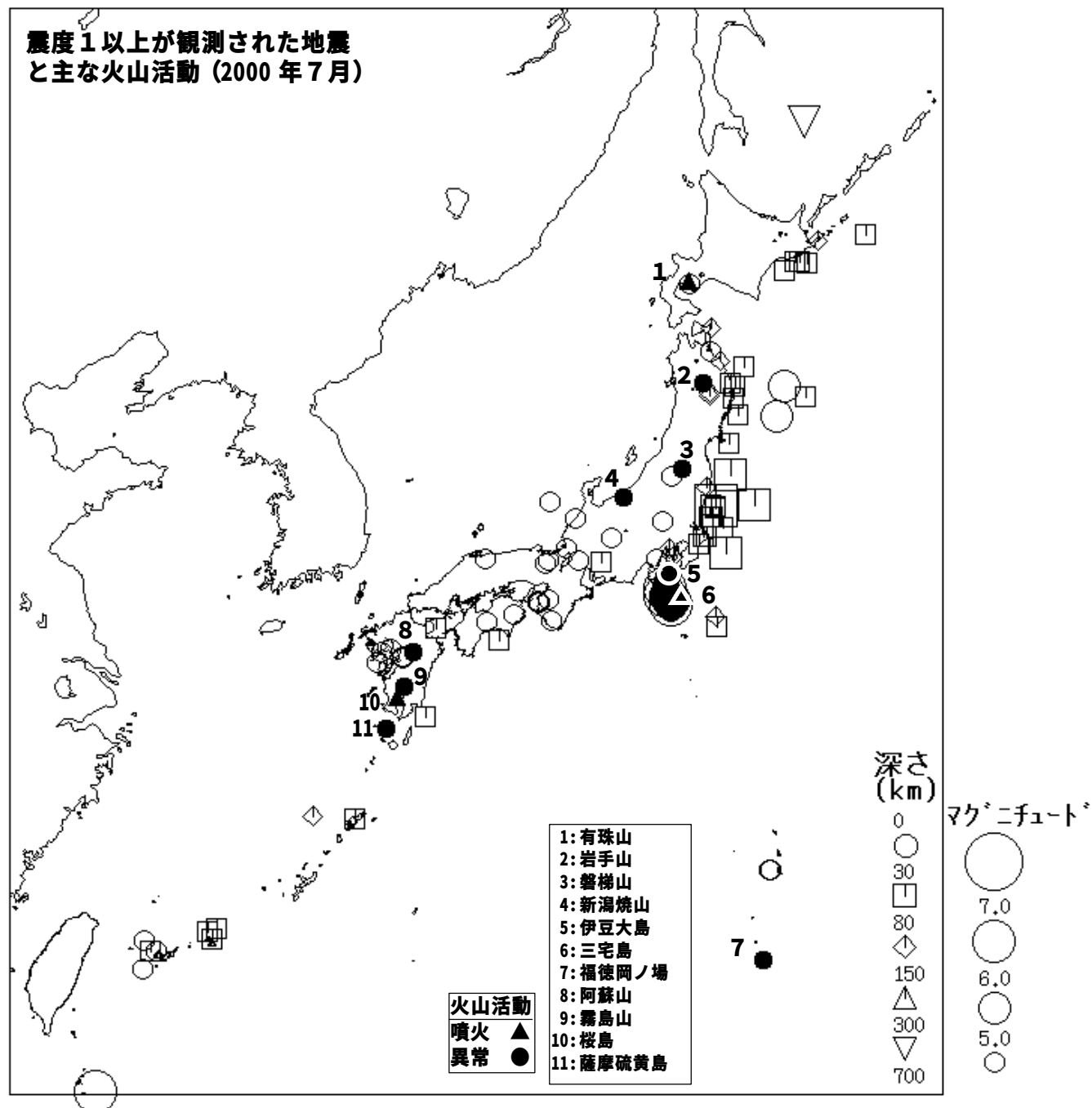


平成 12 年 7 月 地震・火山月報（防災編）

Monthly Report on Earthquakes and Volcanoes in Japan

July, 2000



気 象 庁

Japan Meteorological Agency

利用に当たって

本書は、地震・火山に関連した各種防災情報や地震・火山活動に関する分析結果の最新版を防災機関等における効果的な利用に供するため、毎月刊行している。

気象庁では、平成9年11月10日より、国・地方公共団体及び住民が一体となった緊急防災対応の迅速かつ円滑な実施に資するため、気象庁の震度計の観測データに合わせて地方公共団体*から提供されたものも震度情報として発表している。

また、気象庁では、地震防災対策特別措置法の趣旨に沿って、平成9年10月1日より、大学等関係機関**から地震観測データの提供を受け、科学技術庁と協力してこれを整理し、整理結果等を、同法に基づいて設置された地震調査研究推進本部地震調査委員会に提供するとともに、気象業務の一環として防災情報として適宜発表する等活用している。

なお、地震・火山観測データの整理結果については、本編の姉妹編の「地震・火山月報（カタログ編）」に掲載している。

注* 秋田県、埼玉県、新潟県、愛知県、大阪府、奈良県、和歌山県、岡山県、山口県、横浜市（神奈川県）、（以上9府県1政令指定都市は平成9年11月10日から発表）、群馬県、福井県、静岡県、三重県、島根県及び愛媛県（以上6県は平成10年6月15日から発表）、青森県、山形県、茨城県、石川県、京都府、兵庫県、鳥取県、広島県、徳島県、熊本県、宮崎県及び鹿児島県（以上12府県は平成10年10月15日から発表）、東京都、長野県（以上2都県は平成11年7月21日から発表）、栃木県、千葉県、岐阜県、名古屋市（愛知県）（以上3県、1政令指定都市は平成12年1月12日から発表）、滋賀県（平成12年3月28日から発表）、富山県、香川県、大分県（平成12年7月18日から発表）の36都府県、2政令指定都市。

注** 科学技術庁防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、通商産業省工業技術院地質調査所、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所、横浜市及び海洋科学技術センター。

目 次

●日本の地震活動	1
●東海・南関東地域の地震活動*	10
●日本及びその周辺で発生した主な地震と津波予報を行った地震	13
●世界の主な地震	33
●日本の主な火山活動	34
●特集	
1. 2000 年 6 月 26 日からの三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動	36
2. 2000 年 6 月 26 日からの三宅島の火山活動	63
3. 2000 年 7 月 21 日の茨城県沖の地震	67
●付表	
1. 震度 1 以上が観測された地震の表	69
2. 過去 1 年間に震度 1 以上が観測された地震の最大震度別の月別回数	89

□訂正

平成12年 5 月 地震・火山月報（防災編） 「●日本の主な火山活動」
p.19「有珠山」の1行目 西山山ろく・・・ を 西山西ろく に訂正。

平成12年 6 月 地震・火山月報（防災編）

「●日本及びその周辺で発生した主な地震と津波予報を行った地震」

p.20 29番の地震 6/28 12:11 を 6/29 12:11 に訂正。

三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動における震度 1 以上を観測した回数を訂正（p.43：表 1、p.46：表 2、p.94：付表 2）

6 月の震度 1 以上を観測した地震回数 2,066回を2,046回に訂正、

三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動における震度 1 以上を観測した回数 1,939回を1,919回に訂正。

なお、今月号の関連する箇所に修正した値で 6 月分も含めて掲載した。

*大規模な地震から国民の生命・財産を保護することを目的として、昭和 53 年（1978 年）12 月に施行された「大規模地震対策特別措置法」では、大規模な地震の発生のおそれがあり、その地震によって大きな被害が予想されるような地域をあらかじめ「地震防災対策強化地域」として指定し、地震予知のための観測施設の整備を強化し、あらかじめ地震防災に関する計画をたてる等、各種の措置を講じることとしており、現在、神奈川・静岡・山梨・長野・岐阜及び愛知の各県にわたる 167 市町村が、地震防災対策強化地域として指定されている。この地域では東海沖を震源とするマグニチュード 8 クラスの想定されている大地震（東海地震）が起こった場合、震度 6 弱以上になり、沿岸では大津波の来襲が予想されている。

中央防災会議は、南関東地域において講ずべき震災対策について平成 4 年（1992 年）8 月「南関東地域直下の地震対策に関する大綱」（以下、「大綱」という）を決定（平成 10 年 6 月改訂）した。大綱の趣旨に沿い、気象庁は、関係機関と協力して必要なデータの気象庁への集中を進め、常時監視の充実を図っている。

□本書利用上の注意

・震央分布図の凡例（マグニチュードの UND の記述）について

UND はマグニチュードが決まらなかった地震を含むことを意味する。

・震央地名について

本紙では震央地名としては、原則として気象庁が情報発表に使用したものをうい、それ以外の震央地名を使用した場合には、「震央地名[情報発表地名]」としている。

・地震の震源要素等について

地震の震源要素、発震機構解、震度データ等は、再調査された後、修正されることがある。確定された値については「地震・火山月報（カタログ編）」を参照のこと。

解説 地震災害（2）

1. a 構造物の被害

地震動は、巨視的に見れば、震央に近い地点が大きくなる。陸域の浅い地震が発生した場合、マグニチュード(M) 6.0 ならばその直上で震度 5 強～6 弱程度の揺れが予想される。しかし、このような経験則があっても、地震の性質（規模、断層のずれ方等）、震源との位置関係、地震動の周期と地盤の揺れやすさなどによりその場の揺れは異なり、地震の震央からの距離が同じ地域でもそれぞれの地震動に隔たりがある。1995 年の兵庫県南部地震では、「震度 7 の帯」といわれる地域が強震動におそわれ、多くの建物が崩壊した。この地域は、その形状を勘案しても、余震域（本震による断層運動はこの領域とほぼ一致する）とは異なっていた（図 1）。震度 7 の帯について考える前に今回は地盤の種類と共振について解説する。

地盤・構造物の周期と地震動

一般に地盤を構成する地層は、それらが堆積した年代によって分類され、年代の新しいものから、沖積層、洪積層、第三紀層と呼ばれる。これらは、古い年代に堆積したものほど、密になるとともに固くなる。ちょうど、強く張った弦が高い音を出すように、固い地盤では高い周波数（短い周期）の地震動が卓越する。逆に軟らかい地盤では、低い周波数（長い周期）の地震動が卓越する。それとともに、地震波が固い地盤から軟らかい地盤に入力すると、揺れの振幅が大きくなる傾向がある（図 3）。

一方、地盤の上には、家屋やビルなどの建造物が建っている。建造物はその大きさに従い固有周期を持っている。固有周期とは建物が一回の揺れの要する時間であり、鉄筋コンクリートの建物の場合、その階数に 0.1 秒を掛けると、おおよその固有周期に目安になる。その固有周期に近い強震動に遭遇した場合、共振という現象が起こり、建物は大きく揺れ、場合によっては崩壊する。このことは、ブランコをこぐときに、揺れに合わせて一定のリズムでこげば揺れが大きくなるのと同じ原理である。

この共振現象がおきたと考えられる例として、以下のようなものがある。

例 1) 1985 年のメキシコ地震(M8.1)では、震源から 400km 以上離れたメキシコ市で主に 6～14 階建ての建物が共振により崩壊した。

例 2) 1923 年の関東地震(M7.9)では、木造家屋の倒壊率と沖積層（最近約 200 万年以降の地層）の厚さと関係あることが知られている（宇津 1987）。また、山手では土蔵が、下町では木造家屋の崩壊が多く見られた（図 2）。

例 1 のメキシコ市は、特に昔の湖の上に埋め立てた地域の被害がひどかった。この軟弱地盤に対応して増幅された周期 2 秒前後の振動に固有周期があった建物が共振して、崩壊・大破したと考えられている。例 2 の東京付近は山手（西部）から下町（東京湾方向）にかけ沖積層が厚くなる地質構造である。沖積層が厚い下町では、地震動の卓越周期が長くなり、当時の木造建造物の固有周期（0.3～0.5 秒前後）に共振し、一方、比較的地盤が堅固な山手では、地震動の卓越周期が短く、土蔵のように固く小さめの建物の固有周期（0.2 秒前後）に共振したと考えられている。

この 2 例では、地震発生→地盤の卓越周期の地震波が増幅→地盤の卓越周期が建物の固有周期に近い場合、共振により被害が大きくなる、という性質が浮かび上がる。

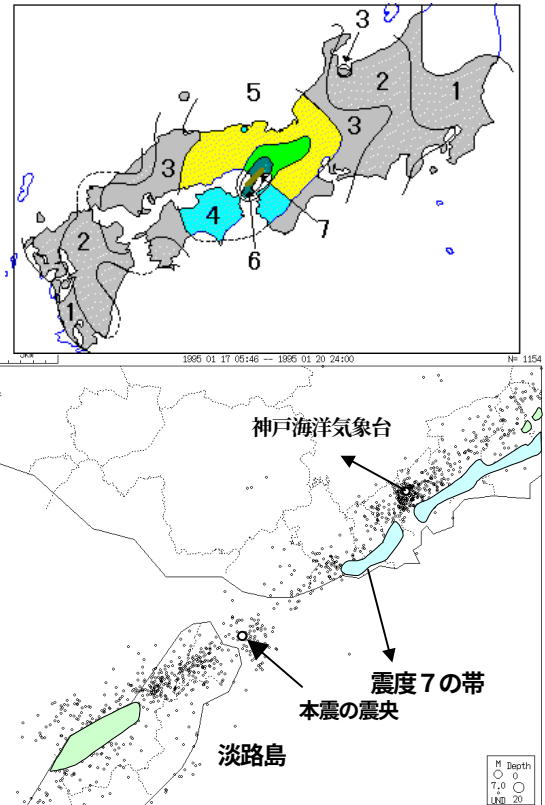
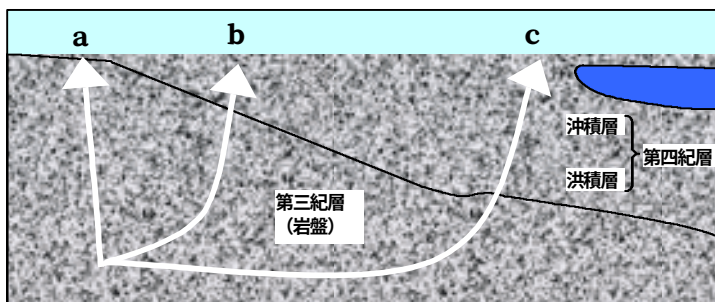


図 1 兵庫県南部地震の震度分布、余震域及び震度 7 の帯
本震の震源から、北東側の余震域（深さ 10～20km 程度）は、ほぼ垂直に分布しているが、わずかに南東側に傾き下がり、地表への延長部は震度 7 の帯から離れる傾向である。

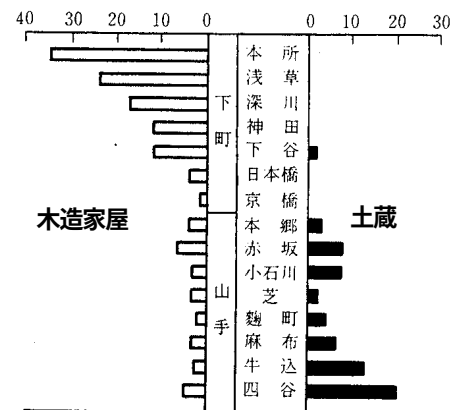


図 2 1923 年の関東地震による木造家屋（左）及び土蔵（右）の倒壊率（%） 大崎による

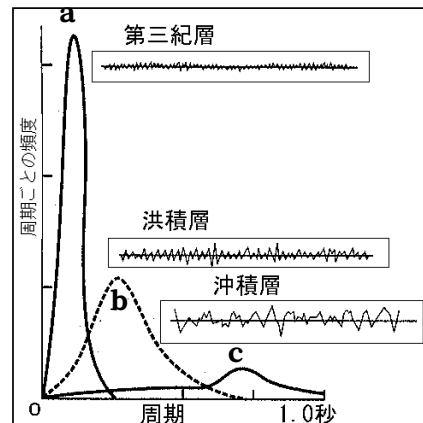


図 3 各種地盤と卓越周期

●日本の地震活動

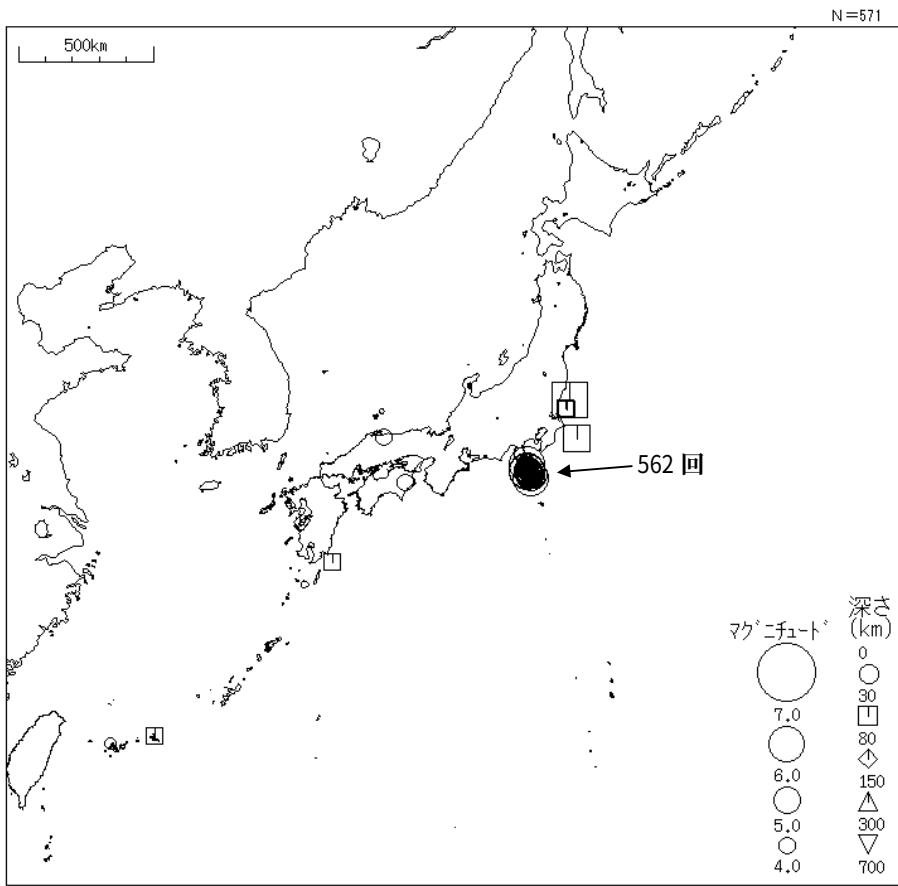


図 1 震度 3 以上が観測された地震

概況（日本付近の活動）

7 月に日本及びその周辺で、震度 3 以上が観測された地震は 571 回であり、このうち、三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動によるものが 562 回である。最大震度 5 弱以上が観測された地震は 17 回あり、21 日の茨城県沖の地震 (M:6.0、最大震度 5 弱) 以外は、三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動によるものである (震度 6 弱 4 回、5 強 5 回、5 弱 7 回、p.36 参照)。

M6.0 以上の地震の発生は、図 2 の範囲で 7 回であり、三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動では、4 回観測された。これ以外では、7 月 14 日の台湾付近の M6.0 と 16 日のフィリピン北部海域 [台湾付近] の M6.5、及び 21 日の茨城県沖の M6.0 であった。

震度 3 以上が観測された地震回数 (最大震度別)

震度	6 弱	5 強	5 弱	4	3	合計
回数	4	5	8	118	436	571

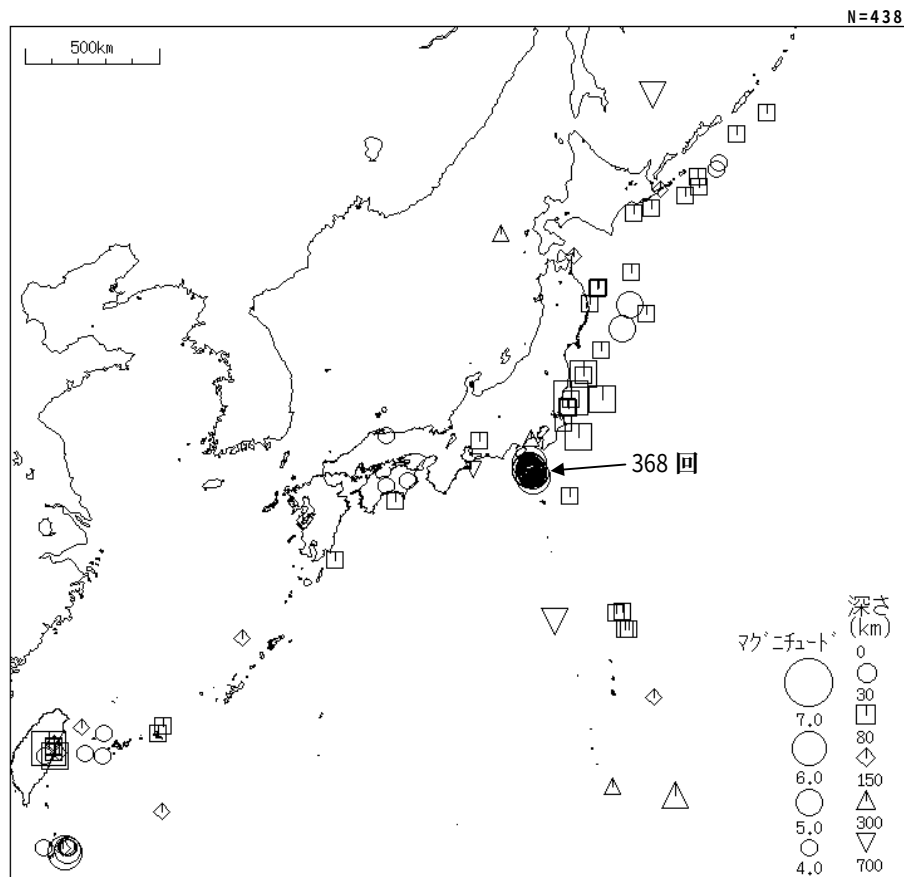


図 2 M4.0 以上の地震

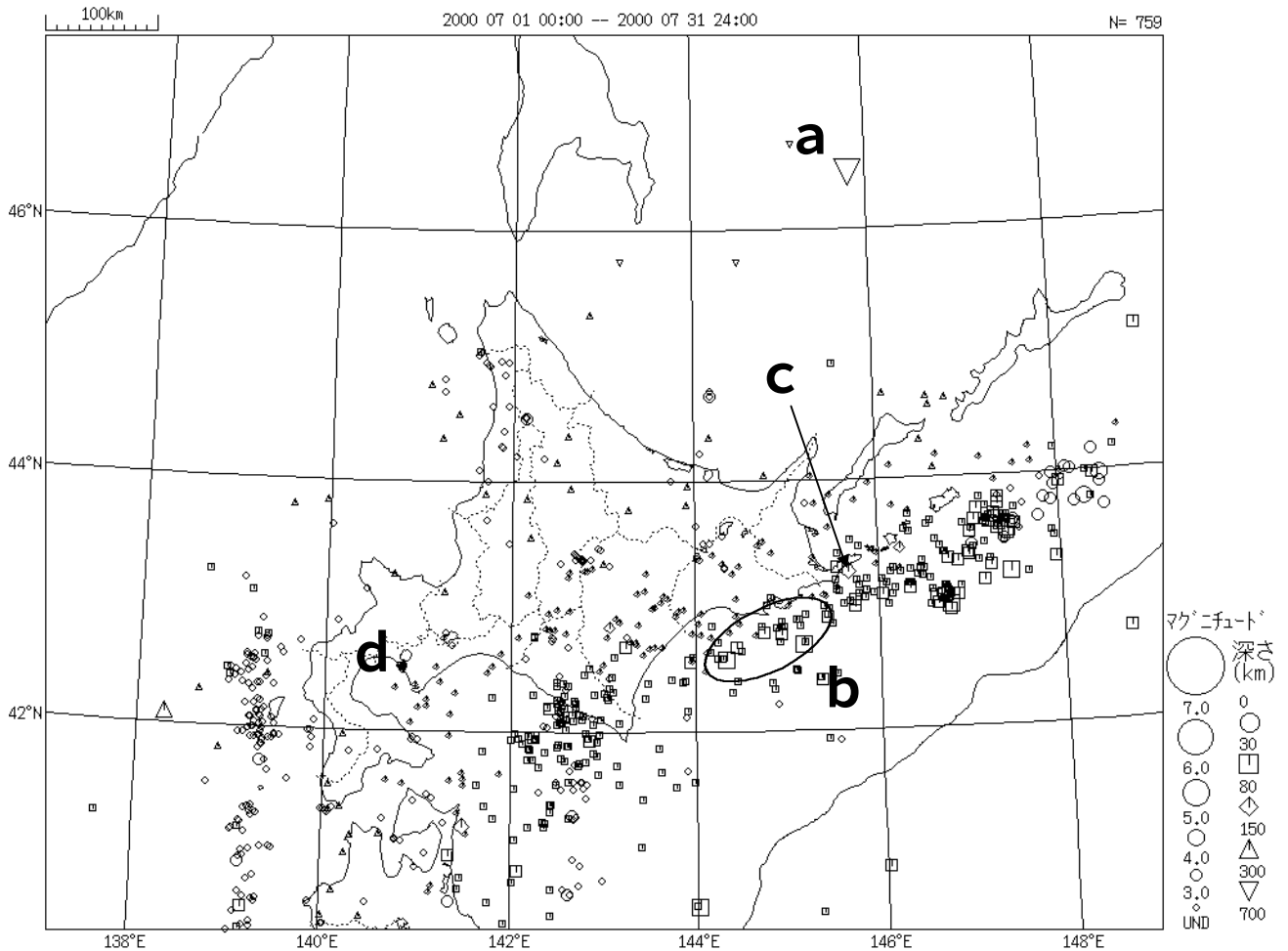


図3 北海道地方の震央分布図

北海道地方

7月10日18時58分、オホーツク海南部の深さ393kmでM5.7の地震があり（図3 a）、釧路市で震度1を観測した。この地震は太平洋プレート内部の地震であり、その発震機構は、圧力軸が東西方向にある（図3-1）。

釧路沖（図3 b）では、7月11日12時07分にM3.9（最大震度1）、14日02時59分にM4.2（最大震度2）、19日21時25分にM3.9（最大震度2）、20日14時55分にM4.1（最大震度2）等の地震があった。震源の深さはいずれの地震も50km前後であり、太平洋プレートと陸のプレートとの境界付近である。

7月21日20時51分、根室半島南東沖の深さ90kmでM4.4の地震があり（図3 c）、北海道東部で震度1～2を観測した。この地震の震源は二重地震面の下面に位置し（図3-2）、太平洋プレート内部の地震である。

7月中の有珠山付近[胆振支庁西部]の地震活動（図3 d）は、震度1以上を観測した地震が7月6日の1回（M:2.7、最大震度1）であった（3月：1,141回、4月：67回、5月5回、6月1回）。

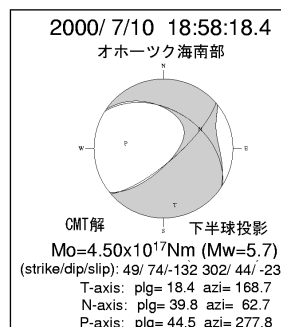


図3-1 発震機構

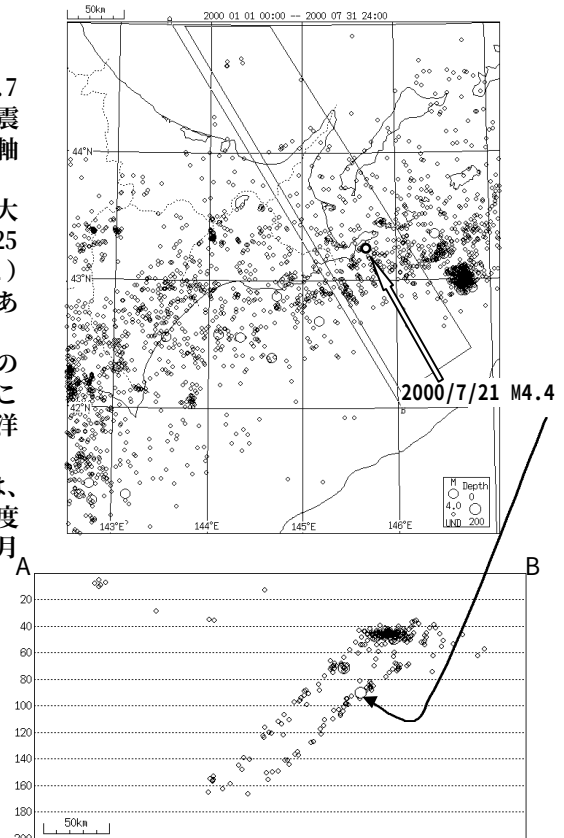


図3-2 根室半島南東沖の地震活動

表示期間：2000年1～7月

上：震央分布図 下：矩形内の断面図（A-B方向）

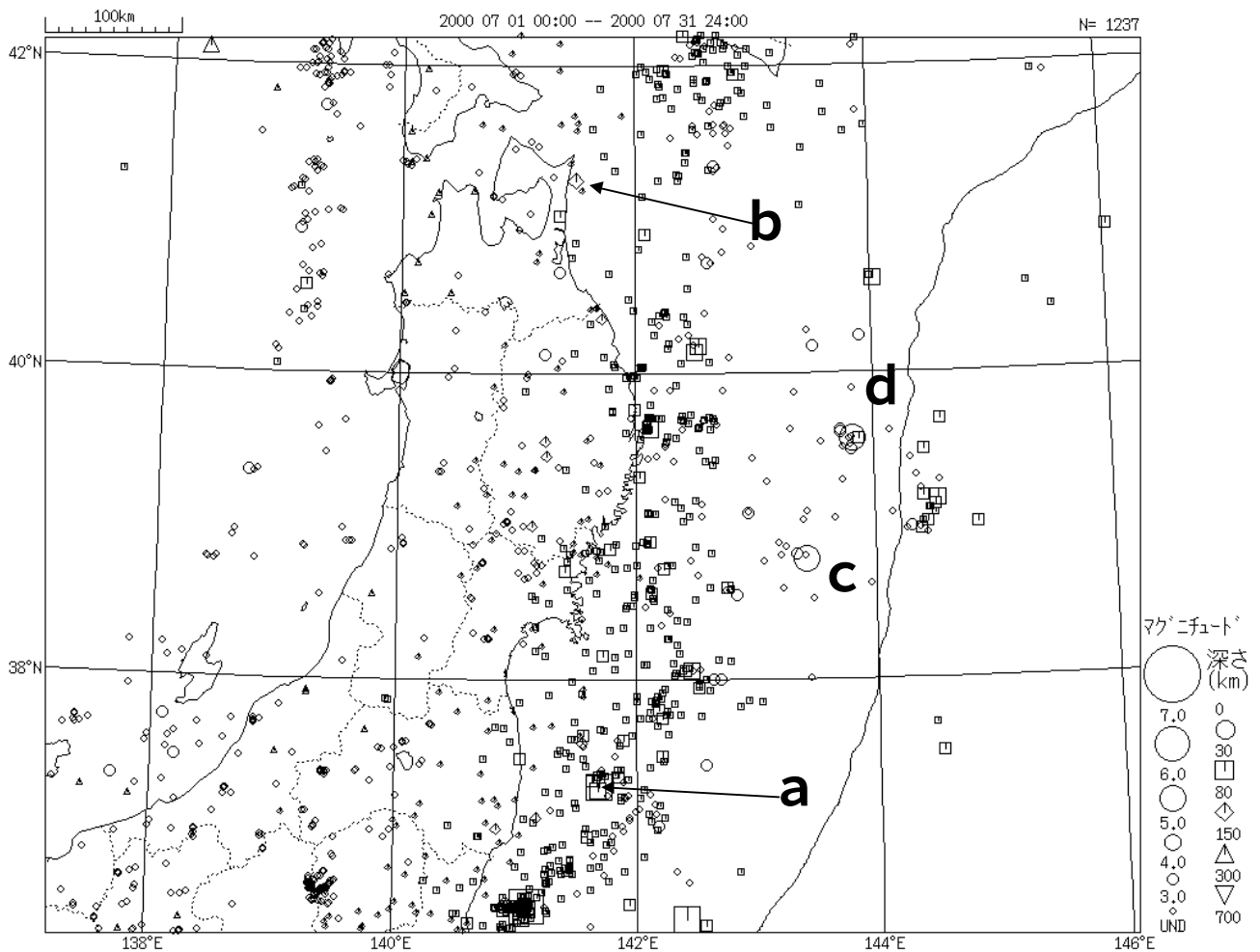


図 4 東北地方の震央分布図

東北地方

7月1日 05 時 33 分、福島県沖の深さ 46km で M5.1 の地震があり（図 4 a）、東北地方と関東地方で震度 1～2 を観測した。発震機構は、西北西－東南東方向に圧力軸を持つ逆断層型であり、太平洋プレートと陸のプレートとの境界付近の地震である（図 4－2）。

7月5日 08 時 16 分、青森県東方沖（下北半島付近）の深さ 85km で M4.1 の地震があり（図 4 b）、青森県と岩手県で震度 1～2 を観測した。この地震の発震機構は、西北西－東南東方向のプレートの沈み込む方向に圧力軸があり、（図 4－1）、太平洋プレート内部の地震である。

7月20日 02 時 18 分、三陸沖で M5.2 の地震があり（図 4 c）、青森県、岩手県、宮城県、秋田県で震度 1 を観測した。

7月31日 13 時 37 分、三陸沖で M5.2 の地震があり（図 4 d）、青森県、岩手県、宮城県、秋田県で震度 1 を観測した。

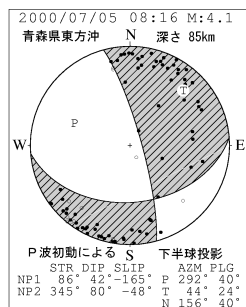


図 4－1 発震機構

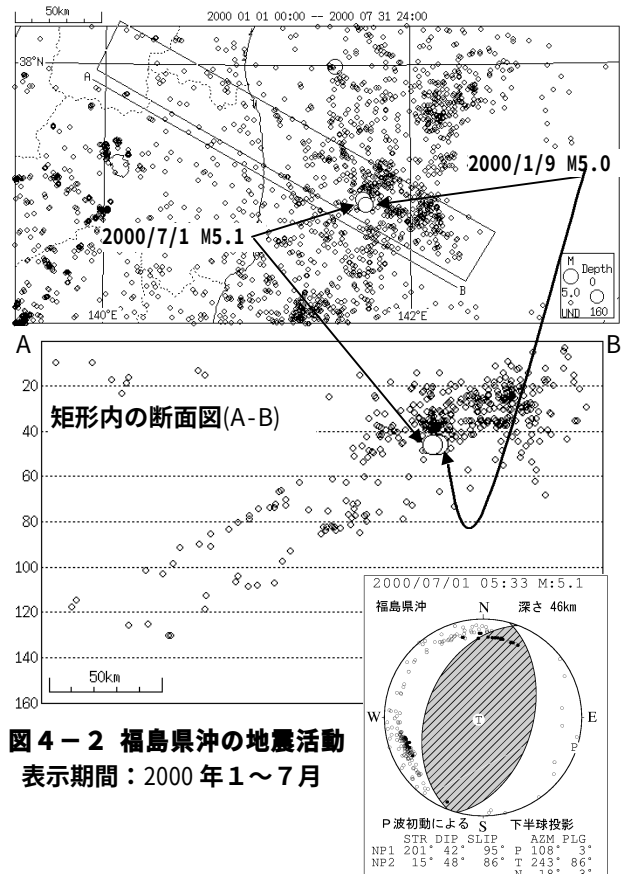


図 4－2 福島県沖の地震活動
表示期間：2000 年 1～7 月

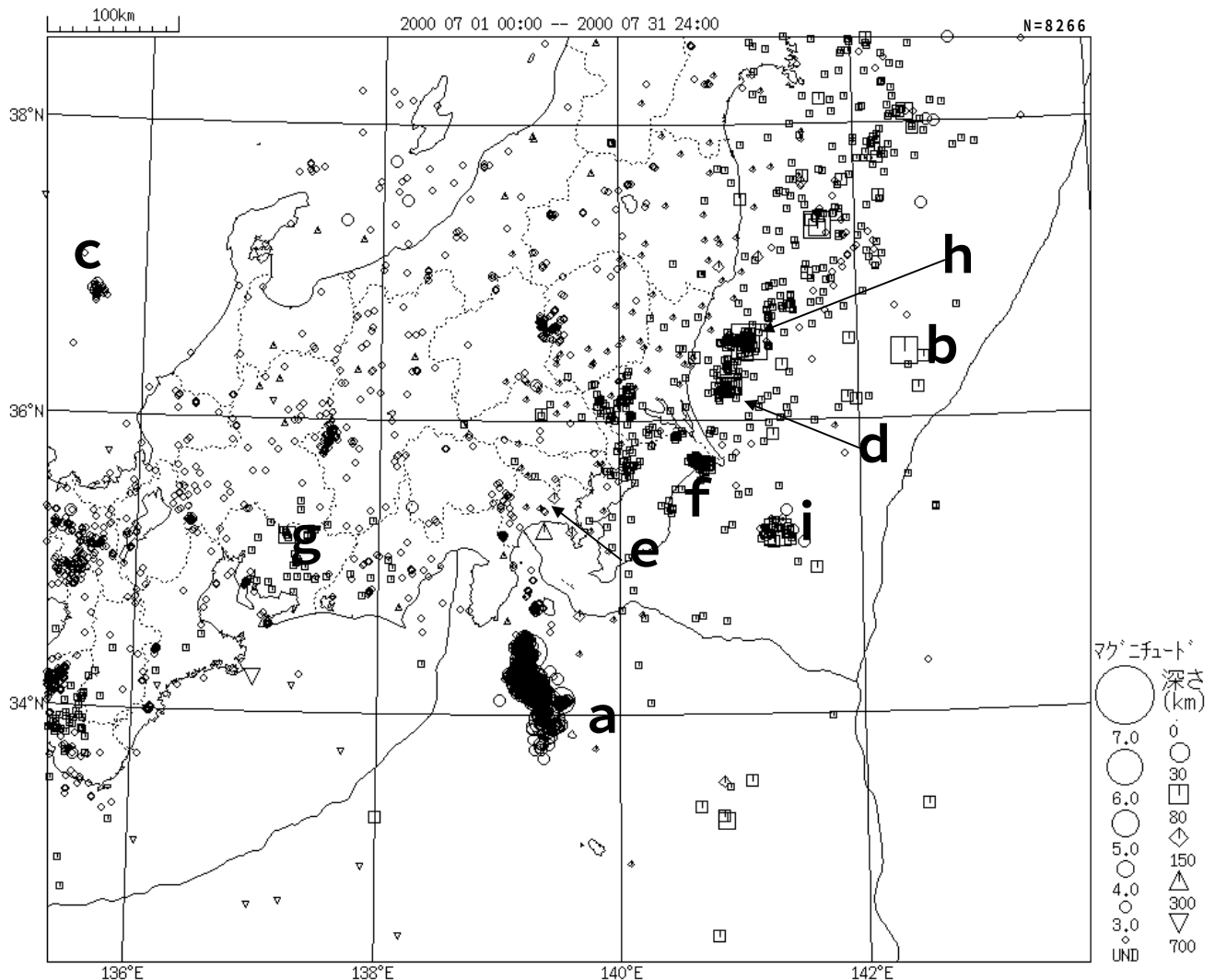


図5 関東・中部地方の震央分布図

関東・中部地方

6月末からの三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動（図5 a）は、7月1日 16 時 01 分に神津島の東海域で M6.4、9日 03 時 57 分に神津島の東海域で M6.1、15日 10 時 30 分新島の西海域で M6.3、30日 21 時 25 分に三宅島の南西海域で M6.4（いずれも最大震度6弱）の地震が発生するなど、7月31日現在、活発な活動を継続している（p.36 参照）。7月1日の地震では、神津島で土砂崩れにより、1人が死亡した。国内の地震による犠牲者は 1995 年の兵庫県南部地震以来である

7月6日 13 時 09 分、関東東方沖で M5.0 の地震があり（図5 b）、関東地方と東北地方南部で震度1～2を観測した。

石川県西方沖では、6月7日の地震（M:6.1、最大震度5弱）の余震活動（図5 c）が減衰しながらも継続している。7月中に震度1以上を観測した地震は1回（6日 01 時 58 分の M3.9、最大震度1）であった（図5-1）。

茨城県沖（図5 d）では、7月11日 02 時 01 分に M4.4（水戸市などで最大震度3）と12日 01 時 29 分に M4.4（水戸市などで最大震度3）の地震があった。これら2つの地震の震源はほぼ同じところである。発震機構はともに逆断層型であり、圧力軸は前者が東西、後者が東北東～西西南方向であった（p.67、特集2に併せて掲載）。

7月16日 01 時 32 分、神奈川県東部の深さ105kmで M3.8 の地震があり（図5 e）、関東地方で震度1～2と山梨・

長野県の一部で震度1を観測した。この地震は、沈み込む太平洋プレート内部の地震である（p.10 参照）。

7月19日 05 時 01 分、千葉県北東部の深さ50kmで M4.2 の地震があり（図5 f）、千葉県で震度1～2、関東地方東部で震度1を観測した。この地震は6月3日の地震（M6.0、最大震度5弱）の余震であり、7月中に震度1以上を観測した余震はこの地震を含め2回であった（図5-2）。

7月20日 06 時 56 分、愛知県西部の深さ42kmで M4.0 の地震があり（図5 g）、東海地方と長野県・滋賀県の一部で震度1～2を観測した（p.10 参照）。

7月21日 03 時 39 分、茨城県沖の深さ49kmで M6.0 の地震があり（図5 h）、茨城県水戸市、高萩市等と栃木県の市貝町で震度5弱を観測したほか、関東・中部地方、東北地方で震度1～4、北海道地方及び近畿地方の一部で震度1～2を観測した。この地震により、茨城県で住家一部破損等の被害があった（7月21日現在、自治省消防庁による）。この地震の発震機構は、北西～南東に圧力軸を持つ逆断層型であり、このことと震源の深さから陸のプレートと太平洋プレートの境界付近で発生した地震と考えられる（p.67 参照）。

7月21日 14 時 16 分、千葉県東方沖の深さ46kmで M5.6 の地震があり（図5 i）、千葉県の夷隅町、睦沢町で震度3を観測したほか関東地方等で震度1～2を観測した。震度計データから推定されるこの地震の地震波の周期は、0.5～1秒程度であり、通常地震よりやや長い（図5-3）。

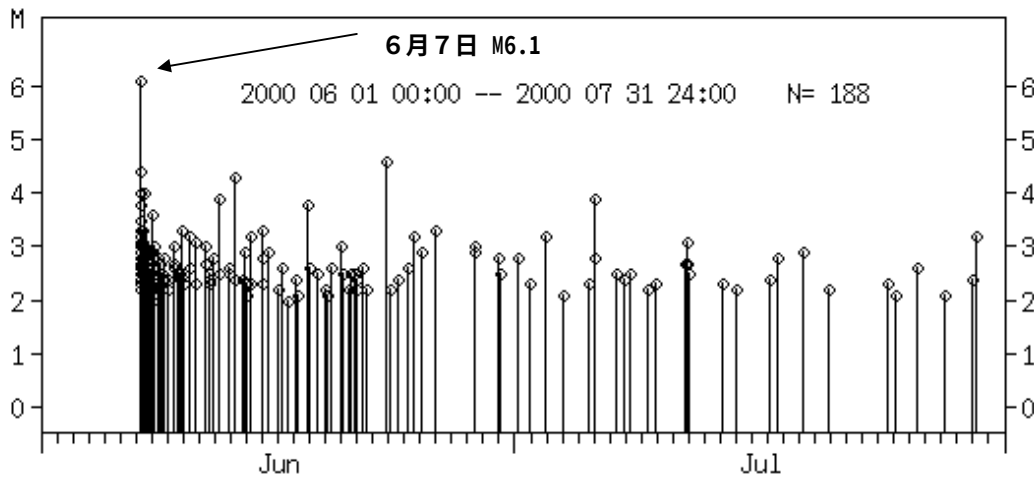


図 5-1 6月7日の石川県西方沖の余震活動
地震活動経過図（規模別）（2000 年 6～7 月）

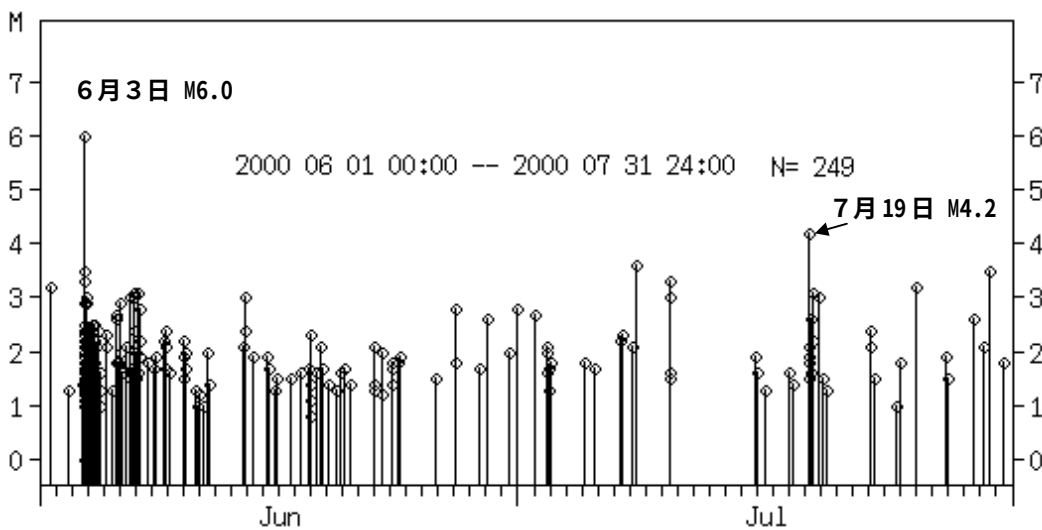


図 5-2 6月3日の千葉県北東部の地震の余震活動
地震活動経過図（規模別）（2000 年 6～7 月）

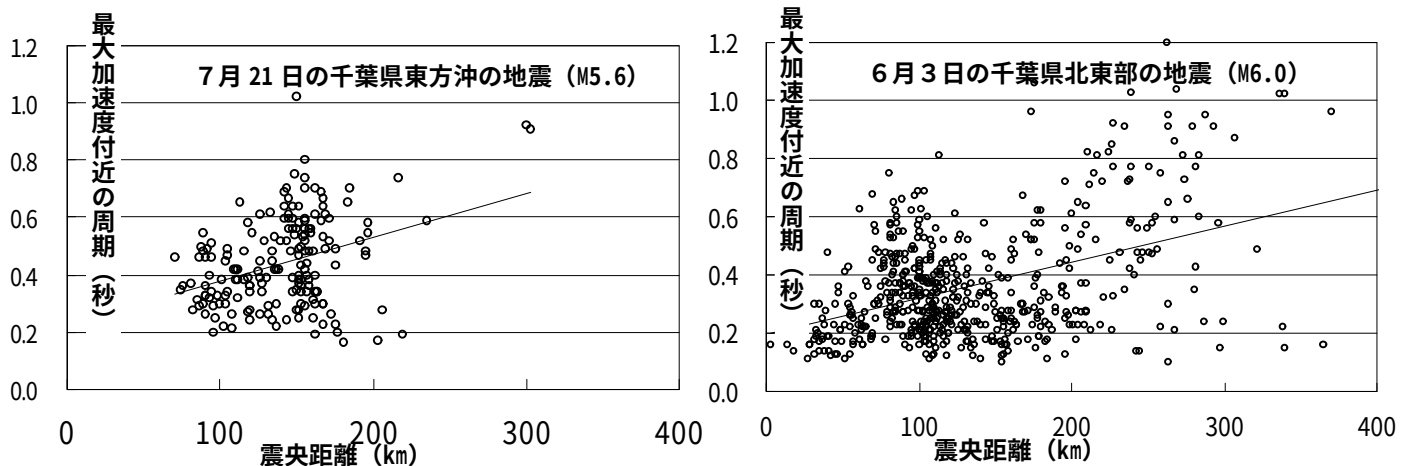


図 5-3 7月21日の千葉県東方沖の地震と6月3日の千葉県北東部の地震の地震波周期比較

横軸に地震からの震央距離、縦軸に震度のデータから求めた最大加速度を記録した時刻付近の周期をプロットした。通常、マグニチュード及び震央距離が大きくなるほど、地震波の卓越周期は長くなる傾向がある。しかし、7月21日の地震は、マグニチュードが6月3日の地震より小さいにもかかわらず、同じ震央距離と比較すると周期が長い特徴がある。なお、震央距離が大きくなっても周期 0.2 秒程度の地点（両方の地震に見られる）は、地盤の卓越周期が現れている可能性がある。

