

岡野副委員長 参考資料

東北地方太平洋地震各地の計測値 (平成 23 年気象庁速報)

都道府県	市区町村	観測点名	震度	計測震度	最大加速度 (gal=cm/s/s)				震央距離 (km)
					合成	南北成分	東西成分	上下成分	
千葉県	成田市	成田市花崎町	6弱	5.6	691.1	603.8	683.0	191.3	343.4
千葉県	旭市	旭市南堀之内*	5強	5.3	317.1	243.3	286.9	121.0	327.6
千葉県	佐倉市	千葉佐倉市海隣寺町*	5強	5.3	325.7	309.0	303.9	151.0	353.6
千葉県	印西市	印西市大森*	6弱	5.5	375.7	304.8	293.1	300.1	349.3
千葉県	印西市	印西市笠神*	6弱	5.5	367.9	367.8	215.2	137.5	347.2
埼玉県	久喜市	久喜市栗橋*	5強	5.2	161.4	159.4	124.0	84.7	356.4
千葉県	香取市	香取市羽根川*	5強	5.2	204.0	166.3	157.7	101.5	321.3
千葉県	香取市	香取市仁良*	5強	5.2	439.3	334.1	398.7	168.0	326.7
千葉県	千葉市中央区	千葉中央区都町*	5強	5.2	171.8	165.1	159.7	60.7	368.2
千葉県	千葉市花見川区	千葉花見川区花島町*	5強	5.2	359.8	281.7	294.3	171.1	364.7
千葉県	千葉市美浜区	千葉美浜区稲毛海岸*	5強	5.2	303.3	234.4	202.5	85.5	369.8
千葉県	千葉市美浜区	千葉美浜区真砂*	5強	5.2	276.5	190.8	207.9	58.6	369.7
千葉県	野田市	野田市東宝珠花*	5強	5.2	339.6	339.3	259.5	141.8	355.2
千葉県	成田市	成田国際空港	5強	5.2	361.7	346.0	348.8	173.1	340.0
千葉県	印西市	印西市美瀬*	5強	5.2	373.1	288.4	349.6	228.4	350.1
千葉県	白井市	白井市復*	5強	5.2	214.3	192.9	132.8	45.2	358.1
千葉県	東金市	東金市日吉台*	5強	5.1	222.2	207.7	214.6	118.5	360.3
千葉県	神崎町	千葉神崎町神崎本宿*	5強	5.1	252.0	236.0	221.5	112.7	327.9
千葉県	多古町	多古町多古	5強	5.1	224.5	217.6	183.0	81.7	338.6
千葉県	香取市	香取市佐原諏訪台*	5強	5.1	310.3	277.4	300.7	178.8	323.0
千葉県	千葉市中央区	千葉中央区千葉市役所*	5強	5.1	187.0	178.6	139.7	77.1	370.5
千葉県	千葉市若葉区	千葉若葉区小倉台*	5強	5.1	301.3	289.8	248.8	137.8	364.3
千葉県	野田市	野田市鶴奉*	5強	5.1	311.8	217.1	301.7	106.1	356.8
千葉県	成田市	成田市役所*	5強	5.1	311.6	297.7	267.7	134.2	343.5
千葉県	八千代市	八千代市大和田新田*	5強	5.1	253.1	219.7	235.8	143.7	361.1
千葉県	浦安市	浦安市猫実*	5強	5.1	159.6	137.7	123.8	60.7	378.5
千葉県	栄町	千葉栄町安食台*	5強	5.1	331.4	245.9	313.8	183.6	342.6

千葉県	旭市	旭市二*	5弱	4.9	170.3	156.9	152.6	125.0	330.2
千葉県	匝瑳市	匝瑳市八日市場ハ*	5弱	4.9	194.3	141.1	171.3	90.3	335.7
千葉県	横芝光町	横芝光町宮川*	5弱	4.9	183.5	161.0	170.1	61.6	342.7
千葉県	山武市	山武市埴谷*	5弱	4.9	287.0	257.9	273.4	90.8	352.0
千葉県	千葉市稲毛区	千葉稲毛区園生町*	5弱	4.9	303.1	189.2	301.2	127.8	365.3
千葉県	市川市	市川市八幡*	5弱	4.9	134.0	107.4	129.7	60.7	371.5
千葉県	柏市	柏市大島田*	5弱	4.9	240.3	180.2	210.6	204.6	357.1
千葉県	鎌ヶ谷市	鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*	5弱	4.9	244.3	216.5	206.0	148.6	362.7
千葉県	四街道市	四街道市鹿渡*	5弱	4.9	208.7	185.1	184.1	98.5	361.4
千葉県	八街市	八街市八街*	5弱	4.9	264.4	189.0	262.2	94.8	353.1
千葉県	富里市	富里市七栄*	5弱	4.9	246.1	207.2	225.4	142.9	346.4
千葉県	南房総市	南房総市谷向*	5弱	4.9	108.8	106.5	79.1	36.6	432.8

* 千葉北西部では地方公共団体（市役所、役場）が地震計 3 3 箇所設置。気象庁と連携 K-N E T が 4 箇所設置されているが、香取市 1000 超、白井市（消防署）で 478Gal と異常値が計測されている。2 箇所では異常値計測・・・地盤差、設置場所？

* 白井市役所敷地と消防署は揺れやすさに差があるようです（千葉県地盤断面図参照）
消防署の一部が谷底低地であった。K-N E T の測定結果と市役所測定結果（千葉県）に差が出ていると考えられます。

* 白井市役所の波は千葉県環境研究センター地質環境研究室が希望者に CD 配布しています。
T e L : 0 4 3 6 - 2 1 - 6 3 7 1

* 千葉県は東京湾北部地震による白井市役所敷地における最大加速を 317 ガルとしております。昨年 12 月の中央防災会議発表の震源はこれより深くなりますので、什器・備品検討には 300 ガル程度で如何ですか。