| 国府津－松田断層帯＊ | 7.1 | 30年 16% | 117,600 | 1,500  |
| 南関東地震と＊連動  | 7.9 |         | 472,660 | 11,380 |
| 三浦半島断層群    | 6.9 | 30年 11% | 250,040 | 4,350  |
| 東京湾北部地震    | 7.3 | 30年 70% | 33,660  | 440    |

### 《まとめ》

どうして東海で大規模地震が想定されているか？

- ・30年発生確率87%。 ・Mw8.0
- ・被害想定(神奈川県下) 全壊 12,720 棟 死者 130 名
- ・津波予測 相模湾には20～30分後襲来(地形的に鎌倉が最大)