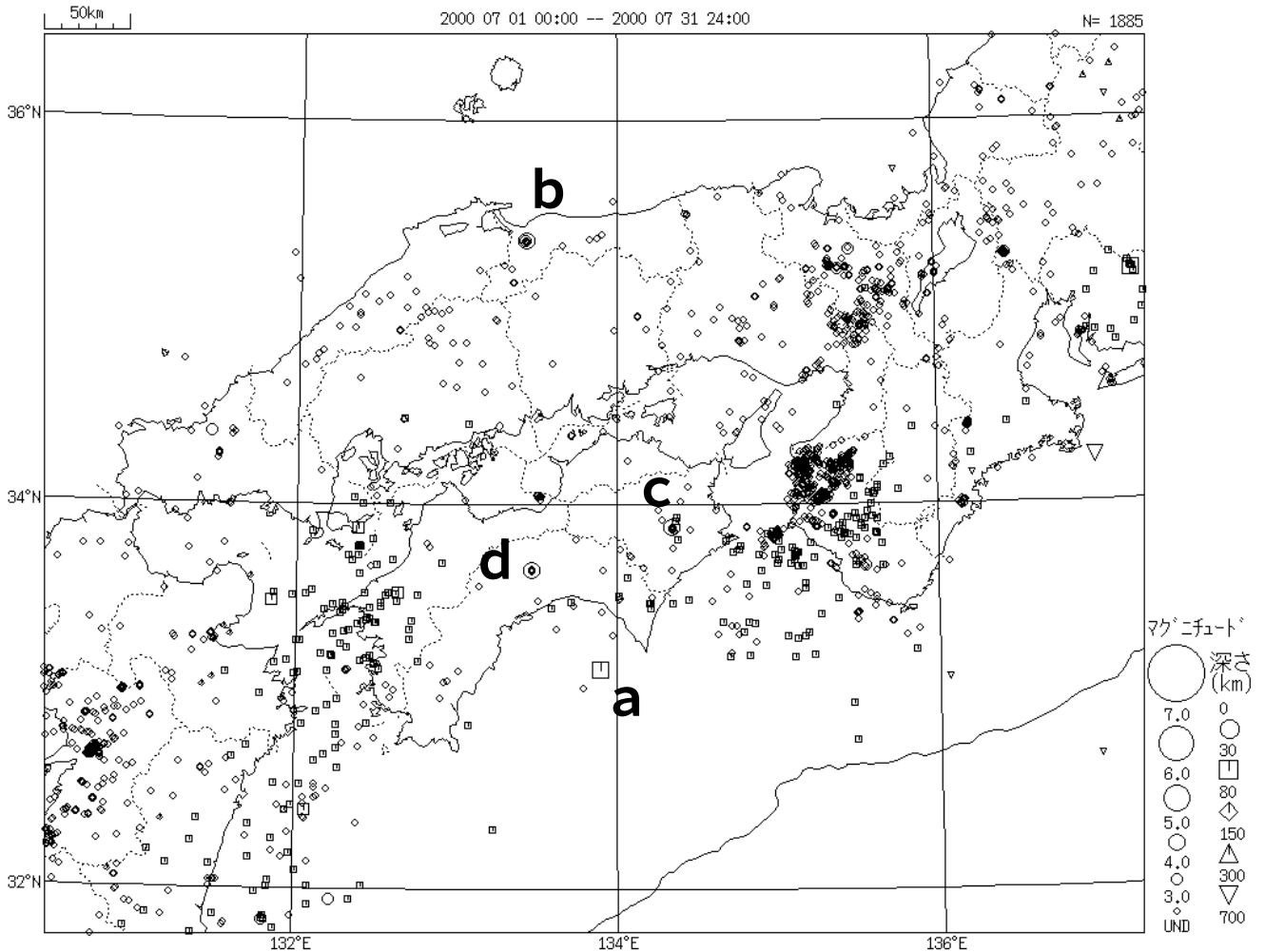


図 6 近畿・中国・四国地方の震央分布図

近畿・中国・四国地方

7月3日14時37分、土佐湾の深さ39kmでM4.2の地震があり（図6 a）、高知県と和歌山県で震度1～2を観測した。発震機構の圧力軸は、フィリピン海プレートの沈み込み方向とほぼ同じ南北方向にあり、フィリピン海プレートの沈み込みに伴う地震である（図6－1）。

7月17日08時00分、鳥取県西部でM4.3の地震があり（図6 b）、鳥取県境港市等、岡山県的美甘村等、広島県の高野町で震度3を観測したほか、中国地方、四国地方、近畿地方で震度1～2を観測した。この地震の南南西約15kmでは、1990年11～12月にM5.2を最大とする地震活動、1997年9月にM5.1の地震があった（図6－2）

7月23日01時46分、徳島県南部でM4.0の地震があり（図6 c）、徳島県の上那賀町で震度4を観測したほか、徳島県で震度1～3、近畿地方と高知県で震度1～2を観測した（図6－3）。発震機構は東北東－西南西に圧力軸がある。

7月26日高知県中部でM4.1の地震があり（図6 d）、四国地方と中部地方で震度1～2を観測した。発震機構のは東西方向に圧力軸がある（図6－3）。

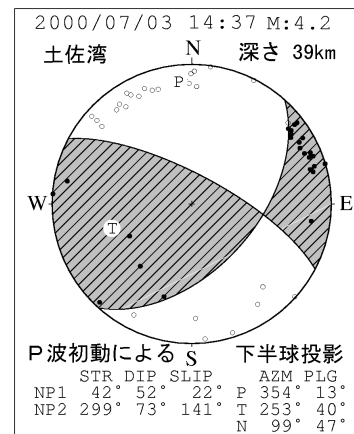


図 6－1 土佐湾の地震の発震機構

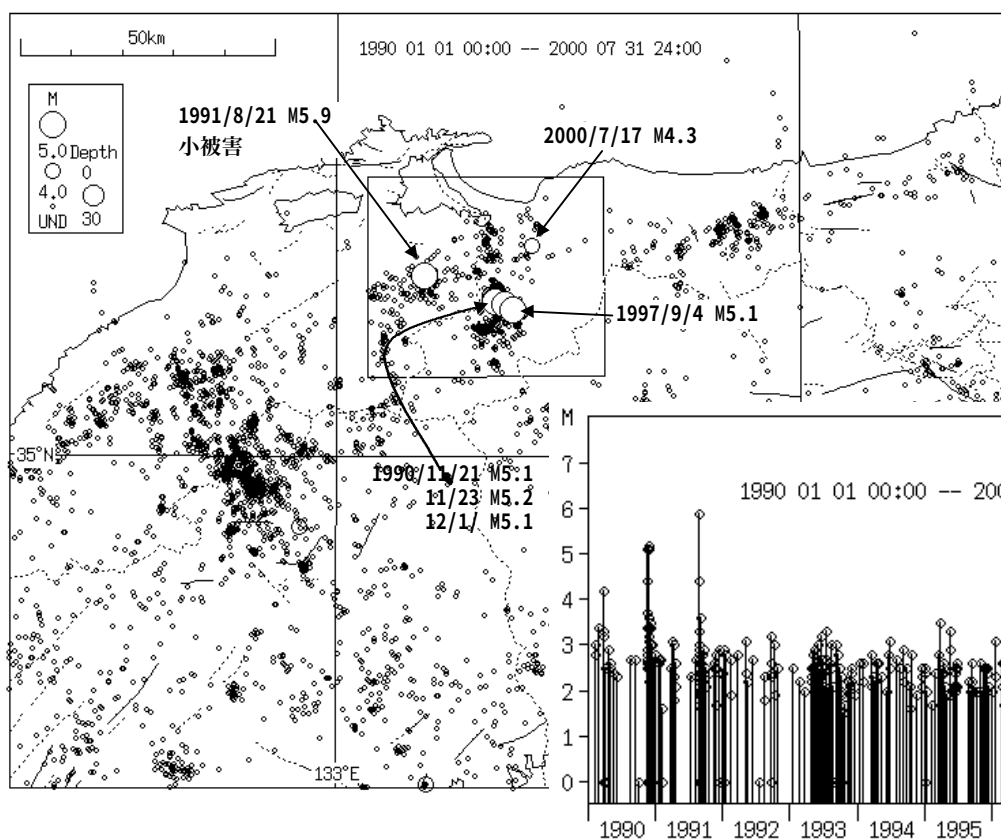


図 6-2
鳥取地方西部の地震活動
表示期間：1990 年 1 月～
2000 年 7 月

左：震央分布図
右：矩形内の地震活動経過
図（規模別）

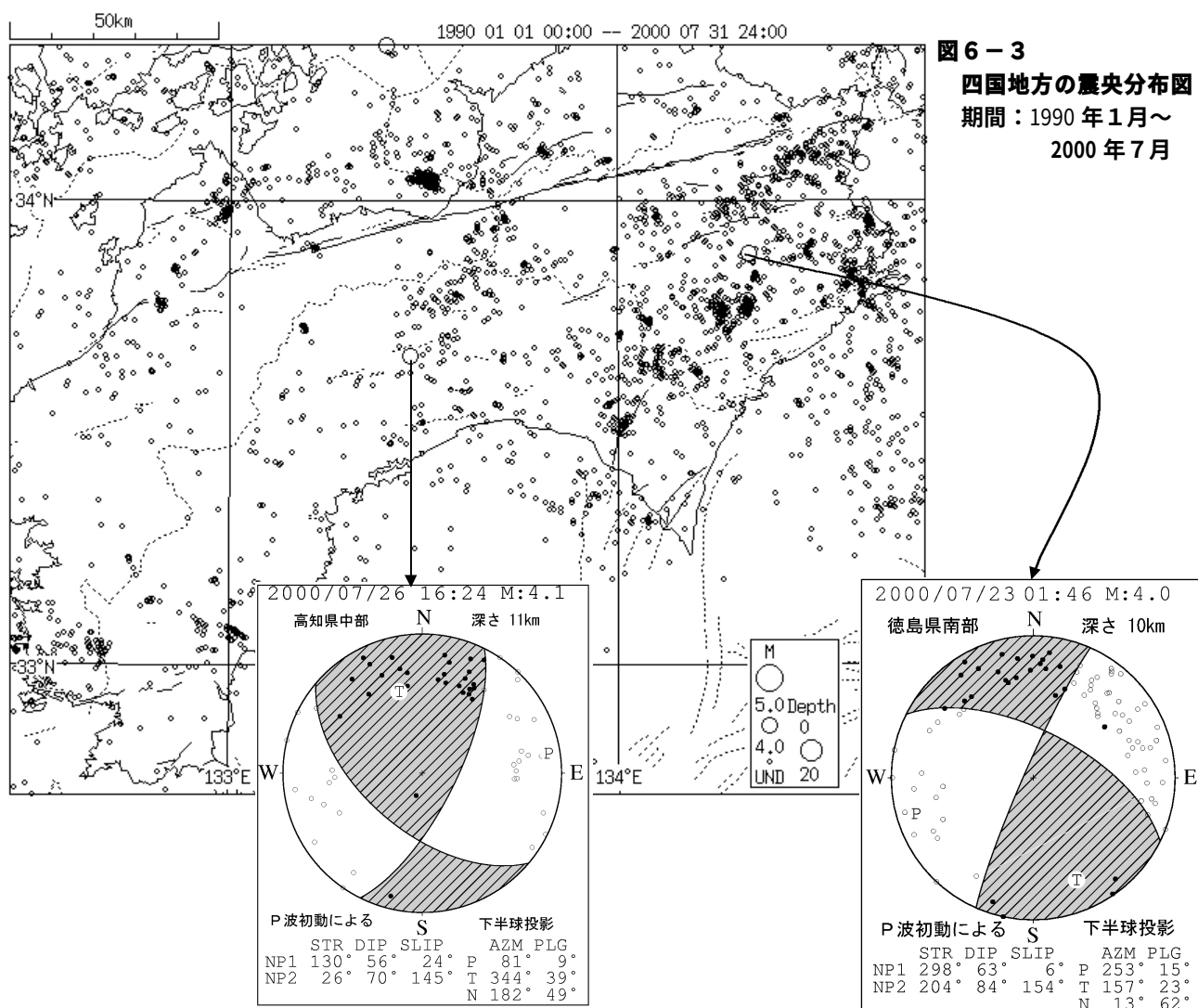
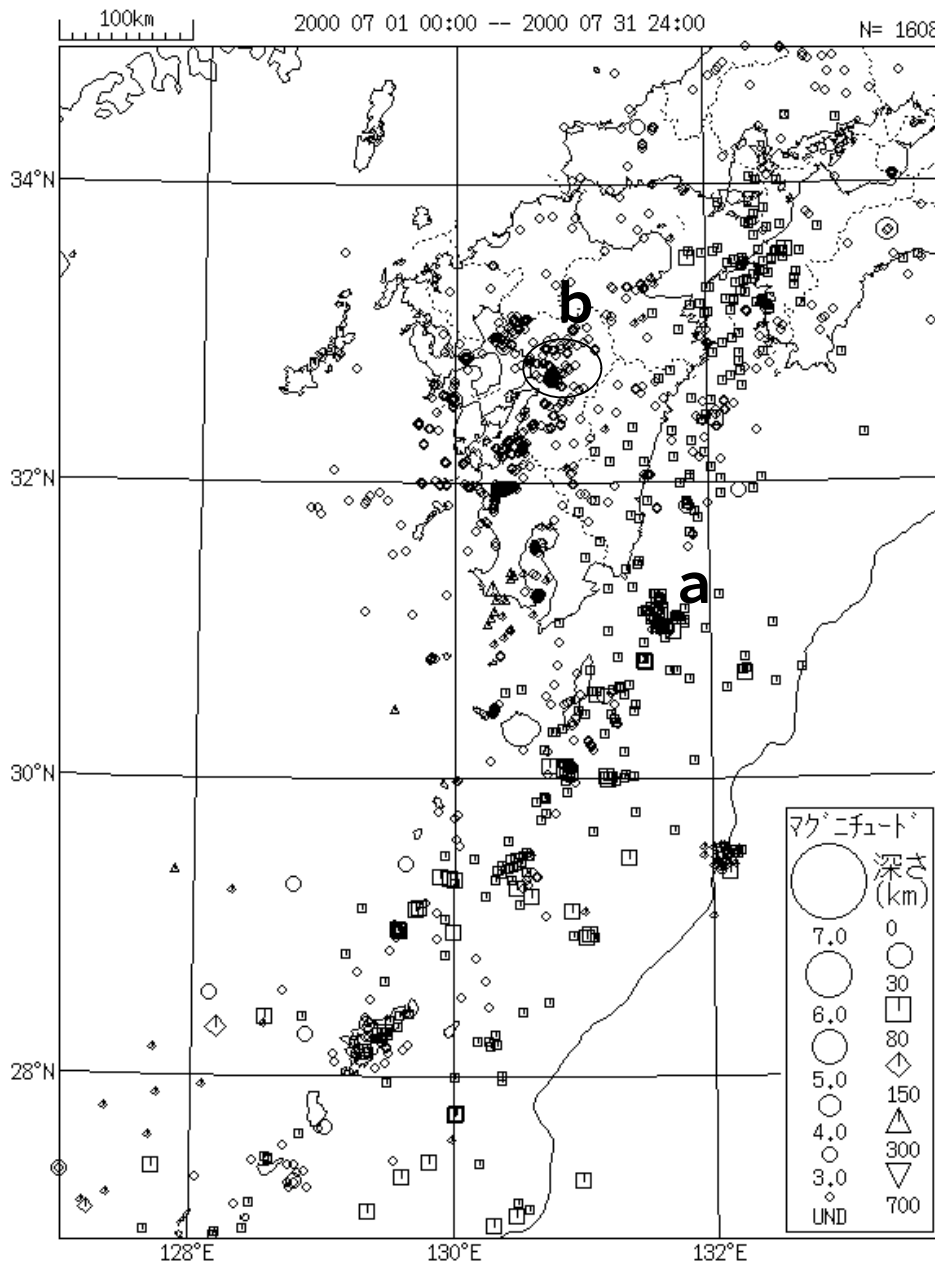


図 6-3
四国地方の震央分布図
期間：1990 年 1 月～
2000 年 7 月



九州地方

7月3日22時24分、種子島近海の深さ36kmでM4.9の地震があり（図7 a）、宮崎県の南郷町で震度3を観測したほか、宮崎県、鹿児島県、熊本県で震度1～2を観測した。この地震は、6月25日に発生したM5.9の地震の余震域に位置する（図7-1）。

7月23日03時10分、熊本県熊本地方でM3.4の地震があり、熊本県で震度1～2を観測した。この地震は、6月8日のM4.8の地震の余震であり、7月に震度1以上を観測した余震は、この地震を含めて3回であった（図7-2）。

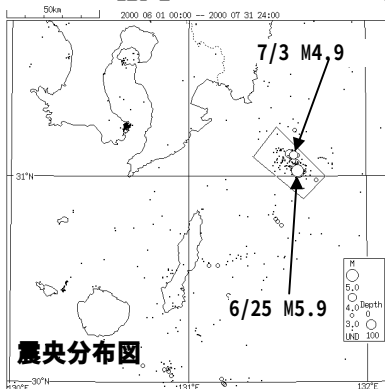
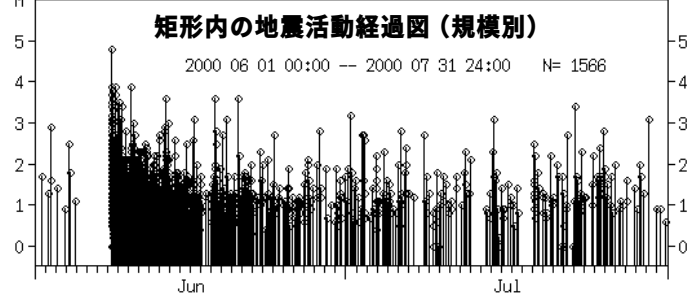
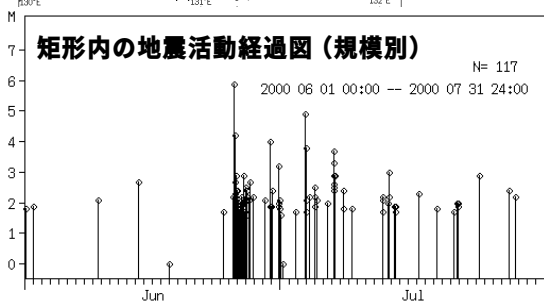
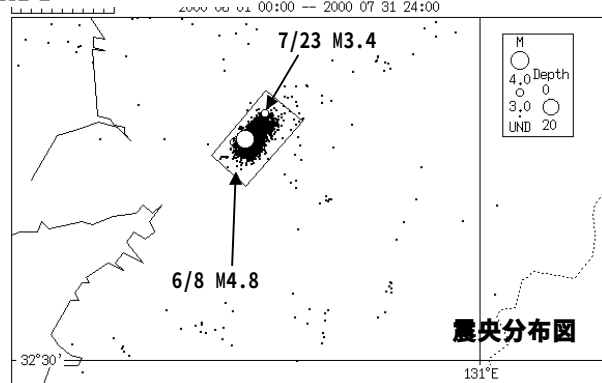


図7 九州地方の震央分布図

←図7-1
種子島近海の地震活動（6-7月）
図7-2→
熊本県熊本地方の地震活動（6-7月）



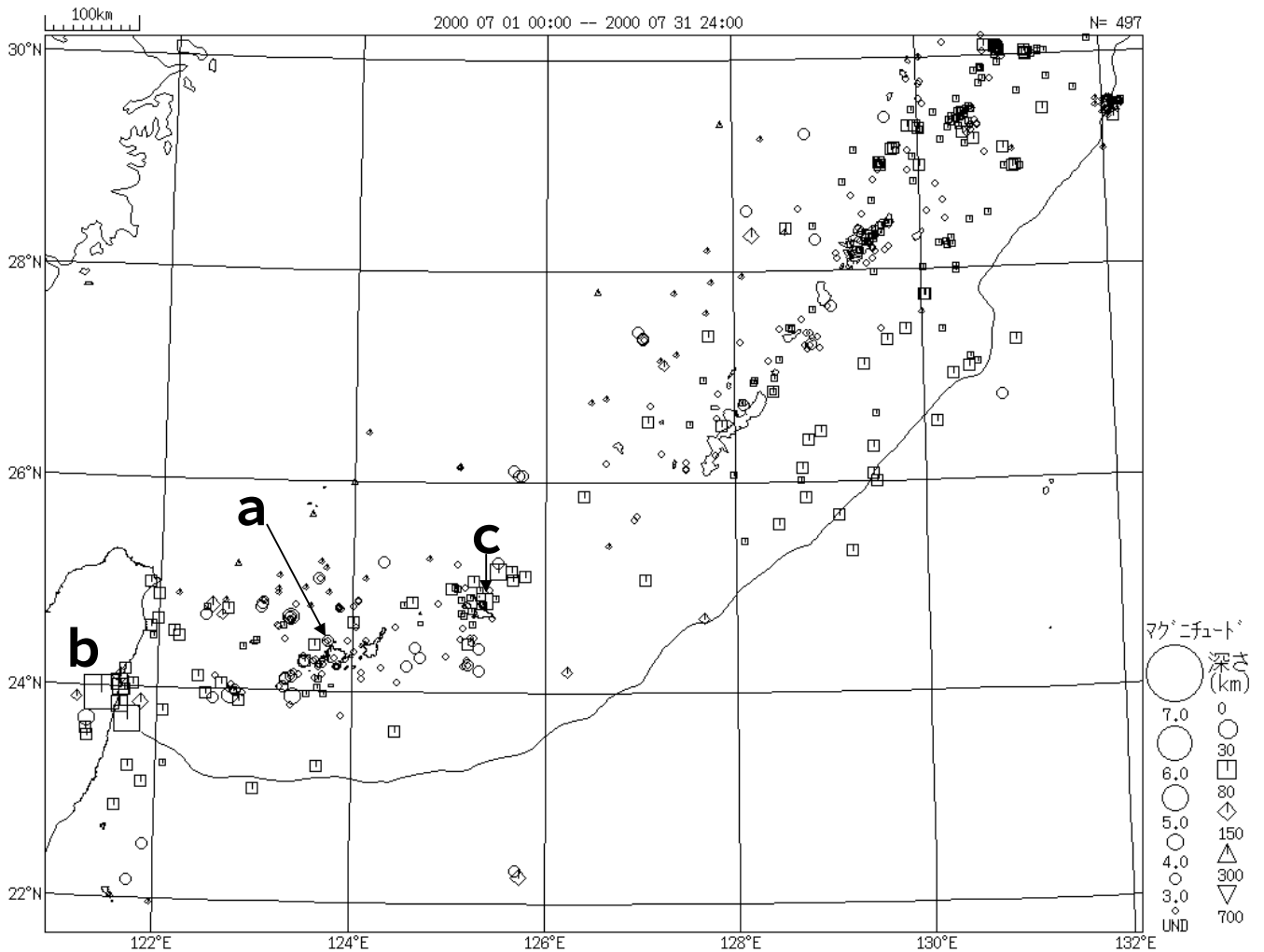


図 8 沖縄地方の震央分布図

沖縄地方

7月9日 21 時 18 分、石垣島近海で M3.7 の地震があり（図 8 a）、西表島で震度 3 を観測した。

7月14日 09 時 07 分、台湾付近の深さ 70km で M6.0 の地震があった（図 8 b）。国内では、震度 1 以上を観測した地点はなかった。この付近はフィリピン海プレートと陸のプレートが衝突している地域であり、地震活動が活発な地域である。

7月16日 09 時 13 分、宮古島近海の深さ 50km で M4.1 の地震があり（図 8 c）、宮古島で震度 3、多良間島で震度 1 を観測した（図 8-1）。

7月16日 12 時 21 分、フィリピン北部海域[台湾付近]で M6.5 の地震があり、西表島で震度 1 を観測した（図 8-2）。

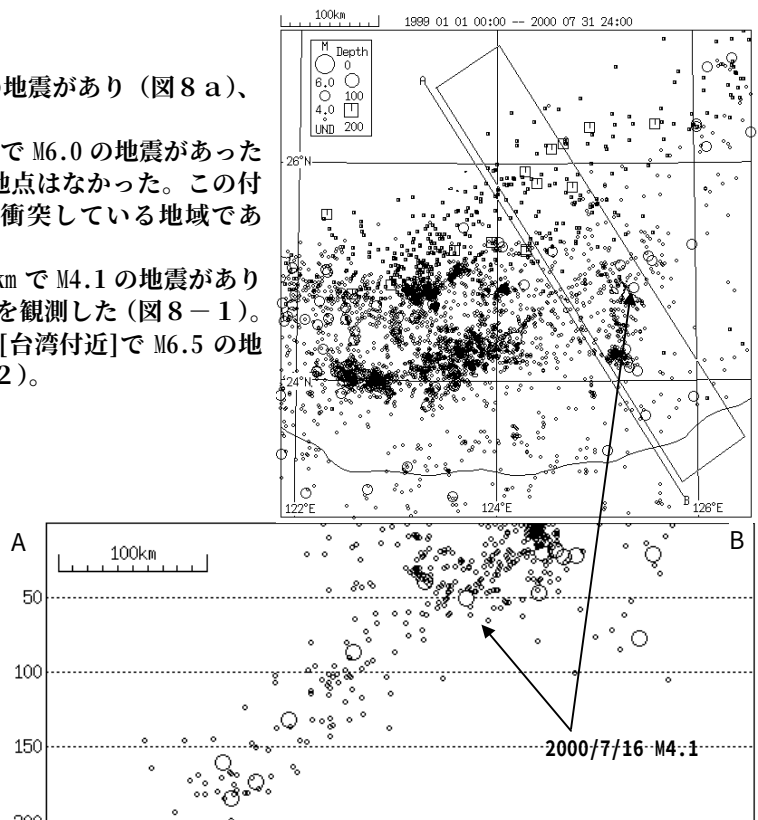
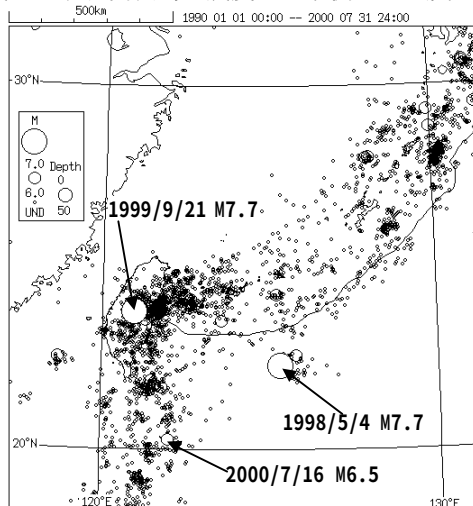


図 8-1 宮古島近海の地震活動

←図 8-2 フィリピン北部海域の地震活動（データは USGS による）

●東海・南関東地域の地震活動

概況

1. 東海地域

東海地域においては、目立った地震活動はなく全般的に静かな状態が続いている。駿河湾及びその西岸域の地震活動は、最近若干回復の傾向がみられるが、1998 年半ば以降、活動の低い状態が継続している。

伊豆半島などの地震活動も 1999 年来の低い状態で推移している。

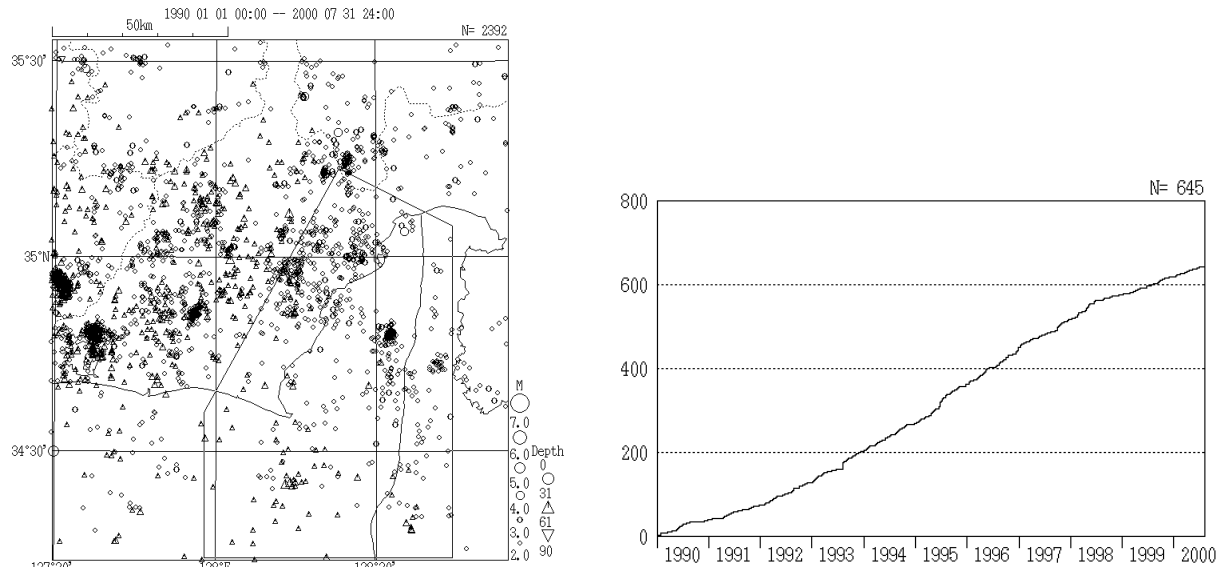


図1 駿河湾及びその西岸域の地震活動（1990 年 1 月～2000 年 7 月、M2.0 以上）

左図：震央分布図

右図：震央分布図枠内の地震回数積算図（1998 年半ばから少なくなっている）

- ① 岐阜、滋賀県境付近では、18 日の M3.2（最大震度 1）の地震を最大として、M2.0 以上の地震が 10 回観測された。
- ② 20 日、愛知県西部で M4.0 の地震があった。震源の深さは 42km で、最大震度は 2 であった。この地震は東西方向に張力軸を持つ型（図 3-②）で、フィリピン海プレート内に発生した（図 4）。
- ③ 伊豆半島東方沖では、M2.0 以上の地震は観測されなかった（6 月も 0 回）。
- ④ 三重県中部（奈良県境付近）では、27 日 M2.3 を最大として、M2.0 以上の地震が 3 回（5 月は 8 回）観測された。

2. 南関東地域

- ⑤ 神奈川県西部（箱根付近）で、6 日 M2.5（最大震度 1）を最大として、同日に M2.0 以上の地震を 4 回観測した。
- ⑥ 16 日、神奈川県東部（図 2 中の★印）で、M3.8、深さ 105km の地震が発生し、関東地方で最大震度 2 を観測した。この地震の震源は二重地震面の上面に位置し、沈み込む太平洋プレート内部で発生した（図 5）。
- ⑦ 千葉県北東部では 6 月 3 日に発生した M6.0 の地震の余震が続いており、19 日に M4.2 の最大余震が発生した。震源の深さは 50km で、最大震度は 2 であった。本震と同じく発震機構は東西方向に圧力軸を持つ逆断層型（図 3-⑦）で、フィリピン海プレートと太平洋プレートとの境界付近で発生したと考えられる。
- ⑧ 21 日、茨城県沖で M6.0 の地震があり、最大震度 5 弱を観測した。この地震の深さは 49km、発震機構は北西-南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で（図 3-⑧）陸のプレートと太平洋プレートの境界付近で発生した地震と考えられる。
- ⑨ 21 日、千葉県東方沖で M5.6 の地震があり、最大震度 3 を観測した。この地震の深さは 46km で、太平洋プレートの沈み込みに伴う地震と考えられる。

3. 伊豆諸島

- ⑩ 6 月 26 日、三宅島西部地域で始まった地震活動は、その後、三宅島の北西の海域に活動域を移動し、三宅島と神津島の間、新島の西方海域から神津島との間で活発な活動を続けた。7 月 30 日に三宅島の南西海域でもまとまった地震活動が始まった。今期間 M6.0 以上の地震が 4 回、M5.0 以上の地震が 28 回、M4.0 以上の地震が 368 回観測されている。（p.36 参照）
- ⑪ 16 日に伊豆大島西方海域で M2.7 を最大として、M2.0 以上の地震が 7 回観測された。

注：本文中の丸数字は次ページの図 2、図 3 中の数字に対応する。

2000 年 7 月 1 日 ~ 31 日（地震数 7433）

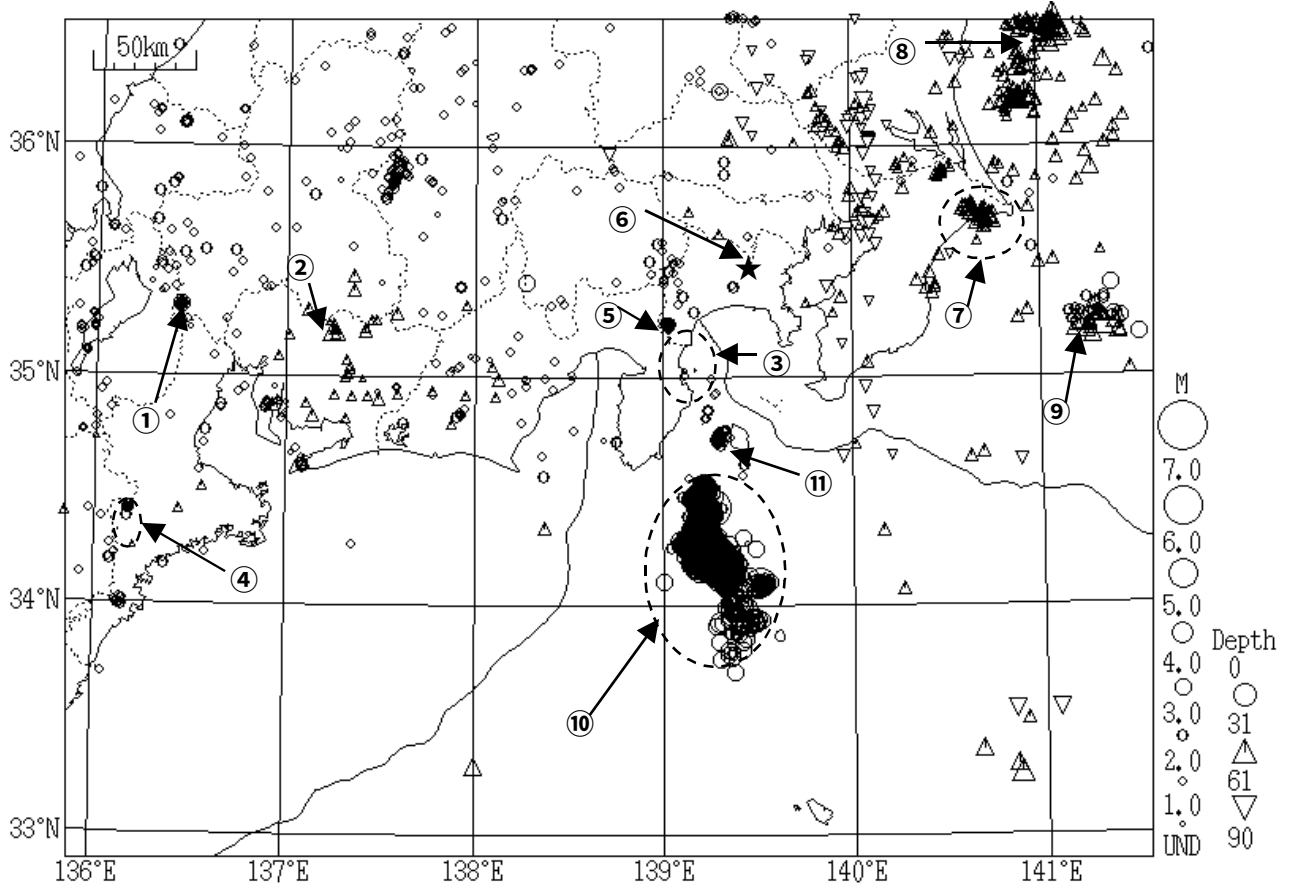
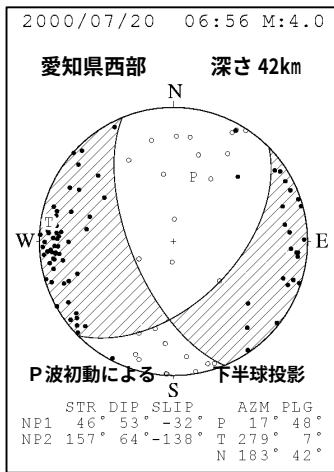
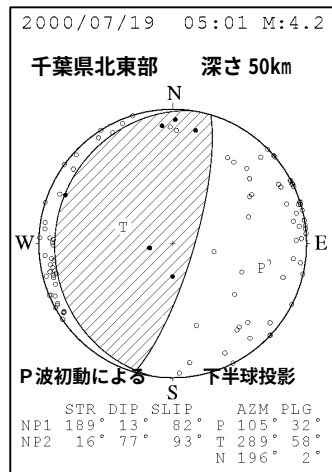


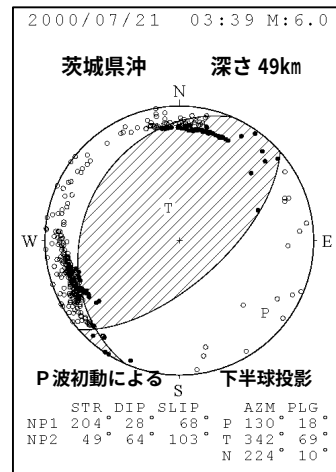
図 2 震央分布図＜数字は、本文の数字に対応する＞



②



⑦



⑩

図 3 主な P 波初動による発震機構＜数字は、本文の数字に対応する＞

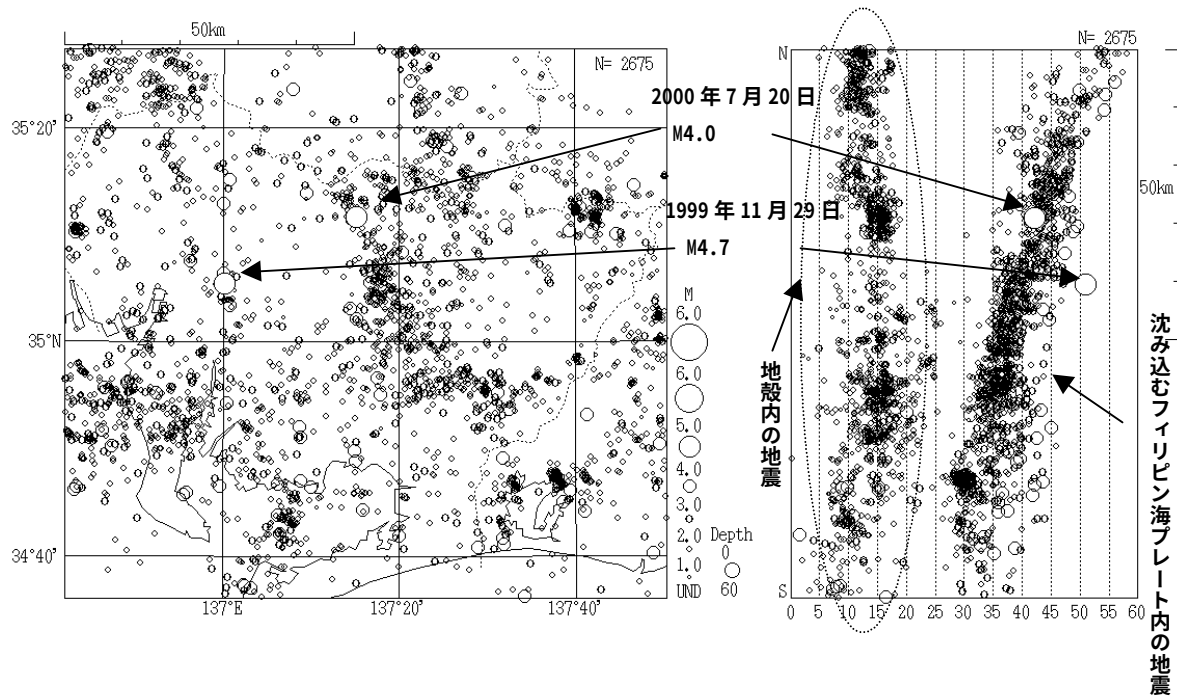


図 4 愛知県の地震活動 (1997 年 10 月 1 日～2000 年 7 月 31 日)

左図：震央分布図 右図：断面図（南北方向）

沈み込むフィリピン海プレート内で発生した M4.0 以上の地震は 1999 年 11 月以来であった。

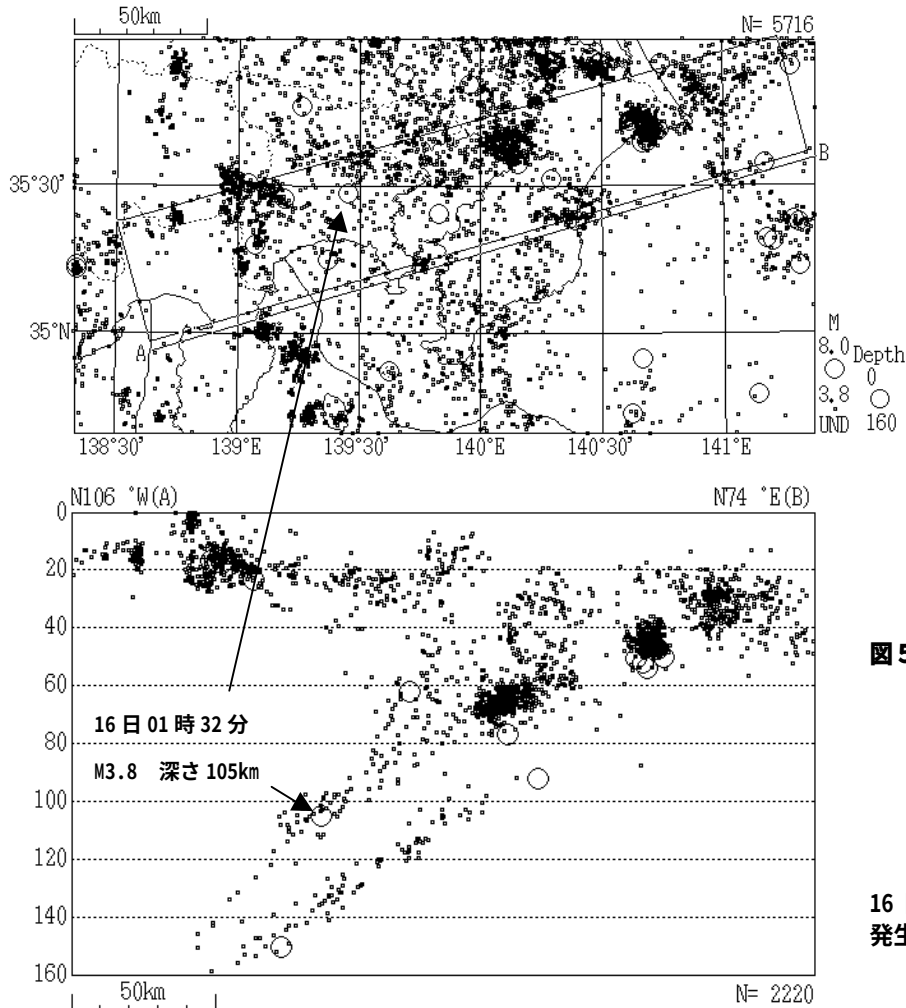


図 5 太平洋プレートの沈み込みに伴う地震活動 (1999 年 1 月 1 日～2000 年 7 月 31 日)

