

横浜市における震度 4 以上の地震の記録(横浜市防災計画「震災対策編」より抜粋)

関東大震災以降(横浜地方気象台による。)

年月日 (西暦)	時刻	震央 (地域名)	マグニ チュード	震 度	津波予報の 発表状況(8区)	備 考
大 13.1.15 (1924)	0551	N35.5° E139.2° 神奈川県北部	7.3	5		丹沢地震 死者 3、傷者 101 家屋全壊 35、半壊 73、道路損壊 20、 橋りょう損壊 4、がけ崩れ 218、その他 372
大 15.8.3 (1926)	1826	N35° 15' E140° 00' 千葉県南部	6.3	4		横浜市内にて振り時計が止まり、棚上の 物が落下、液体のあふれ出等があったが 著しい被害なし。屋外では電話線、動力 線の切断があった。
昭 3.2.12 (1928)	0610	N36° 22' E39° 47' 栃木県南部	5.9	4		
昭 3.5.21 (1928)	0129	N35° 31' E139° 04' 東京湾	6.2	5		
昭 4.7.27 (1929)	0748	N35° 3' E39° 04' 神奈川県西部	6.3	5		戸塚付近で鉄道線路が屈曲(2か所)し、 列車が停止した。 また戸塚一厚木間では電話線が 40 本切 断した。
昭 5.8.17 (1930)	1828	N35° 04' E140° 12' 千葉県南部	6.1	4		
昭 5.11.26 (1930)	0403	N35° 05' E139° 03' 伊豆半島北部	7.3	5		北伊豆地震 県内で 1 市 8 町村に及び、 死者、行方不明 13、負傷者 6、全壊家屋 88、半壊家屋 92
昭 6.6.17 (1931)	2109	N35° 46' E39° 24' 埼玉県南部	6.3	5		
昭 6.9.16 (1931)	2143	N35° 31' 39° 01' 山梨県東部	6.3	4		
昭 6.9.21 (1931)	1120	N36° 09' E139° 14' 埼玉県北部	6.9	4		西埼玉地震
昭 8.3.3 (1933)	0232	N39° 14' E144° 31' 三陸はるか沖地 震	8.1	4		三陸沖地震
昭 10.7.11 (1935)	1725	N34° 58' E138° 25' 静岡県中部	6.4	4		静岡地震
昭 13.5.23 (1938)	1619	N36° 39' E141° 35' 茨城県沖	7.0	4		
昭 13.11.5 (1938)	1743	N37° 20' E142° 11' 福島県沖	7.5	4		
昭 15.7.15 (1940)	0013	N35° 59' E40° 03' 茨城県南西部	5.8	4		
昭 18.7.1 (1943)	1340	N36° 02' E136° 10' 茨城県南部	6.0	4		
昭 19.12.7 (1944)	1335	N33° 48' E136° 37' 熊野灘	7.9	4		東南海地震

