

平成24年11月24日17時59分頃に発生した千葉県北西部の地震について

横浜市、川崎市、大和市、相模原市で震度4を観測

11月24日17時59分頃、千葉県北西部(北緯35.6度、東経140.1度)で、震源の深さ約80km、マグニチュード(以下、M)4.9(速報値、以下同じ)の地震により、横浜市、川崎市、大和市、相模原市で震度4を観測しました。

この地震による津波の心配はありません。

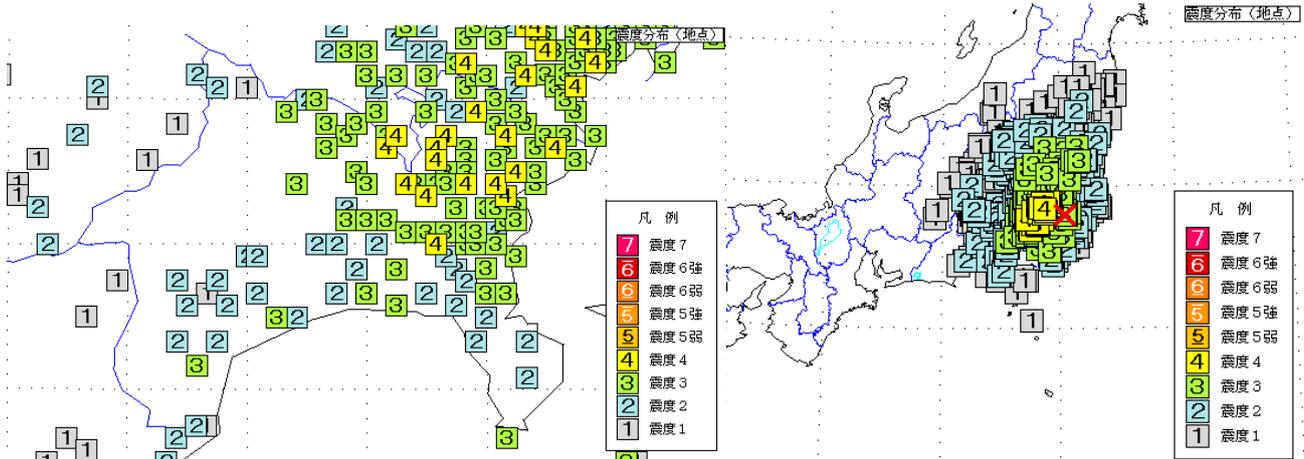


図1 観測地点毎の震度分布図(県内拡大図)

図2 地域毎の震度分布図

神奈川県内の震度4以上を観測した地点 震度4

- 横浜鶴見区馬場* 横浜神奈川区神大寺* 横浜神奈川区広台太田町*
- 横浜保土ケ谷区上菅田町* 横浜港北区日吉本町*
- 横浜戸塚区鳥が丘* 横浜緑区十日市場町* 横浜瀬谷区三ツ境*
- 横浜青葉区榎が丘* 横浜青葉区市ケ尾町* 川崎川崎区宮前町*
- 川崎宮前区宮前平* 大和市下鶴間* 相模原南区相模大野*

*印は気象庁以外の震度観測点についての情報です。

神奈川県内で震度4以上を観測したのは、2012年7月3日以来です。

- ・2012年7月3日 千葉県南部 M:5.2
震度4 横浜中区山手町、横浜南区別所*、横須賀市光の丘、小田原市荻窪*、秦野市曾屋、箱根町湯本*
- ・2012年6月1日 千葉県北西部 M:5.1
震度4 横浜神奈川区神大寺*
- ・2012年5月29日 千葉県北西部 M:5.2
震度4 横浜緑区十日市場町*、横浜青葉区市ケ尾町*、大和市下鶴間*
- ・2012年1月28日 山梨県東部・富士五湖 M:5.4
震度4 小田原市荻窪*、秦野市曾屋、厚木市中町*、南足柄市関本*、神奈川大井町金子*、松田町松田惣領*、神奈川山北町山北*、相模原中央区上溝*、相模原緑区中野*
- ・2012年1月28日 山梨県東部・富士五湖 M:4.9
震度4 厚木市中町*、神奈川山北町山北*
- ・2012年1月1日 鳥島近海 M:7.0
震度4 横浜中区山手町、横浜保土ケ谷区上菅田町*、横浜港北区日吉本町*、横浜緑区白山*、二宮町中里*

2012年1月1日の地震の震度4の観測点、2012年1月28日の地震のマグニチュードと震度4の観測点を訂正しました

この件についての問い合わせ先
横浜地方気象台
防災業務課 Tel:045-621-1999
技術課 Tel:045-621-1991