上図：震央分布図
下図：震央分布図矩形内の地震を A-B 面に投影した断面図

16 日の地震は、二重地震面の上面で発生した。

●日本及びその周辺で発生した主な地震と津波予報を行った地震

表 1 「マグニチュード 6.0 以上」、「被害を伴った」、「震度 4 以上を観測した」、「津波予報を行った」のいずれかに該当する地震の表

番号	震源時 月 日 時 分	震央地名	震源要素(緯度、経度、深さ、マグニチュード)、津波予報(注1)	M H S T (注2)	最大震度・被害状況等(注3)
1	7 1 09 10	新島・神津島近海	34° 11.5'N 139° 18.0'E 19km M:4.2	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2
2	7 1 16 01	新島・神津島近海	34° 12.3'N 139° 13.3'E 15km M:6.4	・ ・ ・ ・	6弱: 東京都 神津島村金長 神津島村役場* ● 死者 1 人、落石、住家一部破損等 (7 月 7 日現在、自治省消防庁調べ)
3	7 1 18 39	新島・神津島近海	34° 11.4'N 139° 15.4'E 15km M:4.4	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場*
4	7 2 00 00	新島・神津島近海	34° 10.2'N 139° 19.5'E 20km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
5	7 2 08 28	新島・神津島近海	34° 09.5'N 139° 20.8'E 18km M:4.8	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 三宅島阿古 2
6	7 3 04 42	新島・神津島近海	34° 10.8'N 139° 14.7'E 20km M:4.9	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
7	7 3 05 03	新島・神津島近海	34° 09.2'N 139° 19.6'E 18km M:5.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2 他 2 点
8	7 3 05 09	新島・神津島近海	34° 07.1'N 139° 20.7'E 20km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2
9	7 3 09 52	新島・神津島近海	34° 08.3'N 139° 20.1'E 19km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2
10	7 3 10 04	新島・神津島近海	34° 06.5'N 139° 19.3'E 22km M:4.4	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2
11	7 3 11 02	新島・神津島近海	34° 07.9'N 139° 19.8'E 19km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2 他 2 点
12	7 3 12 15	新島・神津島近海	34° 08.5'N 139° 18.8'E 18km M:4.7	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
13	7 3 12 36	新島・神津島近海	34° 07.3'N 139° 20.6'E 18km M:4.8	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2 他 2 点
14	7 3 13 36	三宅島近海	34° 07.3'N 139° 21.3'E 21km M:4.3	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
15	7 4 15 53	新島・神津島近海	34° 06.6'N 139° 19.7'E 17km M:5.2	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 3 点
16	7 5 06 51	新島・神津島近海	34° 09.5'N 139° 20.1'E 17km M:4.7	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 三宅島阿古 2
17	7 5 11 21	新島・神津島近海	34° 08.3'N 139° 18.1'E 19km M:5.1	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場* 他 3 点
18	7 5 12 42	新島・神津島近海	34° 09.7'N 139° 19.3'E 17km M:4.7	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
19	7 6 05 10	三宅島近海	34° 08.3'N 139° 21.1'E 17km M:4.3	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2
20	7 6 13 07	新島・神津島近海	34° 12.2'N 139° 17.3'E 18km M:4.7	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場*
21	7 6 15 27	新島・神津島近海	34° 10.4'N 139° 18.8'E 15km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2 神津島村金長
22	7 6 19 13	新島・神津島近海	34° 12.6'N 139° 16.2'E 18km M:4.4	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
23	7 6 22 20	新島・神津島近海	34° 12.8'N 139° 14.8'E 16km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
24	7 6 22 23	新島・神津島近海	34° 11.2'N 139° 13.6'E 13km M:4.3	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
25	7 6 22 48	新島・神津島近海	34° 10.8'N 139° 16.1'E 11km M:4.4	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
26	7 6 23 59	新島・神津島近海	34° 12.1'N 139° 14.4'E 17km M:5.2	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
27	7 7 00 48	新島・神津島近海	34° 11.8'N 139° 16.0'E 16km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
28	7 7 03 31	新島・神津島近海	34° 13.0'N 139° 15.9'E 15km M:4.9	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
29	7 7 03 59	新島・神津島近海	34° 12.7'N 139° 14.6'E 16km M:4.9	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
30	7 7 04 15	新島・神津島近海	34° 12.0'N 139° 17.0'E 15km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
31	7 7 11 45	新島・神津島近海	34° 12.9'N 139° 15.4'E 15km M:5.1	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
32	7 8 15 47	新島・神津島近海	34° 12.5'N 139° 15.3'E 16km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
33	7 8 22 34	新島・神津島近海	34° 11.4'N 139° 17.6'E 17km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
34	7 9 00 40	新島・神津島近海	34° 13.0'N 139° 15.1'E 15km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
35	7 9 01 49	新島・神津島近海	34° 12.8'N 139° 17.3'E 13km M:5.3	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
36	7 9 01 52	新島・神津島近海	34° 13.5'N 139° 15.8'E 16km M:4.7	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
37	7 9 03 41	新島・神津島近海	34° 11.9'N 139° 16.8'E 14km M:4.2	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
38	7 9 03 57	新島・神津島近海	34° 13.3'N 139° 15.2'E 14km M:6.1	・ ・ ・ ・	6弱: 東京都 神津島村役場* ● 崖崩れ、住家一部破損等 (7 月 14 日現在、自治省消防庁調べ)
39	7 9 05 38	新島・神津島近海	34° 16.3'N 139° 05.8'E 3km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場*
40	7 10 04 15	新島・神津島近海	34° 12.4'N 139° 18.0'E 16km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場*
41	7 10 20 15	新島・神津島近海	34° 11.9'N 139° 16.2'E 15km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
42	7 11 01 38	新島・神津島近海	34° 10.2'N 139° 16.6'E 18km M:4.5	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
43	7 11 13 56	新島・神津島近海	34° 12.5'N 139° 20.2'E 15km M:4.8	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
44	7 11 17 43	新島・神津島近海	34° 12.2'N 139° 14.7'E 16km M:4.3	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
45	7 11 18 44	新島・神津島近海	34° 13.4'N 139° 15.4'E 13km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
46	7 11 20 35	新島・神津島近海	34° 08.0'N 139° 15.1'E 14km M:4.4	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
47	7 11 20 42	新島・神津島近海	34° 12.2'N 139° 16.2'E 15km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
48	7 11 22 10	新島・神津島近海	34° 12.0'N 139° 16.2'E 13km M:4.7	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
49	7 12 03 23	新島・神津島近海	34° 13.9'N 139° 14.0'E 14km M:4.9	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場*
50	7 12 04 25	新島・神津島近海	34° 11.8'N 139° 16.9'E 15km M:5.0	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場* 新島村本村*
51	7 12 12 19	新島・神津島近海	34° 11.7'N 139° 17.5'E 17km M:5.1	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
52	7 12 14 08	新島・神津島近海	34° 10.4'N 139° 20.2'E 16km M:4.3	・ ・ ・ ・	4: 東京都 三宅島阿古 2
53	7 12 15 27	新島・神津島近海	34° 11.5'N 139° 15.7'E 12km M:4.4	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場*
54	7 12 15 37	新島・神津島近海	34° 11.0'N 139° 14.7'E 10km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 神津島村役場*
55	7 12 16 49	新島・神津島近海	34° 22.3'N 139° 11.8'E 6km M:3.9	・ ・ ・ ・	4: 東京都 新島村本村*
56	7 12 21 34	新島・神津島近海	34° 09.5'N 139° 17.9'E 18km M:4.2	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長
57	7 12 23 07	新島・神津島近海	34° 08.0'N 139° 17.2'E 15km M:4.6	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村金長 他 2 点
58	7 13 04 19	新島・神津島近海	34° 11.1'N 139° 18.3'E 15km M:4.2	・ ・ ・ ・	4: 東京都 神津島村役場*

番号	震源時 月 日 時 分	震央地名	震源要素(緯度、経度、深さ、マグニチュード)、津波予報 (注1)	M H S T (注2)	最大震度・被害状況等 (注3)
59	7 13 04 25	新島・神津島近海	34° 10.6'N 139° 15.5'E 7km M:5.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 神津島村金長 他2点
60	7 14 03 55	新島・神津島近海	34° 11.3'N 139° 17.1'E 12km M:4.6	・ ・ ・ ・	4:東京都 神津島村金長 神津島村役場*
61	7 14 09 07	台湾付近	23° 55.6'N 121° 26.2'E 70km M:6.0	* ・ ・ ・	
62	7 14 19 19	新島・神津島近海	34° 11.6'N 139° 16.0'E 10km M:5.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 神津島村金長 他3点
63	7 15 03 28	新島・神津島近海	34° 08.6'N 139° 19.1'E 18km M:5.2	・ ・ ・ ・	4:東京都 神津島村金長 他3点
64	7 15 04 50	新島・神津島近海	34° 10.6'N 139° 17.1'E 15km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 三宅島阿古2
65	7 15 05 18	新島・神津島近海	34° 24.3'N 139° 13.8'E 6km M:3.9	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村本村*
66	7 15 06 27	新島・神津島近海	34° 08.8'N 139° 17.3'E 16km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 神津島村金長
67	7 15 10 11	新島・神津島近海	34° 24.7'N 139° 15.3'E 5km M:4.4	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村本村*
68	7 15 10 28	新島・神津島近海	34° 24.3'N 139° 14.9'E 8km M:4.0	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村本村*
69	7 15 10 30	新島・神津島近海	34° 25.4'N 139° 15.2'E 5km M:6.3	* * * ・	6弱:東京都 新島村本村* ● 負傷者10名、崖崩れ、住家破損等 (7月19日現在、自治省消防庁調べ)
70	7 16 12 21	台湾付近	20° 33.6'N 122° 22.2'E 0km M:6.5	* ・ ・ ・	1:沖縄県 竹富町西表
71	7 17 21 44	新島・神津島近海	34° 14.4'N 139° 15.5'E 13km M:3.9	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
72	7 18 21 22	新島・神津島近海	34° 09.3'N 139° 19.9'E 16km M:4.7	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
73	7 19 20 00	新島・神津島近海	34° 14.5'N 139° 11.5'E 8km M:4.4	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 神津島村役場*
74	7 19 20 06	新島・神津島近海	34° 16.2'N 139° 12.9'E 7km M:4.2	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
75	7 19 20 46	新島・神津島近海	34° 14.3'N 139° 15.7'E 13km M:3.9	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
76	7 19 20 48	新島・神津島近海	34° 13.8'N 139° 15.2'E 12km M:4.5	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他2点
77	7 19 21 01	新島・神津島近海	34° 13.8'N 139° 12.0'E 6km M:4.5	・ ・ ・ ・	4:東京都 神津島村金長 神津島村役場*
78	7 20 02 32	新島・神津島近海	34° 17.8'N 139° 11.7'E 5km M:4.9	・ ・ ・ ・	5強:東京都 新島村式根島
79	7 20 06 18	新島・神津島近海	34° 09.6'N 139° 18.5'E 14km M:5.2	・ ・ ・ ・	4:東京都 三宅島阿古2 他3点
80	7 20 06 20	三宅島近海	34° 07.1'N 139° 21.3'E 15km M:4.1	・ ・ ・ ・	4:東京都 三宅島阿古2
81	7 20 11 19	新島・神津島近海	34° 13.2'N 139° 15.1'E 5km M:4.9	・ ・ ・ ・	5弱:東京都 新島村式根島
82	7 20 11 19	詳細不明			4:東京都 新島村式根島
83	7 20 11 22	新島・神津島近海	34° 13.0'N 139° 16.0'E 13km M:4.0	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
84	7 20 12 01	新島・神津島近海	34° 13.0'N 139° 15.7'E 11km M:3.9	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
85	7 20 12 07	新島・神津島近海	34° 13.3'N 139° 15.6'E 12km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
86	7 20 12 10	新島・神津島近海	34° 12.5'N 139° 15.9'E 14km M:5.1	・ ・ ・ ・	5弱:東京都 新島村式根島
87	7 20 12 19	新島・神津島近海	34° 13.3'N 139° 14.6'E 13km M:4.0	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
88	7 20 12 29	新島・神津島近海	34° 13.8'N 139° 15.6'E 12km M:4.2	・ ・ ・ ・	5弱:東京都 新島村式根島
89	7 20 12 32	新島・神津島近海	34° 10.6'N 139° 16.1'E 16km M:4.4	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
90	7 20 12 53	新島・神津島近海	34° 13.8'N 139° 15.5'E 12km M:4.2	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
91	7 20 13 03	新島・神津島近海	34° 13.5'N 139° 15.6'E 14km M:3.8	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
92	7 20 13 32	新島・神津島近海	34° 13.3'N 139° 15.4'E 14km M:3.7	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
93	7 20 23 23	新島・神津島近海	34° 13.6'N 139° 16.7'E 12km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 神津島村役場*
94	7 21 03 04	新島・神津島近海	34° 13.6'N 139° 15.7'E 13km M:3.9	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
95	7 21 03 39	茨城県沖	36° 31.3'N 141° 05.8'E 49km M:6.0	* * * ・	5弱:茨城県 水戸市中央* 他5点 栃木県 市貝町市塙* ● 断水26戸、住家一部破損2棟 (7月21日現在、自治省消防庁調べ)
96	7 21 11 36	新島・神津島近海	34° 13.7'N 139° 15.8'E 13km M:4.0	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
97	7 21 16 55	新島・神津島近海	34° 13.9'N 139° 13.1'E 14km M:4.5	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他2点
98	7 21 19 36	新島・神津島近海	34° 14.1'N 139° 15.3'E 15km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
99	7 22 03 44	新島・神津島近海	34° 13.7'N 139° 15.9'E 12km M:4.1	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
100	7 23 00 24	新島・神津島近海	34° 12.2'N 139° 14.8'E 15km M:4.4	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
101	7 23 01 46	徳島県南部	33° 53.0'N 134° 20.2'E 10km M:4.0	・ ・ ・ ・	4:徳島県 徳島上那賀町小浜*
102	7 23 12 15	新島・神津島近海	34° 16.0'N 139° 15.7'E 8km M:5.2	・ ・ ・ ・	5弱:東京都 新島村式根島
103	7 23 12 58	新島・神津島近海	34° 11.2'N 139° 19.0'E 13km M:4.6	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
104	7 24 01 35	新島・神津島近海	34° 13.8'N 139° 15.0'E 15km M:3.8	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
105	7 24 02 13	新島・神津島近海	34° 9.1'N 139° 17.5'E 15km M:5.0	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他2点
106	7 24 04 00	新島・神津島近海	34° 11.3'N 139° 16.6'E 15km M:4.7	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
107	7 24 05 07	新島・神津島近海	34° 10.5'N 139° 19.3'E 15km M:4.4	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
108	7 24 06 26	新島・神津島近海	34° 08.3'N 139° 19.2'E 19km M:5.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 三宅島阿古2 他3点
109	7 24 06 36	新島・神津島近海	34° 10.2'N 139° 16.7'E 14km M:4.6	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
110	7 24 06 52	新島・神津島近海	34° 11.9'N 139° 14.4'E 9km M:5.5	・ ・ ・ ・	5強:東京都 新島村式根島
111	7 24 06 59	新島・神津島近海	34° 16.3'N 139° 08.0'E 12km M:3.7	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
112	7 24 07 22	新島・神津島近海	34° 08.1'N 139° 17.5'E 18km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 三宅島阿古2
113	7 24 08 06	新島・神津島近海	34° 09.2'N 139° 17.8'E 19km M:4.1	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
114	7 24 15 28	新島・神津島近海	34° 12.5'N 139° 15.5'E 9km M:3.8	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
115	7 24 17 44	新島・神津島近海	34° 22.0'N 139° 12.0'E 6km M:4.7	・ ・ ・ ・	5弱:東京都 新島村式根島
116	7 24 17 45	新島・神津島近海	34° 25.8'N 139° 12.0'E 5km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 新島村川原
117	7 24 18 03	新島・神津島近海	34° 07.0'N 139° 18.4'E 17km M:5.1	・ ・ ・ ・	4:東京都 三宅島阿古2 他2点
	7 24 18 03	新島・神津島近海	34° 08.0'N 139° 19.8'E 15km M:4.1	・ ・ ・ ・	(注4)
118	7 25 02 52	新島・神津島近海	34° 22.7'N 139° 12.3'E 4km M:3.4	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
119	7 25 16 12	新島・神津島近海	34° 09.4'N 139° 20.6'E 17km M:4.8	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島

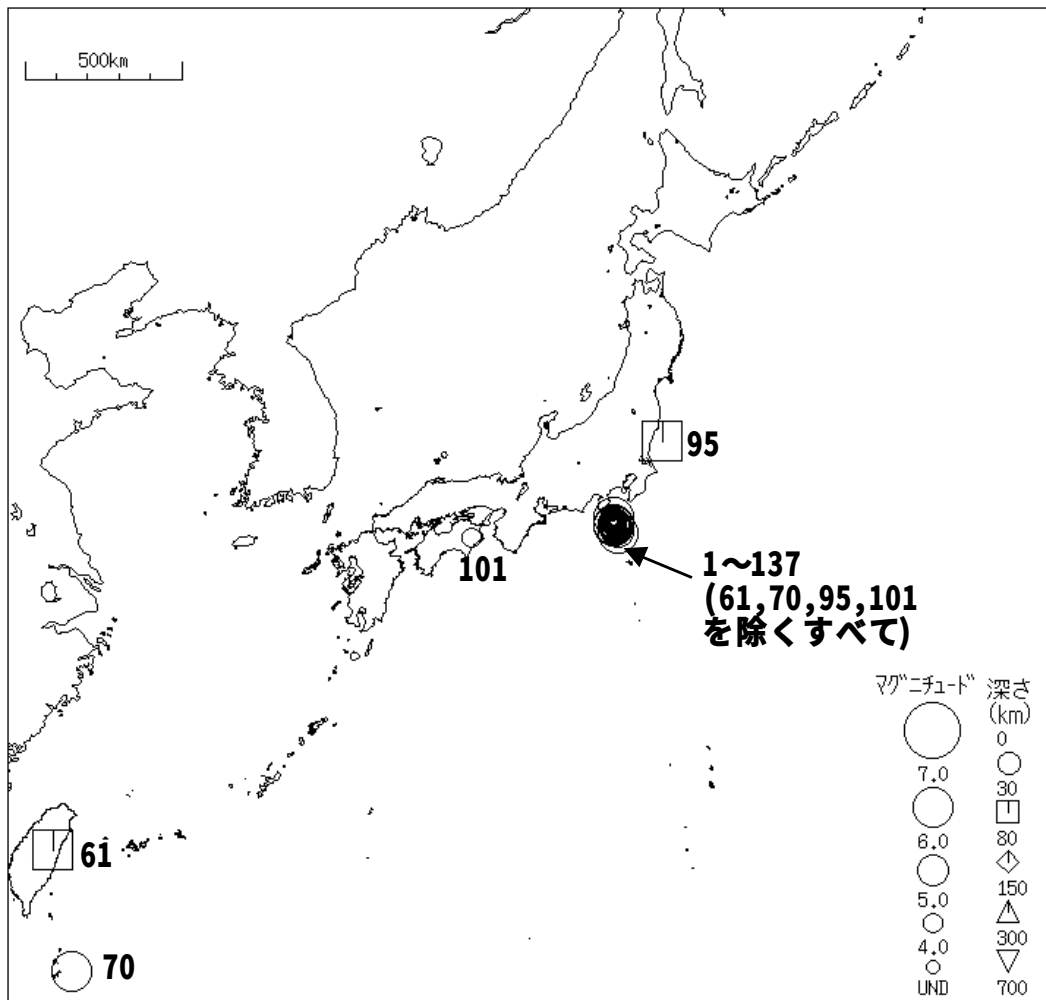
番号	震源時 月 日 時 分	震央地名	震源要素(緯度、経度、深さ、マグニチュード)、津波予報 (注 1)	M H S T (注 2)	最大震度・被害状況等 (注 3)
120	7 26 00 16	新島・神津島近海	34° 15.7'N 139° 14.5'E 11km M:3.5	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
121	7 26 03 36	三宅島近海	34° 06.9'N 139° 21.2'E 18km M:5.0	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他 4 点
122	7 26 19 09	新島・神津島近海	34° 12.6'N 139° 13.6'E 9km M:4.6	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他 2 点
123	7 26 19 53	新島・神津島近海	34° 12.9'N 139° 13.7'E 8km M:4.0	・ ・ ・ ・	4:東京都 神津島村役場*
124	7 27 10 49	新島・神津島近海	34° 11.4'N 139° 17.5'E 12km M:5.6	・ ・ ・ ・	5強:東京都 新島村本村*
125	7 27 11 12	新島・神津島近海	34° 09.8'N 139° 19.2'E 14km M:5.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 三宅島阿古 2 他 2 点
126	7 27 15 07	新島・神津島近海	34° 27.0'N 139° 10.3'E 8km M:4.4	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
127	7 28 13 39	新島・神津島近海	34° 12.5'N 139° 12.6'E 15km M:4.6	・ ・ ・ ・	5弱:東京都 新島村式根島
	7 28 13 38	新島・神津島近海	34° 14.0'N 139° 16.6'E 11km M:4.8	・ ・ ・ ・	(注 4)
128	7 28 22 32	新島・神津島近海	34° 08.8'N 139° 18.7'E 15km M:4.8	・ ・ ・ ・	5弱:東京都 新島村式根島
129	7 29 03 41	新島・神津島近海	34° 11.0'N 139° 19.5'E 15km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
130	7 29 07 17	新島・神津島近海	34° 09.7'N 139° 18.9'E 14km M:4.5	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他 2 点
131	7 30 00 16	新島・神津島近海	34° 11.3'N 139° 15.4'E 12km M:4.7	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他 2 点
132	7 30 09 18	三宅島近海	34° 00.6'N 139° 22.8'E 14km M:5.8	・ ・ ・ ・	5強:東京都 三宅島阿古 2
133	7 30 17 36	新島・神津島近海	34° 12.2'N 139° 15.6'E 13km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島
134	7 30 21 25	三宅島近海	33° 57.7'N 139° 24.0'E 18km M:6.4	* * * *	6弱:東京都 三宅島阿古 2 ● 軽傷者 1 名、崖崩れ、住家一部破損等 (7 月 30 日現在、自治省消防庁調べ)
135	7 30 21 48	三宅島近海	34° 00.3'N 139° 23.6'E 18km M:5.7	・ ・ ・ ・	5強:東京都 三宅島阿古 2
136	7 30 22 16	三宅島近海	34° 09.8'N 139° 21.1'E 16km M:4.7	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 三宅島阿古 2
137	7 31 08 53	新島・神津島近海	34° 16.6'N 139° 08.2'E 8km M:4.3	・ ・ ・ ・	4:東京都 新島村式根島 他 2 点

注 1)震源要素は再調査された後、修正されることがある。

注 2)M H S T の各項目について、M:M6.0 以上の地震、H:被害を伴った地震、S:震度 4 以上を観測した地震、T:津波予報を行った地震、として該当項目に*を印した。

注 3)最大震度の観測点名にある*印は地方公共団体の震度観測点の情報である。被害の報告は自治省消防庁による。

注 4) 同一地点でほぼ同時刻に発生したため震度の分離はできない。



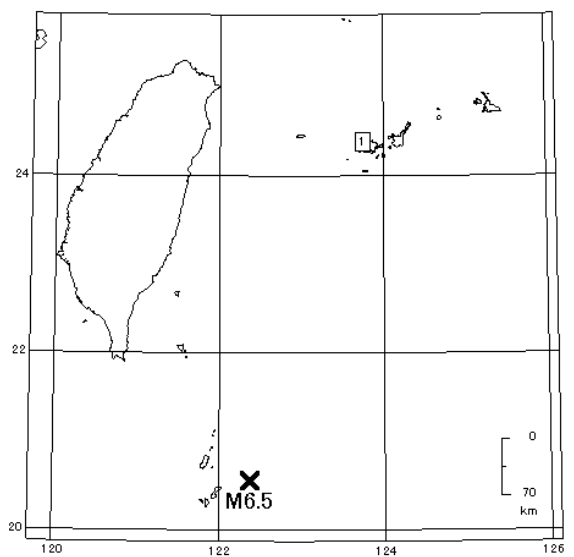
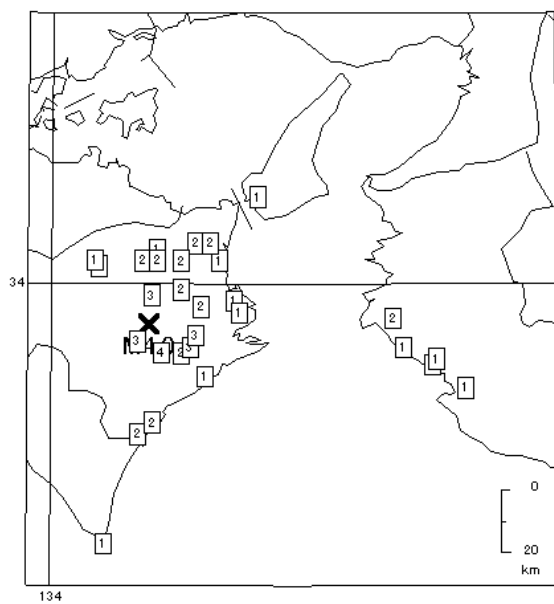
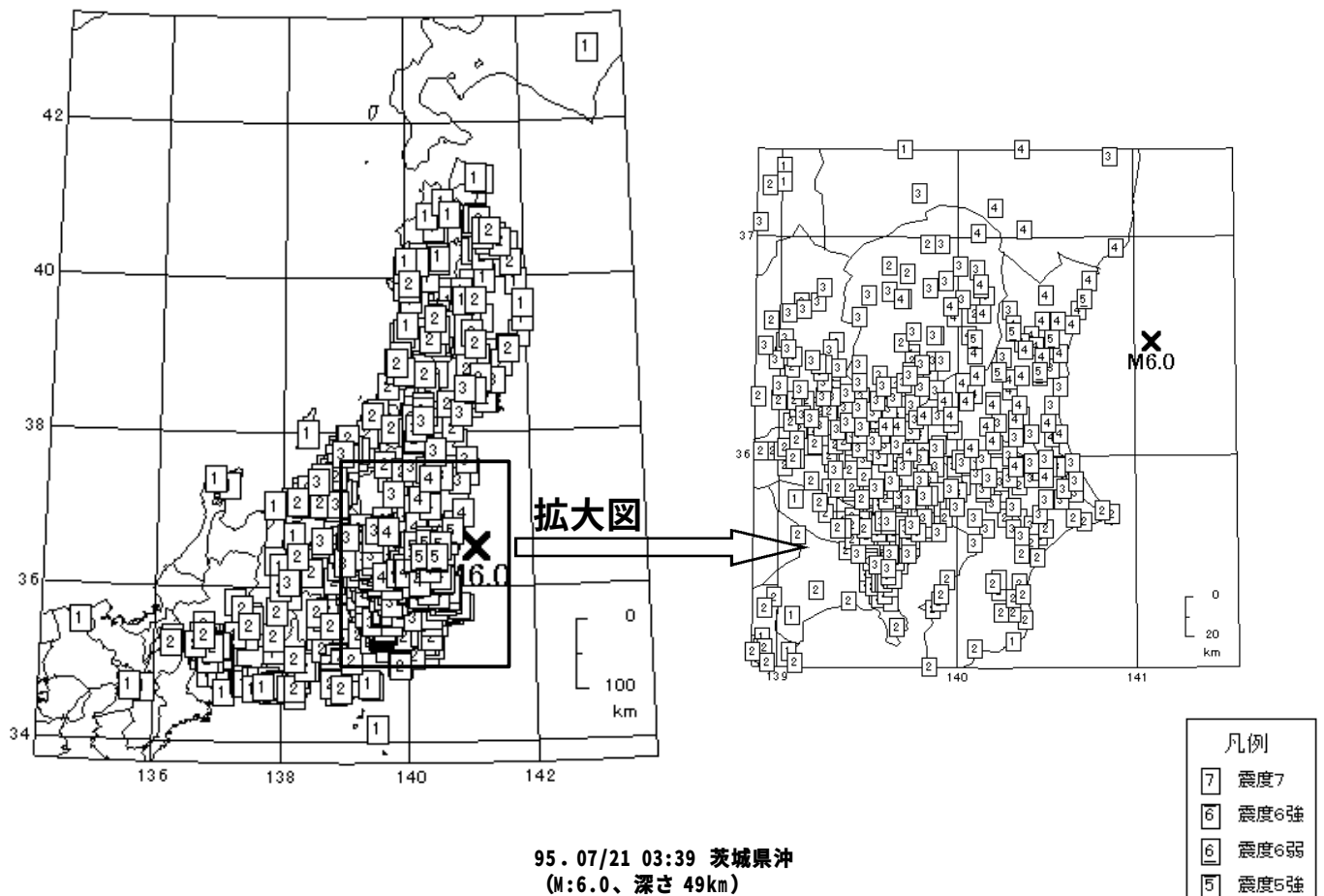


図 2 - 1 震度分布図 <地震の数字は、表 1 の番号に対応する>

※三宅島近海～新島・神津島近海を震源とする地震の震度分布は図 2 - 2 にまとめて掲載した。

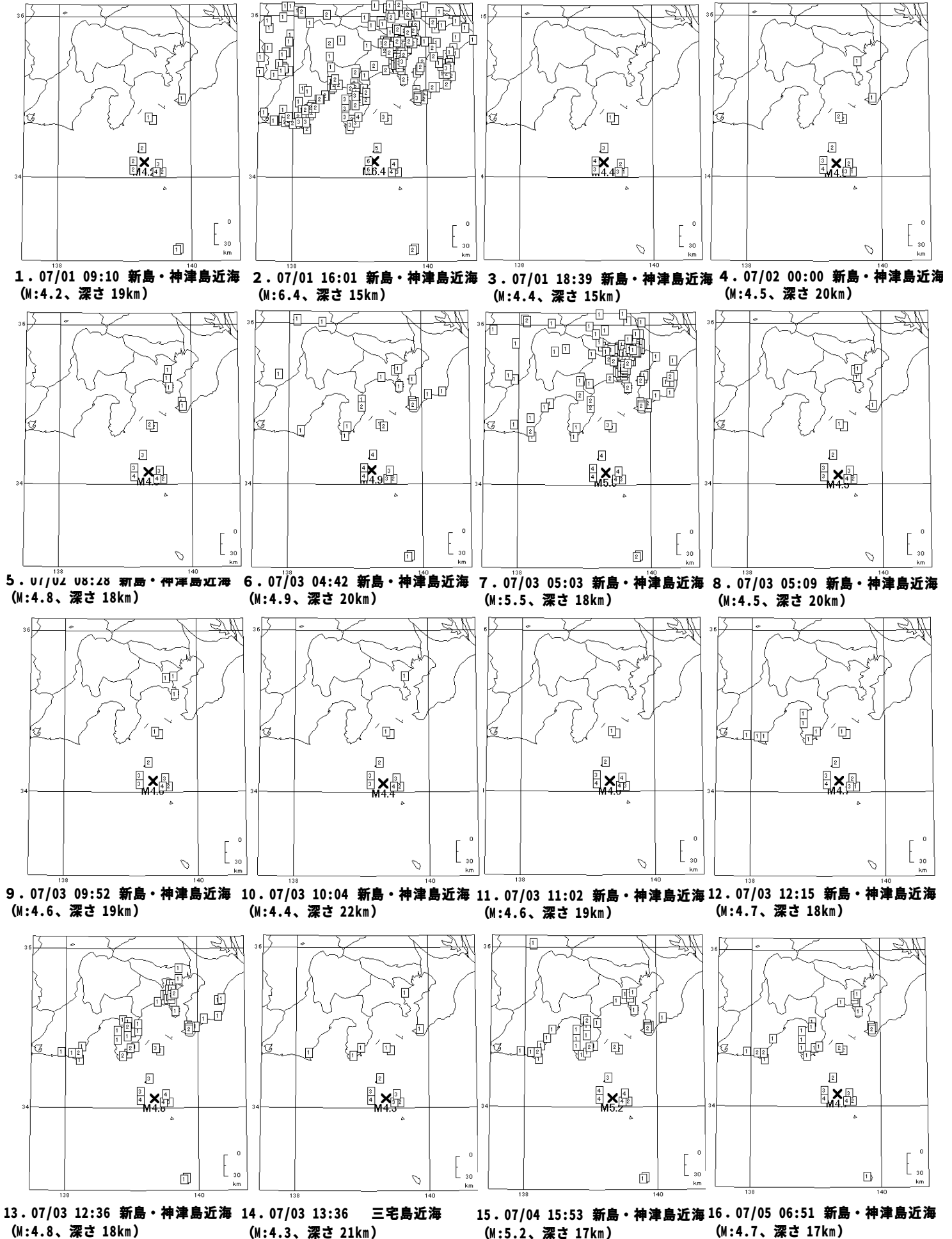


図2-2-1 震度分布図 <地震の数字は、表1の番号に対応する>

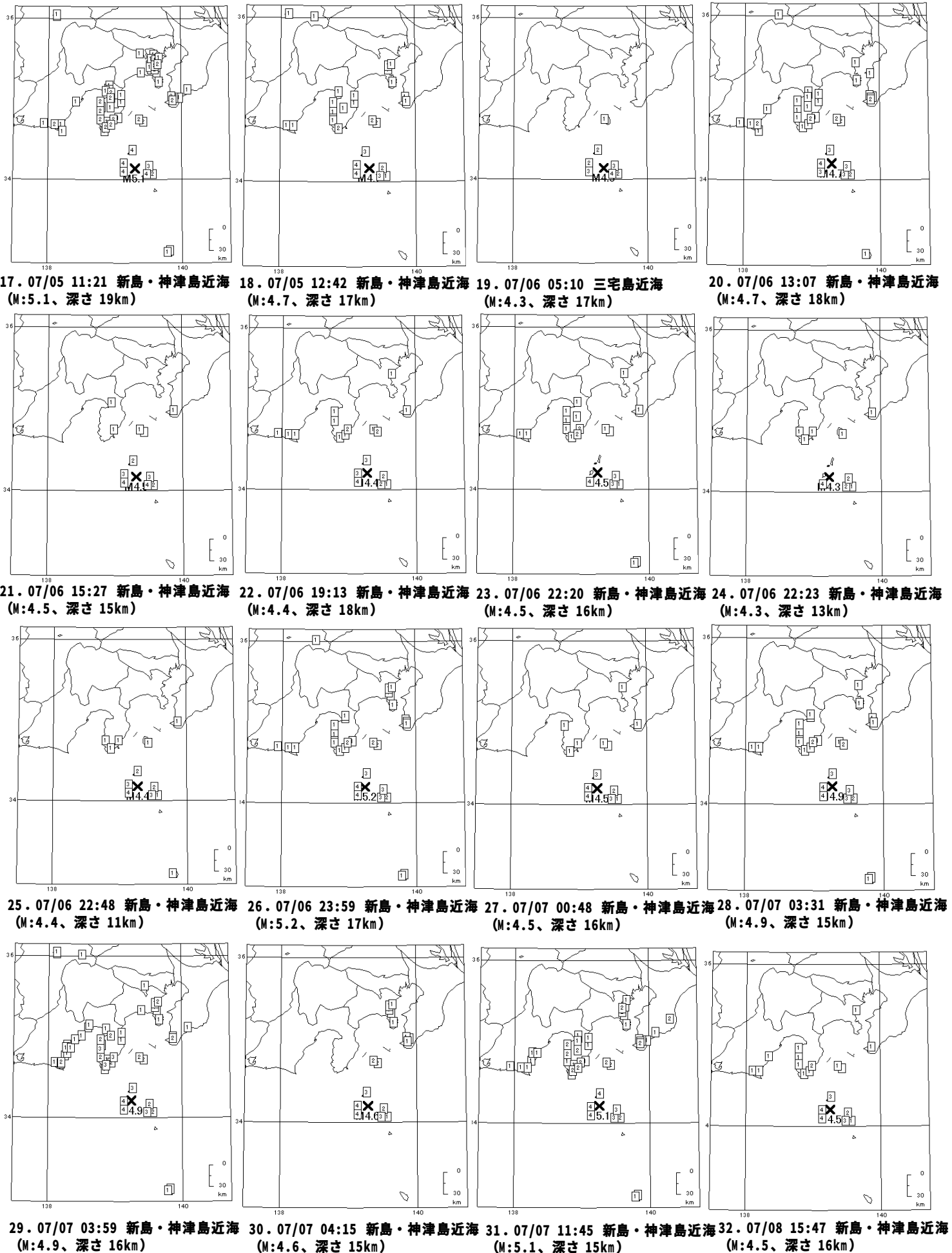


図2-2-2 震度分布図 <地震の数字は、表1の番号に対応する>

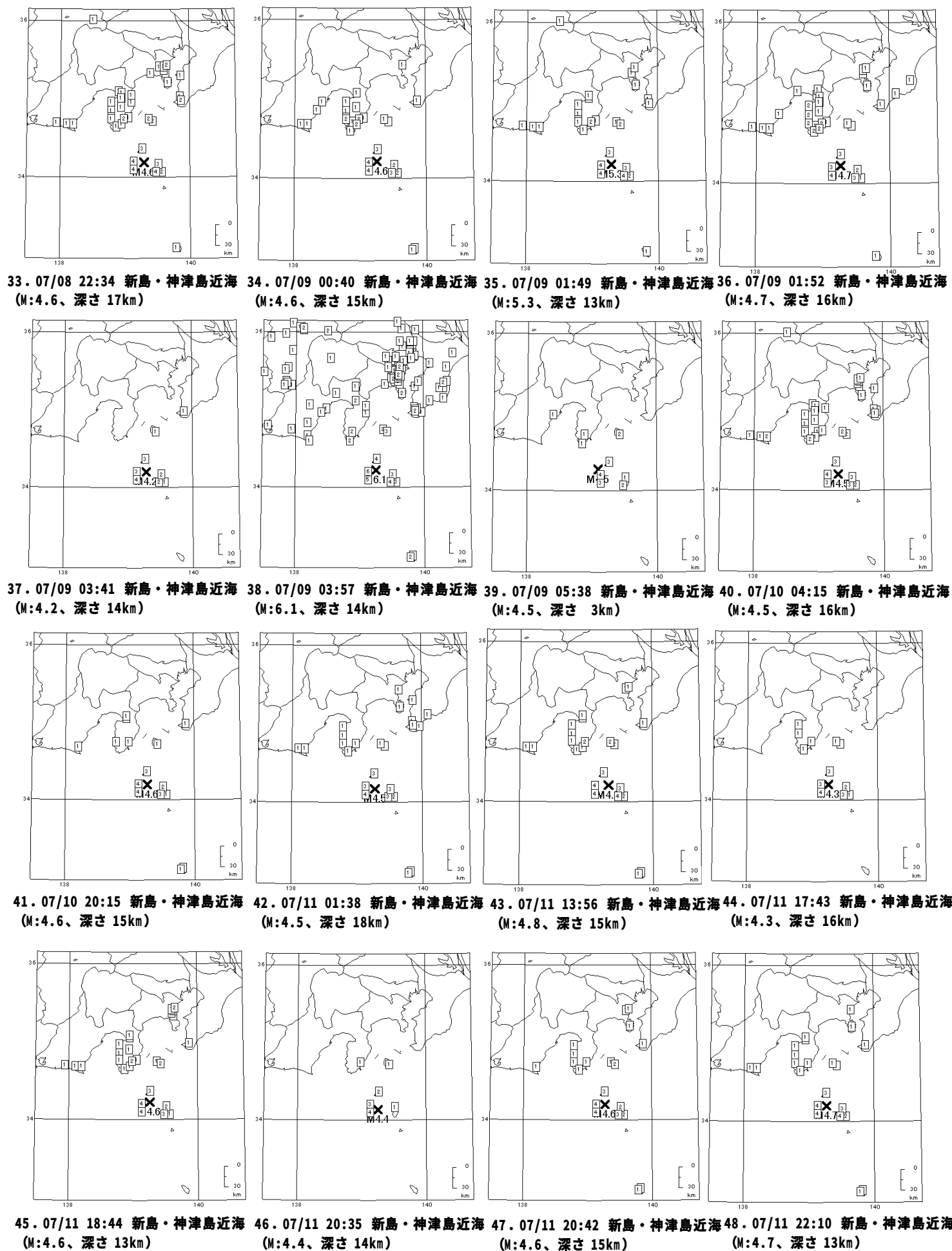
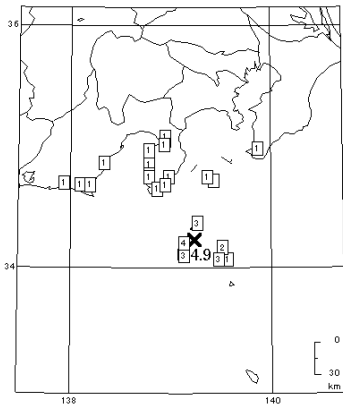
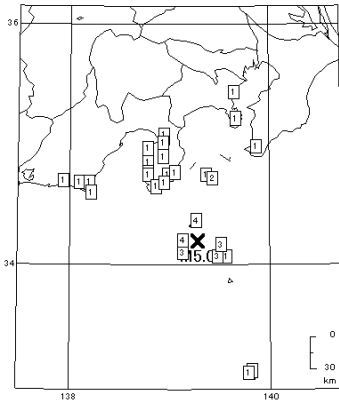


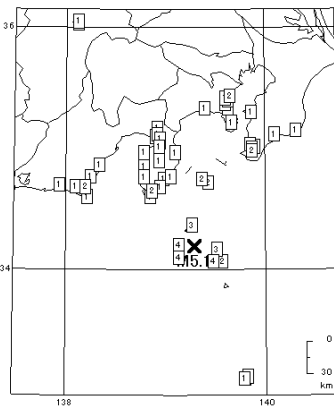
図 2-2-3 震度分布図 <地震の数字は、表 1 の番号に対応する>



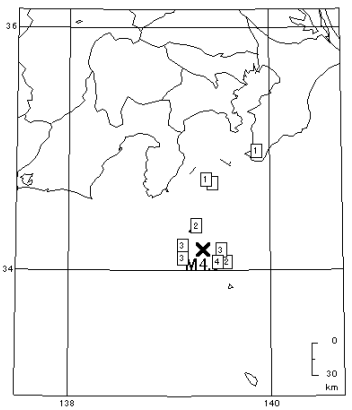
49. 07/12 03:23 新島・神津島近海 (M:4.9、深さ 14km)



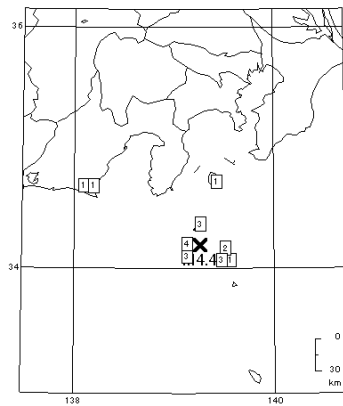
50. 07/12 04:25 新島・神津島近海 (M:5.0、深さ 15km)



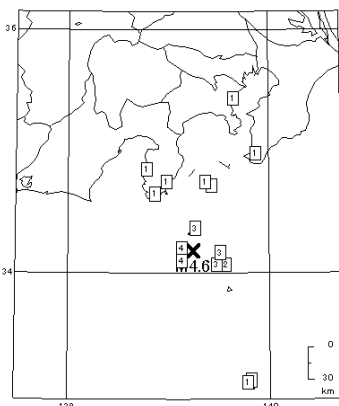
51. 07/12 12:19 新島・神津島近海 (M:5.1、深さ 17km)



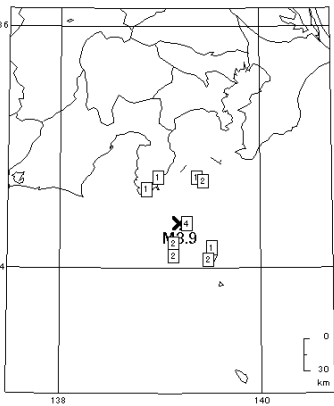
52. 07/12 12:19 新島・神津島近海 (M:5.1、深さ 17km)



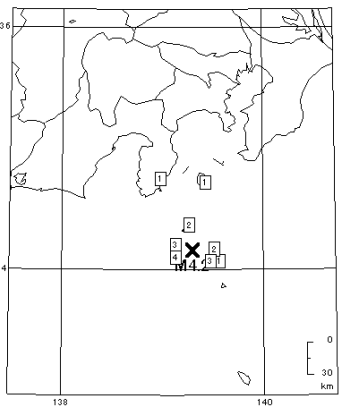
53. 07/12 15:27 新島・神津島近海 (M:4.4、深さ 12km)



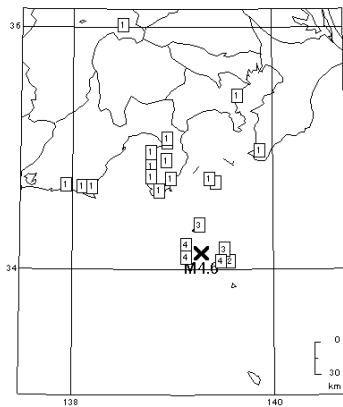
54. 07/12 15:37 新島・神津島近海 (M:4.6、深さ 10km)



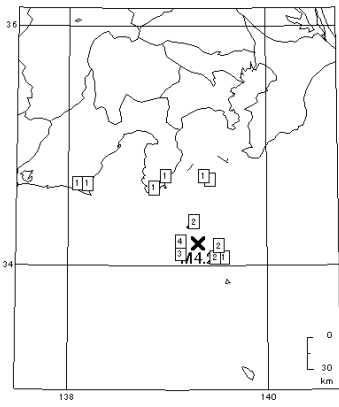
55. 07/12 16:49 新島・神津島近海 (M:3.9、深さ 6km)



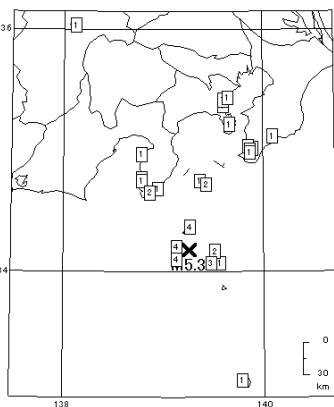
56. 07/12 21:34 新島・神津島近海 (M:4.2、深さ 18km)



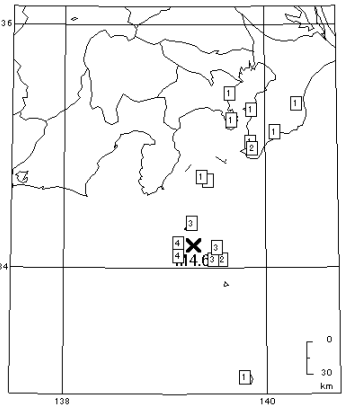
57. 07/12 23:07 新島・神津島近海 (M:4.6、深さ 15km)



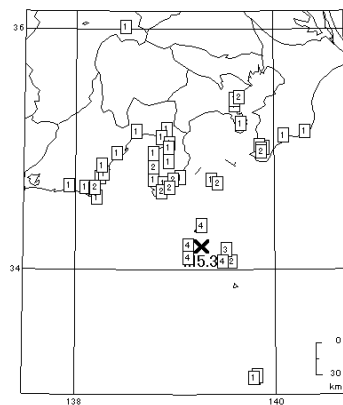
58. 07/13 04:19 新島・神津島近海 (M:4.2、深さ 15km)