年月日 (西暦)	時刻	震央 (地域名)	マグニ チュード	震 度	津波予報の 発表状況(8区)	備 考
昭 27.5.8 (1952)	058	N35°24' E140°11' 千葉県中部	6.0	4		
昭 28.11.26 (1926)	0249	N33°59' E141°43' 房総半島南東沖	7.4	4	「オオツナミ」 0304	
昭 30.1.17 (1955)	1122	N35°33' E140°12' 千葉県中部	5.7	4		
昭 31.2.14 (1956)	0953	N35°43' E139°56' 千葉県北部	5.9	4		
昭 31.9.30 (1956)	0821	N35°40' E140°08' 千葉県北部	6.3	4		
昭 37.2.6 (1962)	0756	N35°52' E139°17' 埼玉県南部	5.8	4		
昭 40.4.20 (1965)	0842	N35°53' E138°18' 静岡県中部	6.1	4	「ツナミオソレ」 0858	
昭 43.7.1 (1968)	1945	N35°59' E139°26' 埼玉県中部	6.0	4		
昭 47.2.29 (1972)	1823	N33°11' E141°16' 八丈島近海	7.2	4	「ツナミナシ」 1837	
昭 47.12.4 (1972)	1916	N33°12' E141°05' 八丈島近海	7.2	4	「ヨワイツナミ」 1930	
昭 48.3.27 (1973)	1108	N33°31' E139°56' 東京湾	4.9	4		
昭 49.5.9 (1974)	0833	N34°34' E138°48' 伊豆半島南方沖	6.9	4		1974年伊豆半島沖地震
昭 49.9.27 (1974)	1210	N33°43' E141°31' 八丈島東方沖	6.4	4	「ツナミナシ」 1220	
昭 53.1.14 (1978)	1224	N34°46' E139°15' 伊豆大島近海	7.0	5	「ツナチュウイ」 1220	1978年伊豆大島近海地震
昭 53.1.15 (1978)	0732	N34°50' E138°53' 伊豆半島中部	5.8	4		
昭 53.6.12 (1978)	1715	N38°09' E142°10' 宮城県沖	7.4	4		1978年宮城県沖地震
昭 55.6.29 (1980)	1620	N34°55' E139°14' 伊豆半島東方沖	6.7	4	「ツナチュウイ」 1630	
昭 55.9.25 (1980)	0254	N35°56' E140°09' 茨城県南部	6.0	4	「ツナミナシ」 2126	
昭 58.2.27 (1983)	2114	N35°56' E140°09' 茨城県南部	6.0	4	「ツナミナシ」 2126	
昭 58.8.8 (1983)	1248	N35°31' E139°02' 山梨、神奈川県境	6.0	4		
昭 59.1.1 (1984)	1804	N33°37' E136°51' 紀伊半島沖	7.3	4	「ツナミナシ」 1817	
昭 60.10.4 (1985)	2126	N35°52' E140°10' 茨城、千葉県境	6.1	4	「ツナミナシ」 2136	
昭 61.6.24 (1986)	1153	N34°49' E140°43' 房総半島南東沖	6.9	4	「ツナミチュウイ」 1202	

年月日 (西暦)	時刻	震央 (地域名)	マグニ チュード	震 度	津波予報の 発表状況(8区)	備 考
昭 62.2.6 (1987)	2216	N36° 59' E141° 54' 福島県沖	6.9	4	「ツナミチュウイ」 2224	
昭 62.12.17 (1987)	1108	N35° 22' E140° 30' 九十九里沿岸付近	6.7	4	「ツナミチュウイ」 1114	軽傷者3、建物の一部損壊36棟、 がけ崩れ1、鉄軌道損壊1
昭 63.8.12 (1988)	1415	N35° 06' E139° 52' 房総半島南部	5.3	4	「ツナミナシ」 1412	
平 1.10.14 (1989)	0620	N34° 48' E139° 32' 伊豆大島付近	5.7	4	「ツナミナシ」 0628	
平 2.2.20 (1990)	1553	N34° 42' E139° 16' 伊豆大島近海	6.5	4	「ツナミナシ」 1600	
平 5.5.21 (1993)	1136	N36° 03' E139° 54' 茨城県南西部	5.3	4		
平 5.10.12 (1993)	0056	N32° 01' E138° 14' 東海道はるか沖	7.1	4		
平 7.7.3 (1995)	0853	N35° 10' E139° 34' 相模湾	5.2	4		
平 10.8.29 (1998)	0846	N35° 36' E140° 03' 東京湾	5.1	4		
平 10.11.8 (1998)	2140	N35° 37' E140° 03' 千葉県北西部	4.6	4		
平 11.9.13 (1999)	0756	N35° 36' E140° 12' 千葉県北西部	5.1	4		
平 12.7.15 (2000)	1030	N34° 25' E139° 15' 新島・神津島近海	6.3	4		
平 12.9.29 (2000)	0856	N35° 31' E139° 44' 神奈川県東部	4.5	4		
平 13.9.18 (2001)	0424	N35° 24' E139° 48' 東京湾	4.4	4		
平 13.12.8 (2001)	0407	N35° 30' E139° 6' 神奈川県西部	4.6	4		

備考 上記のうち、「津波予報の発表状況(8区)」については、昭和27年4月1日の気象官署津波業務規定に基づくものである。

なお、気象庁予報警報規定の一部改正(平成10年11月、気象庁告示第3号)により、本市沿岸の津波予報区が「東京湾内湾」に変更となっている。