

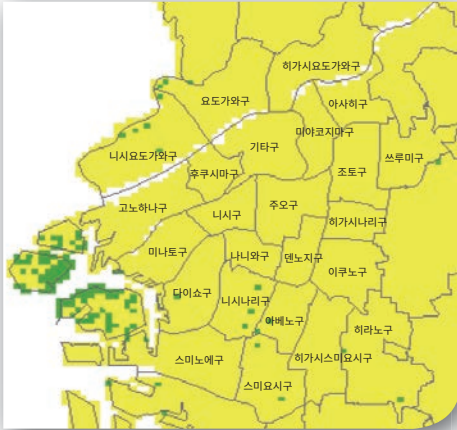
예상되는 오사카시의 피해

※ 발생 확률은 앞으로 30년 이내에 지진이 일어날 수 있는 예측값임.
(2020년 1월 1일 현재)

난카이 해곡 거대 지진

매그니튜드 **9.0 ~ 9.1**

- 사망자 약 12만 명
- ※ 요인의 태반은 쓰나미로 인한 것으로, 대피가 늦어진 경우입니다.
(쓰나미 침수 예상은 7페이지 참조)
- 전파/반파 건물 약 296,000건

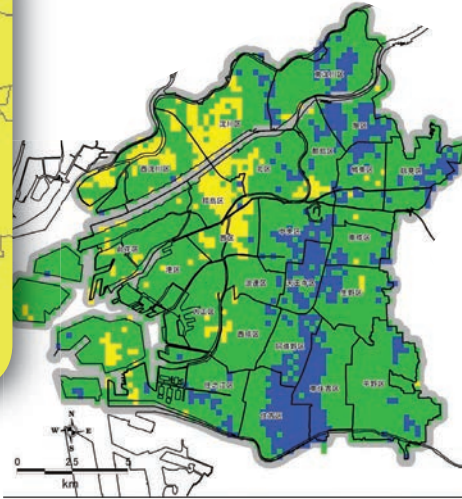


도난카이·난카이 지진

매그니튜드 **7.9 ~ 8.6**

발생 확률 **70% 정도**

- 사망자 약 100명
- 전파/반파 건물 약 26,200건



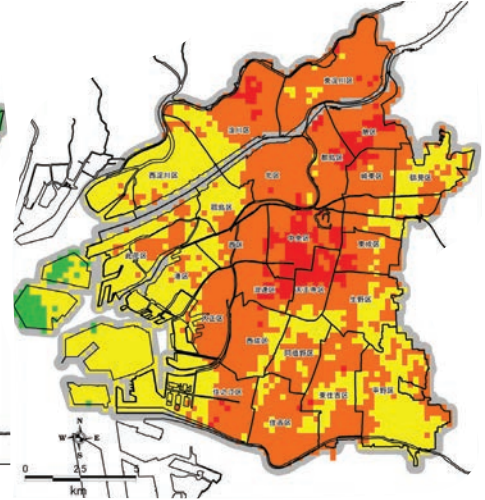
우에마치 단층대 지진

매그니튜드 **7.5 ~ 7.8**

발생 확률 **2 ~ 3%**

(활단층 중 비교적 발생 확률이 높은 그룹)

- 사망자 약 8,500명
- 전파/반파 건물 약 276,700건

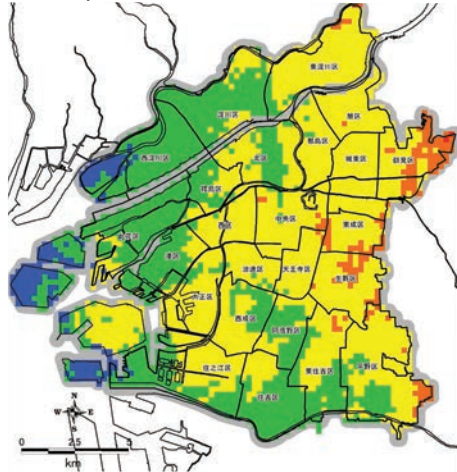


이코마 단층대 지진

매그니튜드 **7.3 ~ 7.7**

발생 확률 **0 ~ 0.2%**

- 사망자 약 1,400명
- 전파/반파 건물 약 135,100건

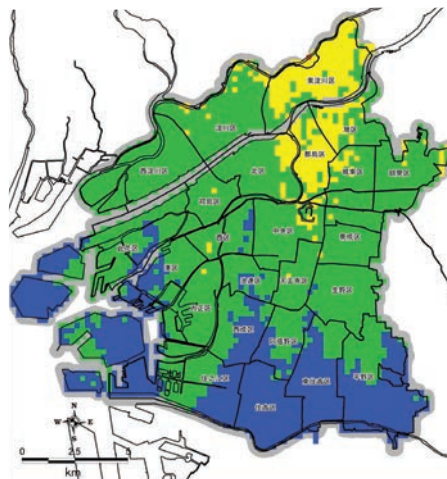


아리마타카쓰키 단층대 지진

매그니튜드 **7.3 ~ 7.7**

발생 확률 **0 ~ 0.04%**

- 사망자 약 100명
- 전파/반파 건물 약 14,400건

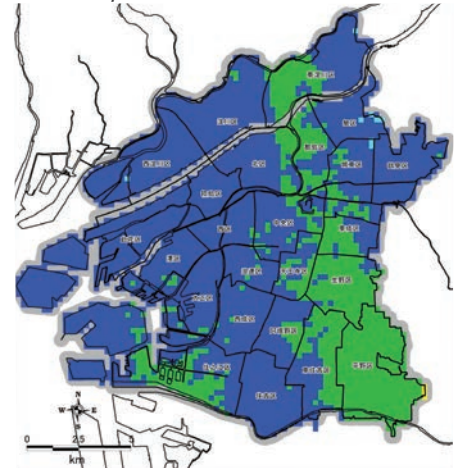


주요 구조선(중앙 구조선) 단층대 지진

매그니튜드 **7.7 ~ 8.1**

발생 확률 **0 ~ 12%**

- 사망자 약 0명
- 전파/반파 건물 약 2,400건



진도 6 약

- 서 있기가 힘들다.
- 벽의 타일이나 창유리가 파손, 낙하하는 경우가 있다.

진도 6 강

- 기어가지 않으면 움직일 수가 없다. 튕겨 나가는 일도 있다.
- 내진성이 낮은 목조 건축물은 기울어지는 것이나 쓰러지는 것이 많아진다.

진도 7

- 내진성이 높은 목조건축물이라도 드물게 기우는 것이 있다.
- 내진성이 낮은 철근 콘크리트구조 건물은 쓰러지는 것이 많아진다.



<http://www.city.osaka.lg.jp/kikikanrishitsu/> 를 참조하시기 바랍니다.