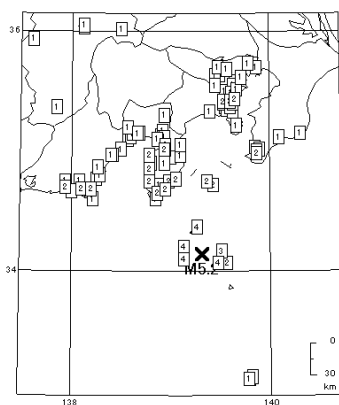
59. 07/13 04:25 新島・神津島近海 (M:5.3、深さ 7km)



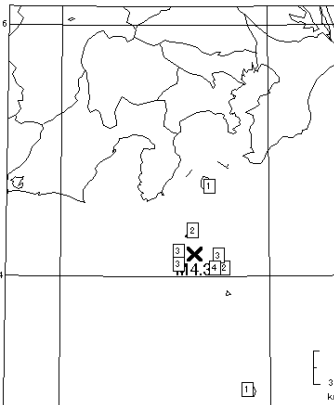
60. 07/14 03:55 新島・神津島近海 (M:4.6、深さ 12km)



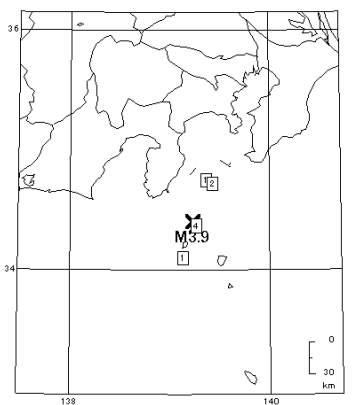
62. 07/14 19:19 新島・神津島近海 (M:5.3、深さ 10km)



63. 07/15 03:28 新島・神津島近海 (M:5.2、深さ 18km)



64. 07/15 04:50 新島・神津島近海 (M:4.3、深さ 15km)



65. 07/15 05:18 新島・神津島近海 (M:3.9、深さ 6km)

図 2-2-4 震度分布図 <地震の数字は、表 1 の番号に対応する>

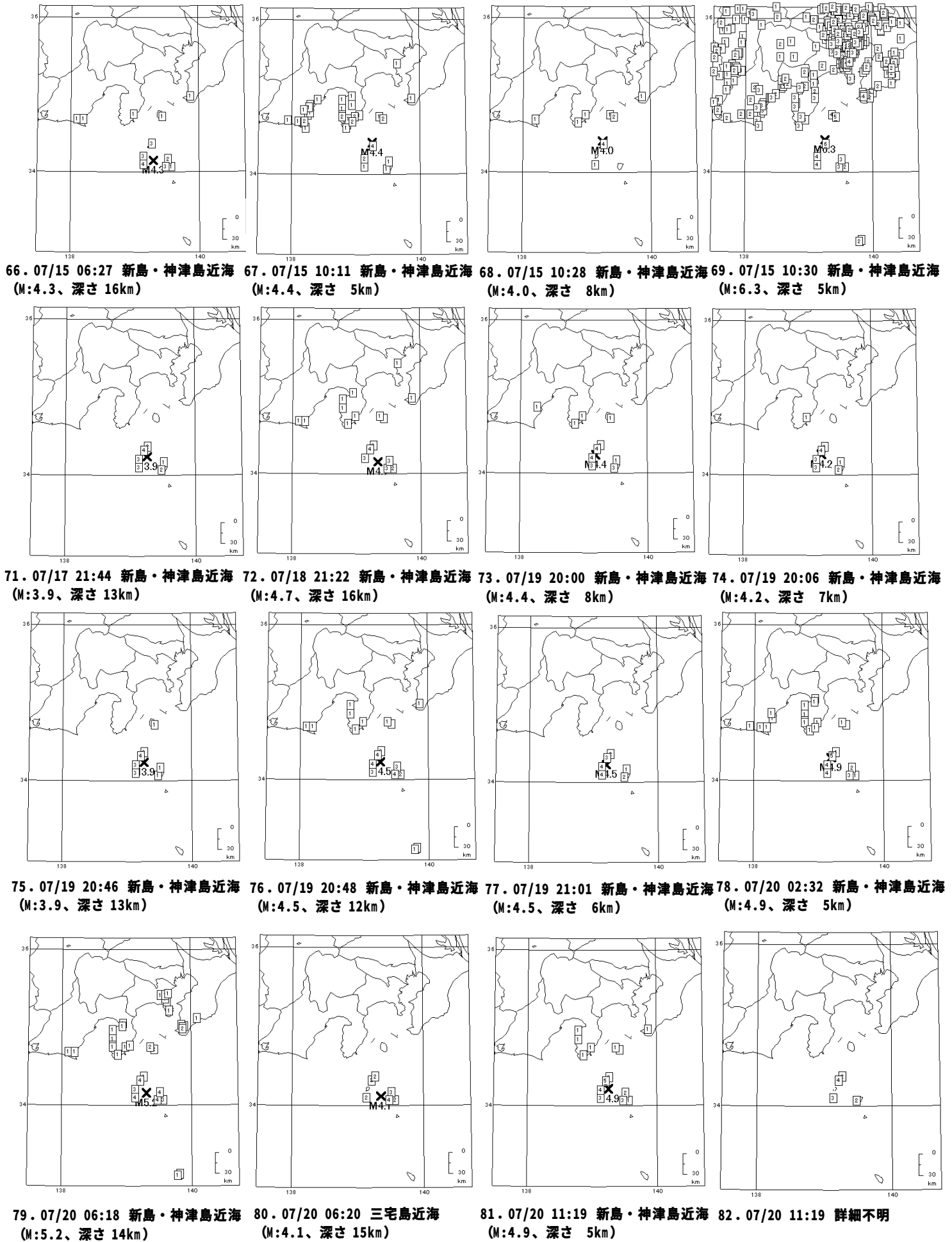


図 2 - 2 - 5 震度分布図 <地震の数字は、表 1 の番号に対応する>

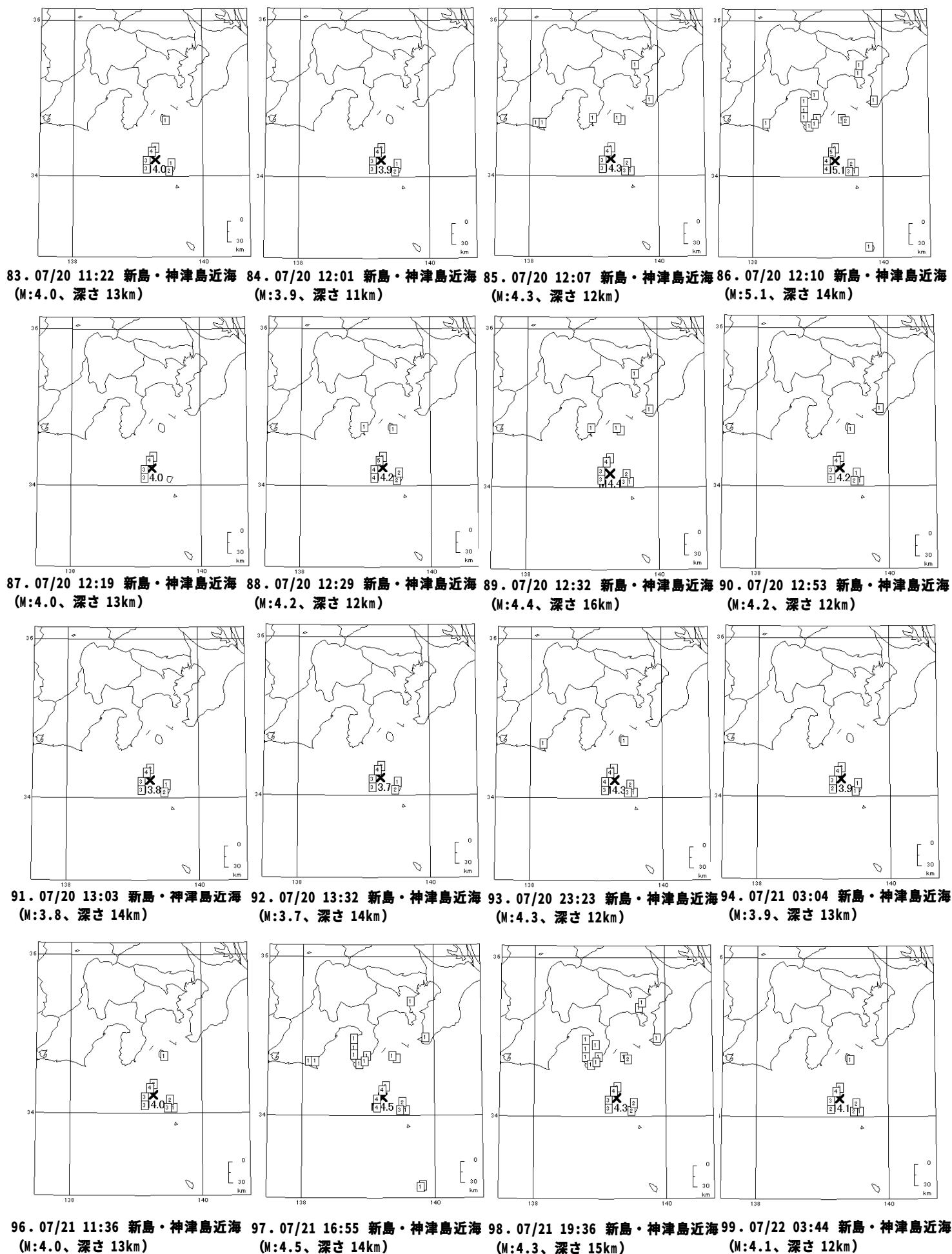


図 2 - 2 - 6 震度分布図 <地震の数字は、表1の番号に対応する>

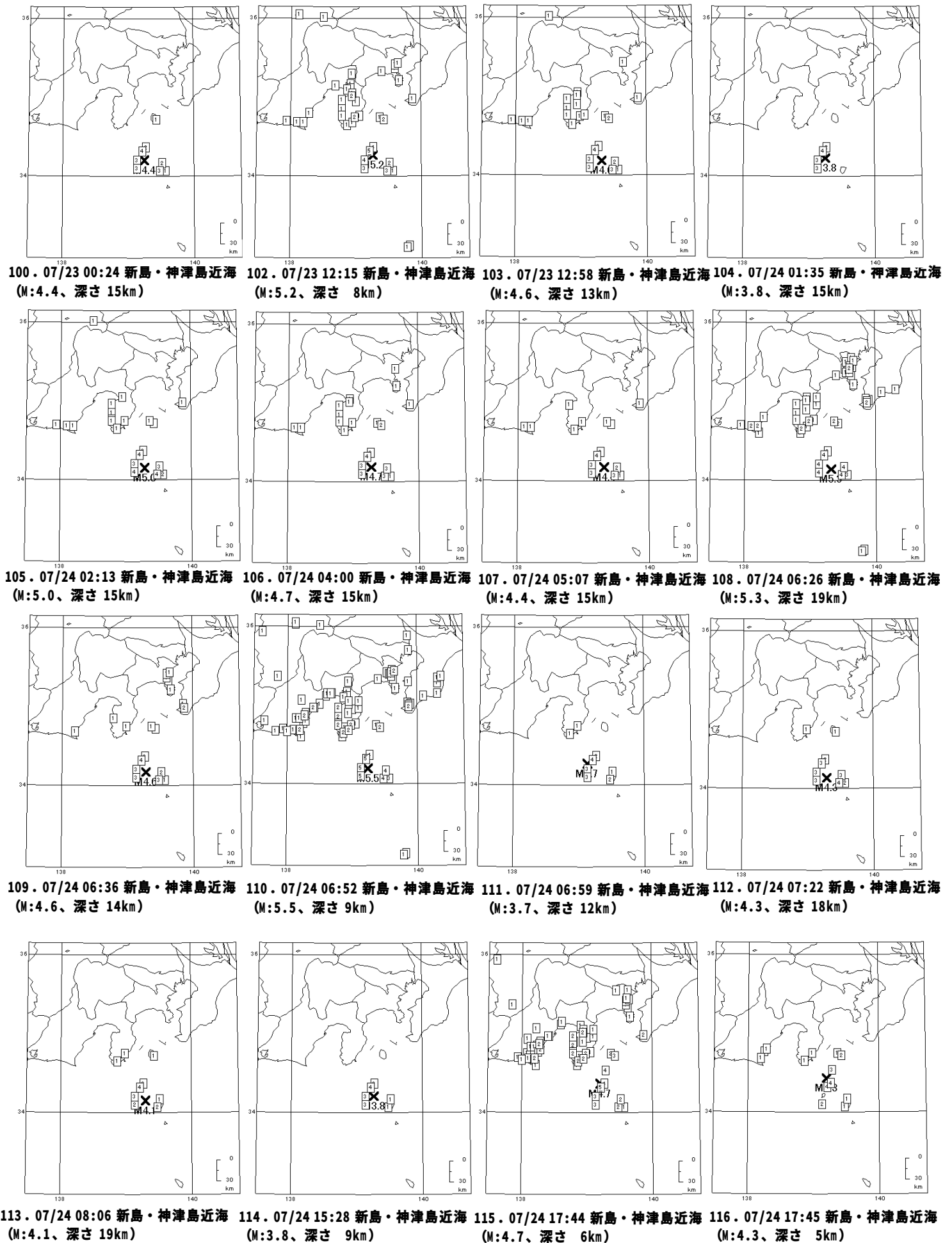


図 2 - 2 - 7 震度分布図 <地震の数字は、表 1 の番号に対応する>

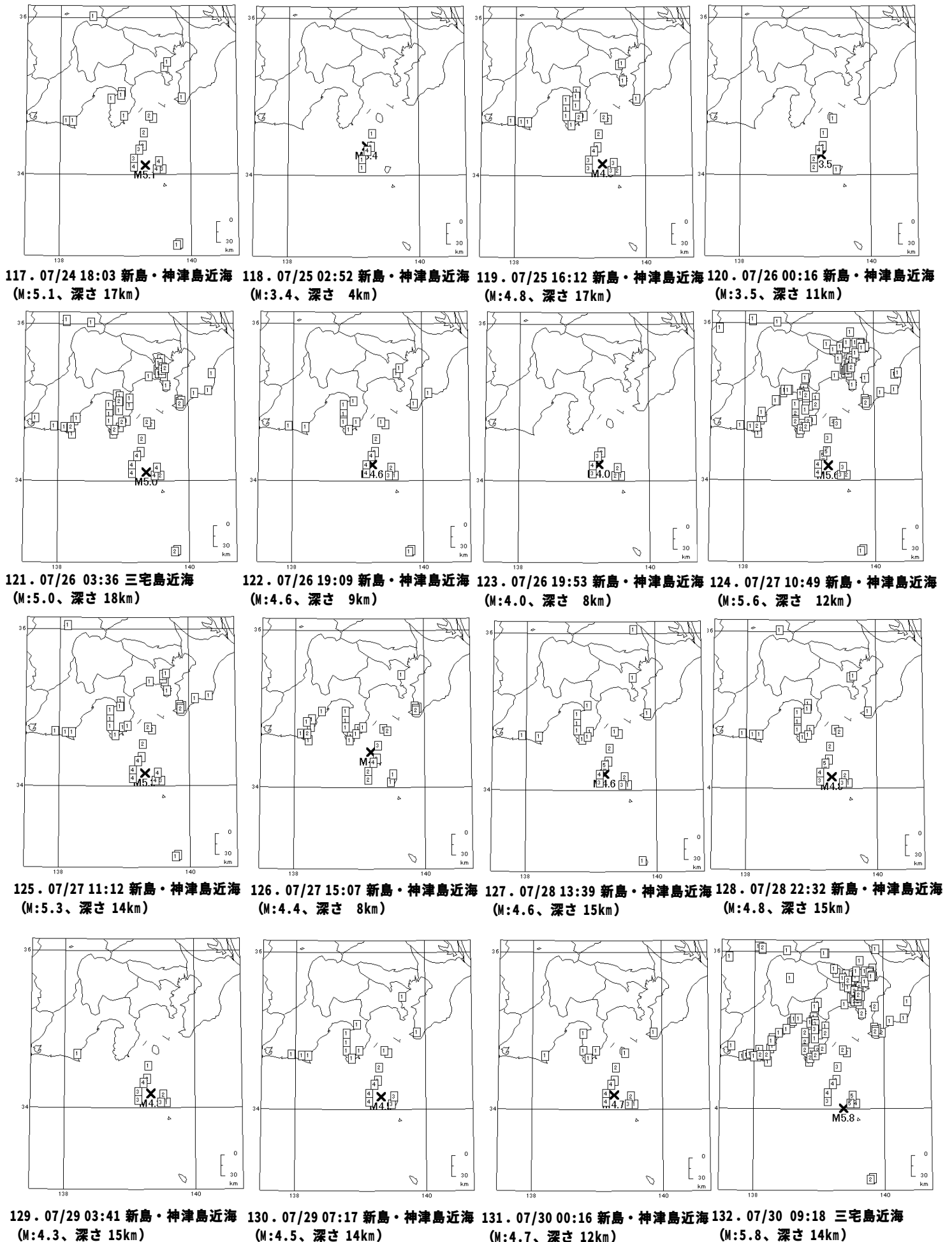
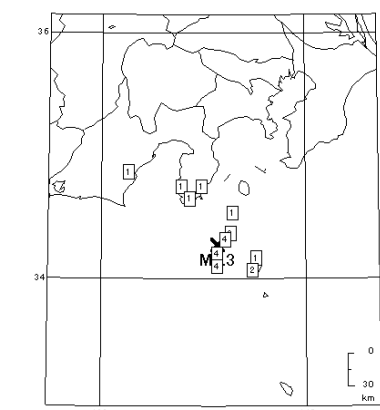
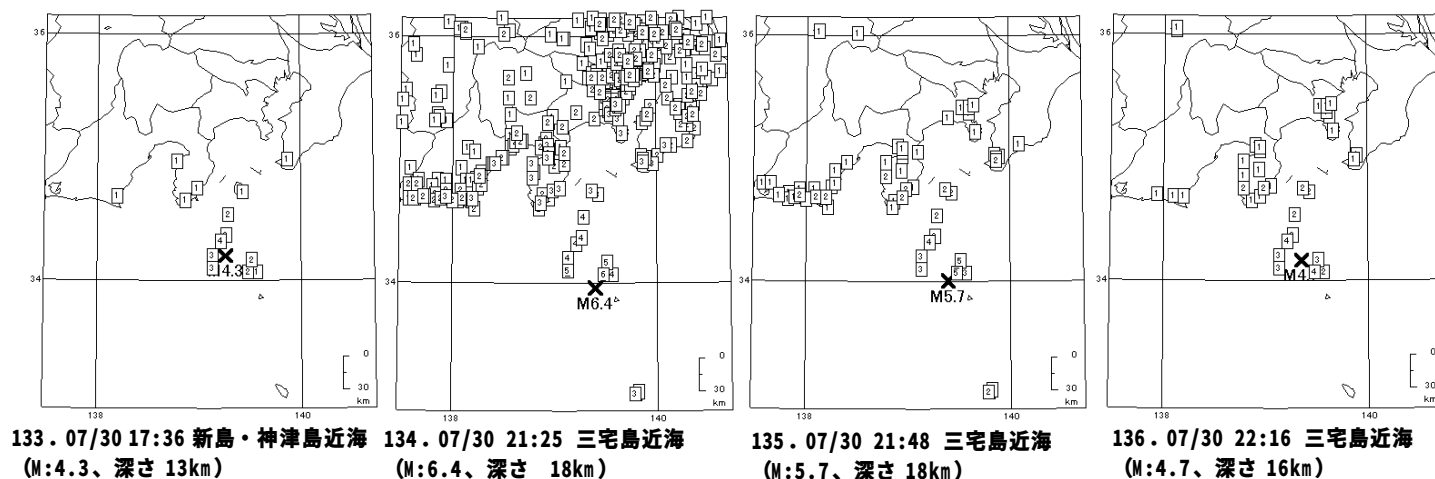


図 2 - 2 - 8 震度分布図 <地震の数字は、表 1 の番号に対応する>



(注) 三宅島近海～新島・神津島近海における地震の震度分布図は表示領域を統一して表示した。そのため表示されない観測点が一部ある。
なお、M6.0 以上の地震については以下にすべて表示した。

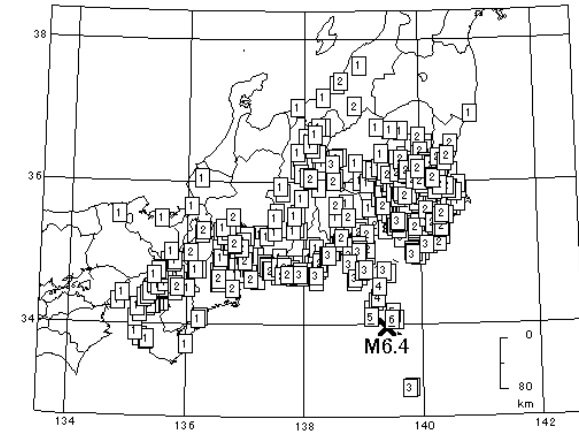
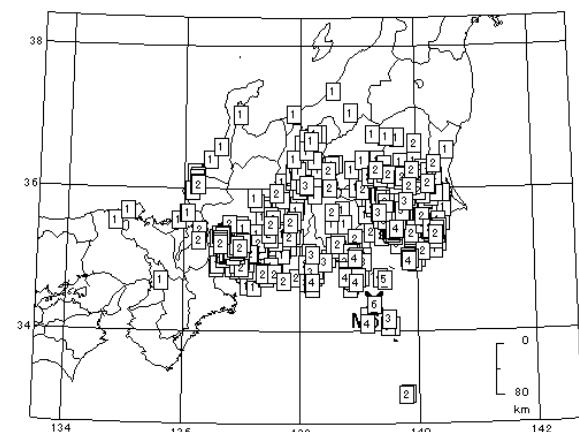
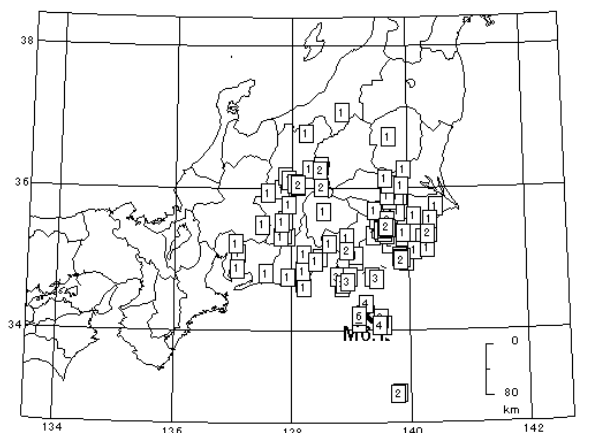
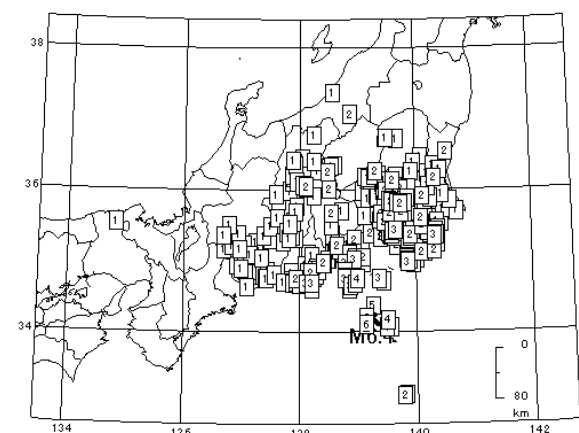
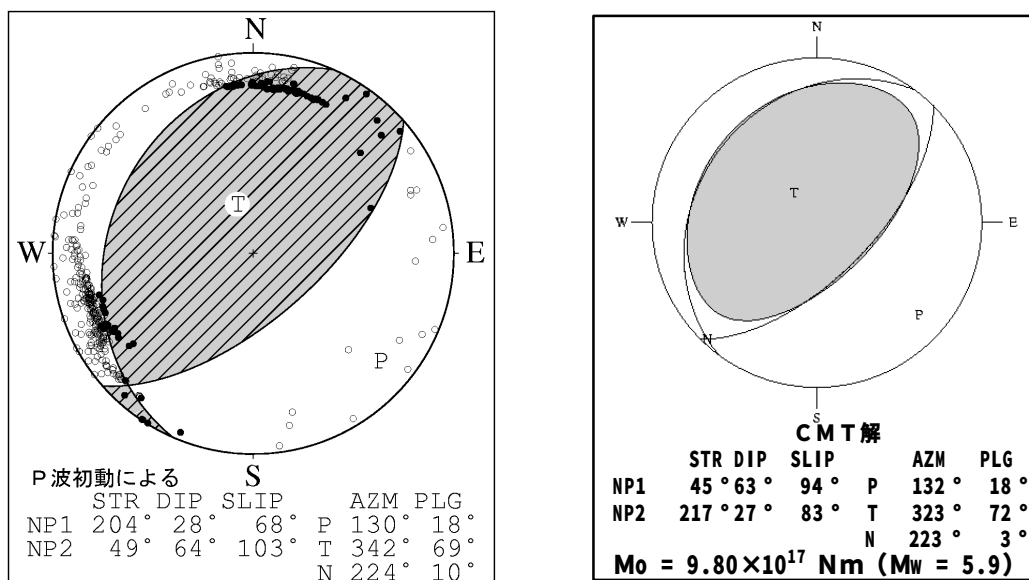
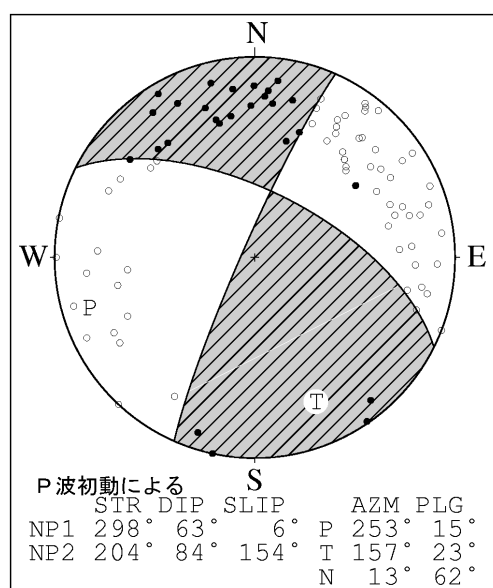


図 2-2-9 震度分布図 <地震の数字は、表1の番号に対応する>



95. 07/21 03:39 茨城県沖
(M:6.0、深さ 49km)



101. 07/23 01:46 徳島県南部
(M:4.0、深さ 10km)

図 3-1 発震機構 <図の数字は、表 1 の番号に対応する>

※主な地震のうち、求めた発震機構解（P波による初動解及び CMT(Centroid Moment Tensor)解）について示す。図は下半球投影である。

※ここに示した発震機構は再調査された後、修正されることがある。確定された P 波初動による発震機構解は「地震・火山月報（カタログ編）」を参照。

※発震機構の各パラメータについては、「地震観測指針（調査編）：気象庁 1990」参照。

※三宅島近海～新島・神津島近海を震源とする地震の発震機構は図 3-2 にまとめて掲載した。

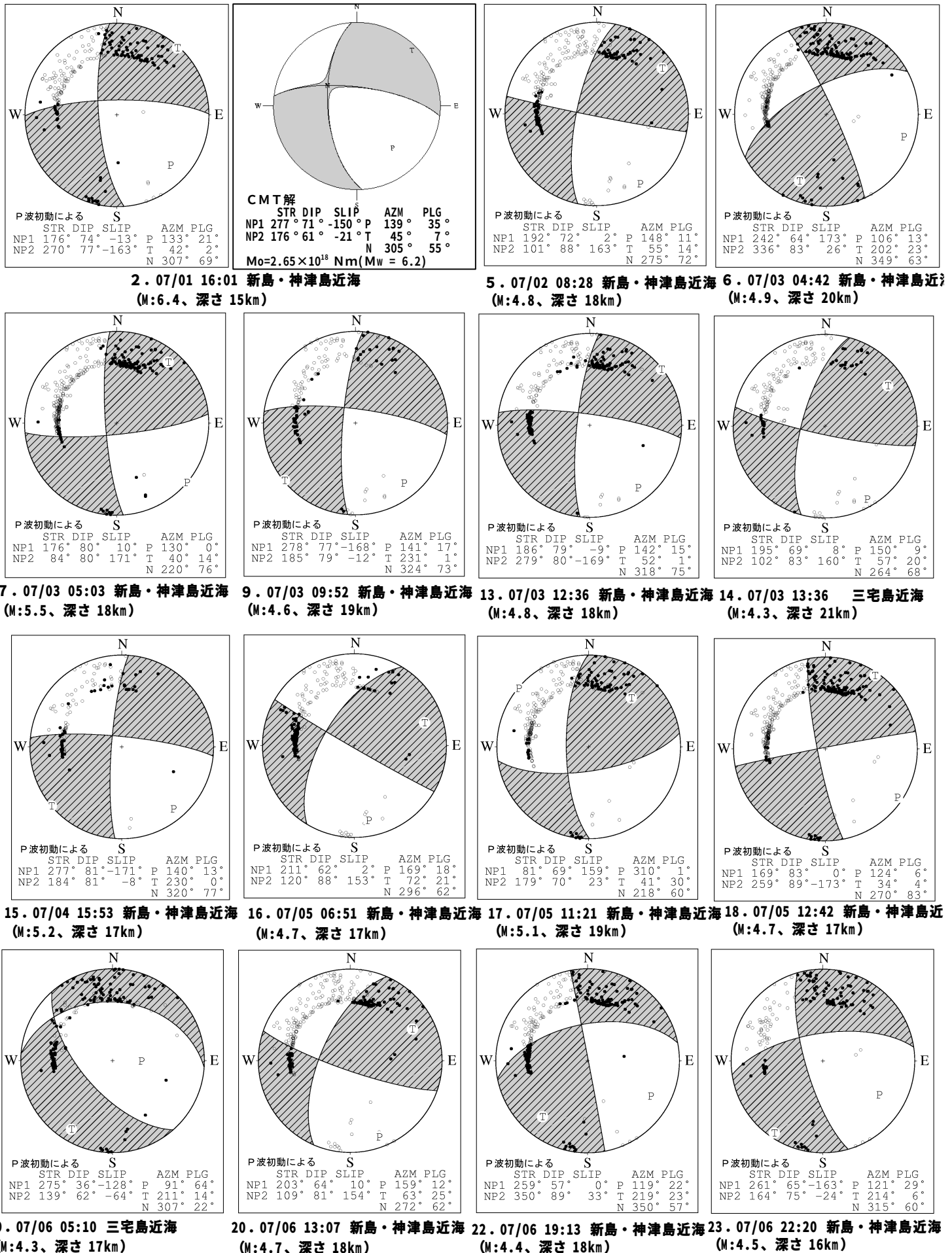
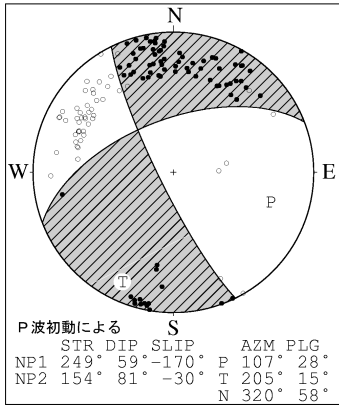
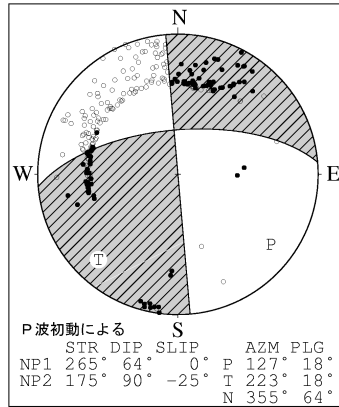


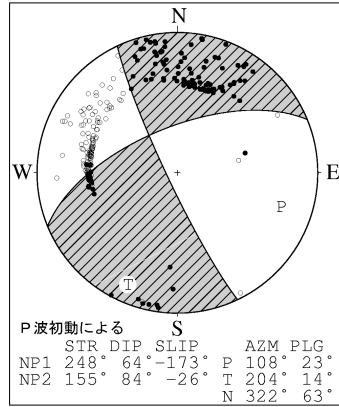
図3-2-1 発震機構 <図の数字は、表1の番号に対応する>



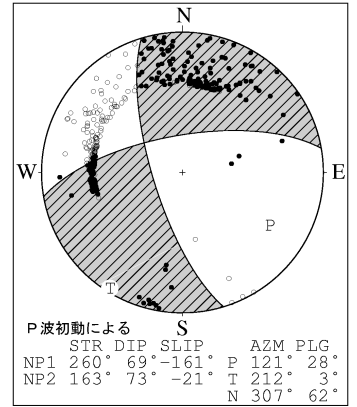
26. 07/06 23:59 新島・神津島近海
(M:5.2、深さ 17km)



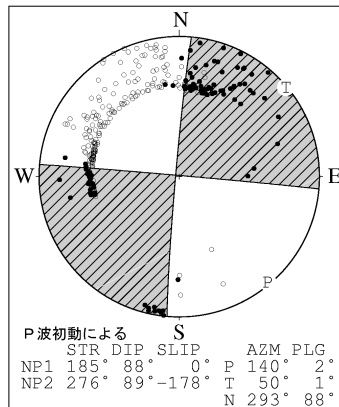
27. 07/07 00:48 新島・神津島近海
(M:4.5、深さ 16km)



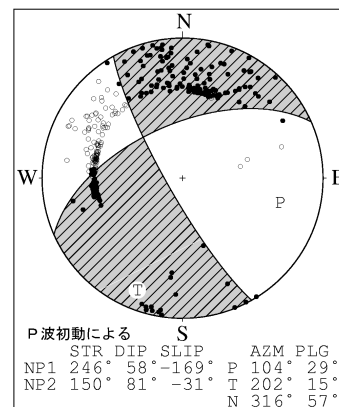
28. 07/07 03:31 新島・神津島近海
(M:4.9、深さ 15km)



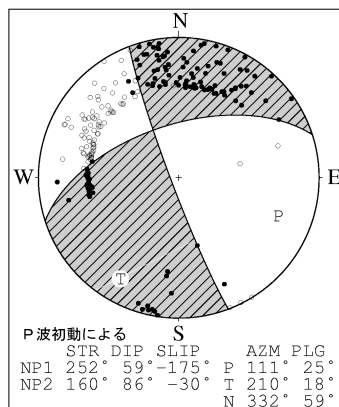
29. 07/07 03:59 新島・神津島近海
(M:4.9、深さ 16km)



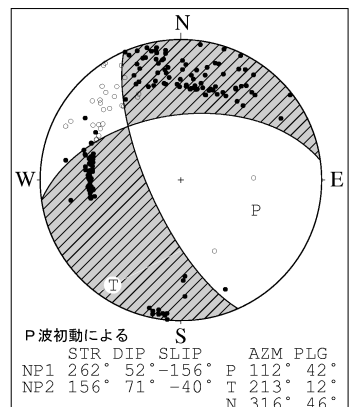
30. 07/07 04:15 新島・神津島近海
(M:4.6、深さ 15km)



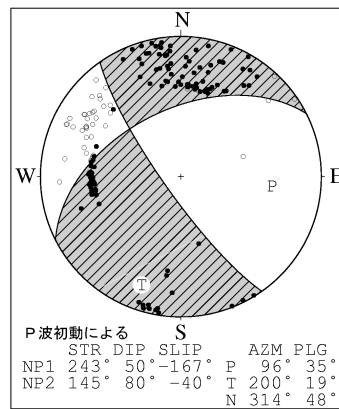
31. 07/07 11:45 新島・神津島近海
(M:5.1、深さ 15km)



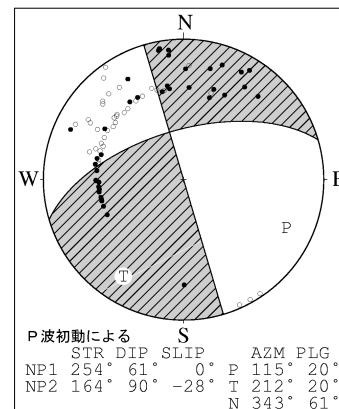
32. 07/08 15:47 新島・神津島近海
(M:4.5、深さ 16km)



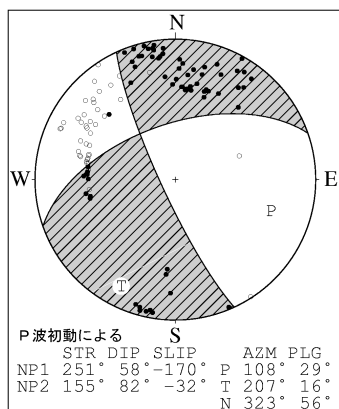
33. 07/08 22:34 新島・神津島近海
(M:4.6、深さ 17km)



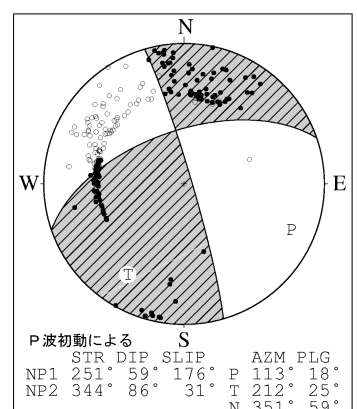
34. 07/09 00:40 新島・神津島近海
(M:4.6、深さ 15km)



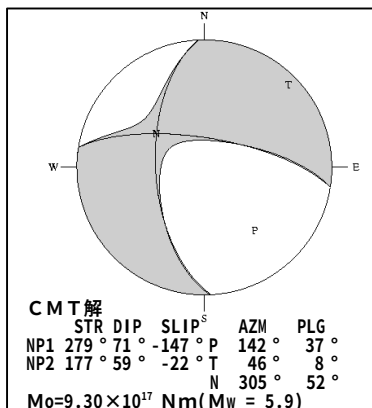
35. 07/09 01:49 新島・神津島近海
(M:5.3、深さ 13km)



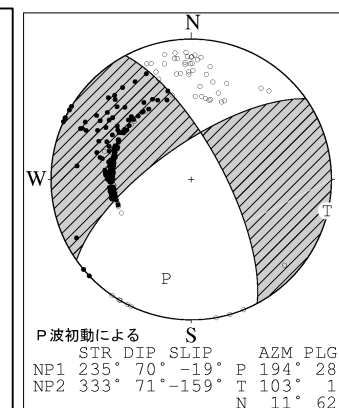
36. 07/09 01:52 新島・神津島近海
(M:4.7、深さ 16km)



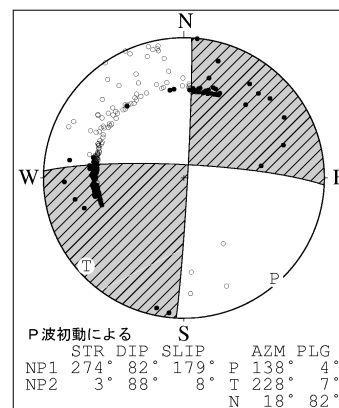
38. 07/09 03:57 新島・神津島近海
(M:6.1、深さ 14km)



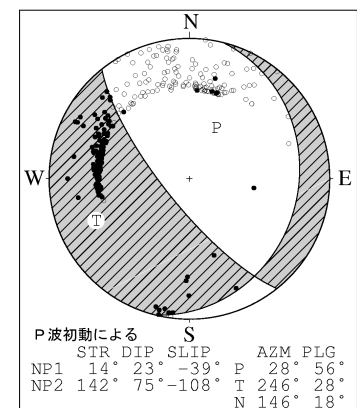
38. 07/09 03:57 新島・神津島近海
(M:6.1、深さ 14km)



39. 07/09 05:38 新島・神津島近海
(M:4.5、深さ 3km)



40. 07/10 04:15 新島・神津島近海
(M:4.5、深さ 16km)



42. 07/11 01:38 新島・神津島近海
(M:4.5、深さ 18km)

図 3-2-2 発震機構 <図の数字は、表 1 の番号に対応する>

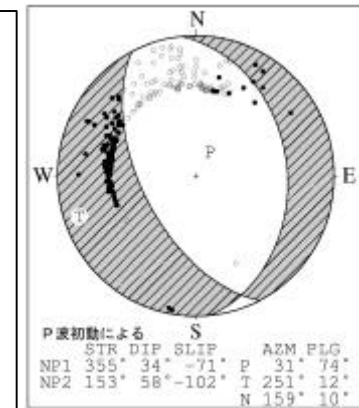
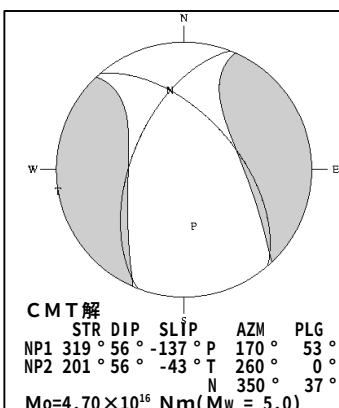
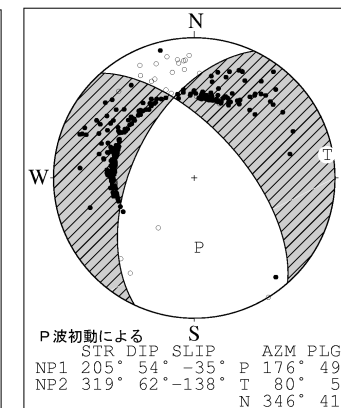
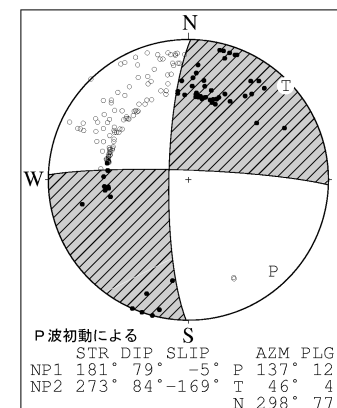
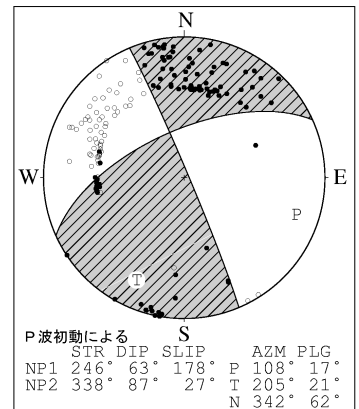
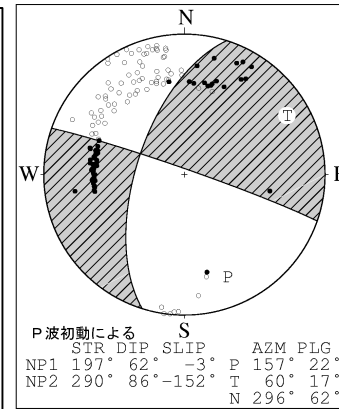
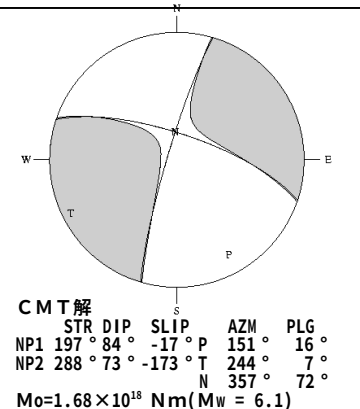
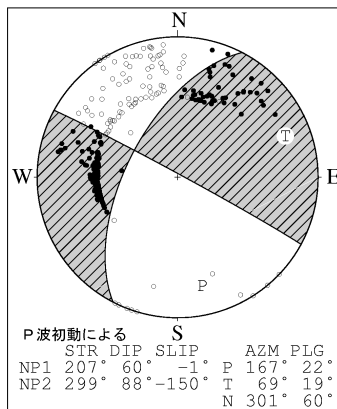
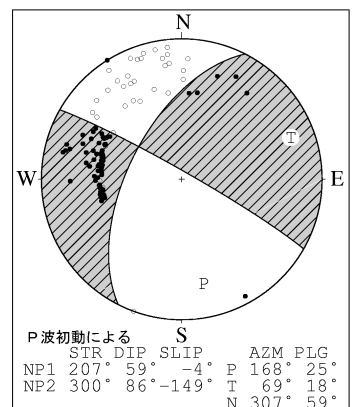
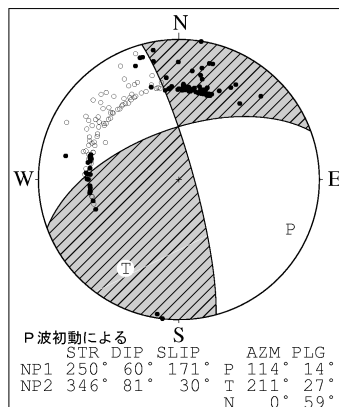
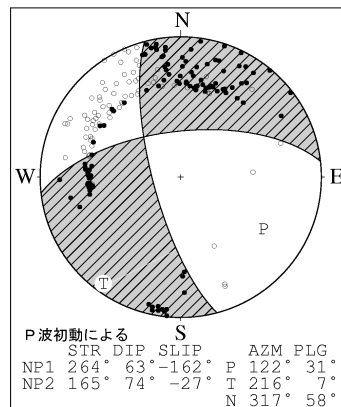
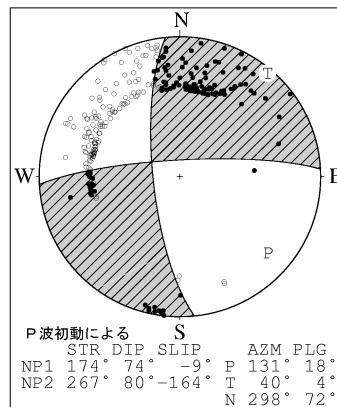
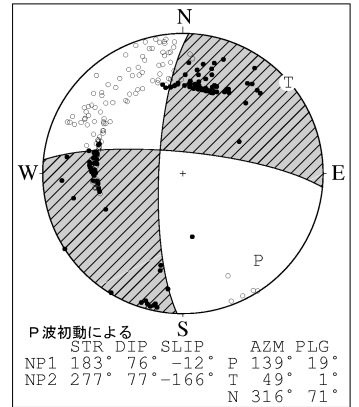
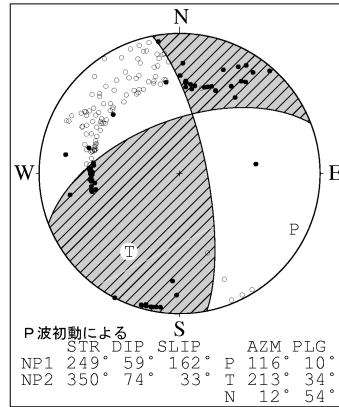
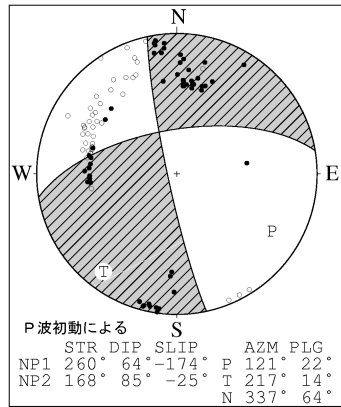
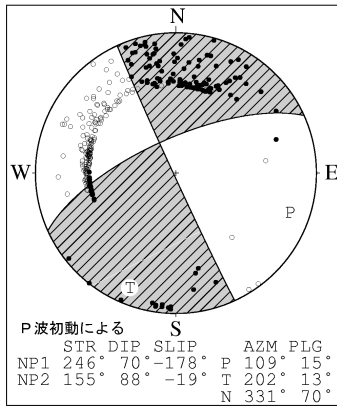


図 3-2-3 発震機構 <図の数字は、表 1 の番号に対応する>

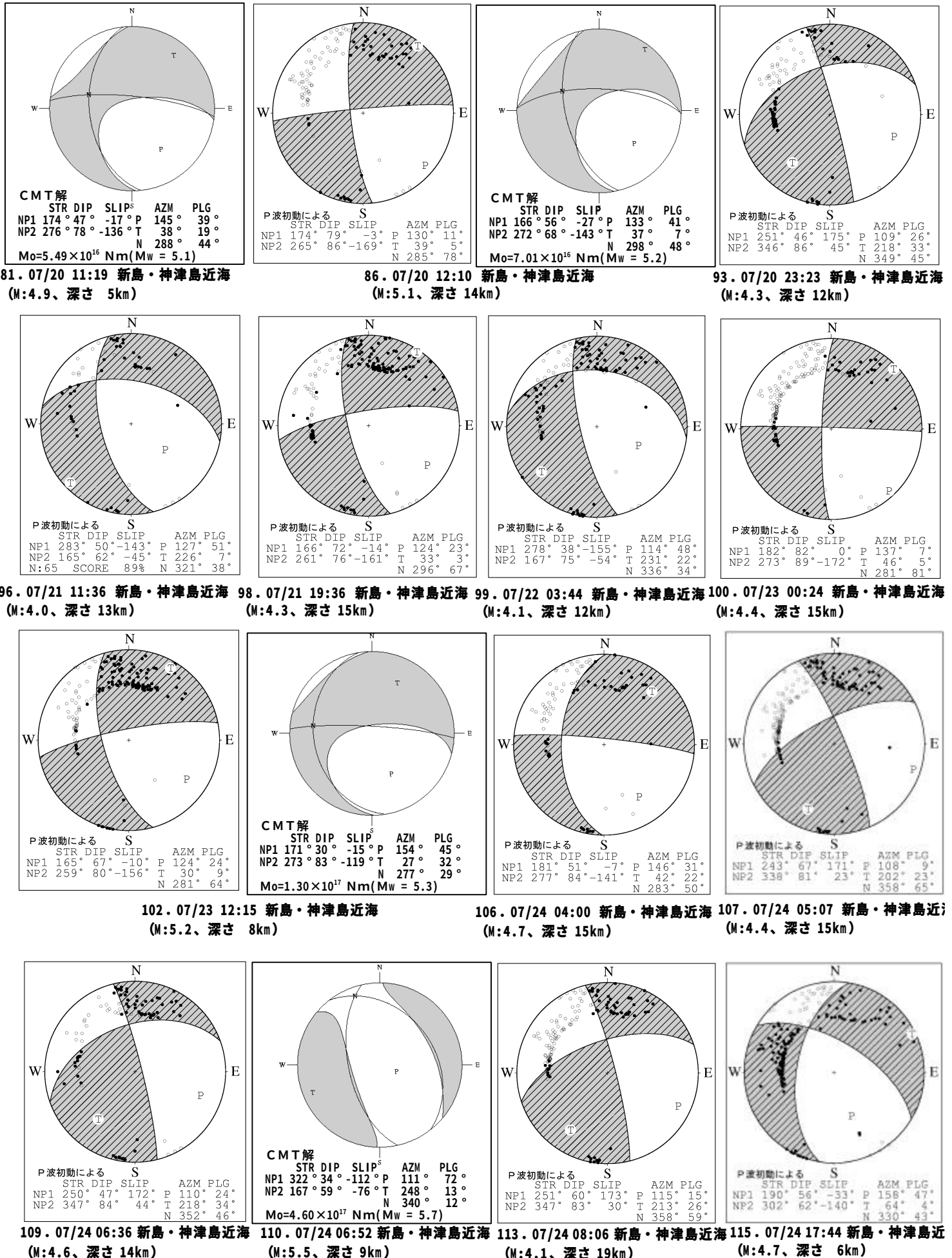
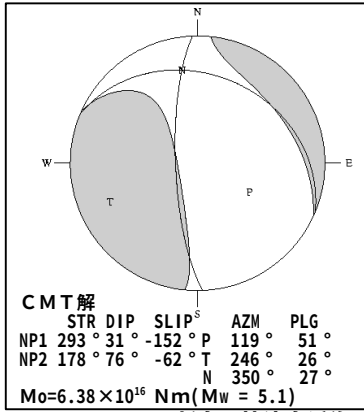
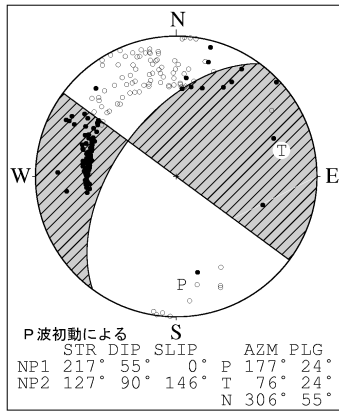


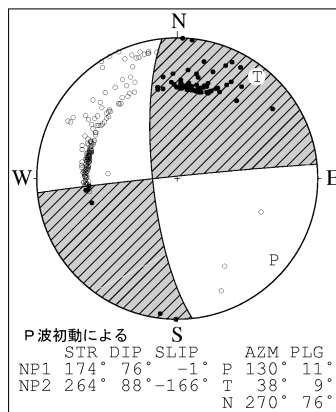
図 3 - 2 - 4 発震機構 <図の数字は、表 1 の番号に対応する>



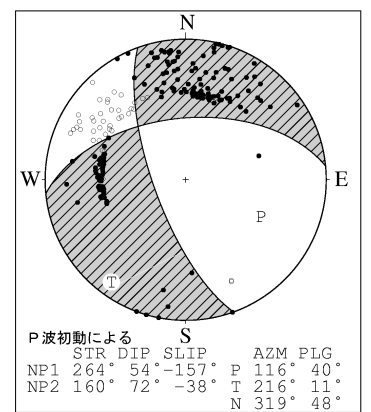
115. 07/24 17:44 新島・神津島近海 (M:4.7、深さ 6km)



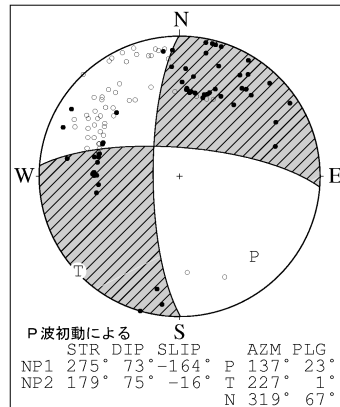
117. 07/24 18:03 新島・神津島近海 (M:5.1、深さ 17km)



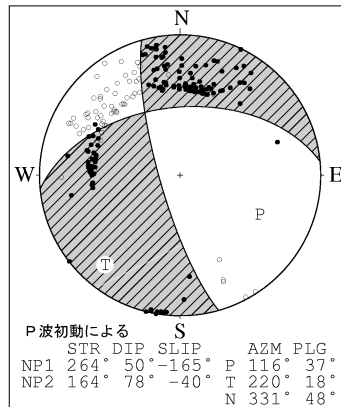
121. 07/26 03:36 三宅島近海 (M:5.0、深さ 18km)



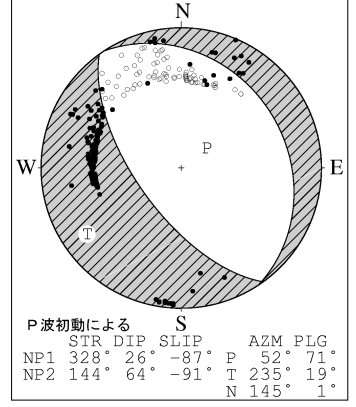
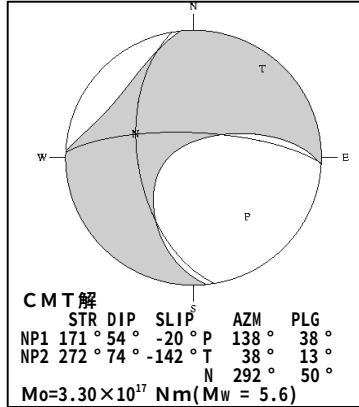
122. 07/26 19:09 新島・神津島近海 (M:4.6、深さ 9km)



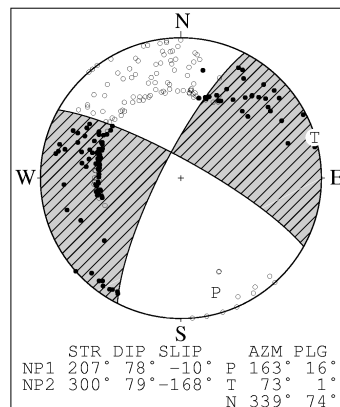
123. 07/26 19:53 新島・神津島近海 (M:4.0、深さ 8km)



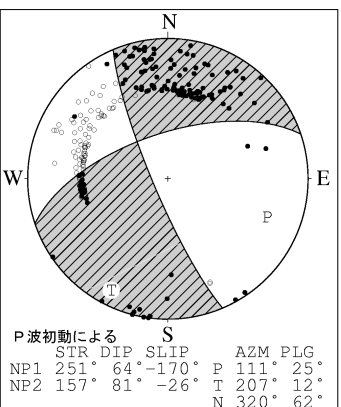
124. 07/27 10:49 新島・神津島近海 (M:5.6、深さ 12km)



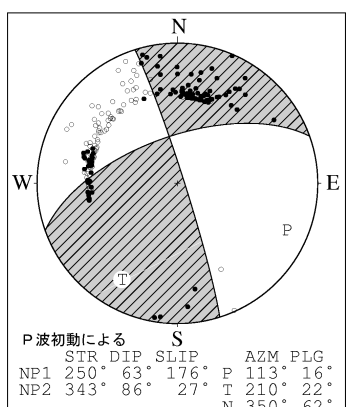
125. 07/27 11:12 新島・神津島近海 (M:5.3、深さ 14km)



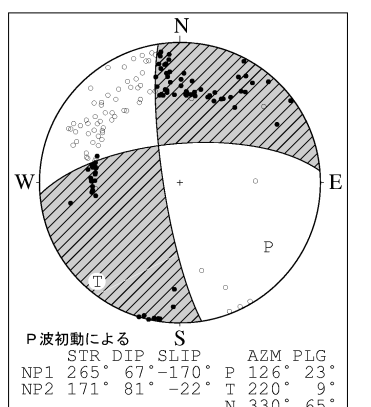
126. 07/27 15:07 新島・神津島近海 (M:4.4、深さ 8km)



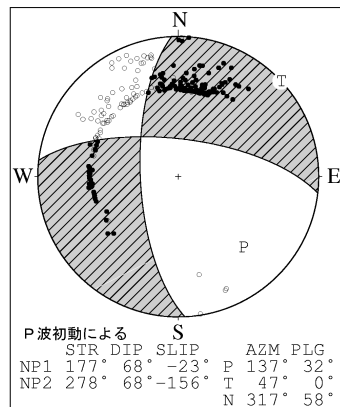
127. 07/28 13:38 新島・神津島近海 (M:4.8、深さ 12km)



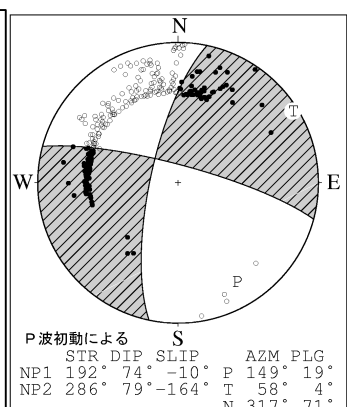
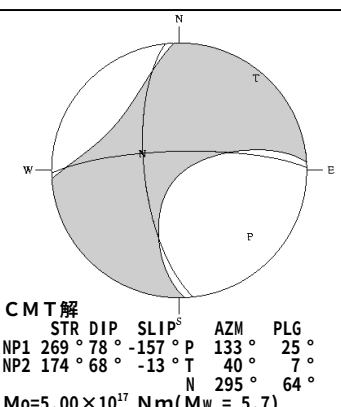
130. 07/29 07:17 新島・神津島近海 (M:4.5、深さ 14km)



131. 07/30 00:16 新島・神津島近海 (M:4.7、深さ 12km)



132. 07/30 09:18 三宅島近海 (M:5.8、深さ 14km)



134. 07/30 21:25 三宅島近海 (M:6.4、深さ 18km)

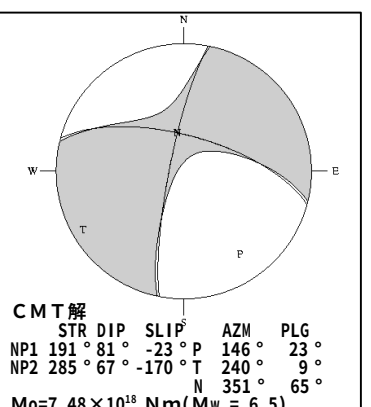
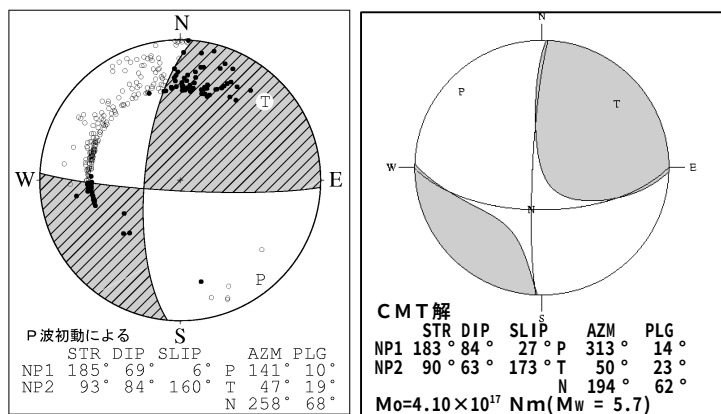


図 3-2-5 発震機構 <図の数字は、表 1 の番号に対応する>



135. 07/30 21:48 三宅島近海
(M:5.7、深さ 18km)

図3-2-6 発震機構 <図の数字は、表1の番号に対応する>

●世界の主な地震

7 月に世界で発生したマグニチュード（M）6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布を図 1 に示す。また、その震源要素等を表 1 に示す。

2000 07 01 00:00 --- 2000 07 31 24:00

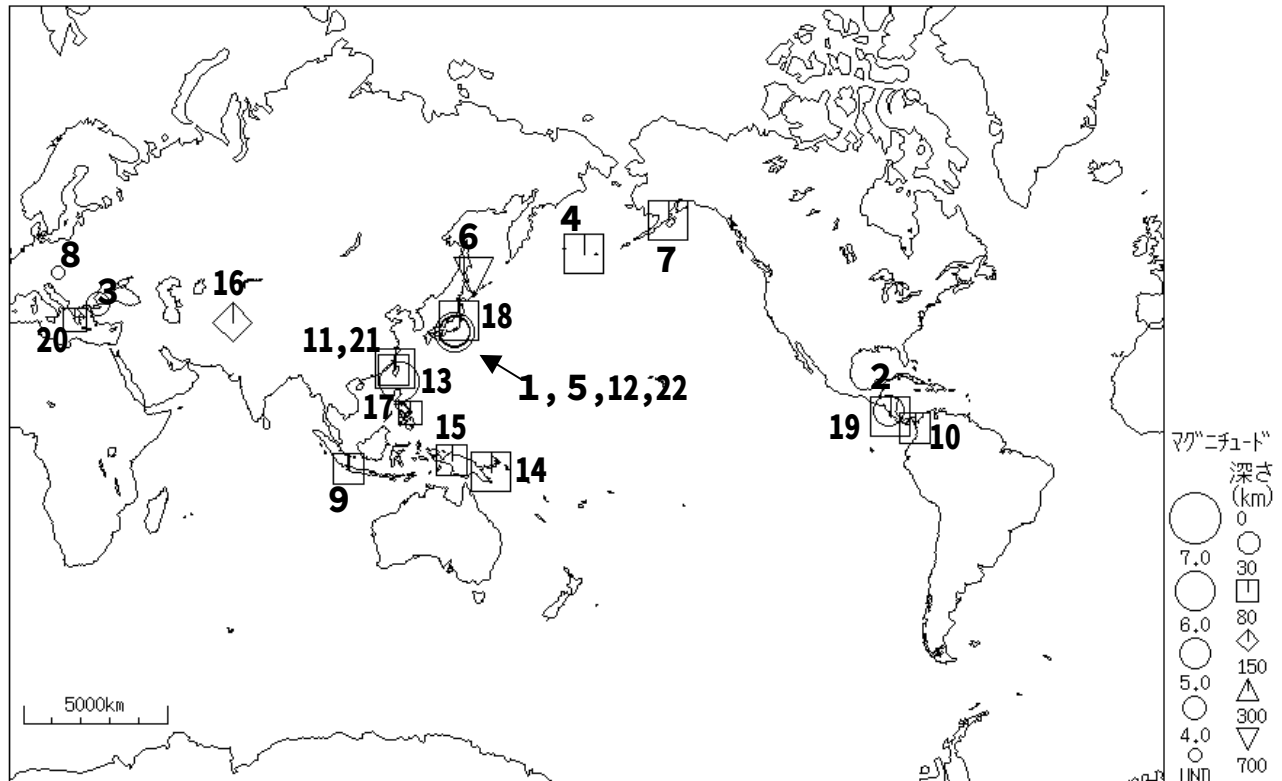


図 1 2000 年 7 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布
 <震源要素は米国地質調査所(USGS)発表の QUICK EPICENTER DETERMINATIONS(QED)による>

* : 数字は、表 1 の番号に対応する。

** : マグニチュードは Mb（実体波マグニチュード）、Ms（表面波マグニチュード）のいずれか大きい値を表示している。

表 1 2000 年 7 月に世界で発生したマグニチュード 6.0 以上または被害を伴った地震の震源要素等

番号	月 日 時 分	緯度	経度	深さ	Mb	Ms	Mw	震央地名	被害状況
1	07月01日16時01分	N34° 12.3'	E139° 13.3'	15	6.0	(6.4)	6.2	新島 神津島近海	死者 1人
2	07月07日04時30分	N11° 53.1'	W 86° 04.8'	5	5.0	5.1		ニカラグア	死者 7人以上、負傷者 42人以上
3	07月07日09時15分	N40° 50.2'	E 29° 13.0'	9	4.2	3.5		トルコ	死者 1人、負傷者 34人
4	07月08日00時46分	N51° 27.8'	E179° 59.6'	69	6.4		5.8	アリュー シャン列島	
5	07月09日03時57分	N34° 13.3'	E139° 15.2'	14	5.7	(6.1)	6.0	新島 神津島近海	小被害
6	07月10日18時58分	N46° 51.6'	E145° 24.1'	358	6.2	(5.7)	5.8	オホーツク海	
7	07月11日10時32分	N57° 30.4'	W154° 20.1'	53	6.3		6.7	アラスカ コディアク島	小被害
8	07月11日11時49分	N47° 59.9'	E 16° 24.9'	10*				オーストリア	被害
9	07月12日10時10分	S 6° 35.1'	E106° 42.9'	33#	5.2	5.0		インドネシア シャワ島	小被害
10	07月13日07時12分	N 6° 10.0'	W 77° 46.0'	33#	5.3	4.5		コロンビア 西方沖	
11	07月14日09時07分	N23° 55.6'	E121° 26.2'	70	5.3	(6.0)		台湾付近	
12	07月15日10時30分	N34° 25.4'	E139° 15.2'	5	5.5	(6.3)	6.0	新島 神津島近海	負傷者 10人
13	07月16日12時21分	N20° 33.6'	E122° 22.2'	0	6.1	(6.5)	6.4	フィリピン北部海域	負傷者 7人以上
14	07月16日12時57分	S 7° 44.7'	E150° 48.1'	33#	6.2	6.4	6.6	ニューブリテン島	
15	07月16日20時38分	S 4° 10.6'	E138° 50.5'	33#	5.5	5.4	5.7	インドネシア イリアンジャヤ	建物被害等
16	07月18日07時53分	N36° 14.3'	E 70° 59.1'	142	6.0		6.4	アフガニスタンヒンズークシ	死者 1人
17	07月18日22時10分	N11° 05.6'	E125° 48.7'	33#	4.8	4.0		フィリピン サマル島	
18	07月21日03時39分	N36° 31.3'	E141° 05.8'	49	6.0	(6.0)	6.0	茨城県沖	小被害
19	07月21日10時53分	N 9° 34.5'	W 85° 18.0'	33#	5.9	6.0	6.4	コスタリカ沖	
20	07月26日04時33分	N37° 13.2'	E 21° 57.0'	10*	4.7			キリシヤ	小被害
21	07月29日05時28分	N23° 21.4'	E120° 47.9'	33#	5.4	5.5	5.7	台湾付近	負傷者 1人
22	07月30日21時25分	N33° 57.7'	E139° 24.0'	18	6.0	(6.4)	6.5	三宅島近海	負傷者 1人

・震源要素、被害状況等は米国地質調査所(USGS)発表の QUICK EPICENTER DETERMINATIONS(QED)による（8月1日現在）。ただし、日本付近で発生した地震については震源及びマグニチュード（Ms の欄に括弧を付して記載）は気象庁、被害状況は自治省消防庁による。

・時分は震源時で日本時間〔日本時間＝協定世界時＋9時間〕である。

・Mw は USGS のモーメントマグニチュードである。

・USGS によれば、震源の深さ「33#」は、震源計算による深さの精度が得られないため、「33km」に固定している。震源の深さ「10*」は、震源計算による深さではなく、別の方法の推定値である。

・1, 5, 12, 18, 22 番の地震の被害状況は、自治省消防庁による（7月30日現在）。

●日本の主な火山活動

概況

三宅島では 8 日及び 14 日～15 日にかけて山頂で噴火し、活発な地震活動と地殻変動が継続している。3 月 31 日に噴火した有珠山では噴火活動が継続しているが地殻変動はさらに鈍化傾向を示している。岩手山、磐梯山、霧島山及び薩摩硫黄島では地震活動が継続している。

有珠山

期間中、西山西ろく及び金比羅山西側の火口群では小規模な水蒸気爆発が繰り返され、噴石や火山灰が飛散した。噴火に伴う空振も度々発生しているが、その回数は減少している。期間中の噴煙の高さの最高は、火口上 800m 以上（灰白色、20 日）、有色噴煙の最高は火口上 300m（灰色、9 日）であった。火山性微動は 16 日から振幅の小さい状態が断続的に続いている。地震回数は 1 日当たり 0～8 回で推移した。また、北西山西ろくを中心とする地殻変動（隆起・押し出し）はいっそう狭い範囲に限られ鈍化しており、周辺部の反転は継続している。

岩手山

期間中の 1 日当たりの地震回数（東北大学松川観測点）は平均約 2 回（6 月 3 回）、月回数 72 回（6 月 97 回）と、前月よりやや少ない状態で推移した。震度 1 以上を観測した地震及び火山性微動はなかった。

これまで観測していた岩手山東側のやや深いところ（深さ 10 km 前後）を震源とする低周波地震はなかったが、モホ面付近（深さ 30km 前後）が震源とみられる低周波地震は 6 回発生した。

黒倉山山頂付近の噴気は 70m 以下であった。

磐梯山

期間中の 1 日当たりの地震回数は平均約 12 回（6 月 6 回）、月回数は 381 回（6 月 163 回）と、前月に比べ倍増した。また、日回数の最多は 29 日の 84 回で、月回数・日回数ともに 1965 年の観測開始以来最多となった。最大規模の地震は 17 日の M1.9（無感）であった。

火山性微動は 9 日（継続時間 45 秒）と 25 日（継続時間 24 秒）に観測された。また、山頂直下の浅いところ（深さ 2 km 前後）を震源とする低周波地震が 5 回、モホ面付近（深さ 30km 前後）が震源とみられる低周波地震が 21 日と 22 日に各 1 回発生した。

山体周辺の GPS 観測の解析結果では、16 日現在、山体の各観測点の距離に明瞭な変化は見られなかった。

新潟焼山

15 日午前中に黒っぽい噴気（高さ数十 m）が確認された（部外情報による）。

その後噴気の多い状態が継続し、高田測候所の笹ヶ峰からの遠望観測によると、26 日朝、山頂東側噴気口から白色の噴気（高さ 300m）を確認した（高さ 300m 以上は 1998 年 3 月以来）。

伊豆大島

16 日に地震活動が西部海岸付近においてやや活発となり、震度 1 以上となる地震を 3 回観測した（最大震度 2：伊豆大島元町）。なお、傾斜計等の観測結果に変化はなく、火山性微動も観測されなかった。表面現象に異常はなかった。

三宅島

6 月 26 日 18 時頃より三宅島島内を震源とする火山性地震が急増し、6 月 27 日午前中に三宅島西方沖で海底噴火と考えられる変色水域を確認した。その前後から、三宅島内の地震活動は、三宅島西方沖～神津島付近の地域へ移動した。この地域での地震活動は引き続き活発である。

4 日に山頂直下を震源とする地震が発生し始め、8 日に入りさらに増加し、昼頃から火山性微動を観測した。地殻変動（傾斜変動）も加速し、同日 18 時 41 分頃に山頂で噴火した（噴煙の高さ 800m、灰白色）。

9 日の現地観測で山頂カルデラ内に直径約 1,000m、深さ約 200m の陥没口が確認された。

14～15 日にかけて山頂で断続的な噴火（噴煙の高さの最高は 1,500m）が発生し、主に北東部に降灰があり、噴石は外輪山の外まで飛散した。

22 日の航空機からの観測によると山頂の陥没火口は崩落等により拡大していることが確認された（直径約 1,200m、深さ約 500m）。

8 日の噴火以降、1 日に 1～2 回の割合で、傾斜計データの急激な変化と、その数時間前から山頂直下を震源とする地震が多発する現象を繰り返している。

福徳岡ノ場

26 日に行った海上自衛隊の航空機からの観測によると、長さ約 900m の青白い変色水域が観測された。

阿蘇山

阿蘇中岳第一火口は、依然として全面湯だまりが続いている。湯だまりの表面は 6 月 30 日に灰白色から乳緑色になり、8 日には南側火口壁下で小規模な土砂の噴出を確認した（阿蘇火山博物館火口カメラによる）。土砂の噴出は 1998 年 9 月 27 日以来である。

霧島山

新燃岳を震源とする規模の小さな地震が 5 日頃から増加した。日回数は 6 日の 147 回をピークにその後は 20 回前後に減少し、さらに月末は数回以下に減少した。

桜島

噴火活動は静穏で、噴火は 5 回あったが爆発はな

かった。火口からの噴煙の高さの最高は 21 日 14 時 53 分の噴火の 2,000m であった。

鹿児島地方気象台における降灰日数は 6 日（6 月はなし）で、月間の降灰量は 25g/m²（6 月はなし）であった。

薩摩硫黄島

規模の小さな火山性地震の多い状態が続き、地震回数は 1 日当たり 40～100 回であった。

表 1. 2000 年 7 月の火山情報発表状況（定期火山情報を除く、火山観測情報は主なものを掲載）

火山名	火山情報名	発表日時	発表官署	概要
有珠山	火山観測情報第 295 号 ↓ 火山観測情報第 306 号 臨時火山情報第 22 号 火山観測情報第 307 号 ↓ 火山観測情報第 310 号	1 日 19 時 30 分 ↓ 毎日 12 日 19 時 30 分 10 日 19 時 30 分 17 日 19 時 30 分 ↓ 週 2 回 月 木 27 日 11 時 30 分	室蘭地方気象台	噴火・地震・微動発生状況 ↓ 噴火・地震・微動発生状況 火山噴火予知連絡会統一見解 噴火・地震・微動発生状況 ↓ 噴火・地震・微動発生状況
	岩手山	火山観測情報第 13 号		地震発生状況
	磐梯山	火山観測情報第 2 号 火山観測情報第 3 号		7 月に入って火山性地震増加 地震回数の一時的な増加
	三宅島	火山観測情報第 70 号		山頂直下の地震を観測
		火山観測情報第 71 号		山頂直下の地震発生状況
		火山観測情報第 73 号		雄山山頂付近の現地観測結果
		火山観測情報第 76 号		地震回数増加、現地観測結果
		臨時火山情報第 9 号		火山灰噴出を確認
		臨時火山情報第 10 号		三宅島 13 時 40 分頃噴火
		臨時火山情報第 11 号		伊豆部会コメント
		火山観測情報第 77 号		雄山山頂付近に陥没地形を確認
		火山観測情報第 79 号		傾斜計で小さな間欠的変動
		火山観測情報第 81 号		火山噴火予知連絡会検討結果
		火山観測情報第 88 号		山頂から火山灰噴出を確認
		臨時火山情報第 12 号		雄山で噴火、噴煙高 1500m
		火山観測情報第 90 号		伊豆部会コメント
		火山観測情報第 92 号		山頂から噴火、噴煙高 1000m
		火山観測情報第 93 号		爆発音・噴石状況
		火山観測情報第 94 号		伊豆部会コメント
		火山観測情報第 104 号		伊豆部会コメント
		火山観測情報第 111 号		伊豆部会コメント
		火山観測情報第 121 号		地震発生状況、火口状況
		火山観測情報第 131 号		地震・傾斜変動発生状況
霧島山	火山観測情報第 17 号	7 日 11 時 00 分	鹿児島地方気象台	新燃岳周辺付近の地震増加
	火山観測情報第 18 号	8 日 10 時 00 分		地震発生状況
薩摩硫黄島	火山観測情報第 6 号	24 日 14 時 00 分	鹿児島地方気象台	火山性地震多い状態継続

●特集

1. 2000 年 6 月 26 日からの三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動

6 月 26 日から始まった三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動は、7 月中も継続し、7 月 1 日には地震による土砂崩れにより、1 名が亡くなった。7 月 30 日現在の避難勧告・指示は、新島村（若郷地区 137 世帯 413 名）、神津島村（避難指示 57 世帯 192 名、避難勧告 17 世帯 34 名）など、それぞれの島で長期間にわたっている（自治省消防庁による）。以下に、7 月 31 日までの地震活動経過、及び特徴的な事項について解説する。

1. 地震活動経過

6 月 26～30 日

26 日 18 時半頃より、三宅島島内西部で火山性の地震活動が始まった。地震規模は小さく、活動域は西方へ移動し、27 日午前には三宅島島内での地震発生はなくなった。活動域は、三宅島と神津島の中間の海域まで移動するとともに、27 日午後からは M4.0 以上の地震が発生し始めた。28 日には M5.0 以上の地震が発生し、6 月中の最大は、29 日 15 時 30 分の M5.6（最大震度 4）であった。

一方、新島・神津島近海でも、29 日 11 時 56 分に M5.0（新島で震度 4）の地震が発生した。その後、29 日 12 時 11 分に M5.2 の地震が発生し、今回の活動で初めて震度 5 弱（神津島）を観測した。それ以前の地震によっても、三宅島、神津島等で道路損壊等の被害があったが、この地震により被害が拡大した。

7 月の状況

7 月 1 日：16 時 01 分、新島の東海域で M6.4 の地震が発生し、神津島で震度 6 弱を観測。土砂崩れにより神津島で 1 人死亡。この地震に伴って高さ 5 cm 程度の海面変動があった。

7 月 4 日：三宅島島内を震源とする地震が再び確認された。

7 月 8 日：18 時 41 分、三宅島雄山で M5.1 の地震発生し、三宅島島内だけで震度 3 を観測した。震度データから推定される地震波の周期は、0.5～1.0 秒であり、通常の地震と比較して長周期である。この地震と同じ頃に山頂で噴火。M5.1 の地震は山体の崩落に関連する地震と考えられる。

7 月 9 日：03 時 57 分、新島の東海域で M6.1 の地震が発生し、神津島で震度 6 弱を観測。

7 月 15 日：10 時 30 分、新島の西海域で M6.3 の地震が発生し、新島で震度 6 弱、伊豆大島で震度 5 弱を観測した。この地震に伴って高さ 6 cm 程度の海面変動があった。

7 月 20～28 日：20 日は式根島で震度 5 強を 1 回、5 弱を 3 回観測した。式根島の震度計は 17 日から運用。5 強を観測した 02 時 32 分の地震は、式根島の南約 2 km の海域で、その他の地震は 6 月末から断続的に活動を続けている領域である。

その後、たびたび M5 クラスの地震発生により、式根島で震度 5 強～5 弱を観測。7 月 24 日 06 時 52 分の M5.5 の地震では、式根島で震度 5 強、神津島で震度 5 弱を観測した。7 月 27 日 10 時 49 分の M5.6 の地震では、新島で震度 5 強、式根島で震度 5 弱を観測した。

7 月 30 日：三宅島の南西海域で、09 時 18 分に M5.8（三宅島で震度 5 強）、21 時 25 分に M6.4（同 6 弱）、21 時 48 分に M5.7（同 5 強）の地震が発生した。21 時 25 分の地震に伴って最大波高 10～15 cm 程度の海面変動があった。

2. 地震活動の特徴

今回の活動における特徴は、その活動域がかなり激しく移動することであり、それぞれの活動域ごとに活発な期間とそうでない期間があることである。活動の移動の様子を図 1 に示した。それぞれの地域の特徴から、3 つの領域に分けてみたものが図 2 である。領域 A は、三宅島島内とその西方海域、及び南西海域の地震が含まれる。領域 B は、6 月末以来、地震活動が活発な領域であり、M6.0 以上の地震が 2 回発生した。領域 C は、今回の活動以前の 1991 年頃からたびたび地震活動が活発になる領域であり、北北東－南南西方向に地震の列が見られる。

図 2 を見ると、領域 A は、明らかに 6 月末とそれ以降とに活動形態が変化している。6 月末の活動はマグマが島内西部から西方に移動したことに伴うものであり、それ以降の活動は、震度 1 以上を観測した地震がまったくないとときと活発なときを断続的に繰り返している。

領域 B は、6 月末から高いレベルの地震活動を継続している。7 月 16～17 日にいったん低いレベルになったが、その後、断続的な活動を継続している。

領域 C の活動レベルは、領域 B より低い（縦スケールの違いに注意）、時折バースト的に活発になり、短時間で元に戻る傾向があり、今回の活動以前にも見られたこの地域の特徴である。いくつかのバースト的な活動は、領域 B の活動の活発化後に見られる。

3. 広域的な活動

図 3 に今回の活動以前の浅い地震の震央分布図を示した。非常に広くとらえると、今回の活動域は、栃木・群馬県境～箱根～伊豆半島東方沖と続く地震活動の延長線上に位置する。この線は、ほぼ火山フロントに一致する。しかし、神津島辺りで銭洲海嶺に沿って南南西にのびる活動とそのまゝ御蔵島の西海域に延長する活動に分かれているように見える。

図 3 のさらに南方向を見ると、今回の活動と同じような西北西－東南東の配列を示す活動が 1991 年にある。

発震機構（図 4）からは、神津島の東海域のもの（領域 A と B）は、概して北東－南西方向に張力軸があり、神津島の北海域（領域 C）は、ほぼ東西方向に張力軸がある。地震活動も神津島の東海域で密集しているところとそうでないところにはっきりと分かれている（領域 B と C の境）。地質学の知見によれば、この付近で岩質の変化等があることが指摘されている。

7 月 31 日現在、これらの活動は継続しており、気象庁では、活動域の変化や活動形態の変化等に注目して、注意深く監視を継続している。

なお、6 月 26 日からの日別最大震度別地震回数を表 1 に、震度 5 弱以上を観測した地震を図 5 及び表 2 に、時間別最大震度別地震回数を表 3 に、最大震度 3 を観測した地震を表 4 に、それぞれ示した（図 5 及び表 2 については 8 月 5 日まで、その他の図表は 7 月 31 日まで掲載した）。

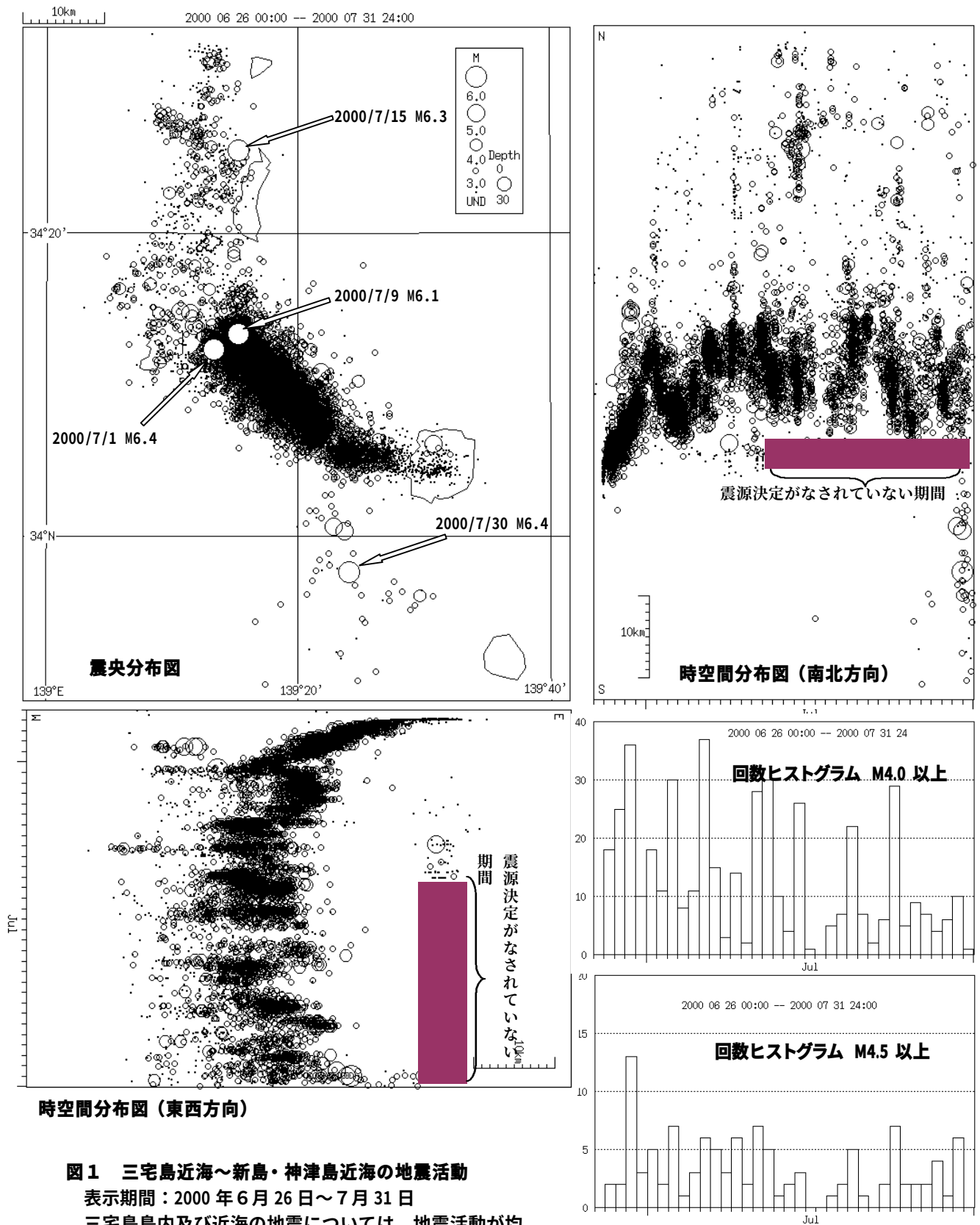
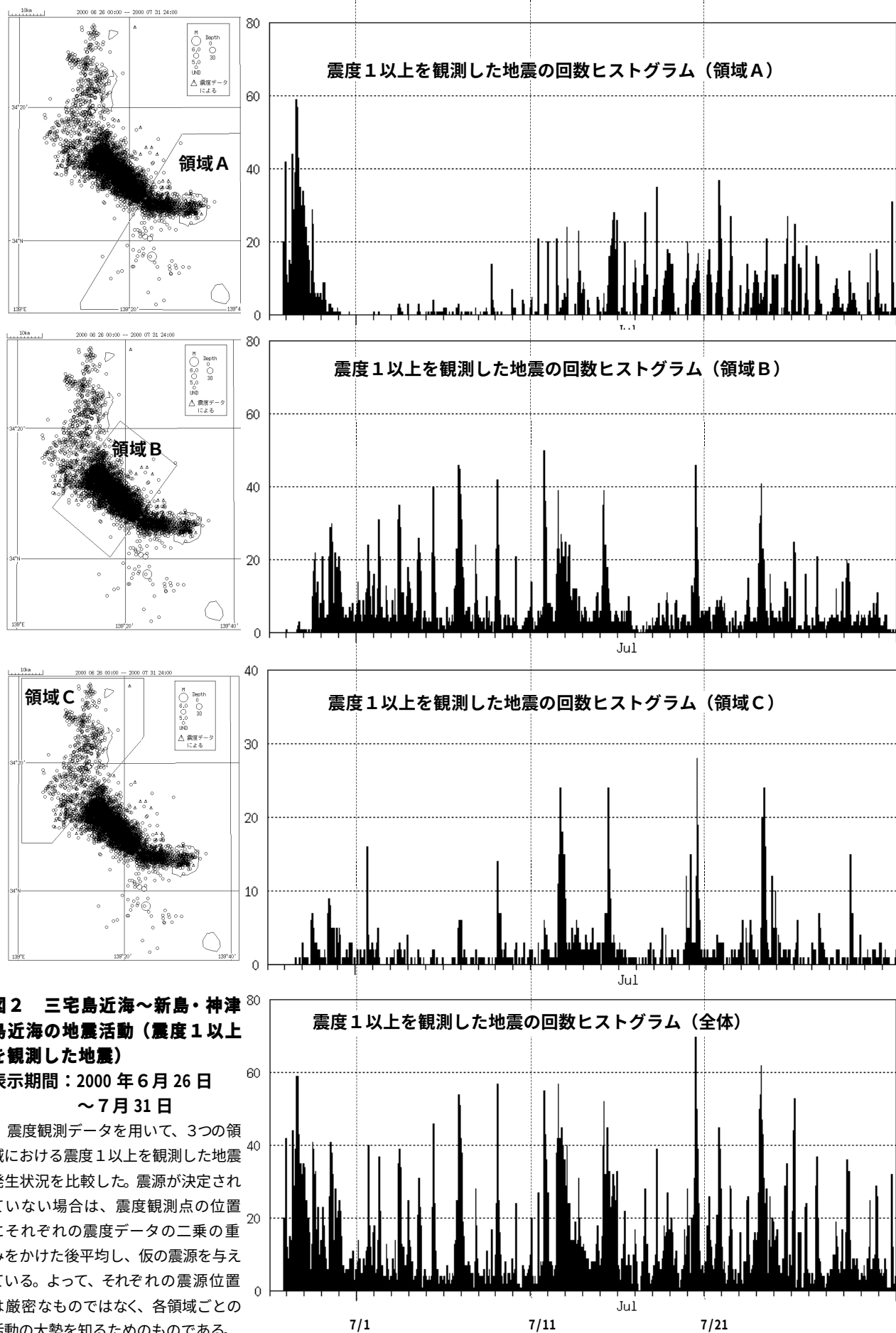


図1 三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動
表示期間：2000 年 6 月 26 日～7 月 31 日
三宅島島内及び近海の地震については、地震活動が均一にとらえられていない期間がある。その他の地域については、ほぼ M3.0 程度まで均一にとらえられている。



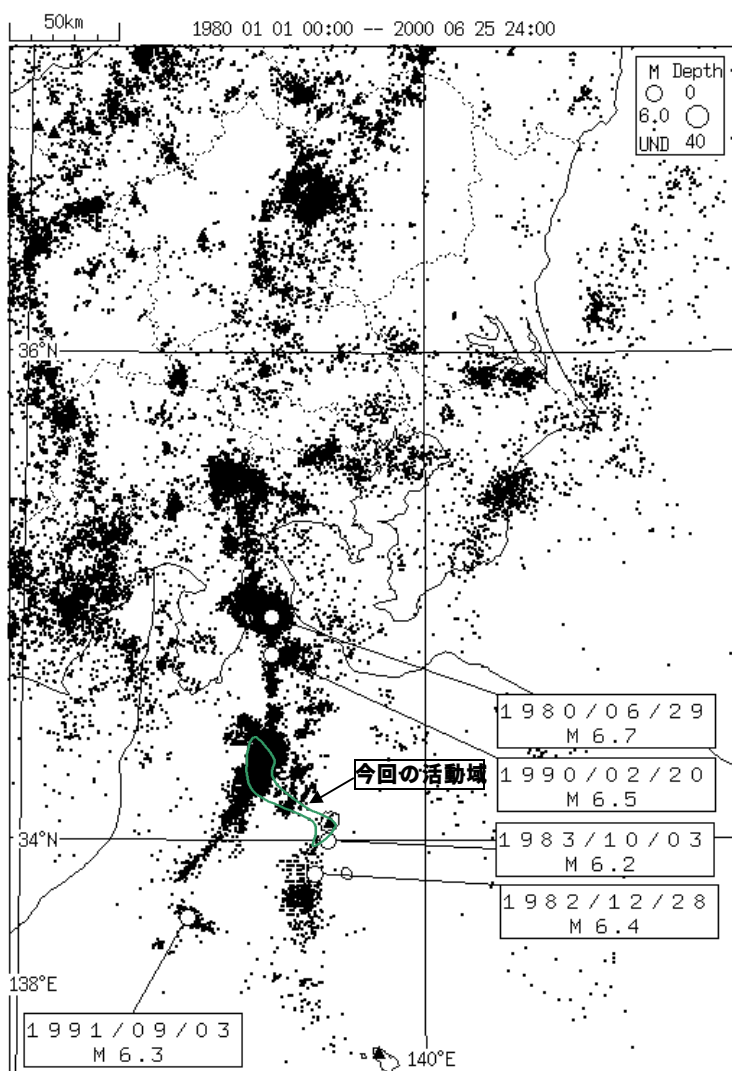


図3 今回の地震活動以前の震央分布図
(1980 年 1 月～2000 年 6 月 25 日)

精度の良い震源を抜き出して表示した。

栃木・群馬県境～箱根付近～伊豆半島東方沖～新島・神津島付近にかけて地震活動の列が見られる。

神津島付近で南にのびる系列と南南西にのびるものに分かれる。

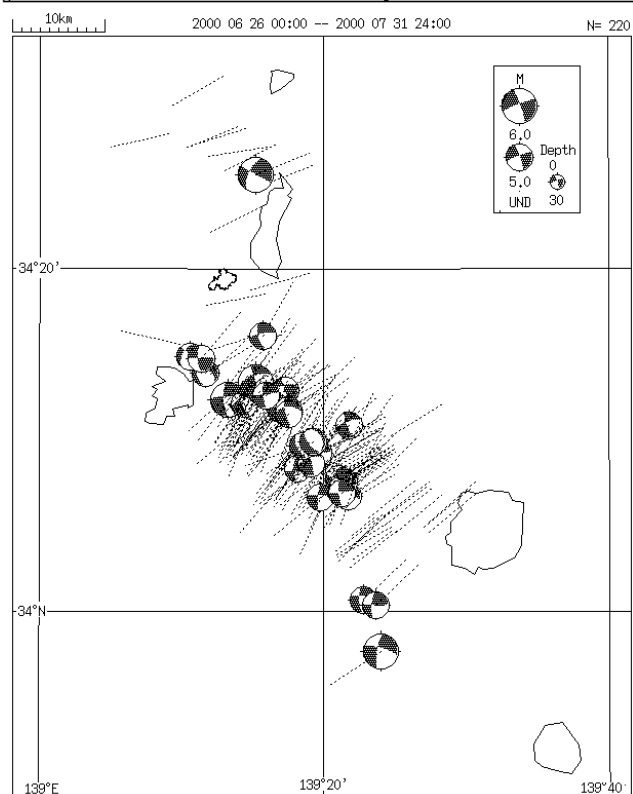


図4 今回の地震活動における発震機構と張力軸
(P波初動による、6月26日～7月31日)

M5.0 未満の地震は張力軸の方向だけを示している。

表1 日別最大震度別地震回数表

日付	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	日計
6月26日	102	13	1					116
6月27日	448	195	60	11				714
6月28日	325	107	19	4				455
6月29日	290	118	27	11	1			447
6月30日	127	51	7	2				187
7月1日	154	61	19	2			1	237
7月2日	117	49	9	2				177
7月3日	189	61	24	9				283
7月4日	150	38	17	1				206
7月5日	117	43	15	3				178
7月6日	186	88	33	8				315
7月7日	165	56	16	5				242
7月8日	78	17	1	2				98
7月9日	151	67	20	5			1	244
7月10日	69	26	2	2				97
7月11日	175	122	27	7				331
7月12日	362	161	31	9				563
7月13日	298	74	16	2				390
7月14日	133	36	6	2				177
7月15日	486	80	27	6			1	600
7月16日	151	14	2					167
7月17日	132	10		1				143
7月18日	223	26	3	1				253
7月19日	147	24	12	5				188
7月20日	349	115	40	12	3		1	520
7月21日	348	24	6	4				382
7月22日	148	17	4	1				170
7月23日	195	27	8	2	1			233
7月24日	399	133	34	12	1		1	580
7月25日	212	36	10	2				260
7月26日	233	33	8	4				278
7月27日	123	35	8	2			1	169
7月28日	126	34	7		2			169
7月29日	169	76	15	2				262
7月30日	140	39	9	3			2	194
7月31日	94	15	2	1				112
6月計	1292	484	114	28	1	0	0	1919
7月計	6019	1637	429	117	7	5	4	8218
合計	7311	2121	543	145	8	5	4	10137

図 3 今回の地震活動において、震度 5 弱以上を観測した地震 6 月 26 日～8 月 5 日)

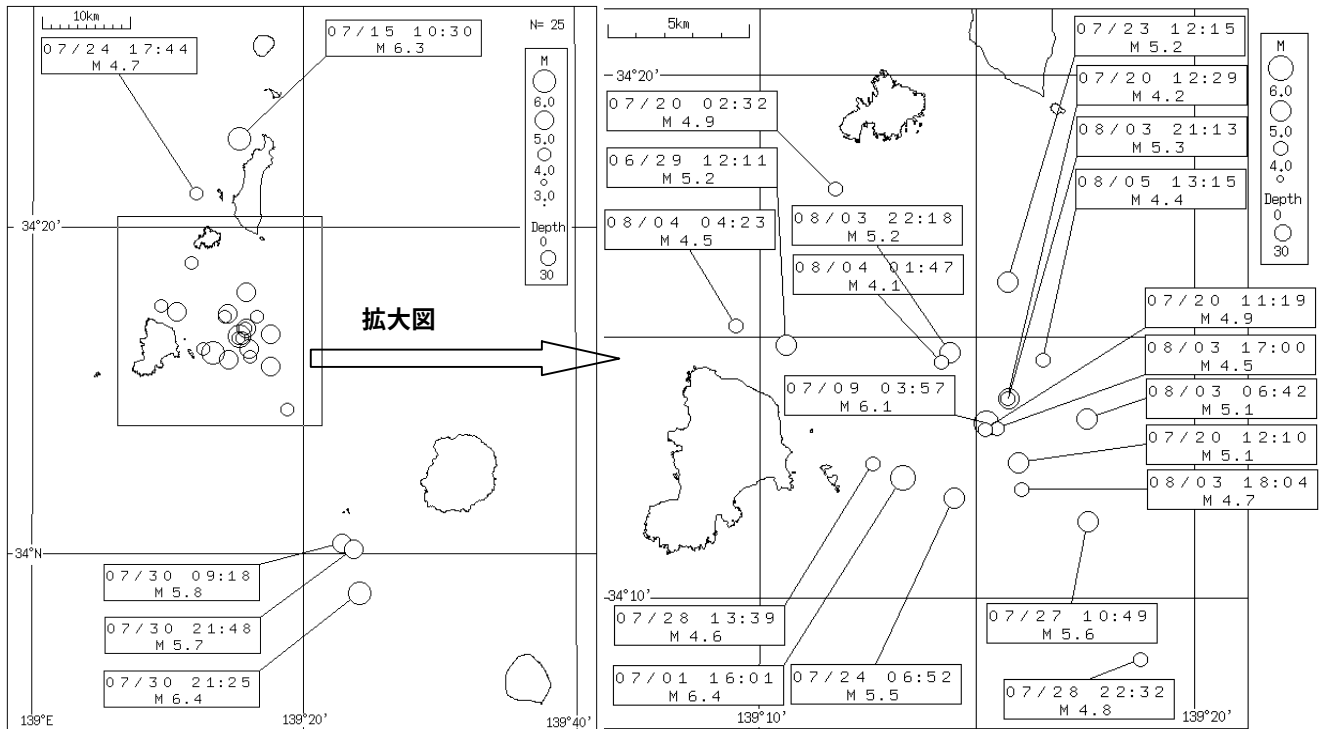


表 2 震度 5 弱以上を観測した地震の表 (期間：6 月 26 日～8 月 5 日)

	日時分	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード
		震度 5 弱以上の観測点				
1	6/29 12 11	新島 神津島近海	34° 14.8' N	139° 10.6' E	7km	M: 5.2
		東京都 5 弱: 神津島村役場*				
2	7/1 16 1	新島 神津島近海	34° 12.3' N	139° 13.3' E	15km	M: 6.4
		東京都 6 弱: 神津島村金長 神津島村役場*				
		5 弱: 新島村本村*				
3	9 3 57	新島 神津島近海	34° 13.3' N	139° 15.2' E	14km	M: 6.1
		東京都 6 弱: 神津島村役場*				
		5 強: 神津島村金長				
4	15 10 30	新島 神津島近海	34° 25.4' N	139° 15.2' E	5km	M: 6.3
		東京都 6 弱: 新島村本村*				
		5 弱: 伊豆大島町差木地				
5	20 2 32	新島 神津島近海	34° 17.8' N	139° 11.7' E	5km	M: 4.9
		東京都 5 強: 新島村式根島				
6	20 11 19	新島 神津島近海	34° 13.2' N	139° 15.1' E	5km	M: 4.9
		東京都 5 弱: 新島村式根島				
7	20 12 10	新島 神津島近海	34° 12.5' N	139° 15.9' E	14km	M: 5.1
		東京都 5 弱: 新島村式根島				
8	20 12 29	新島 神津島近海	34° 13.8' N	139° 15.6' E	12km	M: 4.2
		東京都 5 弱: 新島村式根島				
9	23 12 15	新島 神津島近海	34° 16.0' N	139° 15.7' E	8km	M: 5.2
		東京都 5 弱: 新島村式根島				
10	24 6 52	新島 神津島近海	34° 11.9' N	139° 14.4' E	9km	M: 5.5
		東京都 5 強: 新島村式根島				
		5 弱: 神津島村金長 神津島村役場*				
11	24 17 44	新島 神津島近海	34° 22.0' N	139° 12.0' E	6km	M: 4.7
		東京都 5 弱: 新島村式根島				
12	27 10 49	新島 神津島近海	34° 11.4' N	139° 17.5' E	12km	M: 5.6
		東京都 5 強: 新島村本村*				
		5 弱: 新島村川原、新島村式根島				
13	28 13 39	新島 神津島近海	34° 12.5' N	139° 12.6' E	15km	M: 4.6
		東京都 5 弱: 新島村式根島				
14	28 22 32	新島 神津島近海	34° 08.8' N	139° 18.7' E	15km	M: 4.8
		東京都 5 弱: 新島村式根島				
15	30 9 18	三宅島近海	34° 00.6' N	139° 22.8' E	14km	M: 5.8
		東京都 5 強: 三宅村阿古 2				
		5 弱: 三宅村神着				
16	30 21 25	三宅島近海	33° 57.7' N	139° 24.0' E	18km	M: 6.4
		東京都 6 弱: 三宅村阿古 2				
		5 弱: 三宅村神着、神津島村金長				
17	30 21 48	三宅島近海	34° 00.3' N	139° 23.6' E	18km	M: 5.7
		東京都 5 強: 三宅村阿古 2				
		5 弱: 三宅村神着				

表3 6月26日からの三宅島近海～新島・神津島近海の地震活動における最大震度別地震回数

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時									0
1-2時									0
2-3時									0
3-4時									0
4-5時									0
5-6時									0
6-7時									0
7-8時									0
8-9時									0
9-10時									0
10-11時									0
11-12時									0
12-13時									0
13-14時									0
14-15時									0
15-16時									0
16-17時									0
17-18時									0
18-19時									0
19-20時	4								4
20-21時	20								20
21-22時	19								19
22-23時	36	6							42
23-24時	23	7	1						31
6月26日計	102	13	1						116

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	19	5	1						25
1-2時	8	10	1	2					21
2-3時	15	6	1						22
3-4時	10	5							15
4-5時	4	1							5
5-6時	6	1							7
6-7時	3	2							5
7-8時	3	1							4
8-9時	3	2							5
9-10時	5	1							6
10-11時	2		1						3
11-12時	2								2
12-13時	4	2							6
13-14時	2	1							3
14-15時	6	3							9
15-16時	4	2	1						7
16-17時	8	1							9
17-18時	1	1							2
18-19時	3	1	1						5
19-20時	7	4							11
20-21時	2		1						3
21-22時	3								3
22-23時	3								3
23-24時	4	2							6
6月30日計	127	51	7	2					187

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	9	4	1						14
1-2時	5	5	1						11
2-3時	5	6	1						12
3-4時	5	1	1						7
4-5時	5	2	1						8
5-6時	3	1							4
6-7時	3								3
7-8時	1								1
8-9時	4								4
9-10時	1	1							2
10-11時	2		1						3
11-12時	4	1	1						6
12-13時	17	3	1						21
13-14時	9	2	2						13
14-15時	25	5	1						31
15-16時	17	4	1	1					23
16-17時	15	2	1						18
17-18時	5	1							6
18-19時	1								1
19-20時	1								1
20-21時	3		1						4
21-22時	3								3
22-23時	5	1							6
23-24時	2	2							4
7月4日計	150	38	17	1					206

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	12								12
1-2時	7								7
2-3時	8	1							9
3-4時	13								13
4-5時	14	1							15
5-6時	10	3	1						14
6-7時	12	2							14
7-8時	30	1							31
8-9時	36	6	2						44
9-10時	21	9							30
10-11時	15	2	1						18
11-12時	28	9	1	1					39
12-13時	27	10	2						39
13-14時	34	17	8						59
14-15時	21	27	5	2					55
15-16時	23	22	13	1					59
16-17時	26	11	5	1					43
17-18時	18	8	6	3					35
18-19時	17	12	5	1					35
19-20時	13	7	3						23
20-21時	16	12	3	1					32
21-22時	14	13	4						31
22-23時	20	13	1	1					35
23-24時	13	9							22
6月27日計	448	195	60	11					714

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	3	2	2						5
1-2時	8								8
2-3時	11	2	1						14
3-4時	6	2	1						9
4-5時	6	2	1						9
5-6時	1	4							5
6-7時	3	1							4
7-8時	4	1							5
8-9時	2	1							3
9-10時	6	2		1					9
10-11時	1	2							3
11-12時	2	1							3
12-13時	4	1	2						7
13-14時	6	3	2						11
14-15時	4	7	1						12
15-16時	5	3							8
16-17時	21	13	5				1		40
17-18時	13	4							17
18-19時	10	6	1	1					18
19-20時	11	1							12
20-21時	2	1	1						4
21-22時	6	1							7
22-23時	6	1	1						8
23-24時	13	2	1						16
7月1日計	154	61	19	2					237

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	3								3
1-2時	1								1
2-3時	2	1							3
3-4時	2								2
4-5時	3		1						4
5-6時	1	1							0
6-7時	1	1		1					3
7-8時	2	2							4
8-9時	3	2							5
9-10時	14	5	3						22
10-11時	27	13	6						46
11-12時	14	8	1	1					24
12-13時	10	5	1	1					17
13-14時	9	2							11
14-15時	4								4
15-16時	4		2						6
16-17時	3								3
17-18時				1					1
18-19時	1	1							2
19-20時	4								4
20-21時	4								4
21-22時	2	2							4
22-23時	2	1							3
23-24時	2								2
7月5日計	117	43	15	3					178

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	11	6		1					18
1-2時	7								7
2-3時	1	2	2						5
3-4時	5								5
4-5時	5	1							6
5-6時	3	1							4
6-7時	9	3	2						14
7-8時	23	13	1						37
8-9時	14	7		1					22
9-10時	3								3
10-11時		1	1						2
11-12時	6	1							7
12-13時	1								1
13-14時	2	2							4
14-15時									
15-16時	4								4
16-17時	3								3
17-18時	8	3	1						12
18-19時	4	3	1						8
19-20時	3	2	1						6
20-21時	2	1							3
21-22時	1								1
22-23時		1							1
23-24時	2	2							4
7月2日計	117	49	9	2					177

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	2	1							3
1-2時	4								4
2-3時	2								2
3-4時	2								2
4-5時	1		1						2
5-6時	5	1		1					7
6-7時	3								3
7-8時	1								1
8-9時	5								5
9-10時	2								2
10-11時	2								2
11-12時		2	1						3
12-13時	4	1							5
13-14時	3			1					4
14-15時	1	1	1						3
15-16時	7	3	1	1					12
16-17時	6	5	3						14
17-18時	9	3							12
18-19時	21	4							25
19-20時	12	6	1	1					20
20-21時	20	15	2						37
21-22時	34	13	7						54
22-23時	23	15	10	3					51
23-24時	17	18	6	1					42
7月6日計	186	88	33	8					315

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	合計
0-1時	8	2	1						11
1-2時	15	5	2	1					23
2-3時	16	2	1						19
3-4時	13	5							18
4-5時	9	3							

平成 12 年 7 月 地震・火山月報（防災編）

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	合計
0-1時	1	1						2
1-2時	1	1						2
2-3時	3	1						4
3-4時	3							3
4-5時	2	1						3
5-6時	2	2						4
6-7時								0
7-8時	1							1
8-9時	4	2						6
9-10時	2							2
10-11時	1							1
11-12時	1	2						3
12-13時	9	2						11
13-14時	3	1						4
14-15時	2							2
15-16時	4	1		1				6
16-17時	1							1
17-18時	2							2
18-19時	15	1	1					17
19-20時	11							11
20-21時	4							4
21-22時	2							2
22-23時	2	1		1				4
23-24時	2	1						3
7月8日計	78	17	1	2				98

0-1時	8	1	1					10
1-2時	14	7	1	2				24
2-3時	30	21	6					57
3-4時	21	12	2	1			1	37
4-5時	16	5	3					24
5-6時	7	6	2	1				16
6-7時	2	2	4					8
7-8時	8							8
8-9時	2	1	1					4
9-10時		1						1
10-11時	1	1						2
11-12時	3	2						5
12-13時	4	1						5
13-14時	5	2						7
14-15時	1	1						2
15-16時	2							2
16-17時	2							2
17-18時	2	3						5
18-19時	4		1					5
19-20時	3							3
20-21時	2							2
21-22時	2	1						3
22-23時	9							9
23-24時	3							3
7月9日計	151	67	20	5			1	244

0-1時	4	1						5
1-2時	4	1						5
2-3時	5	1						6
3-4時	2	1						3
4-5時	18	5		1				24
5-6時	2							2
6-7時	1							1
7-8時								0
8-9時	2							2
9-10時	1							1
10-11時	1							1
11-12時	1							1
12-13時		1						1
13-14時	5	2						7
14-15時	2	4						6
15-16時	3	2						5
16-17時								0
17-18時	3	1						4
18-19時								0
19-20時	3	1						4
20-21時	3	1		1				5
21-22時	4	2						6
22-23時	5	2						7
23-24時		1						1
7月10日計	69	26	2					97

0-1時	8	2						10
1-2時	10	7	2	1				20
2-3時	1	7						8
3-4時	3		1					4
4-5時								
5-6時	1	1						2
6-7時	3	1						4
7-8時	2							2
8-9時		1						1
9-10時	2							2
10-11時	7	3						10
11-12時	10	17						27
12-13時	1	1						2
13-14時	3			1				4
14-15時	5	1	2					8
15-16時	7							7
16-17時	3	2						5
17-18時	4	2	1	1				8
18-19時	20	18	1	1				40
19-20時	32	17	5					54
20-21時	17	17	7	2				43
21-22時	18	15	3					36
22-23時	13	7	2	1				23
23-24時	5	3	3					11
7月11日計	175	122	27	7				331

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	合計
0-1時	13	13	1					27
1-2時	5	2	1					8
2-3時	5	2						7
3-4時	5	1	1	1				8
4-5時	6	1		1				8
5-6時	4	3						7
6-7時	5							5
7-8時		2						2
8-9時	3		1					4
9-10時	3	3						6
10-11時	2	3						5
11-12時	3	4						7
12-13時	21	12	4	1				38
13-14時	27	14	1					42
14-15時	32	17	6	1				56
15-16時	22	6	4	2				34
16-17時	28	10	3	1				42
17-18時	22	10	1					33
18-19時	29	9	3					41
19-20時	33	11	1					45
20-21時	27	11	2					40
21-22時	24	11		1				36
22-23時	17	8	1					26
23-24時	26	8	1	1				36
7月12日計	362	161	31	9				563

0-1時	23	4	2					29
1-2時	12	4	2					18
2-3時	31	9						40
3-4時	18	6						24
4-5時	15	6		2				23
5-6時	19	1	4					24
6-7時	4	4	2					10
7-8時	8	2						10
8-9時	10	3	1					14
9-10時	9							9
10-11時	1	1						2
11-12時	13	1						14
12-13時	12							12
13-14時	14	4	1					19
14-15時	12	2						14
15-16時	10	3						13
16-17時	7	1	2					10
17-18時	7	7						14
18-19時	21	9	1					31
19-20時	19	1						20
20-21時	14		1					15
21-22時	6							6
22-23時	4	3						7
23-24時	9	3						12
7月13日計	298	74	16	2				390

0-1時	4	5	1					10
1-2時	10	3						13
2-3時	7							7
3-4時	10			1				11
4-5時	7	2						9
5-6時	3	2						5
6-7時	1	2						3
7-8時	6	2	1					9
8-9時	4							4
9-10時	3	1						4
10-11時	5	1						6
11-12時	4							4
12-13時	5	2	1					8
13-14時	3							3
14-15時	3							3
15-16時	6		2					8
16-17時	3	2						5
17-18時	6	2						8
18-19時	2							2
19-20時	9	3		1				13
20-21時	14	3	1	1				18
21-22時	9	1						10
22-23時	8	3						11
23-24時	1	2						3
7月14日計	133	36	6	2				177

0-1時	5	2						7
1-2時	5							5
2-3時	6	2	1					9
3-4時	9	2	3	1				15
4-5時	28	10	1	1				40
5-6時	36	12	3	1				52
6-7時	15	5	6	1				27
7-8時	20	10	2					32
8-9時	8	2	1					11
9-10時	11	3	1					15
10-11時	29	11	2	2			1	45
11-12時	24	7	2					33
12-13時	29	3	1					33
13-14時	17	2	1					20
14-15時	18	1	1					20
15-16時	21		2					23
16-17時	26							26
17-18時	26	1						27
18-19時	30	2						32
19-20時	29							29
20-21時	22	2						24
21-22時	17							17
22-23時	23	2						25
23-24時	32	1						33
7月15日計	486	80	27	6			1	600

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	合計
0-1時	7							7
1-2時	4							4
2-3時	4	2						6
3-4時	3							3
4-5時	3							3
5-6時	5		1					6
6-7時	8	1						9
7-8時	3	1						4
8-9時	13							13
9-10時	18	1						19
10-11時	21	1						22
11-12時	2	1						3
12-13時	7							7
13-14時	6	1						7
14-15時	4	1						5
15-16時	7	3						10
16-17時	1							1
17-18時	6							6
18-19時	6	1						7
19-20時		1	1					2
20-21時	2							2
21-22時	4							4
22-23時	10							10
23-24時	7							7
7月16日計	151	14	2					167

平成12年7月 地震・火山月報（防災編）

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	合計
0-1時	27		1					28
1-2時	17							17
2-3時	9	3	5				1	18
3-4時	8	1						9
4-5時	3	2						5
5-6時	3	2						5
6-7時	13	4	1	2				20
7-8時	11	3	1					15
8-9時	7	5						12
9-10時	15	3	3					21
10-11時	23	6	2					31
11-12時	35	26	11	2	1			75
12-13時	33	28	7	5	2			75
13-14時	37	10	1	2				50
14-15時	31	5	3					39
15-16時	28	2	3					33
16-17時	19	5						24
17-18時	10	1						11
18-19時	4	1						5
19-20時	1	4	1					6
20-21時	4	1						5
21-22時	5	2						7
22-23時	3	1						4
23-24時	3		1	1				5
7月20日計	349	115	40	12	3	1		520

0-1時	3							3
1-2時	7	1						8
2-3時	4	1						5
3-4時	10	1		1				12
4-5時	18							18
5-6時	17	1						18
6-7時	23	2	1					26
7-8時	19							19
8-9時	14							14
9-10時	11	1						12
10-11時	1							1
11-12時	4	2		1				7
12-13時	5	1						6
13-14時	3							3
14-15時	7	2						9
15-16時	1	2						3
16-17時	11		1	1				13
17-18時	20		1					21
18-19時	14	1	1					16
19-20時	30	1		1				32
20-21時	40	3	2					45
21-22時	37	2						39
22-23時	26	2						28
23-24時	23	1						24
7月21日計	348	24	6	4				382

0-1時	11	1						12
1-2時	3	2	1					6
2-3時	1	1						2
3-4時	4	2	1	1				8
4-5時	3	2						5
5-6時		1						1
6-7時	2							2
7-8時	3							3
8-9時	2							2
9-10時	7							7
10-11時	14		1					15
11-12時	28	1						29
12-13時	28							28
13-14時	17							17
14-15時	4	2						6
15-16時	2							2
16-17時	1							1
17-18時	2	1						3
18-19時	5	1						6
19-20時	3							3
20-21時	1		1					2
21-22時	1							1
22-23時	2	3						5
23-24時	4							4
7月22日計	148	17	4	1				170

0-1時	3			1				4
1-2時	13	3						16
2-3時	8	1						9
3-4時	3							3
4-5時	1							1
5-6時	2							2
6-7時	6	1	1					8
7-8時	6							6
8-9時	6	2						8
9-10時	8							8
10-11時	10	4	1					15
11-12時	20	2	3					25
12-13時	19	3	2	1	1			26
13-14時	10							10
14-15時	5	1						6
15-16時	3	2						5
16-17時	3	1						4
17-18時	3	2	1					6
18-19時	4							4
19-20時	7							7
20-21時	12	2						14
21-22時	15	1						16
22-23時	15	1						16
23-24時	13	1						14
7月23日計	195	27	8	2	1			233

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	合計
0-1時	13							13
1-2時	12	3	1					16
2-3時	6	4	1	1				12
3-4時	18	8	1					27
4-5時	33	13	3	1				50
5-6時	31	13	8	1				53
6-7時	30	22	6	3		1		62
7-8時	29	13	4	1				47
8-9時	23	16	3	1				43
9-10時	23	7	1					31
10-11時	16	5						21
11-12時	19	5						24
12-13時	14							14
13-14時	27	1						28
14-15時	17							17
15-16時	2	2		1				5
16-17時	2							2
17-18時	6	5	1	1	1			14
18-19時	19	3	2	1				25
19-20時	7	5						12
20-21時	8	2						10
21-22時	17	3						20
22-23時	12	1	2					15
23-24時	15	2	2					19
7月24日計	399	133	34	12	1	1		580

0-1時	14							14
1-2時	8	2						10
2-3時	12		2	1				15
3-4時	11	1						12
4-5時	13	3	1					17
5-6時	2	1						3
6-7時	3							3
7-8時	7							7
8-9時	4	1						5
9-10時	2							2
10-11時	4	1						5
11-12時		1						1
12-13時	4	4	1					9
13-14時	5							5
14-15時	5	3	2					10
15-16時	24	4	1					29
16-17時	16	4		1				21
17-18時	32	2	1					35
18-19時	31	2						33
19-20時	1	1						2
20-21時	2	1	1					4
21-22時	8	2						10
22-23時	3	1						4
23-24時	1	3						4
7月25日計	212	36	10	2				260

0-1時	6			1				7
1-2時	3							3
2-3時	20	2						22
3-4時	31	9	3	1				44
4-5時	41	8	3					52
5-6時	17		1					18
6-7時	1							1
7-8時	1							1
8-9時	1	2						3
9-10時	5	1						6
10-11時	15	1						16
11-12時	6							6
12-13時	15	1						16
13-14時	1							1
14-15時	1							1
15-16時								
16-17時	1							1
17-18時	1	1						2
18-19時	3	2						5
19-20時	19	1	1	2				23
20-21時	22	2						24
21-22時	18	1						19
22-23時	4	2						6
23-24時	1							1
7月26日計	233	33	8	4				278

0-1時	5							5
1-2時	3							3
2-3時	1							1
3-4時	2							2
4-5時	5							5
5-6時	3	1						4
6-7時	1							1
7-8時	2							2
8-9時	3							3
9-10時	6							6
10-11時	15	10	3			1		29
11-12時	29	5	2	1				37
12-13時	17	3						20
13-14時	7	3	1					11
14-15時	6	2	1					9
15-16時	5	1	1	1				8
16-17時	1	4						5
17-18時	4	1						5
18-19時	1	1						2
19-20時	3	1						4
20-21時	1							1
21-22時	2	2						4
22-23時		1						1
23-24時	1							1
7月27日計	123	35	8	2		1		169

時間帯	震度1	2	3	4	5弱	5強	6弱	合計
0-1時	1	1						2
1-2時	1							1
2-3時	4	1						5
3-4時	3	1						4
4-5時	3	1						4
5-6時	5	1						6
6-7時	3							3
7-8時	4	1	1					6
8-9時	3	1						4
9-10時	6		1					7
10-11時	9	1						10
11-12時	6	4						10
12-13時	5	3						8
13-14時	9	6	2		1			18
14-15時	12	3						15
15-16時	10	1	1					12
16-17時	4	2						6
17-18時	2	1						3
18-19時	1	3						4
19-20時	5							5
20-21時	7		1					8
21-22時	10	1						11
22-23時	13	2	1		1			17
23-24時								0
25-26時	12	24	7		2			45

表 4-1 三宅島近海及び新島・神津島近海を震源とする震度 3 以上を観測した地震の表

※地震の震源要素及び震度データは再調査された後、修正されることがある。確定された震源要素は「地震・火山月報（カタログ編）」、震度データは「地震年報」を参照。（注）を付した地震については、同一地点でほぼ同時に発生したため震度の分離できない。＊のついている地点は地方公共団体の観測点を示す。
 ※新島村河原、新島村式根島の震度計が 7 月 17 日 15 時に、和島村の震度計が 7 月 24 日 17 時に、御蔵島村の震度計が 7 月 31 日 19 時にそれぞれ運用を開始した。
 ※本表では、震度観測点の記述を三宅島阿古 2→阿古 2、三宅島坪田→坪田、神津島金長→金長、神津島村役場→神津役場、神津島村式根島→式根島、新島村本村→新島本村、新島村川原→新島川原、伊豆大島町差木地→大島差木地、伊豆大島町元町→大島元町、八丈町大賀郷→八丈大賀郷、八丈町三根→八丈町三根とした。

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
7月1日 1 00 02 34° 11.7' 139° 18.1' 18 M3.9 東京都 3 阿古 2 2 金長 神津役場＊ 神着 1 大島差木地 新島本村＊ 大島元町 坪田 2 00 49 34° 08.0' 139° 22.3' 17 M3.7 東京都 3 阿古 2 2 金長 神着 神津役場＊ 1 新島本村＊ 坪田 3 02 41 34° 14.1' 139° 16.9' 16 M4.8 東京都 3 神津役場＊ 阿古 2 金長 新島本村＊ 神着 2 大島差木地 大島元町 坪田 1 八丈三根 神奈川 2 横浜中区山手町 1 横浜南区別所＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜泉区岡野町＊ 横須賀市武 静岡県 2 河津町田中＊ 相良町相良＊ 南伊豆町下賀茂＊ 小笠町赤土＊ 1 松崎町宮内＊ 伊豆長岡町長岡＊ 浅羽町浅名＊ 賀茂村字久須＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 御前崎町白羽＊ 西伊豆町仁科＊ 戸田村戸田＊ 函南町仁田＊ 東伊豆町稲取＊ 韭山町四日町＊ 下田市中＊ 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木＊ 長野県 1 長野南牧村海ノ口＊ 4 03 57 34° 11.8' 139° 16.4' 18 M4.5 東京都 3 神津役場＊ 阿古 2 金長 新島本村＊ 2 神着 大島差木地 1 大島元町 坪田 千葉県 2 館山市長須賀 静岡県 2 河津町田中＊ 1 下田市東本郷＊ 南伊豆町下賀茂＊ 賀茂村字久須＊ 伊豆長岡町長岡＊ 相良町相良＊ 小笠町赤土＊ 戸田村戸田＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 東伊豆町稲取＊ 西伊豆町仁科＊ 函南町仁田＊ 浅羽町浅名＊ 韭山町四日町＊ 熱海市網代 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜金沢区寺前＊ 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口＊ 5 04 04 34° 08.6' 139° 18.8' 16 M3.6 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古 2 1 新島本村＊ 神着 6 09 10 34° 11.5' 139° 18.0' 19 M4.2 東京都 4 阿古 2 3 神着 2 金長 坪田 神津役場＊ 新島本村＊ 1 大島差木地 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 7 12 08 34° 12.0' 139° 17.0' 18 M4.4 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古 2 神着 2 新島本村＊ 坪田 1 大島差木地 八丈大賀郷 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊	小笠町赤土＊ 相良町相良＊ 賀茂村字久須＊ 8 12 49 34° 12.4' 139° 17.0' 18 M4.6 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古 2 新島本村＊ 2 神着 大島差木地 大島元町 1 坪田 千葉県 2 館山市長須賀 静岡県 2 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 下田市東本郷＊ 1 賀茂村字久須＊ 小笠町赤土＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 東伊豆町稲取＊ 西伊豆町仁科＊ 伊豆長岡町長岡＊ 戸田村戸田＊ 相良町相良＊ 函南町仁田＊ 下田市中＊ 韭山町四日町＊ 浅羽町浅名＊ 熱海市網代 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜金沢区寺前＊ 9 13 09 34° 12.0' 139° 16.3' 18 M4.3 東京都 3 金長 神津役場＊ 新島本村＊ 阿古 2 2 神着 1 大島差木地 大島元町 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 河津町田中＊ 下田市東本郷＊ 南伊豆町下賀茂＊ 賀茂村字久須＊ 小笠町赤土＊ 10 13 52 34° 12.8' 139° 13.0' 10 M3.9 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古 2 1 神着 11 14 46 34° 12.1' 139° 16.5' 18 M3.9 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古 2 新島本村＊ 1 神着 12 16 01 34° 12.3' 139° 13.3' 15 M6.4 東京都 6 弱 金長 神津役場＊ 5 弱 新島本村＊ 4 阿古 2 神着 3 大島差木地 坪田 大島元町 2 八丈大賀郷 八丈三根 東京江戸川区中央 三鷹市野崎＊ 多摩市関戸＊ 稲城市東長沼＊ 東京千代田区大手町 東京荒川区荒川＊ 東京江東区東陽＊ 町田市役所＊ 日野市神明＊ 1 東京杉並区阿佐谷 東京足立区中央本町＊ 八王子市大横町 立川市錦町＊ 昭島市田中町＊ 東京世田谷区世田谷＊ 日無市南町＊ 東京品川区広町＊ 東京台東区東上野＊ 東京目黒区中央町＊ 東京北区西ヶ原＊ 東京中央区築地＊ 東京墨田区吾妻橋＊ 静岡県 4 河津町田中＊ 3 下田市東本郷＊ 賀茂村字久須＊ 松崎町宮内＊ 戸田村戸田＊ 西伊豆町仁科＊ 南伊豆町下賀茂＊ 下田市中＊ 相良町相良＊ 伊豆長岡町長岡＊ 小笠町赤土＊ 2 藤枝市岡出山＊	南伊豆町石崎崎 韭山町四日町＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 沼津市高島本町＊ 大井川町宗高＊ 三島市東本町 静岡市有明町＊ 焼津市本町＊ 浅羽町浅名＊ 沼津市御幸町＊ 静岡清水町堂庭＊ 静岡市由金 伊東市大原 下田市加賀野 御殿場市萩原 富士川町岩淵＊ 蒲原町新田＊ 富士宮市弓沢町 相良町鬼女新田 静岡岡田町住吉＊ 裾野市佐野＊ 静岡市肥土肥＊ 清水市旭町＊ 大仁町田京＊ 中伊豆町八幡＊ 御前崎町白羽＊ 熱海市網代 御前崎町御前崎 袋井市新屋 清水市千歳町 静岡岡部町岡部＊ 三島市大社町＊ 富士市永田町＊ 大須賀町西大淵＊ 島田市中央町 由比町北田＊ 静岡菊川町堀之内＊ 福田町福田＊ 1 富士市本市場＊ 静岡市峰山 静岡市追手町県庁＊ 静岡市追手町市役所＊ 静岡大東町三俣＊ 藤枝市瀬戸新屋＊ 静岡金谷町金谷河原＊ 芝川町長貫＊ 浜松市三組町 三ヶ日町三ヶ日 浜松市東田町＊ 富士宮市猪之頭＊ 川根町家山 本川根町千頭＊ 静岡豊岡村下野部＊ 熱海市水口町＊ 磐田市見付＊ 千葉県 3 館山市長須賀 館山市北条＊ 1 睦刈町下之郷＊ 2 富浦町青木＊ 三芳村谷向＊ 夷隅町国府台＊ 鴨川市八色 丸山町岩糸＊ 富津市下飯野＊ 長生村本郷＊ 千葉大原町大原＊ 白子町関＊ 木更津市潮見 千倉町瀬戸＊ 君津市久保＊ 勝浦市墨名 袖ヶ浦市坂戸市場＊ 千葉一宮町一宮 富山町久枝＊ 千葉中央区中央港 市原市国分寺台中央＊ 1 大網白里町大網＊ 九十九里町片貝＊ 大多喜町大多喜＊ 和田町仁我浦＊ 天津小湊町天津＊ 小見川町羽根川＊ 長南町長南＊ 成東町殿台＊ 長柳町天津倉 東金市東新宿 東金市東岩崎＊ 多古町多古 飯岡町萩園＊ 長柳町桜谷＊ 習志野市鷺沼＊ 四街道市鹿渡＊ 船橋市湊町＊ 神奈川 3 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台＊ 横浜南区別所＊ 2 横浜港南区丸山台東部＊ 横浜港南区丸山台北部＊ 横浜保土ヶ谷区上菅田町＊ 横浜栄区小菅ヶ谷＊	横浜中区山吹＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜磯子区平戸町＊ 横浜中区山下町＊ 横浜西区浜松町＊ 横浜泉区岡野町＊ 横浜泉区和泉町＊ 横浜磯子区磯子＊ 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 相模原市中央 横浜磯子区戸塚町＊ 横浜港北区太尾町＊ 横浜港北区日吉本町＊ 横浜南区六ツ川＊ 横浜緑区白山町＊ 横浜栄区公田町＊ 秦野市曽屋 横浜神奈川区神大寺＊ 横浜神奈川区白幡上町＊ 横浜都筑区茅ヶ崎＊ 横浜緑区十日市場＊ 横浜瀬谷区三ツ橋＊ 横浜鶴見区下末吉＊ 横浜旭区今宿東町＊ 横浜旭区上白根町＊ 1 横浜保土ヶ谷区神戸町＊ 川崎中原区小杉陣屋 横浜青葉区市が尾町＊ 小田原市久野 茨城県 2 藤代町藤代＊ 玉里村上玉里＊ 常陸太田市金井町＊ 1 茨城町小堤＊ 茨城町内町源清田＊ 友部町中央＊ 茨城東町結佐＊ 八郷町柿岡 陽明町舟生 石下町新石下＊ 岩井市岩井 土浦市大岩田 利根町布川 群馬県 2 尾島町布川＊ 埼玉県 2 川口市青木＊ 草加市高砂＊ 宮代町中央＊ 加須市下三俣＊ 埼玉川島町平沼＊ 戸田市上戸田＊ 鳩ヶ谷市三ツ和＊ 志木市中原岡＊ 富士見市鶴島＊ 吉川市吉川＊ 1 浦和市常盤＊ 花副町小前田＊ 浦和市高砂 所沢市並木＊ 久喜市下早見 埼玉美里町木部＊ 越谷市越ヶ谷＊ 北川辺町麦倉＊ 深谷市仲町＊ 妻沼町磯森吾＊ 日高市南平沢＊ 毛呂山町岩井＊ 名栗村上名栗＊ 横瀬町横瀬＊ 埼玉大里村中曽根＊ 秩父市上町 行田市本丸＊ 児玉町八幡山 北本市本町＊ 吉見町下細谷＊ 新潟県 2 六日町伊勢町 山梨県 2 相模市三和町＊ 1 甲府市飯田 1 塩山市下於曾 下諏町大磯小磯 上野原町上野原 長野県 2 諏訪市湖岸通り 長野南牧村海ノ口＊ 諏訪市高島＊ 佐久市中央＊ 1 開田町西野＊ 軽井沢町追分 御代田町御代田＊ 立科町芦田＊ 泰阜村役場＊ 飯田市馬場町 下諏訪町役場＊ 阿南町東条＊ 泰阜村梨久保 上田市大手 南信濃村和田＊

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
宮田村役場＊ 長野高森町下市田＊ 浅科村役場＊ 下條村掛沢＊ 岡谷市幸町＊ 富士見町落合＊ 長野山形村役場＊ 三岳村役場＊ 三水村芋川＊ 飯島町飯島 塩尻市広丘高出＊ 波田町役場＊ 長野豊丘村神橋＊ 軽井沢町長倉＊ 明科町中川手＊ 麻績村麻＊ 生坂村役場＊ 長野池田町池田＊ 南木曾町説書＊ 楢川村平沢＊ 長野朝日村小野沢＊ 売木村役場＊	東京都 3 金長 2 神津役場＊ 新島本村＊ 1 阿古2 神着 21 22 39 34° 12.1' 139° 17.2' 15 M3.8 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 1 神着 22 23 22 34° 08.7' 139° 20.6' 19 M4.1 東京都 3 阿古2 金長 2 神津役場＊ 神着 大島元町 1 新島本村＊ 坪田 大島差木地 [7月2日] 23 00 00 34° 10.2' 139° 19.5' 20 M4.5 東京都 4 金長 3 神津役場＊ 阿古2 2 新島本村＊ 神着 大島元町 大島差木地 1 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 24 02 30 34° 12.3' 139° 21.0' 18 M4.2 東京都 3 神津役場＊ 2 新島本村＊ 金長 阿古2 神着 1 大島差木地 坪田 25 02 48 34° 09.7' 139° 21.8' 18 M4.1 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 阿古2 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島差木地 大島元町 26 06 53 34° 10.8' 139° 14.3' 12 M4.0 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 神着 1 坪田 27 06 54 34° 09.7' 139° 20.1' 17 M4.0 東京都 3 金長 2 大島元町 1 大島差木地 阿古2 神着 28 07 38 34° 09.2' 139° 20.2' 18 M4.2 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 新島本村＊ 1 大島元町 大島差木地 坪田 29 08 28 34° 09.5' 139° 20.8' 18 M4.8 東京都 4 金長 阿古2 3 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 2 大島元町 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木＊ 神奈川 1 横浜市中区山手町 横浜金沢区寺前＊ 横須賀市武	1 南伊豆町石廊崎 下田市加増野 熱海市網代 相良町鬼女新田 神奈川 1 横浜南区別所＊ 横浜中区山手町 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 長野県 1 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島＊ 長野南牧村海ノ口＊ 佐久市中込＊ 泰阜村役場＊ 36 05 03 34° 09.2' 139° 19.6' 18 M5.5 東京都 4 阿古2 金長 新島本村＊ 神津役場＊ 神着 3 大島元町 大島差木地 坪田 2 町田市中町＊ 八丈大賀郷 1 東京大田区多摩川＊ 東京大田区本羽田＊ 東京世田谷区成城＊ 八丈三根 東京江東区枝川＊ 東京江戸川区中央 国分寺市本多＊ 東京荒川区荒川＊ 東京足立区神明南＊ 東京江東区亀戸＊ 町田市役所＊ 三鷹市野崎＊ 東京江東区東陽＊ 多摩市関戸＊ 稲城市東長沼＊ 東京葛飾区金町＊ 東京世田谷区中町＊ 東京中野区江古田＊ 東京板橋区板橋＊ あきる野市伊奈＊ 東京板橋区相生町＊ 東京足立区中央本町＊ 東京足立区千住＊ 東京品川区平塚＊ 立川市錦町＊ 昭島市田中町＊ 東京杉並区高井戸＊ 東京中央区勝どき＊ 東京練馬区東大泉＊ 東京世田谷区世田谷＊ 八王子市大横町 東京文京区大塚＊ 田無市南町＊ 東京世田谷区三軒茶屋＊ 東京千代田区麹町＊ 青梅市下和田＊ 立川市京町＊ 東京台東区東上野＊ 東京中央区築地＊ 東京新宿区北新宿＊ 東京目黒区中央町＊ 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条＊ 三芳村谷向＊ 富浦町青木＊ 丸山町岩条＊ 富津市下飯野＊ 陸奥町下之郷＊ 1 君津市久保＊ 鴨川市八色 木更津市潮見 千倉町瀬戸＊ 夷隅町国府台＊ 大多喜町大多喜＊ 千葉一宮町一宮 勝浦市墨名 千葉中央区中央港 東京市東新宿 神奈川 2 横浜中区山手町 横浜南区別所＊ 横浜中区山下町＊ 横浜泉区隣津町＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜磯子区小菅谷谷＊ 横浜中区山吹＊ 横浜緑区白山町＊ 横浜保土ヶ谷区上菅田町＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜港南区丸山台東部＊ 横浜神奈川区神大寺＊ 横浜磯子区磯子＊ 横浜磯子区浜松町＊ 横須賀市武 横浜戸塚区戸塚町＊ 横浜鶴見区下末吉＊ 横浜港南区丸山台北部＊ 横浜港北区日吉本町＊ 横浜泉区和泉町＊ 横浜都筑区茅ヶ崎＊ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 相模原市中央 横浜戸塚区平戸町＊ 横浜港北区太尾町＊	1 横浜緑区十日市場＊ 横浜緑谷区三ツ橋＊ 川崎中原区小杉神屋 横浜神奈川区白鶴上町＊ 横浜都筑区池辺町＊ 横浜南区六ツ川＊ 横浜栄区公田町＊ 横浜青葉区桜が丘＊ 横浜旭区上白根町＊ 小田原市久野 2 諏訪市湖岸通り 1 諏訪市高島＊ 長野南牧村海ノ口＊ 佐久市中込＊ 開田村野野＊ 軽井沢町追分 立科町芦田＊ 泰阜村役場＊ 軽井沢町長倉＊ 御代田町御代田＊ 南信濃村和田＊ 宮田村役場＊ 浅科村役場＊ 下諏訪町役場＊ 静岡県 2 伊東市大原 三島市東本町 熱海市網代 相良町鬼女新田 1 下田市加増野 御殿場市萩原 南伊豆町石廊崎 清水市千歳町 静岡市曲金 御前崎市御前崎 袋井市新屋 島田市中央町 茨城県 1 陽明町丹生 八郷町柿岡 岩井市岩井 群馬県 1 富岡市七日市 埼玉県 1 秩父市上町 加須市下三保＊ 毛呂山町岩井＊ 埼玉美里町木部＊ 花園町小前田＊ 吉川市吉川＊ 久喜市下早見 名栗村上名栗＊ 越谷市越ヶ谷＊ 戸田市上戸田＊ 鳩ヶ谷市三ツ和＊ 児玉町八幡山 北川町麦倉＊ 新潟県 1 六日町伊勢町 山梨県 1 甲府市飯田 塩山市下於曾 上野原町上野原 37 05 08 34° 07.0' 139° 21.0' 15 M4.3 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古2 2 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島元町 38 05 09 34° 07.1' 139° 20.7' 20 M4.5 東京都 4 阿古2 3 神着 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 群馬県 1 大泉町日の出＊ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜南区別所＊ 横浜中区山手町 横浜金沢区寺前＊ 39 05 27 34° 08.2' 139° 19.8' 19 M4.0 東京都 3 阿古2 神着 金長 2 神津役場＊ 坪田 1 新島本村＊ 大島元町 大島差木地 40 06 59 34° 11.6' 139° 15.3' 15 M4.1 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 41 07 00 34° 12.1' 139° 16.0' 14 M4.1 東京都 3 金長 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 42 09 44 34° 08.7' 139° 21.0' 18 M4.1 東京都 3 阿古2 金長 2 神着 神津役場＊ 新島本村＊ 1 大島元町 坪田 大島差木地 43 09 50 34° 07.9' 139° 18.0' 18 M4.3 東京都 3 金長 阿古2 神津役場＊ 2 神着 1 新島本村＊ 坪田 大島差木地 大島元町 44 09 52 34° 08.3' 139° 20.1' 19 M4.6 東京都 4 阿古2 3 金長 神津役場＊ 神着 2 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 神奈川 1 横浜泉区隣津町＊ 横浜中区山手町 横須賀市武 45 10 04 34° 06.5' 139° 19.3' 22 M4.4 東京都 4 阿古2

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
3 神着 金長 神津役場＊ 2 坪田 新島本村＊ 1 大島元町 大島差木地 神奈川 1 横浜中区山手町 46 10 29 34° 08.1' 139° 19.2' 20 M4.2 東京都 3 阿古2 神着 2 神津役場＊ 金長 坪田 1 新島本村＊ 大島差木地 47 11 02 34° 07.9' 139° 19.8' 19 M4.6 東京都 4 阿古2 神着 金長 3 神津役場＊ 坪田 2 新島本村＊ 1 大島元町 大島差木地 48 11 14 34° 07.8' 139° 19.2' 14 M3.9 東京都 3 金長 阿古2 2 神津役場＊ 神着 1 坪田 新島本村＊ 49 11 23 34° 08.7' 139° 19.9' 18 M4.3 東京都 3 金長 阿古2 神津役場＊ 2 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島元町 大島差木地 50 11 34 34° 08.2' 139° 20.0' 19 M4.1 東京都 3 阿古2 神着 2 金長 神津役場＊ 坪田 1 新島本村＊ 51 11 40 34° 10.0' 139° 18.4' 16 M4.0 東京都 3 神津役場＊ 2 金長 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 52 12 14 34° 06.9' 139° 18.7' 20 M4.2 東京都 3 金長 阿古2 2 神着 1 新島本村＊ 坪田 大島差木地 静岡県 1 相良町相良＊ 53 12 15 34° 08.5' 139° 18.8' 18 M4.7 東京都 4 金長 3 神津役場＊ 阿古2 2 新島本村＊ 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 静岡県 1 河津町田中＊ 相良町相良＊ 南伊豆町下賀茂＊ 小笠町赤土＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 浅羽町浅名＊ 54 12 36 34° 07.3' 139° 20.6' 18 M4.8 東京都 4 阿古2 神着 金長 3 神津役場＊ 新島本村＊ 大島元町 坪田 2 大島差木地 1 八丈大賀郷 八丈三根 東京品川区平塚＊ 東京板橋区板橋＊ 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条＊ 三芳村谷向＊ 1 富浦町青木＊ 陸羽町下之郷＊ 丸山町岩糸＊ 鴨川市八色 勝浦市墨名 千葉一宮町一宮 神奈川 2 横浜南区別所＊ 横浜中区山手町 1 横浜磯子区浜松町＊ 横浜保土ヶ谷区上菅田町＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜泉区階町＊ 横浜中区山下町＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜栄区小菅が谷＊ 横浜都筑区茅ヶ崎＊ 横浜神奈川区神大寺＊ 横須賀市武 横浜港北区日吉本町＊ 横浜港南区丸山台東部＊ 横浜泉区和泉町＊ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 静岡県 2 伊豆長岡町長岡＊ 河津町田中＊ 相良町相良＊ 南伊豆町下賀茂＊ 1 東伊豆町稲取＊ 函南町仁田＊ 小笠町赤土＊ 伊東市大原 下田市東本郷＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 御前崎町白羽＊ 熱海市網代 韭山町四日町＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 静岡岡吉田町住吉＊ 浅羽町浅名＊ 中伊豆町八幡＊ 沼津市高島本町＊ 長野県 1 佐久市中込＊ 55 13 16 34° 09.5' 139° 20.5' 16 M3.7	東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 1 新島本村＊ 56 13 35 34° 06.8' 139° 15.9' 15 M3.0 東京都 3 神津役場＊ 57 13 36 34° 07.3' 139° 21.3' 21 M4.3 東京都 4 金長 3 阿古2 神着 神津役場＊ 2 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 相良町相良＊ 58 13 43 34° 08.3' 139° 18.2' 19 M3.9 東京都 3 金長 阿古2 2 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 1 坪田 59 14 09 34° 07.8' 139° 20.9' 17 M4.1 東京都 3 金長 阿古2 神着 2 神津役場＊ 1 坪田 新島本村＊ 60 14 17 34° 09.0' 139° 19.1' 17 M4.0 東京都 3 阿古2 金長 2 神津役場＊ 神着 1 新島本村＊ 坪田 大島元町 大島差木地 61 21 42 34° 08.9' 139° 20.6' 19 M4.0 東京都 3 阿古2 2 金長 神津役場＊ 神着 1 大島元町 新島本村＊ 大島差木地 坪田 62 23 28 34° 08.9' 139° 19.3' 16 M4.4 東京都 3 阿古2 神着 金長 2 神津役場＊ 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 63 23 36 34° 08.7' 139° 18.8' 19 M4.0 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 新島本村＊ 神着 1 大島元町 大島差木地 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 64 23 37 34° 08.7' 139° 18.6' 18 M4.1 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 新島本村＊ 1 大島元町 大島差木地 坪田 65 23 48 34° 08.9' 139° 18.1' 18 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古2 2 神着 新島本村＊ 1 坪田 66 23 53 34° 09.3' 139° 20.2' 16 M3.6 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 1 新島本村＊ 阿古2 神着 7月4日 67 00 26 34° 08.1' 139° 21.4' 16 M3.9 東京都 3 阿古2 神着 金長 2 神津役場＊ 新島本村＊ 1 坪田 68 01 15 34° 08.9' 139° 19.5' 18 M3.8 東京都 3 阿古2 金長 2 神津役場＊ 神着 1 新島本村＊ 坪田 69 02 34 34° 09.5' 139° 20.8' 17 M3.9 東京都 3 金長 阿古2 2 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島差木地 70 03 18 34° 08.7' 139° 15.2' 15 M3.8 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 新島本村＊ 1 坪田 71 04 02 34° 08.2' 139° 20.1' 18 M3.5 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 神着 阿古2 1 新島本村＊ 72 10 01 34° 08.5' 139° 15.8' 16 M3.5 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 1 神着 阿古2 73 11 37 34° 06.8' 139° 21.0' 21 M4.0 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 神津役場＊ 1 新島本村＊ 坪田 74 12 24 34° 07.5' 139° 21.4' 20 M4.1 東京都 3 阿古2 神着 2 金長 神津役場＊ 坪田 1 新島本村＊	75 13 43 34° 07.8' 139° 20.8' 19 M4.1 東京都 3 金長 2 阿古2 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島差木地 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 76 13 44 詳細不明 東京都 3 阿古2 神着 2 金長 坪田 1 大島元町 大島差木地 77 14 22 34° 07.6' 139° 21.4' 18 M4.1 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 神津役場＊ 1 新島本村＊ 坪田 78 15 34 34° 07.0' 139° 21.3' 21 M4.4 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 新島本村＊ 1 大島元町 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 相良町相良＊ 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 79 15 53 34° 06.6' 139° 19.7' 17 M5.2 東京都 4 金長 阿古2 神津役場＊ 神着 3 新島本村＊ 2 坪田 大島差木地 大島元町 1 八丈大賀郷 八丈三根 2 館山市長須賀 1 館山市北条＊ 三芳村谷向＊ 富浦町青木＊ 鴨川市八色 静岡県 2 河津町田中＊ 函南町仁田＊ 相良町相良＊ 1 下田市東本郷＊ 伊豆長岡町長岡＊ 戸田村戸田＊ 南伊豆町下賀茂＊ 小笠町赤土＊ 賀茂村宇久須＊ 韭山町四日町＊ 西伊豆町仁科＊ 東伊豆町稲取＊ 御前崎町白羽＊ 静岡清水町堂庭＊ 静岡市有明町＊ 焼津市本町＊ 熱海市網代 静岡岡吉田町住吉＊ 浅羽町浅名＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 神奈川 1 横浜南区別所＊ 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜泉区階町＊ 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 長野県 1 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島＊ 佐久市中込＊ 80 16 10 34° 11.4' 139° 18.8' 16 M4.3 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 阿古2 新島本村＊ 神着 1 坪田 大島差木地 1 河津町田中＊ 81 20 29 34° 08.1' 139° 20.8' 17 M3.4 東京都 3 阿古2 1 神着 金長 82 22 17 34° 09.9' 139° 19.7' 17 M3.9 東京都 3 阿古2 2 金長 神津役場＊ 神着 1 坪田 大島元町 大島差木地 83 23 50 34° 08.1' 139° 15.2' 16 M3.4 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 1 阿古2 神着 新島本村＊ 84 23 55 34° 08.5' 139° 15.6' 13 M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 1 新島本村＊ 坪田 7月5日 85 04 49 34° 07.7' 139° 21.5' 19 M4.0 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 神津役場＊ 1 新島本村＊ 坪田 86 06 51 34° 09.5' 139° 20.1' 17 M4.7 東京都 4 金長 阿古2 3 神津役場＊ 神着 2 新島本村＊ 大島元町 坪田 大島差木地 1 八丈大賀郷 千葉県 2 館山市長須賀 1 富浦町青木＊ 三芳村谷向＊ 館山市北条＊	静岡県 2 相良町相良＊ 小笠町赤土＊ 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 伊豆長岡町長岡＊ 御前崎町白羽＊ 浅羽町浅名＊ 函南町仁田＊ 戸田村戸田＊ 松崎町宮内＊ 東伊豆町稲取＊ 焼津市本町＊ 賀茂村宇久須＊ 神奈川 1 横浜磯子区洋光台＊ 横浜南区別所＊ 横浜中区山手町 横浜金沢区寺前＊ 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 87 09 42 34° 09.1' 139° 17.3' 14 M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 1 新島本村＊ 大島差木地 坪田 88 09 44 34° 09.6' 139° 19.5' 17 M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 新島本村＊ 1 坪田 89 09 52 34° 10.3' 139° 19.9' 17 M3.5 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 1 新島本村＊ 神着 90 10 13 34° 11.2' 139° 19.5' 17 M4.0 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 1 神着 大島差木地 坪田 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 91 10 15 34° 09.4' 139° 18.9' 19 M3.7 東京都 3 金長 2 阿古2 神着 1 坪田 92 10 16 34° 11.1' 139° 17.9' 15 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 93 10 18 34° 10.0' 139° 19.4' 17 M4.0 東京都 3 金長 2 阿古2 神着 1 坪田 大島元町 大島差木地 94 10 32 34° 08.8' 139° 18.8' 20 M3.7 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 新島本村＊ 1 神着 95 10 48 34° 09.7' 139° 19.5' 17 M4.0 東京都 3 金長 2 阿古2 神津役場＊ 新島本村＊ 神着 1 坪田 大島差木地 大島元町 96 11 19 34° 09.2' 139° 18.5' 16 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 神着 1 大島差木地 大島元町 97 11 21 34° 08.3' 139° 18.1' 19 M5.1 東京都 4 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 阿古2 3 神着 2 大島元町 大島差木地 坪田 1 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 2 館山市長須賀 富浦町青木＊ 1 館山市北条＊ 三芳村谷向＊ 丸山町岩糸＊ 鴨川市八色 神奈川 2 横浜磯子区洋光台＊ 横浜中区山手町 横浜南区別所＊ 1 横浜中区山下町＊ 横浜緑区白山町＊ 横浜栄区小菅が谷＊ 横浜泉区階町＊ 横須賀市武 相模原市中央 横浜神奈川区神大寺＊ 横浜鶴見区下末吉＊ 横浜磯子区磯子＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜港南区丸山台東部＊ 横浜戸塚区戸塚町＊ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 横浜都筑区茅ヶ崎＊ 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 戸田村戸田＊ 伊豆長岡町長岡＊ 賀茂村宇久須＊ 松崎町宮内＊ 函南町仁田＊

番号	震源時分	北緯	東経	深さ	規模	各地の震度
						下田市東本郷＊ 小笠町赤土＊ 1 龜山町四日町＊ 東伊豆町稲取＊ 西伊豆町仁科＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 相良町相良＊ 熱海市網代 伊東市大原 静岡清水町堂庭＊ 浅羽町浅名＊ 大仁町田京＊ 下田市中＊ 沼津市高島本町＊ 中伊豆町八幡＊ 三島市大社町＊ 下田市加賀野 御前崎町白羽＊ 静岡土肥町土肥＊ 長泉町中土狩＊ 静岡市有明町＊ 南伊豆町石廊崎 裾野市佐野＊ 沼津市御幸町＊ 長野県 1 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島＊ 98 12 42 34° 09.7' 139° 19.3' 17 M4.7 東京都 4 金長 神津役場＊ 3 新島本村＊ 阿古2 2 大島元町 神着 大島差木地 1 坪田 静岡県 2 南伊豆町下賀茂＊ 1 戸田村戸田＊ 小笠町赤土＊ 松崎町宮内＊ 相良町相良＊ 賀茂村宇久須＊ 伊東市大原 西伊豆町仁科＊ 熱海市網代 天城湯ヶ島町市山＊ 沼津市高島本町＊ 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木＊ 神奈川 1 横浜市中区山手町 横浜南区別所＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横須賀市武 長野県 1 諏訪市湖岸通り 長野南牧村海ノ口＊ 99 12 56 34° 08.8' 139° 19.6' 19 M4.3 東京都 3 阿古2 神着 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 100 15 20 34° 05.6' 139° 30.5' 6 M2.7 東京都 3 神着 1 坪田 阿古2 101 15 26 34° 13.0' 139° 13.8' 13 M3.5 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 1 阿古2 神着 102 17 35 34° 09.7' 139° 20.3' 17 M3.9 東京都 3 阿古2 金長 2 神着 神津役場＊ 1 坪田 新島本村＊ [7月6日] 103 04 46 34° 12.3' 139° 17.1' 13 M4.1 東京都 3 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 2 阿古2 1 神着 大島差木地 104 05 10 34° 08.3' 139° 21.1' 17 M4.3 東京都 4 阿古2 3 金長 神着 2 神津役場＊ 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 105 11 22 34° 10.0' 139° 18.4' 13 M3.9 東京都 3 金長 阿古2 2 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 1 坪田 106 13 07 34° 12.2' 139° 17.3' 18 M4.7 東京都 4 神津役場＊ 3 金長 阿古2 神着 新島本村＊ 2 大島差木地 坪田 大島元町 1 八丈大賀郷 千葉県 2 館山市長須賀 1 館山市北条＊ 富津市下賀野＊ 富浦町青木＊ 三芳村谷向＊ 静岡県 2 河津町田中＊ 相良町相良＊ 1 南伊豆町下賀茂＊ 小笠町赤土＊ 伊豆長岡町長岡＊ 下田市東本郷＊ 伊東市大原 戸田村戸田＊ 賀茂村宇久須＊
						函南町仁田＊ 東伊豆町稲取＊ 浅羽町浅名＊ 焼津市本町＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 御前崎町白羽＊ 西伊豆町仁科＊ 龜山町四日町＊ 下田市中＊ 熱海市網代 神奈川 1 横浜市中区山手町 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口＊ 107 14 57 34° 08.9' 139° 18.8' 16 M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 1 新島本村＊ 神着 108 15 27 34° 10.4' 139° 18.8' 15 M4.5 東京都 4 阿古2 金長 3 神着 神津役場＊ 2 新島本村＊ 坪田 1 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 函南町仁田＊ 109 15 29 34° 07.5' 139° 20.7' 17 M4.1 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 1 坪田 大島差木地 大島元町 110 16 34 34° 08.0' 139° 19.0' 18 M3.3 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 111 16 44 34° 08.6' 139° 19.8' 18 M4.1 東京都 3 金長 2 阿古2 神着 1 新島本村＊ 坪田 112 16 45 34° 07.9' 139° 19.0' 16 M4.2 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 113 19 13 34° 12.6' 139° 16.2' 18 M4.4 東京都 4 金長 3 神津役場＊ 新島本村＊ 2 阿古2 神着 大島差木地 1 大島元町 坪田 静岡県 2 河津町田中＊ 1 下田市東本郷＊ 南伊豆町下賀茂＊ 賀茂村宇久須＊ 相良町相良＊ 小笠町赤土＊ 戸田村戸田＊ 浅羽町浅名＊ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 114 19 47 34° 12.1' 139° 16.8' 18 M4.3 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古2 新島本村＊ 2 神着 坪田 1 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 賀茂村宇久須＊ 115 20 30 34° 12.4' 139° 17.0' 16 M3.9 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島差木地 116 20 35 34° 12.5' 139° 15.4' 16 M3.9 東京都 3 神津役場＊ 2 金長 阿古2 新島本村＊ 1 神着 117 21 04 34° 12.8' 139° 15.4' 16 M4.0 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古2 神着 1 坪田 大島差木地 静岡県 1 河津町田中＊ 118 21 26 34° 13.2' 139° 16.9' 16 M3.8 東京都 3 金長 1 阿古2 大島差木地 大島元町 神着 静岡県 1 河津町田中＊ 119 21 27 34° 12.7' 139° 15.4' 17 M3.8 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 120 21 46 34° 12.4' 139° 15.7' 15 M3.6 東京都 3 金長 1 阿古2 1 神着 121 21 49 34° 12.5' 139° 16.1' 17 M3.7 東京都 3 金長 1 阿古2 神着 122 21 54 34° 12.5' 139° 15.8' 13 M4.2 東京都 3 金長 新島本村＊ 2 阿古2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀
						神奈川 1 横浜市中区山手町 静岡県 1 下田市東本郷＊ 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 下田市中＊ 123 21 59 34° 11.8' 139° 15.2' 18 M4.1 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 124 22 01 34° 13.0' 139° 15.6' 15 M4.0 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 静岡県 1 河津町田中＊ 125 22 09 34° 12.0' 139° 15.0' 16 M4.3 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 大島差木地 坪田 静岡県 1 河津町田中＊ 下田市東本郷＊ 賀茂村宇久須＊ 松崎町宮内＊ 南伊豆町下賀茂＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 戸田村戸田＊ 西伊豆町仁科＊ 126 22 13 34° 11.9' 139° 16.5' 15 M4.1 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 大島差木地 静岡県 1 賀茂村宇久須＊ 127 22 19 34° 12.8' 139° 13.4' 5 M3.5 東京都 3 阿古2 1 金長 128 22 20 34° 12.8' 139° 14.8' 16 M4.5 東京都 4 金長 3 阿古2 神着 1 大島差木地 坪田 八丈三根 八丈大賀郷 大島元町 静岡県 2 河津町田中＊ 下田市東本郷＊ 1 賀茂村宇久須＊ 松崎町宮内＊ 戸田村戸田＊ 南伊豆町下賀茂＊ 西伊豆町仁科＊ 相良町相良＊ 小笠町赤土＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 下田市中＊ 函南町仁田＊ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 129 22 21 34° 11.9' 139° 14.8' 10 M3.8 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 坪田 130 22 22 34° 11.5' 139° 14.7' 10 M4.1 東京都 3 金長 2 阿古2 131 22 23 34° 11.2' 139° 13.6' 13 M4.3 東京都 4 金長 2 阿古2 神着 1 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 松崎町宮内＊ 132 22 38 34° 11.9' 139° 16.0' 16 M4.6 東京都 3 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 阿古2 2 神着 大島差木地 大島元町 1 坪田 千葉県 2 館山市長須賀 1 館山市北条＊ 富浦町青木＊ 三芳村谷向＊ 鴨川市八色 静岡県 2 河津町田中＊ 下田市東本郷＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 西伊豆町仁科＊ 松崎町宮内＊ 南伊豆町下賀茂＊ 142 23 52 34° 11.9' 139° 17.1' 17 M4.4 東京都 3 金長 阿古2 新島本村＊ 神着 2 坪田 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 横須賀市武 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 小笠町赤土＊ 相良町相良＊ 賀茂村宇久須＊ 143 23 59 34° 12.1' 139° 14.4' 17 M5.2 東京都 4 金長 神津役場＊ 3 阿古2 新島本村＊ 神着 2 坪田 大島差木地 大島元町
						横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口＊ 133 22 39 34° 12.1' 139° 14.1' 16 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 134 22 48 34° 12.7' 139° 15.9' 15 M3.4 東京都 3 新島本村＊ 1 金長 135 22 48 34° 10.8' 139° 16.1' 11 M4.4 東京都 4 金長 3 神津役場＊ 阿古2 2 新島本村＊ 神着 1 坪田 大島差木地 八丈大賀郷 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 松崎町宮内＊ 南伊豆町下賀茂＊ 136 22 54 34° 07.3' 139° 16.4' 11 M4.2 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 阿古2 1 大島差木地 神着 大島元町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 137 23 06 34° 12.4' 139° 15.0' 16 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中＊ 賀茂村宇久須＊ 138 23 16 34° 11.9' 139° 16.1' 14 M4.7 東京都 3 神津役場＊ 金長 阿古2 新島本村＊ 2 神着 大島差木地 1 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 鴨川市八色 神奈川 1 横浜市中区山手町 横浜金沢区寺前＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口＊ 佐久市中込＊ 静岡県 1 伊豆長岡町長岡＊ 河津町田中＊ 相良町相良＊ 松崎町宮内＊ 賀茂村宇久須＊ 函南町仁田＊ 小笠町赤土＊ 戸田村戸田＊ 龜山町四日町＊ 西伊豆町仁科＊ 南伊豆町下賀茂＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 沼津市高島本町＊ 裾野市佐野＊ 東伊豆町稲取＊ 139 23 22 34° 12.7' 139° 15.5' 13 M3.9 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 1 神着 140 23 23 34° 12.5' 139° 15.8' 15 M4.1 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 新島本村＊ 1 神着 静岡県 1 河津町田中＊ 141 23 48 34° 12.3' 139° 14.8' 16 M4.3 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 賀茂村宇久須＊ 松崎町宮内＊ 南伊豆町下賀茂＊ 戸田村戸田＊ 142 23 52 34° 11.9' 139° 17.1' 17 M4.4 東京都 3 金長 阿古2 新島本村＊ 神着 2 坪田 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 横須賀市武 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 小笠町赤土＊ 相良町相良＊ 賀茂村宇久須＊ 143 23 59 34° 12.1' 139° 14.4' 17 M5.2 東京都 4 金長 神津役場＊ 3 阿古2 新島本村＊ 神着 2 坪田 大島差木地 大島元町

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
静岡県 1 八丈大賀郷 八丈三根 2 河津御田中※ 1 下田市東本郷※ 南伊豆町下賀茂※ 松崎町宮内※ 賀茂村字久須※ 戸田村戸田※ 函南町仁田※ 西伊豆町仁科※ 相良町相良※ 韭山町四日町※ 小笠町赤土※ 浅羽町浅名※ 東伊豆町稲取※ 下田市中※ 千葉県 1 館山市長須賀 館山市北条※ 富浦町青木※ 神奈川県 1 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台※ 横浜南区別所※ 横浜金沢区寺前※ 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口※ [7月7日] 144 00 48 34° 11.8' 139° 16.0' 16 M4.5 東京都 4 金長 神津役場※ 3 阿古2 新島本村※ 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川県 1 横浜中区山手町 静岡県 1 河津御田中※ 南伊豆町下賀茂※ 戸田村戸田※ 145 01 14 34° 12.6' 139° 15.9' 16 M4.0 東京都 3 神津役場※ 金長 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 146 01 53 34° 11.4' 139° 15.8' 17 M4.1 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 147 02 00 34° 11.5' 139° 17.8' 21 M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 新島本村※ 1 神着 坪田 大島差木地 148 02 01 34° 12.0' 139° 18.3' 18 M4.2 東京都 3 阿古2 神津役場※ 金長 2 新島本村※ 神着 1 坪田 大島差木地 大島元町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂※ 河津御田中※ 西伊豆町仁科※ 賀茂村字久須※ 小笠町赤土※ 松崎町宮内※ 149 02 25 34° 11.6' 139° 13.2' 17 M4.0 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 2 新島本村※ 神着 150 03 31 34° 13.0' 139° 15.9' 15 M4.9 東京都 4 金長 神津役場※ 3 新島本村※ 阿古2 神着 2 大島差木地 坪田 1 大島元町 八丈三根 八丈大賀郷 静岡県 2 河津御田中※ 1 賀茂村字久須※ 下田市東本郷※ 松崎町宮内※ 戸田村戸田※ 西伊豆町仁科※ 南伊豆町下賀茂※ 函南町仁田※ 相良町相良※ 韭山町四日町※ 東伊豆町稲取※ 小笠町赤土※ 下田市中※ 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木※ 神奈川県 1 横浜中区山手町 横須賀市武 151 03 50 34° 12.8' 139° 15.1' 12 M3.6 東京都 3 金長 神津役場※ 2 阿古2 新島本村※ 1 神着 152 03 59 34° 12.7' 139° 14.6' 16 M4.9 東京都 4 神津役場※ 金長 3 新島本村※ 阿古2 2 神着 大島差木地 大島元町 坪田 1 八丈大賀郷 八丈三根 多摩市関戸※ 静岡県 3 河津御田中※ 賀茂村字久須※ 南伊豆町下賀茂※ 2 戸田村戸田※ 西伊豆町仁科※ 松崎町宮内※ 下田市中※	伊豆長岡町長岡※ 相良町相良※ 1 下田市加増野 南伊豆町石廊崎 小笠町赤土※ 伊東市大原 焼津市本町※ 静岡市曲金 大井川町宗高※ 富士川町岩瀬※ 蒲原町新田※ 静岡土肥町土肥※ 静岡吉田町住吉※ 沼津市高島本町※ 熱海市網代 藤枝市岡出山※ 清水市旭町※ 相良町鬼女新田 静岡岡部町岡部※ 千葉県 2 館山市長須賀 1 館山市北条※ 鴨川市八色 神奈川県 2 横浜中区山手町 1 横浜南区別所※ 横浜磯子区洋光台※ 横浜金沢区寺前※ 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 長野県 1 諏訪市湖岸通り 佐久市中込※ 長野南牧村海ノ口※ 諏訪市高島※ 153 04 15 34° 12.0' 139° 17.0' 15 M4.6 東京都 4 神津役場※ 金長 3 新島本村※ 阿古2 2 神着 大島差木地 大島元町 1 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 三芳村谷向※ 富浦町青木※ 神奈川県 1 横浜中区山手町 横浜南区別所※ 横浜磯子区洋光台※ 横浜金沢区寺前※ 横須賀市武 154 04 19 34° 11.9' 139° 16.2' 12 M4.4 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 新島本村※ 2 神着 坪田 1 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 155 05 04 34° 11.8' 139° 16.6' 14 M3.7 東京都 3 金長 2 神津役場※ 新島本村※ 阿古2 1 神着 156 07 23 34° 09.4' 139° 17.5' 14 M3.4 東京都 3 神津役場※ 金長 1 新島本村※ 阿古2 神着 157 08 36 34° 13.2' 139° 15.5' 16 M4.0 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 新島本村※ 1 神着 158 09 08 34° 09.1' 139° 16.1' 15 M4.0 東京都 3 金長 2 神津役場※ 新島本村※ 1 阿古2 神着 159 11 12 34° 11.6' 139° 12.1' 11 M3.5 東京都 3 金長 2 神津役場※ 1 新島本村※ 160 11 45 34° 12.9' 139° 15.4' 15 M5.1 東京都 4 金長 神津役場※ 新島本村※ 3 阿古2 神着 2 大島差木地 坪田 大島元町 1 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 2 夷隅町国府台※ 館山市長須賀 1 三芳村谷向※ 館山市北条※ 富浦町青木※ 丸山町岩糸※ 鴨川市八色 神奈川県 2 横浜磯子区洋光台※ 横浜南区別所※ 1 横浜中区山手町 横浜中区山下町※ 横浜金沢区寺前※ 横浜鶴見区下末吉※ 静岡県 2 河津御田中※ 下田市東本郷※ 南伊豆町下賀茂※ 賀茂村字久須※ 戸田村戸田※ 天城湯ヶ島町市山※ 1 相良町相良※ 西伊豆町仁科※	伊豆長岡町長岡※ 小笠町赤土※ 下田市中※ 伊東市大原 函南町仁田※ 焼津市本町※ 南伊豆町石廊崎 浅羽町浅名※ 東伊豆町稲取※ 藤枝市岡出山※ 熱海市網代 静岡吉田町住吉※ 韭山町四日町※ 下田市加増野 161 16 55 34° 12.3' 139° 15.3' 16 M3.8 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 大島差木地 162 20 34 34° 11.6' 139° 17.4' 18 M4.1 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 2 新島本村※ 神着 1 坪田 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 南伊豆町下賀茂※ 河津御田中※ 163 20 50 34° 11.5' 139° 17.0' 17 M3.9 東京都 3 金長 阿古2 2 神津役場※ 神着 新島本村※ 1 坪田 164 21 28 34° 11.2' 139° 16.3' 14 M4.1 東京都 3 金長 神津役場※ 2 阿古2 新島本村※ 神着 1 大島差木地 大島元町 坪田 [7月8日] 165 15 47 34° 12.5' 139° 15.3' 16 M4.5 東京都 4 金長 神津役場※ 3 新島本村※ 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 静岡県 2 河津御田中※ 1 下田市東本郷※ 賀茂村字久須※ 戸田村戸田※ 南伊豆町下賀茂※ 西伊豆町仁科※ 小笠町赤土※ 下田市中※ 焼津市本町※ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川県 1 横浜中区山手町 166 18 41 34° 06.0' 139° 30.7' 0 M5.1 東京都 3 坪田 阿古2 神着 167 22 34 34° 11.4' 139° 17.6' 17 M4.6 東京都 4 神津役場※ 金長 阿古2 3 新島本村※ 神着 2 大島差木地 大島元町 坪田 1 八丈大賀郷 千葉県 2 館山市長須賀 1 富津市下増野※ 富浦町青木※ 神奈川県 2 横浜南区別所※ 横浜中区山手町 1 横須賀市武 横浜磯子区洋光台※ 横浜泉区岡津町※ 横浜金沢区寺前※ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 静岡県 2 河津御田中※ 1 下田市東本郷※ 賀茂村字久須※ 南伊豆町下賀茂※ 小笠町赤土※ 伊豆長岡町長岡※ 函南町仁田※ 伊東市大原 相良町相良※ 小笠町赤土※ 西伊豆町仁科※ 東伊豆町稲取※ 戸田村戸田※ 韭山町四日町※ 下田市中※ 静岡清水町堂庭※ 熱海市網代 天城湯ヶ島町市山※ 大仁町田京※ 浅羽町浅名※ 佐久市中込※ 長野南牧村海ノ口※ [7月9日] 168 00 40 34° 13.0' 139° 15.1' 15 M4.6 東京都 4 金長 神津役場※ 3 阿古2 新島本村※ 2 神着 坪田 1 大島差木地 大島元町 八丈三根 八丈大賀郷 静岡県 2 下田市東本郷※ 河津御田中※ 松崎町宮内※ 1 賀茂村字久須※	南伊豆町下賀茂※ 戸田村戸田※ 天城湯ヶ島町市山※ 西伊豆町仁科※ 下田市中※ 南伊豆町石廊崎 焼津市本町※ 相良町相良※ 函南町仁田※ 静岡市有明町※ 下田市加増野 東伊豆町稲取※ 小笠町赤土※ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川県 1 横浜中区山手町 169 01 03 34° 12.7' 139° 13.7' 15 M4.1 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 新島本村※ 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津御田中※ 南伊豆町下賀茂※ 賀茂村字久須※ 170 01 49 34° 12.8' 139° 17.3' 13 M5.3 東京都 4 神津役場※ 金長 阿古2 3 新島本村※ 神着 2 坪田 大島差木地 1 大島元町 八丈三根 静岡県 2 河津御田中※ 1 相良町相良※ 賀茂村字久須※ 戸田村戸田※ 松崎町宮内※ 函南町仁田※ 韭山町四日町※ 南伊豆町下賀茂※ 西伊豆町仁科※ 小笠町赤土※ 浅羽町浅名※ 東伊豆町稲取※ 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木※ 神奈川県 1 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台※ 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口※ 171 01 52 34° 13.5' 139° 15.8' 16 M4.7 東京都 4 金長 3 神津役場※ 阿古2 新島本村※ 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 八丈大賀郷 静岡県 2 河津御田中※ 賀茂村字久須※ 松崎町宮内※ 下田市東本郷※ 南伊豆町下賀茂※ 戸田村戸田※ 1 西伊豆町仁科※ 伊豆長岡町長岡※ 相良町相良※ 小笠町赤土※ 函南町仁田※ 東伊豆町稲取※ 下田市中※ 浅羽町浅名※ 韭山町四日町※ 焼津市本町※ 富士川町岩瀬※ 天城湯ヶ島町市山※ 静岡清水町堂庭※ 大仁町田京※ 下田市加増野 裾野市佐野※ 千葉県 1 館山市長須賀 夷隅町国府台※ 鴨川市八色 神奈川県 1 横浜磯子区洋光台※ 横浜中区山手町 横浜南区別所※ 横須賀市武 172 02 03 34° 08.8' 139° 16.8' 15 M3.8 東京都 3 金長 神津役場※ 1 阿古2 173 02 17 34° 12.5' 139° 15.8' 14 M3.9 東京都 3 金長 神津役場※ 2 阿古2 新島本村※ 神着 1 坪田 大島差木地 174 02 20 34° 13.5' 139° 15.6' 15 M4.4 東京都 3 金長 阿古2 新島本村※ 2 神着 1 大島差木地 大島元町 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川県 1 横浜磯子区洋光台※ 横浜中区山手町 静岡県 1 河津御田中※ 下田市東本郷※ 賀茂村字久須※ 相良町相良※ 松崎町宮内※ 小笠町赤土※ 戸田村戸田※

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
南伊豆町下賀茂※ 西伊豆町仁科※ 静岡県 1 函南町仁田※ 天城湯ヶ島町市山※ 175 02 34 34° 13.2' 139° 15.6' 15 M4.2 東京都 3 金長 神津役場※ 新島本村※ 2 阿古2 1 神着 大島差木地 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 河津町田中※ 戸田村戸田※ 南伊豆町下賀茂※ 松崎町宮内※ 賀茂村宇久須※ 176 02 34 34° 13.4' 139° 15.5' 12 M3.7 東京都 3 金長 神津役場※ 2 阿古2 新島本村※ 1 神着 177 02 56 34° 12.0' 139° 16.6' 15 M3.9 東京都 3 神津役場※ 金長 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 大島差木地 178 03 03 34° 11.6' 139° 16.3' 15 M4.1 東京都 3 金長 神津役場※ 2 阿古2 新島本村※ 神着 1 大島差木地 坪田 179 03 41 34° 11.9' 139° 16.8' 14 M4.2 東京都 4 金長 3 神津役場※ 新島本村※ 2 阿古2 神着 1 大島差木地 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 180 03 42 34° 11.8' 139° 11.8' 6 M3.5 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 181 03 57 34° 13.3' 139° 15.2' 14 M6.1 東京都 6 弱 神津役場※ 5 強 金長 4 新島本村※ 阿古2 3 神着 大島差木地 坪田 2 大島元町 八丈大賀郷 1 八丈三根 東京江戸川区中央 東京荒川区荒川※ 町田市役所※ 東京江東区東陽※ 稲城市東長沼※ 三鷹市野崎※ 多摩市関戸※ 東京足立区中央本町※ 立川市錦町※ 東京目黒区中央町※ 静岡県 3 河津町田中※ 松崎町宮内※ 南伊豆町下賀茂※ 下田市東本郷※ 2 南伊豆町石廊崎※ 三島市東本町 下田市加増野 1 伊東市大原 富士宮市弓沢町 御殿場市萩原 清水市千歳町 御前崎町御前崎※ 相良町鬼女新田 静岡市曲金 袋井市新屋 熱海市網代 三ヶ日町三ヶ日 島田市中央町 静岡市峰山 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条※ 富浦町青木※ 三芳村谷向※ 睦沢町下之郷※ 1 鴨川市八色 夷隅町国府台※ 富津市下飯野※ 木更津市潮見 千倉町瀬戸※ 大多喜町大多喜※ 勝浦市墨名 千葉一宮町一宮 千葉中央区中央港 東金市東新宿 多古町多古 神奈川 2 横浜中区山手町 横浜南区別所※ 横浜中区山下町※ 横須賀市武 横浜中区山吹※ 横浜南区浜崎町※ 横浜磯子区洋光台※ 横浜金沢区寺前※ 横浜戸塚区戸塚町※ 横浜泉区岡津町※ 横浜港北区日吉本町※ 横浜港南区丸山台東部※ 1 横浜磯子区磯子※ 横浜港南区丸山台北部※ 横浜西区小菅分谷※ 横浜神奈川区神大寺※ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 横浜鶴見区下末吉※ 横浜磯子区白山町※ 横浜泉区和京町※	横浜都筑区茅ヶ崎※ 横浜緑区十日市場※ 横浜戸塚区平戸町※ 川崎中原区小杉陣屋 長野県 2 諏訪市湖岸通り 長野南牧村海ノ口※ 諏訪市高島※ 佐久市中込※ 1 開田村西野※ 宮田村役場※ 泰阜村梨久保 御代田町御代田※ 立科町芦田※ 下諏訪町役場※ 泰阜村役場※ 飯田市馬場町 長野山形村役場※ 長野高森町下市田※ 南信濃村和田※ 塩尻市広丘高出※ 横川村平沢※ 阿南町東条※ 浅科村役場※ 三水村宇川※ 岡谷市幸町※ 茨城県 1 岩井市岩井 関城町舟生 栃木県 1 今市市瀬川 埼玉県 1 与野市下落合※ 加須市下三保※ 戸田市上戸田※ 吉川市吉川※ 久喜市下早見 越谷市越ヶ谷※ 新潟県 1 六日町伊勢町 山梨県 1 甲府市飯田 岐阜県 1 中津川市かやの木町 愛知県 1 西尾市寄住町※ 尾張旭市東大道町※ 愛知三河町三好※ 182 04 08 34° 13.3' 139° 15.1' 15 M3.8 東京都 3 金長 2 阿古2 1 神着 183 04 09 34° 12.4' 139° 19.3' 13 M4.6 東京都 3 阿古2 金長 神着 2 坪田 1 大島差木地 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 184 04 53 34° 13.6' 139° 15.7' 15 M4.0 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 神着 1 大島差木地 坪田 185 05 26 34° 14.0' 139° 15.8' 15 M3.8 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 186 05 32 34° 16.2' 139° 05.6' 6 M3.6 東京都 3 神津役場※ 2 金長 1 新島本村※ 187 05 38 34° 16.3' 139° 05.8' 3 M4.5 東京都 4 神津役場※ 3 金長 新島本村※ 2 阿古2 大島差木地 1 神着 静岡県 1 下田市加増野 南伊豆町石廊崎※ 静岡市曲金 188 06 05 34° 16.2' 139° 05.4' 10 M3.4 東京都 3 神津役場※ 2 金長 1 新島本村※ 189 06 28 34° 23.3' 139° 15.4' 5 M2.9 (注) 06 28 34° 23.2' 139° 15.0' 4 M2.4 東京都 3 新島本村※ 190 06 29 34° 12.2' 139° 13.2' 20 M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 1 神着 191 06 31 34° 23.4' 139° 15.7' 5 M3.4 東京都 3 新島本村※ 1 神津役場※ 192 08 00 34° 13.5' 139° 08.2' 10 M2.6 東京都 3 新島本村※ 1 大島差木地 神津役場※ 193 18 52 34° 13.2' 139° 14.7' 15 M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場※ 新島本村※ 阿古2 1 神着 大島差木地 7月10日 194 04 15 34° 12.4' 139° 18.0' 16 M4.5 東京都 4 神津役場※ 3 金長 新島本村※ 阿古2 神着 2 大島差木地 大島元町 坪田	静岡県 2 相良町相良※ 南伊豆町下賀茂※ 1 河津町田中※ 小笠町赤土※ 下田市東本郷※ 賀茂村宇久須※ 松崎町宮内※ 戸田村戸田※ 西伊豆町仁科※ 伊豆長岡町長岡※ 東伊豆町稲取※ 函南町仁田※ 韭山町四日町※ 天城湯ヶ島町市山※ 熱海市網代 下田市中※ 静岡清水町堂庭※ 浅羽町浅名※ 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木※ 富津市下飯野※ 三芳村谷向※ 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所※ 横浜磯子区洋光台※ 横浜金沢区寺前※ 横浜磯子区磯子※ 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口※ 佐久市中込※ 195 20 15 34° 11.9' 139° 16.2' 15 M4.6 東京都 4 神津役場※ 金長 3 阿古2 新島本村※ 2 神着 1 大島差木地 坪田 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中※ 松崎町宮内※ 函南町仁田※ 韭山町四日町※ 相良町相良※ 7月11日 196 01 28 34° 08.4' 139° 17.5' 17 M4.2 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 神着 1 大島差木地 静岡県 1 河津町田中※ 197 01 38 34° 10.2' 139° 16.6' 18 M4.5 東京都 4 金長 3 阿古2 神津役場※ 神着 新島本村※ 2 坪田 1 大島元町 大島差木地 八丈三根 八丈大賀郷 千葉県 1 富浦町青木※ 富津市下飯野※ 館山市長須賀 千倉町瀬戸※ 鴨川市八色 神奈川 1 横須賀市武 横浜中区山手町 静岡県 1 河津町田中※ 南伊豆町下賀茂※ 賀茂村宇久須※ 戸田村戸田※ 相良町相良※ 小笠町赤土※ 松崎町宮内※ 198 01 49 34° 09.4' 139° 18.6' 15 M4.2 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 2 新島本村※ 神着 1 坪田 199 03 21 34° 09.6' 139° 21.9' 16 M3.7 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 神津役場※ 新島本村※ 1 坪田 200 13 56 34° 12.5' 139° 20.2' 15 M4.8 東京都 4 金長 神津役場※ 阿古2 3 新島本村※ 神着 2 大島差木地 坪田 大島元町 1 八丈大賀郷 八丈三根 静岡県 2 河津町田中※ 1 南伊豆町下賀茂※ 下田市東本郷※ 函南町仁田※ 小笠町赤土※ 戸田村戸田※ 相良町相良※ 韭山町四日町※ 西伊豆町仁科※ 賀茂村宇久須※ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜南区別所※ 横浜中区山手町 201 14 11 34° 11.5' 139° 16.7' 13 M4.4 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 新島本村※ 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀	静岡県 1 河津町田中※ 相良町相良※ 小笠町赤土※ 南伊豆町下賀茂※ 202 14 22 34° 10.5' 139° 14.3' 11 M3.4 東京都 3 神津役場※ 金長 1 新島本村※ 203 17 43 34° 12.2' 139° 14.7' 16 M4.3 東京都 4 金長 3 神津役場※ 新島本村※ 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 静岡県 1 河津町田中※ 南伊豆町下賀茂※ 賀茂村宇久須※ 戸田村戸田※ 204 17 55 34° 13.2' 139° 15.8' 17 M4.1 東京都 3 金長 2 神津役場※ 新島本村※ 阿古2 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中※ 賀茂村宇久須※ 戸田村戸田※ 205 18 44 34° 13.4' 139° 15.4' 13 M4.6 東京都 4 金長 神津役場※ 3 新島本村※ 阿古2 2 神着 大島差木地 1 大島元町 坪田 神奈川 2 横浜中区山手町 1 横浜南区別所※ 横浜磯子区洋光台※ 横浜磯子区磯子※ 横浜金沢区寺前※ 静岡県 2 河津町田中※ 1 下田市東本郷※ 南伊豆町下賀茂※ 賀茂村宇久須※ 相良町相良※ 戸田村戸田※ 天城湯ヶ島町市山※ 函南町仁田※ 西伊豆町仁科※ 下田市中※ 小笠町赤土※ 浅羽町浅名※ 東伊豆町稲取※ 韭山町四日町※ 千葉県 1 館山市長須賀 206 18 58 34° 12.8' 139° 13.8' 16 M4.2 東京都 3 金長 神津役場※ 2 阿古2 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中※ 207 19 00 34° 12.2' 139° 12.4' 9 M4.2 東京都 3 神津役場※ 金長 2 阿古2 新島本村※ 神着 208 19 06 34° 18.5' 139° 14.8' 7 M4.0 東京都 3 新島本村※ 神津役場※ 2 金長 阿古2 1 神着 大島差木地 209 19 18 34° 13.7' 139° 15.1' 13 M3.8 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 1 阿古2 神着 210 19 19 34° 13.6' 139° 14.1' 14 M3.9 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 静岡県 1 河津町田中※ 211 19 24 34° 13.1' 139° 15.5' 14 M4.5 東京都 3 神津役場※ 金長 新島本村※ 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 相良町相良※ 小笠町赤土※ 河津町田中※ 南伊豆町下賀茂※ 西伊豆町仁科※ 賀茂村宇久須※ 戸田村戸田※ 松崎町宮内※ 浅羽町浅名※ 御前崎町白羽※ 212 20 08 34° 13.5' 139° 15.1' 14 M3.9 東京都 3 神津役場※ 金長 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 213 20 19 34° 13.7' 139° 14.6' 16 M4.5 東京都 3 金長 神津役場※ 新島本村※ 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 八丈大賀郷

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
大島元町 八丈三根 静岡県 2 河津町田中＊ 下田市東本郷＊ 1 松崎町宮内＊ 賀茂村宇久須＊ 南伊豆町下賀茂＊ 戸田村戸田＊ 小笠町赤土＊ 下田市中＊ 相良町相良＊ 西伊豆町仁科＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 函南町仁田＊ 千葉県 1 館山市長須賀 214 20 27 34° 13.8' 139° 13.8' 14 M4.1 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 215 20 30 34° 13.2' 139° 14.4' 13 M4.2 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 阿古2 新島本村＊ 神着 1 大島差木地 坪田 216 20 35 34° 08.7' 139° 15.0' 12 M4.2 東京都 3 神津役場＊ 2 阿古2 金長 神着 1 坪田 217 20 35 34° 08.0' 139° 15.1' 14 M4.4 東京都 4 金長 3 神津役場＊ 2 新島本村＊ 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中＊ 218 20 42 34° 12.2' 139° 16.2' 15 M4.6 東京都 4 金長 神津役場＊ 3 阿古2 新島本村＊ 2 神着 大島差木地 坪田 1 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 横浜南区別所＊ 横須賀市武 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 相良町相良＊ 戸田村戸田＊ 賀茂村宇久須＊ 松崎町宮内＊ 219 20 43 34° 11.6' 139° 14.2' 16 M.-. 東京都 3 金長 220 20 51 34° 13.7' 139° 14.2' 8 M4.1 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 221 21 21 34° 13.3' 139° 15.5' 13 M4.2 東京都 3 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 2 神着 1 坪田 222 21 43 34° 13.7' 139° 14.8' 12 M3.7 東京都 3 神津役場＊ 2 金長 新島本村＊ 阿古2 1 神着 223 21 53 34° 18.7' 139° 14.8' 6 M4.2 東京都 3 新島本村＊ 神津役場＊ 金長 2 阿古2 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 224 22 04 34° 21.4' 139° 14.9' 5 M3.6 東京都 3 新島本村＊ 1 神津役場＊ 金長 225 22 10 34° 12.0' 139° 16.2' 13 M4.7 東京都 4 金長 神津役場＊ 阿古2 3 新島本村＊ 神着 2 坪田 1 大島差木地 八丈三根 八丈大賀郷 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 横須賀市武 静岡県 1 河津町田中＊ 相良町相良＊ 南伊豆町下賀茂＊ 松崎町宮内＊ 賀茂村宇久須＊ 韭山町四日町＊ 小笠町赤土＊ 戸田村戸田＊ 函南町仁田＊ 226 22 43 34° 13.4' 139° 15.7' 14 M3.9 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 227 23 20 34° 11.8' 139° 16.7' 15 M3.9 東京都 3 金長 2 阿古2 新島本村＊ 神着 228 23 24 34° 14.3' 139° 14.8' 8 M4.2 東京都 3 神津役場＊ 金長 阿古2	2 新島本村＊ 1 神着 229 23 42 34° 10.9' 139° 13.9' 14 M4.2 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 [7月12日] 230 00 39 34° 11.9' 139° 15.0' 12 M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 新島本村＊ 1 阿古2 神着 231 01 26 34° 14.2' 139° 16.0' 11 M3.8 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 阿古2 232 03 23 34° 13.9' 139° 14.0' 14 M4.9 東京都 4 神津役場＊ 3 金長 新島本村＊ 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 下田市東本郷＊ 松崎町宮内＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 河津町田中＊ 相良町相良＊ 西伊豆町仁科＊ 南伊豆町下賀茂＊ 伊豆長岡町長岡＊ 焼津市本町＊ 函南町仁田＊ 韭山町四日町＊ 小笠町赤土＊ 浅羽町浅名＊ 233 03 57 34° 13.1' 139° 15.5' 15 M4.0 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 1 神着 234 04 25 34° 11.8' 139° 16.9' 15 M5.0 東京都 4 神津役場＊ 新島本村＊ 3 金長 阿古2 神着 2 大島差木地 1 坪田 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 横須賀市武 静岡県 1 河津町田中＊ 相良町相良＊ 韭山町四日町＊ 下田市東本郷＊ 松崎町宮内＊ 戸田村戸田＊ 南伊豆町下賀茂＊ 函南町仁田＊ 伊豆長岡町長岡＊ 賀茂村宇久須＊ 小笠町赤土＊ 西伊豆町仁科＊ 東伊豆町稲取＊ 御前崎町白羽＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 浅羽町浅名＊ 235 08 20 34° 17.1' 139° 09.0' 9 M3.2 東京都 3 神津役場＊ 2 金長 1 新島本村＊ 236 12 12 34° 11.0' 139° 19.0' 17 M4.1 東京都 3 神津役場＊ 金長 阿古2 2 新島本村＊ 神着 1 坪田 237 12 19 34° 11.7' 139° 17.5' 17 M5.1 東京都 4 金長 神津役場＊ 阿古2 3 新島本村＊ 神着 2 大島差木地 坪田 大島元町 1 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 2 館山市長須賀 1 館山市北条＊ 富津市下飯野＊ 三芳村谷向＊ 鴨川市八色 勝浦市墨名 神奈川 1 横浜市中区山手町 横浜南区別所＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横須賀市武 横浜磯子区磯子＊ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 静岡県 2 相良町相良＊ 南伊豆町下賀茂＊ 1 下田市東本郷＊ 賀茂村宇久須＊ 小笠町赤土＊ 河津町田中＊ 伊豆長岡町長岡＊ 戸田村戸田＊ 函南町仁田＊ 西伊豆町仁科＊ 韭山町四日町＊ 伊東市大原	東伊豆町稲取＊ 浅羽町浅名＊ 静岡清水町宮庭＊ 焼津市本町＊ 南伊豆町石廊崎 天城湯ヶ島町市山＊ 御前崎町白羽＊ 下田市中＊ 三島市大社町＊ 静岡吉田町住吉＊ 裾野市佐野＊ 長野県 1 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島＊ 238 12 36 34° 13.8' 139° 15.8' 13 M4.2 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 阿古2 1 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 239 12 49 34° 12.1' 139° 19.5' 17 M4.4 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古2 2 新島本村＊ 神着 1 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 伊豆長岡町長岡＊ 240 12 50 34° 11.4' 139° 18.2' 14 M4.4 東京都 3 阿古2 金長 2 神着 1 坪田 大島差木地 241 13 35 34° 11.3' 139° 15.8' 15 M3.8 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 1 阿古2 神着 大島差木地 242 14 08 34° 10.4' 139° 20.2' 16 M4.3 東京都 4 阿古2 3 金長 神津役場＊ 神着 2 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 243 14 16 34° 11.9' 139° 15.7' 15 M4.0 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 1 神着 大島差木地 244 14 21 34° 11.7' 139° 17.1' 16 M3.8 東京都 3 神津役場＊ 2 金長 1 新島本村＊ 坪田 245 14 21 詳細不明 東京都 3 金長 阿古2 2 神着 246 14 31 34° 11.2' 139° 15.8' 16 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 新島本村＊ 神着 1 大島差木地 247 14 43 34° 10.3' 139° 19.0' 16 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 新島本村＊ 1 大島差木地 大島元町 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 248 14 49 34° 11.2' 139° 16.3' 15 M4.3 東京都 3 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 2 阿古2 神着 1 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 相良町相良＊ 249 15 04 34° 12.0' 139° 18.1' 10 M3.9 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 1 新島本村＊ 坪田 250 15 10 34° 11.9' 139° 18.7' 10 M4.3 東京都 3 阿古2 神津役場＊ 神着 金長 2 新島本村＊ 坪田 1 大島差木地 八丈大賀郷 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 相良町相良＊ 251 15 27 34° 11.5' 139° 15.7' 12 M4.4 東京都 4 神津役場＊ 3 金長 新島本村＊ 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 静岡県 1 相良町相良＊ 小笠町赤土＊ 252 15 37 34° 11.0' 139° 14.7' 10 M4.6 東京都 4 金長 神津役場＊ 3 新島本村＊ 阿古2 神着 2 坪田	1 大島差木地 八丈大賀郷 大島元町 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 賀茂村宇久須＊ 253 15 37 34° 09.6' 139° 13.6' 13 M3.9 東京都 3 金長 1 神着 阿古2 254 15 55 34° 10.9' 139° 16.6' 16 M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 1 神着 255 16 03 34° 10.3' 139° 20.4' 15 M4.3 東京都 3 阿古2 金長 2 神津役場＊ 新島本村＊ 神着 1 坪田 大島元町 大島差木地 1 相良町相良＊ 小笠町赤土＊ 256 16 11 34° 10.9' 139° 19.0' 17 M4.0 東京都 3 阿古2 神着 金長 1 坪田 257 16 11 34° 09.4' 139° 16.4' 15 M4.2 東京都 3 金長 1 大島差木地 神着 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 258 16 49 34° 22.3' 139° 11.8' 6 M3.9 東京都 4 新島本村＊ 2 神津役場＊ 金長 大島差木地 阿古2 1 神着 大島元町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 259 17 43 34° 11.5' 139° 18.0' 15 M4.1 東京都 3 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 1 阿古2 大島差木地 神着 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 伊豆長岡町長岡＊ 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 戸田村戸田＊ 天城湯ヶ島町市山＊ 小笠町赤土＊ 相良町相良＊ 260 18 05 34° 09.8' 139° 15.9' 15 M3.7 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 1 神着 新島本村＊ 261 18 37 34° 10.3' 139° 18.7' 14 M4.0 東京都 3 阿古2 金長 2 神津役場＊ 神着 1 坪田 大島差木地 262 18 58 34° 11.1' 139° 18.3' 15 M3.7 東京都 3 阿古2 2 金長 神津役場＊ 神着 1 新島本村＊ 坪田 263 19 24 34° 11.3' 139° 17.3' 15 M4.0 東京都 3 神津役場＊ 2 金長 阿古2 神着 新島本村＊ 1 大島差木地 大島元町 坪田 264 20 39 34° 09.6' 139° 18.7' 16 M4.0 東京都 3 金長 阿古2 神津役場＊ 2 新島本村＊ 神着 1 大島差木地 坪田 265 20 43 34° 24.3' 139° 14.6' 8 M3.8 東京都 3 新島本村＊ 1 大島差木地 金長 神津役場＊ 266 21 34 34° 09.5' 139° 17.9' 18 M4.2 東京都 4 金長 3 神津役場＊ 阿古2 2 新島本村＊ 神着 1 坪田 大島差木地 静岡県 1 河津町田中＊ 267 22 08 34° 09.2' 139° 18.9' 17 M3.9 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古2 2 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島差木地 268 23 00 34° 07.8' 139° 18.7' 16 M4.2 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 新島本村＊ 神着 1 坪田 269 23 07 34° 08.0' 139° 17.2' 15 M4.6 東京都 4 金長 神津役場＊ 阿古2 3 新島本村＊ 神着 2 坪田 1 大島差木地 大島元町

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 長野県 1 長野南牧村海ノ口※ 静岡県 1 河津町田中※ 相良町相良※ 南伊豆町下賀茂※ 戸田村戸田※ 小笠町赤土※ 賀茂村宇久須※ 函南町仁田※ 韭山町四日町※ 浅羽町浅名※ 西伊豆町仁科※ 天城湯ヶ島町市山※ [7月13日] 270 00 05 34° 09.1' 139° 18.8' 18M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 1 新島本村※ 神着 271 00 24 34° 09.6' 139° 17.6' 17M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 神着 1 新島本村※ 坪田 272 01 48 34° 10.2' 139° 18.6' 17M4.0 東京都 3 金長 2 神津役場※ 新島本村※ 阿古2 1 神着 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 南伊豆町下賀茂※ 河津町田中※ 273 01 55 34° 12.0' 139° 14.5' 15M3.9 東京都 3 神津役場※ 金長 2 阿古2 新島本村※ 1 神着 274 04 19 34° 11.1' 139° 18.3' 15M4.2 東京都 4 神津役場※ 3 金長 2 阿古2 新島本村※ 神着 1 大島元町 大島差木地 坪田 静岡県 1 河津町田中※ 相良町相良※ 小笠町赤土※ 南伊豆町下賀茂※ 275 04 25 34° 10.6' 139° 15.5' 7M5.3 東京都 4 新島本村※ 金長 神津役場※ 3 阿古2 2 神着 大島差木地 1 大島元町 坪田 八丈大賀郷 静岡県 2 南伊豆町下賀茂※ 1 松崎町宮内※ 戸田村戸田※ 西伊豆町仁科※ 下田市中※ 千葉県 1 館山市長須賀 館山市北条※ 三芳村谷向※ 富浦町青木※ 鴨川市八色 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所※ 横浜磯子区洋光台※ 横須賀市武 長野県 1 諏訪市高島※ 276 05 25 34° 10.1' 139° 18.1' 16M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 神着 1 新島本村※ 277 05 34 34° 10.4' 139° 16.7' 16M3.6 東京都 3 阿古2 2 金長 神津役場※ 1 神着 新島本村※ 278 05 40 34° 10.0' 139° 18.4' 18M4.1 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 2 神着 新島本村※ 1 坪田 279 05 49 34° 10.4' 139° 18.5' 16M3.5 東京都 3 金長 2 神津役場※ 1 新島本村※ 阿古2 280 06 20 34° 08.3' 139° 18.4' 20M4.3 東京都 3 金長 神津役場※ 新島本村※ 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 281 06 47 34° 09.6' 139° 19.2' 16M3.9 東京都 3 金長 阿古2 神津役場※ 2 神着 新島本村※ 1 坪田 282 08 52 34° 10.6' 139° 16.2' 17M4.0 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 大島差木地 283 13 46 34° 11.7' 139° 17.7' 15M4.2 東京都 3 神津役場※ 金長 2 阿古2 新島本村※ 1 神着 大島差木地 284 16 17 34° 11.8' 139° 12.9' 9M3.8	東京都 3 神津役場※ 金長 阿古2 2 神着 新島本村※ 1 坪田 285 16 24 34° 20.1' 139° 14.4' 6M3.7 東京都 3 新島本村※ 1 神津役場※ 金長 286 18 00 34° 12.7' 139° 13.1' 11M3.6 東京都 3 神津役場※ 金長 2 新島本村※ 1 阿古2 神着 287 20 02 34° 10.2' 139° 17.0' 17M3.9 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 大島差木地 [7月14日] 288 00 00 34° 19.4' 139° 15.1' 11M3.7 東京都 3 新島本村※ 1 神津役場※ 金長 神着 大島差木地 289 03 55 34° 11.3' 139° 17.1' 12M4.6 東京都 4 金長 神津役場※ 3 阿古2 新島本村※ 神着 2 坪田 1 大島差木地 大島元町 八丈大賀郷 千葉県 2 館山市長須賀 1 富津市下飯野※ 睦沢町下之郷※ 富浦町青木※ 鴨川市八色 神奈川 1 横浜中区山手町 横須賀市武 290 07 27 34° 25.6' 139° 13.0' 8M4.2 東京都 3 新島本村※ 2 大島差木地 神津役場※ 1 金長 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 御前崎町御前崎 相良町鬼女新田 291 12 22 34° 22.3' 139° 12.0' 5M3.7 東京都 3 新島本村※ 2 神津役場※ 1 金長 大島差木地 静岡県 1 河津町田中※ 南伊豆町下賀茂※ 292 15 03 34° 24.9' 139° 11.9' 7M3.9 東京都 3 新島本村※ 1 大島差木地 神津役場※ 金長 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中※ 相良町相良※ 293 15 19 34° 11.3' 139° 15.0' 13M3.7 東京都 3 金長 神津役場※ 1 新島本村※ 阿古2 294 19 19 34° 11.6' 139° 16.0' 10M5.3 東京都 4 神津役場※ 金長 新島本村※ 阿古2 3 神着 2 大島差木地 坪田 1 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 2 館山市長須賀 1 富浦町青木※ 館山市北条※ 三芳村谷向※ 鴨川市八色 勝浦市墨名 神奈川 2 横浜中区山手町 1 横浜南区別所※ 横浜中区山下町※ 横浜磯子区洋光台※ 横須賀市武 静岡県 2 南伊豆町下賀茂※ 河津町田中※ 下田市東本郷※ 相良町相良※ 賀茂村宇久須※ 1 松崎町宮内※ 伊豆長岡町長岡※ 戸田村戸田※ 韭山町四日町※ 小笠町赤土※ 天城湯ヶ島町市山※ 西伊豆町仁科※ 裾野市佐野※ 東伊豆町稲取※ 下田市中※ 浅羽町浅名※ 沼津市高島本町※ 藤枝市岡田山※ 御前崎町白羽※ 相良町鬼女新田 静岡市曲金 静岡市加増野 静岡清水町家庭※ 静岡市有明町※	富士川町岩淵※ 大井川町宗高※ 長野県 1 佐久市中込※ 長野南牧村海ノ口※ 295 20 32 34° 12.4' 139° 15.7' 13M3.7 東京都 3 金長 神津役場※ 2 阿古2 新島本村※ 1 神着 [7月15日] 296 02 54 34° 10.7' 139° 18.7' 16M4.0 東京都 3 金長 2 神津役場※ 阿古2 神着 1 新島本村※ 大島差木地 297 03 05 34° 23.5' 139° 16.2' 8M3.3 東京都 3 新島本村※ 298 03 28 34° 08.6' 139° 19.1' 18M5.2 東京都 4 新島本村※ 神津役場※ 阿古2 金長 3 神着 2 大島差木地 大島元町 坪田 1 八丈大賀郷 八丈三根 国分寺市本多※ 多摩市関戸※ 東京荒川区荒川※ 町田市役所※ 三鷹市野崎※ 東京江戸川区中央 稲城市東長沼※ 東京品川区平塚※ 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条※ 三芳村谷向※ 1 富浦町青木※ 勝浦市墨名 鴨川市八色 神奈川 2 横浜南区別所※ 横浜中区山手町 横浜中区山下町※ 横浜泉区岡窪町※ 1 横浜磯子区浜松町※ 横浜磯子区洋光台※ 横浜磯子区小菅谷谷※ 横浜磯子区磯子※ 横須賀市武 横浜金沢区寺前※ 横浜港北区日吉本町※ 横浜緑区白川町※ 横浜磯子区戸塚町※ 横浜港南区丸山台東部※ 横浜港南区丸山台北部※ 横浜磯子区公田町※ 横浜鶴見区下末吉※ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 横浜神奈川区神大寺※ 川崎市中原区小杉町 静岡県 2 下田市東本郷※ 河津町田中※ 南伊豆町下賀茂※ 伊豆長岡町長岡※ 相良町相良※ 小笠町赤土※ 戸田村戸田※ 松崎町宮内※ 賀茂村宇久須※ 韭山町四日町※ 東伊豆町稲取※ 浅羽町浅名※ 1 西伊豆町仁科※ 大仁町田京※ 三島市東本町 伊東市大原 裾野市佐野※ 富士川町岩淵※ 御前崎町白羽※ 富士市永田町※ 熱海市網代 天城湯ヶ島町市山※ 三島市大社町※ 静岡清水町家庭※ 御殿場市秋原 下田市加増野 中伊豆町八幡※ 長泉町中土狩※ 静岡市有明町※ 清水市旭町※ 南伊豆町石廊崎 大井川町宗高※ 静岡吉田町住吉※ 沼津市御幸町※ 蒲原町新田※ 御前崎町御前崎 富士市本市場※ 相良町鬼女新田 静岡市曲金 芝川町長貫※ 袋井市新屋 由比町北田※ 静岡土肥町土肥※ 大須賀町西大湖※ 静岡菊川町堀之内※ 長野県 1 諏訪市湖岸通り	諏訪市高島※ 長野南牧村海ノ口※ 佐久市中込※ 開田村西野※ 秦草村役場※ 299 03 29 34° 12.9' 139° 15.5' 16M4.5 東京都 3 金長 2 阿古2 神着 1 大島差木地 大島元町 坪田 東京板橋区板橋※ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 河津町田中※ 韭山町四日町※ 松崎町宮内※ 南伊豆町下賀茂※ 300 03 38 34° 08.8' 139° 19.4' 18M4.1 東京都 3 金長 2 阿古2 神津役場※ 神着 新島本村※ 1 坪田 301 04 23 34° 11.1' 139° 18.3' 15M4.3 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 2 新島本村※ 神着 1 坪田 大島差木地 302 04 50 34° 10.6' 139° 17.1' 15M4.3 東京都 4 阿古2 3 金長 神着 神津役場※ 2 坪田 新島本村※ 1 大島差木地 八丈大賀郷 303 05 07 34° 10.3' 139° 18.0' 15M3.8 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 1 阿古2 神着 304 05 18 34° 24.3' 139° 13.8' 6M3.9 東京都 4 新島本村※ 2 大島差木地 1 金長 大島元町 305 05 28 34° 10.6' 139° 16.9' 16M4.1 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 2 新島本村※ 神着 1 坪田 大島差木地 306 05 50 34° 10.7' 139° 16.4' 16M3.8 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 阿古2 1 神着 307 06 05 34° 10.6' 139° 14.8' 15M3.6 東京都 3 金長 2 神津役場※ 新島本村※ 308 06 05 34° 08.5' 139° 22.4' 17M3.8 東京都 3 阿古2 2 神着 1 坪田 309 06 10 34° 11.4' 139° 16.9' 17M4.1 東京都 3 神津役場※ 金長 2 阿古2 新島本村※ 神着 1 大島差木地 大島元町 坪田 310 06 12 34° 10.2' 139° 15.6' 16M4.3 東京都 3 金長 神津役場※ 2 新島本村※ 神着 1 大島差木地 坪田 311 06 13 34° 10.7' 139° 14.6' 15M4.3 東京都 3 阿古2 2 新島本村※ 金長 1 神着 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中※ 312 06 25 34° 09.4' 139° 18.5' 17M3.9 東京都 3 阿古2 金長 2 神津役場※ 神着 新島本村※ 1 坪田 大島差木地 313 06 27 34° 08.8' 139° 17.3' 16M4.3 東京都 4 金長 3 神津役場※ 阿古2 新島本村※ 2 神着 1 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 相良町相良※ 小笠町赤土※ 河津町田中※ 314 07 17 34° 24.0' 139° 14.0' 4M3.0 東京都 3 新島本村※ 315 07 38 34° 09.3' 139° 19.0' 16M4.1 東京都 3 阿古2 2 神津役場※ 神着 新島本村※ 1 坪田 316 08 03 34° 09.1' 139° 17.6' 16M4.3 東京都 3 金長 神津役場※ 阿古2 2 神着 新島本村※ 1 坪田 317 09 11 34° 08.5' 139° 18.3' 18M3.8 東京都 3 阿古2

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
2 金長 神津役場＊ 神着 1 坪田 318 10 05 34° 08.0' 139° 18.1' 19 M4.1 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 阿古2 1 神着 大島差木地 319 10 11 34° 24.7' 139° 15.3' 5 M4.4 東京都 4 新島本村＊ 2 大島差木地 神津役場＊ 1 金長 大島元町 神着 阿古2 静岡県 2 河津御田中＊ 相良町相良＊ 松崎町宮内＊ 下田市東本郷＊ 1 西伊豆町仁科＊ 南伊豆町下賀茂＊ 南伊豆町石廊崎 下田市中＊ 賀茂村宇久須＊ 大井川川原高＊ 戸田井戸田＊ 御前崎御前崎 御前崎白羽＊ 小笠町赤土＊ 東伊豆町稲取＊ 下田市加賀野 天城湯ヶ島町市山＊ 静岡吉田町住吉＊ 島田市中心町 藤枝市岡出山＊ 伊豆長岡町長岡＊ 相良町鬼女新田 静岡市曲金 浅羽町浅名＊ 静岡岡部岡部＊ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 320 10 28 34° 24.3' 139° 14.9' 8 M4.0 東京都 2 新島本村＊ 2 大島差木地 1 金長 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津御田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 相良町相良＊ 321 10 30 34° 25.4' 139° 15.2' 5 M6.3 東京都 6弱 新島本村＊ 5弱 大島差木地 4 神津役場＊ 大島元町 金長 3 神着 阿古2 町田市中町＊ 東京大田区多摩川＊ 東京千代田区大手町 八王子市石川町＊ 国分寺市本多＊ 町田市役所＊ 2 東京大田区本羽田＊ 東京荒川区東尾久＊ 東京江戸川区中央 多摩市関戸＊ 坪田 東京足立区神明南＊ 東京葛飾区金町＊ 稲城市東長沼＊ 東京世田谷区成城＊ 昭島市田中町＊ あきる野市伊奈＊ 東京足立区伊興＊ 東京府中市宮西町＊ 東京板橋区板橋＊ 東京練馬区東大塚＊ 東京港区白金＊ 東京江戸川区船堀＊ 調布市つつじヶ丘＊ 東京品川区平塚＊ 東京世田谷区世田谷＊ 東京世田谷区中町＊ 東京中野区江古田＊ 東京杉並区桃井＊ 東京杉並区高井戸＊ 東京板橋区相生町＊ 東京江戸川区鹿骨＊ 八王子市大橋町 三鷹市野崎＊ 東京府中市白糸台＊ 東京江東区枝川＊ 東京杉並区阿佐谷 多摩市鶴牧＊ 東京文京区本郷＊ 東京江東区森下＊ 東京江東区亀戸＊ 東京品川区北品川＊ 立川市錦町＊ 武蔵野市吉祥寺東町＊ 立川市京町＊	東京世田谷区三軒茶屋＊ 田無市南町＊ 東京中野区中央＊ 八丈大賀郷 東京千代田区麹町＊ 東京足立区中央町＊ 東京足立区千住＊ 東京台東区東上野＊ 東京江東区東陽＊ 東京品川区広町＊ 東京中央区勝どき＊ 東京港区南青山＊ 清瀬市北清戸＊ 青梅市日向和田＊ 1 東京中央区築地＊ 東京台東区千束＊ 東京目黒区中央町＊ 青梅市東青梅 八丈三根 東京墨田区吾妻橋＊ 東久留米市本町＊ 武蔵村山市本町＊ 千葉県 4 館山市長須賀 3 館山市北条＊ 富浦町青木＊ 3 芳村谷向＊ 2 君津市久保＊ 鴨川市八色 富津市下郷野＊ 千倉町瀬戸＊ 和田町仁我浦＊ 木更津市潮見 伊豆町下之郷＊ 袖ヶ浦市坂戸市場＊ 丸山町若菜＊ 市原市国分寺台中央＊ 流山市平和台＊ 関宿町東宝珠花＊ 夷隅町国府台＊ 長生村本郷＊ 白子町関＊ 長柄町桜谷＊ 千葉中央区中央港 野田市鶴奉＊ 1 長柄町大津倉 千葉大原町大原＊ 大網白里町大網＊ 九十九里町片貝＊ 千葉一宮町一宮 長南町長南＊ 印西市大森＊ 東金市東新宿 勝浦市墨名 多古町多古 大多喜町大多喜＊ 神奈川 4 横浜南区別所＊ 横浜中区山手町 3 横浜中区山下町＊ 横浜磯子区磯子＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜中区山吹＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜磯子区浜松町＊ 横浜泉区磯町＊ 相模原市中央 横浜港北区日吉本町＊ 横浜保土ヶ谷＊ 横浜須賀武 横浜鶴見区下末吉＊ 横浜南区六ツ川＊ 横浜戸塚区平戸町＊ 横浜港南区丸山台東部＊ 横浜緑区白山町＊ 2 横浜神奈川区神大寺＊ 横浜戸塚区戸塚町＊ 横浜港南区丸山台北部＊ 横浜緑区公田町＊ 横浜都筑区茅ヶ崎＊ 横浜泉区和泉町＊ 川崎中原区小杉陣屋 茅ヶ崎市茅ヶ崎 横浜港北区太尾町＊ 横浜瀬谷区三ツ橋＊ 横浜都筑区池辺町＊ 横浜神奈川区白幡上町＊ 横浜保土ヶ谷区神戸町＊ 秦野市曾屋 横浜緑区十日市場＊ 横浜旭区上白根町＊ 横浜鶴見区鶴見＊ 横浜旭区今宿東町＊ 横浜青葉区桜が丘＊ 横浜青葉区市が尾町＊ 1 小田原市久野 湯河原町宮上 静岡県 4 下田市東本郷＊ 河津御田中＊ 松崎町宮内＊ 伊豆長岡町長岡＊	相良町相良＊ 3 南伊豆町下賀茂＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 下田市中＊ 大井川川原高＊ 西伊豆町仁科＊ 南伊豆町石廊崎 東伊豆町稲取＊ 下田市加賀野 天城湯ヶ島町市山＊ 静岡市有明町＊ 御前崎御前崎 御前崎白羽＊ 小笠町赤土＊ 島田市中心町 相良町鬼女新田 静岡吉田町住吉＊ 藤枝市岡出山＊ 伊東市大原 指山町四日町＊ 静岡市峰山 沼津市高島本町＊ 静岡清水町堂庭＊ 2 三島市東本町 清水市千歳町 蒲原町新田＊ 静岡岡部岡部＊ 熱海市網代 富士宮市弓沢町 静岡市曲金 富士川町岩淵＊ 袋井市新屋 由比町北田＊ 静岡土肥町土肥＊ 本川根町千頭＊ 川根町家山 静岡菊川町堀之内＊ 御殿場市秋原 静岡市追分町役所＊ 三ヶ日町三ヶ日 芝川町長貫＊ 浜松市三郷町 富士市本市場＊ 埼玉県 3 草加市高砂＊ 2 宮代町中央＊ 富士見市鶴馬＊ 杉戸町静地＊ 与野市下落合＊ 毛呂山町岩井＊ 駒野町駒西＊ 松伏町松伏＊ 南河原村南河原＊ 川口市青木＊ 越谷市越ヶ谷＊ 熊谷市桜町 加須市下三俣＊ 埼玉大里村中曾根＊ 吉川市吉川＊ 埼玉美里町木部＊ 埼玉川島町平沼＊ 蕨市中央＊ 戸田市上戸田＊ 和光市広沢＊ 埼玉吹上町富士見＊ 幸手市東＊ 鳩ヶ谷市三ツ和＊ 坂戸市千代田＊ 川里村広田＊ 日高市南平沢＊ 菖蒲町新堀＊ 所沢市並木＊ 久喜市下早見 秩父市熊木町＊ 浦和市高砂 狭山市入間川＊ 埼玉川本町田中＊ 越生町越生＊ 深谷市仲町＊ 北川辺町麦倉＊ 秩父市上町 新座市野火止＊ 上福岡市福岡＊ 1 吉見町下細谷＊ 児玉町八幡山 妻沼町弥藤吾＊ 花畑町小前田＊ 三芳町藤久保＊ 埼玉大井町亀久保＊ 横綱町横綱＊ 行田市本丸＊ 浦和市常盤＊ 飯能市斑生 朝霞市本町＊ 名栗村上名栗＊ 北本市本町＊ 滑川町福田＊ 鳩山町大豆戸 両神村役場＊ 寄居町寄居＊ 長野県 3 諏訪市湖畔通り 諏訪市高島＊ 2 開田村西野＊ 佐久市中込＊ 長野南牧村海ノ口＊ 泰阜村役場＊ 飯田市馬場町 長野高森町下市田＊ 阿南町東条＊ 泰阜村梨久保 1 岡谷市幸町＊ 立科町芦田＊ 飯島町飯島 浪合村役場＊ 荒木村役場＊ 南信濃村和田＊ 三岳村役場＊ 軽井沢町追分	御代田町御代田＊ 下諏訪町役場＊ 根掛村役場＊ 日義村役場＊ 下條村瀬沢＊ 喬木村役場＊ 長野豊丘村神橋＊ 富士見町落合＊ 上田市大手 浅科村役場＊ 戸隠村豊岡＊ 大桑村長野＊ 宮田村役場＊ 長野市箱清水 三水村宇川＊ 長野市井村役場＊ 塩尻市広丘高出＊ 木曾福島町役場＊ 南木曾町読書＊ 穂高町穂高 奈川村役場＊ 辰野町中央 軽井沢町長倉＊ 更埴市杭瀬下＊ 松本市沢村 白田町下小田切 長野三郷村明盛＊ 生坂村役場＊ 長野市田代町池田＊ 波田町役場＊ 明科町中川手＊ 梓川村梓＊ 横川市平沢＊ 長野朝日村小野沢＊ 佐久町高野町＊ 豊田町豊津＊ 中条村中条＊ 茨城県 2 岩井市岩井 友部町中央＊ 玉里村上玉里＊ 谷和原村加藤＊ 茨城伊奈町福田＊ 関根町舟生 総和町下大野＊ 藤代町藤代＊ 土浦市下高津＊ 五霞町小福田＊ 茨城三和町仁連＊ 1 常陸太田市金井町＊ 水海道市諏訪町＊ 江戸崎町江戸崎＊ 茨城河内町藤田＊ 茨城東町藤佐＊ 八郷町柿岡 茨城新治村藤沢＊ 真壁町飯塚＊ 千代田村鬼怒＊ 石下町新石下＊ 阿見町中央＊ 岩井市役所＊ つくば市谷田部＊ 土浦市大岩田 利根町布川 栃木県 2 高根沢町石末＊ 1 足利市大正町＊ 栃木二宮町石島＊ 日光市中宮祠 今市市瀬川 栃木市旭町 群馬県 2 群馬千代田町赤岩＊ 尾島町南川＊ 群馬明新町新里＊ 1 太田市沼町＊ 桐生市織姫町 富岡市七日市 前橋市昭和町 片品村東小川 福井県 2 若狭町龍心寺＊ 福井市豊島 福井市大手＊ 福井朝日町西田中＊ 坂井町下新庄＊ 1 福井三方町中央＊ 芦原町国影＊ 金津町市姫＊ 敦賀市中央＊ 敦賀市松栄町 三國町中央 山梨県 2 甲府市飯田 1 河口湖町船津 上野原町上野原 塩山市下於曽 下諏町大磯小磯 岐阜県 2 中津川市かやの木町 海津町高須＊ 岩村町役場＊ 岐阜市大町今尾＊ 輪之内町四郷＊ 岐阜川上村役場＊ 安八町水取＊ 高富町高木＊ 坂下町坂下＊ 上矢町役場＊ 墨俣町上宿＊ 1 瑞浪市上平町＊ 加子母村役場＊ 大垣市丸の内＊ 笠松町司町＊ 蛸川村役場＊ 岐阜柳井町宮東＊ 穂積町伊府＊ 笠原町笠原＊ 岐阜稲田町福岡＊ 養老町高田＊ 萩原町萩原＊ 岐阜市加納二之丸 岐阜川島町河田町＊

番号	震源時分	北緯	東経	深さ	規模	各地の震度
愛知県	2	下呂町森	美濃加茂市	太田町		
		白川町黒川	山岡町	上手向*		
		富加町	富田*			
		関市	若草通り*			
		名古屋港区	春田野*			
		西尾市	寄住町*			
		名古屋港区	金城ふ頭*			
		飛島村	飛島新田*			
		弥富町	前ヶ須	新田*		
		名古屋中川区	東春田*			
		愛知東郷町	春木*			
		名古屋南区	鳴尾*			
		祖父江町	上牧*			
		蟹江町	蟹江本町*			
		十四山村	神戸新田*			
		立田村	石田*			
		愛知三好町	三好*			
		名古屋港区	善進本町*			
		碧南市	港本町*			
		豊田市	長興寺*			
		安城市	横山町*			
		知立市	弘法町*			
		長久手町	岩作*			
		清洲町	清洲*	大治町馬島*		
		佐屋町	稲葉	八開村江西*		
		小原村	大草*			
		名古屋北区	秋野通*			
		名古屋中村区	大宮町*			
		名古屋瑞穂区	塩入町*			
		名古屋熱田区	一番*			
		名古屋守山区	下志段味*			
		名古屋守山区	西新*			
		刈谷市	寿町*			
		尾張旭市	東大田町*			
		高浜市	柳田町*			
		日進市	蟹甲町*			
		平和町	橋池*	七宝町桂*		
		佐織町	調方*			
		豊田市	小坂本町*			
		西枇杷島町	花崎町*			
		愛知美和町	木田*			
		甚目寺町	甚目寺二伴田*			
		小坂井町	小坂井*			
		名古屋千種区	日根町*			
		名古屋昭和区	阿比知通*			
		阿久比町	所坂*			
		愛知東浦町	緒川*			
		春日井市	鳥居松町*			
	1	豊橋市	向山			
		豊橋市	東松山町*			
	渥美町	福江				
	名古屋名東区	名東本町*				
	瀬戸市	苗場町*				
	津島市	堀江町*				
	豊明市	新田町*				
	新川町	須ヶ口*				
	豊川市	調方*				
	名古屋西區	八筋町*				
	名古屋中市区	役所*				
	名古屋中区	泉庁*				
	半田市	東洋町*				
	稲沢市	稲沢町*				
	豊山町	豊場*				
	西春町	西之保*				
	武豊町	長尾山*				
	吉良町	萩原*	幸田町菱池*			
	常滑市	新田町*				
	師岡町	熊之庄*	一色町一色			
	富山村	下橋*				
	愛知一宮町	一宮豊*				
	東海市	中央町*				
	下山村	東大沼*				
	大口町	下小口*	小原村大洞			
	一宮市	緑*				
	江南市	赤童子町*				
	新城市	東入船*				
	愛知旭町	小渡*				
	東栄町	本郷*				
	豊根村	下黒川*	鳳来町乗本			
	音羽町	赤坂*				
	幡豆町	西幡豆*				
	岡崎市	伝馬通				
	犬山市	五郎丸*				
	愛知藤岡町	西方*				
	赤羽根町	赤羽根*				
	足助町	足助*				
	蒲郡市	神ノ郷町*				
2	木曾町	西対馬地*				
三重県	2	三重長島町	松ヶ島*			
1	多度町	多度*	四日市市日永			
		鈴鹿市西条				
	滋賀県	2	虎姫町五村*	彦根市坊町		
	新潟県	1	六日町伊勢町			
			柏崎市三和町*			
			糸魚川市南押上*			
	石川県	1	小松市小馬出町			
			金沢市西念町			
			七尾市本府中町			
	京都府	1	網野町網野*			
	大阪府	1	大東市新町*			
	兵庫県	1	豊岡市桜町			
	鳥取県	1	境港市東本町			
	322	10 49	34° 28.2' 139° 16.4'	10 M3.8		
	東京都	3	大島差木地			
			2 新島本村*			
			1 大島元町			
	千葉県	1	館山市長須賀			
	323	11 13	34° 10.4' 139° 17.9'	15 M3.8		
	東京都	3	金長			
			2 神津役場*	阿古2		
			新島本村*			
			1 神着			
	324	11 16	34° 09.0' 139° 19.0'	18 M4.3		
	東京都	3	金長 阿古2 神津役場*			
			2 新島本村*	神着		
			1 大島差木地 大島元町 坪田			
	静岡県	1	河津町田中*			
			南伊豆町下賀茂*			
			小笠町赤土*			
	325	12 02	34° 10.8' 139° 16.7'	17 M4.0		
	東京都	3	金長 神津役場*			
			2 阿古2 神着			
			1 新島本村*	坪田		
	326	13 11	34° 10.0' 139° 19.3'	16 M3.7		
	東京都	3	阿古2			
			2 神着 金長 神津役場*			
			1 新島本村*	坪田		
	327	14 47	34° 10.1' 139° 18.3'	17 M4.4		
	東京都	3	神津役場*	金長 新島本村*		
			阿古2			
			2 神着			
			1 大島差木地 大島元町 坪田			
	千葉県	1	館山市長須賀			
	静岡県	1	河津町田中*			
			南伊豆町下賀茂*			
			戸田村戸田*	小笠町赤土*		
			相良町相良*			
			伊豆長岡町長岡*			
			賀茂村字久須*			
			西伊豆町仁科*			
			天城湯ヶ島町市山*			
	328	15 04	34° 26.5' 139° 11.8'	10 M4.0		
	東京都	3	新島本村*			
			2 大島差木地			
			1 神津役場*	金長 大島元町		
	千葉県	1	館山市長須賀			
	静岡県	1	下田市中*			
			南伊豆町下賀茂*			
			南伊豆町石廊崎			
			河津町田中*			
			西伊豆町仁科*			
			賀茂村字久須*			
	329	15 49	34° 13.2' 139° 12.7'	7 M4.3		
	東京都	3	神津役場*	金長 新島本村*		
			阿古2			
			2 神着			
			1 大島差木地 坪田			
	千葉県	1	館山市長須賀			
	[7月16日]					
	330	05 23	34° 11.9' 139° 17.1'	15 M4.0		
	東京都	3	金長 神津役場*			
			2 新島本村*	阿古2		
			1 神着			
	331	19 34	34° 11.1' 139° 11.0'	6 M3.2		
	東京都	3	神津役場*			
			2 金長			
			1 神着 阿古2			
	[7月17日]					
	332	21 44	34° 14.4' 139° 15.5'	13 M3.9		
	東京都	4	式根島			
			3 神津役場*	金長		
			2 新島本村*	新島川原 阿古2		
			1 神着			
	[7月18日]					
	333	14 44	34° 11.0' 139° 15.7'	11 M4.2		
	東京都	3	式根島 金長 神津役場*			
			2 新島本村*	新島川原		
			1 大島差木地			
	334	14 44	34° 10.4' 139° 17.4'	13 M4.3		
	東京都	3	阿古2			
			2 式根島 神着 金長			
			1 新島川原 坪田			
			335 20 59 34° 09.0' 139° 19.4' 19 M3.7			
	東京都	3	阿古2			
			2 神着 金長 神津役場*			
			1 式根島 坪田			
	336	21 22	34° 09.3' 139° 19.9' 16 M4.7			
	東京都	4	式根島			
			3 阿古2 神津役場*	神着		
			新島本村*			
			2 新島川原 坪田			
			1 大島差木地 大島元町			
	千葉県	1	館山市長須賀			
	神奈川	1	横濱中区山手町			
	静岡県	1	小笠町赤土*	相良町相良*		
			河津町田中*			
			南伊豆町下賀茂*			
			韭山町四日町*			
			賀茂村字久須*			
			戸田村戸田*			
	[7月19日]					
	337	02 51	34° 13.1' 139° 15.6' 10 M3.9			
	東京都	3	式根島 金長 神津役場*			
			2 阿古2 新島本村*	新島川原		
			神着			
	338	08 22	34° 10.4' 139° 19.8' 17 M3.8			
	東京都	3	金長 式根島			
			2 神津役場*	阿古2 神着		
			新島本村*			
			1 新島川原 坪田 大島差木地			
	339	11 34	34° 07.6' 139° 23.5' 19 M4.0			
	東京都	3	阿古2 神着 金長			
			2 神津役場*	式根島		
			1 坪田 新島本村*	新島川原		
			大島元町 大島差木地			
	340	17 16	34° 08.5' 139° 21.1' 17 M3.9			
	東京都	3	阿古2 金長 式根島			
			2 神着 神津役場*	新島本村*		
			1 新島川原 坪田			
	341	17 25	34° 08.0' 139° 20.5' 18 M4.0			
	東京都	3	式根島 金長 阿古2			
			2 新島本村*	神津役場*	神着	
			新島川原			
			1 坪田 大島差木地			
	342	18 37	34° 09.8' 139° 13.2' 16 M3.6			
	東京都	3	金長 式根島			
			2 神津役場*			
			1 阿古2 新島本村*	新島川原		
			神着			
	343	19 59	34° 10.1' 139° 20.2' 14 M3.2			
	東京都	3	神津役場*			
			1 阿古2 式根島			
	344	20 00	34° 14.5' 139° 11.5' 8 M4.4			
	東京都	4	式根島 神津役場*			
			3 金長 新島本村*	新島川原		
			阿古2			
			1 神着 大島差木地			
	静岡県	1	河津町田中*			
			南伊豆町下賀茂*			
			藤枝市岡出山*			
	345	20 06	34° 16.2' 139° 12.9' 7 M4.2			
	東京都	4	式根島			
			3 新島本村*	神津役場*	金長	
			新島川原			
			2 阿古2			
			1 神着			
	静岡県	1	河津町田中*			
			南伊豆町下賀茂*			
			藤枝市岡出山*			
	346	20 34	34° 14.1' 139° 15.7' 13 M3.5			
	東京都	3	阿古2			
			2 金長 神津役場*	式根島		
			神着			
			1 坪田 新島本村*	新島川原		
	347	20 40	34° 14.3' 139° 15.2' 10 M2.9			
	東京都	3	金長			
			2 神津役場*	式根島		
			新島本村*			
			1 新島川原			
	348	20 46	34° 14.3' 139° 15.7' 13 M3.9			
	東京都	4	式根島			
			3 神津役場*	金長 新島本村*		
			2 新島川原			
			1 阿古2 神着 大島差木地			
	349	20 48	34° 13.8' 139° 15.2' 12 M4.5			
	東京都	4	式根島 阿古2 神津役場*			
			3 金長 神着 新島本村*			
			2 新島川原 坪田			
			1 大島差木地 大島元町			
			八丈大賀郷 八丈三根			
	千葉県	1	館山市長須賀			
	静岡県	1	相良町相良*	河津町田中*		
			小笠町赤土*			
			南伊豆町下賀茂*			
			賀茂村字久須*			
			小笠町赤土*			
			西伊豆町仁科*			
			東伊豆町稲取*			
			韭山町四日町*			
	362	06 19	34° 08.2' 139° 21.5' 9 M4.0			
	東京都	3	阿古2			
			2 神着 金長			

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
1 新島川原 坪田 363 06 20 34° 07.1' 139° 21.3' 15 M4.1 東京都 4 阿古2 3 神着 2 式根島 金長 新島川原 坪田 364 07 40 34° 14.5' 139° 13.5' 15 M3.2 東京都 3 式根島 1 新島本村* 新島川原 神津役場* 金長 365 09 01 34° 12.3' 139° 16.2' 14 M3.6 東京都 3 式根島 2 金長 神津役場* 新島本村* 1 新島川原 阿古2 366 09 23 34° 11.7' 139° 16.7' 15 M4.5 東京都 3 式根島 金長 神津役場* 阿古2 2 新島本村* 新島川原 神着 1 大島差木地 坪田 367 09 34 34° 11.9' 139° 15.7' 15 M4.0 東京都 3 式根島 神津役場* 金長 2 新島本村* 阿古2 新島川原 神着 368 10 33 34° 12.0' 139° 15.7' 14 M3.4 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 阿古2 新島川原 369 10 48 34° 12.6' 139° 16.8' 13 M4.2 東京都 3 式根島 神津役場* 金長 阿古2 2 新島本村* 新島川原 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 370 11 07 34° 12.8' 139° 16.2' 13 M3.4 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 新島川原 371 11 17 34° 12.3' 139° 16.1' 13 M3.8 東京都 3 式根島 神津役場* 金長 2 新島本村* 新島川原 阿古2 1 神着 372 11 19 34° 13.2' 139° 15.1' 5 M4.9 東京都 5弱 式根島 4 神津役場* 3 新島本村* 金長 阿古2 新島川原 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 戸田村戸田* 賀茂村宇久須* 373 11 19 詳細不明 東京都 4 式根島 3 金長 2 阿古2 新島川原 374 11 22 34° 13.0' 139° 16.0' 13 M4.0 東京都 4 式根島 3 金長 神津役場* 2 阿古2 新島本村* 新島川原 1 神着 大島差木地 375 11 30 34° 12.0' 139° 15.6' 13 M3.8 東京都 3 式根島 2 金長 阿古2 1 新島川原 神着 376 11 34 34° 12.7' 139° 15.5' 14 M3.3 東京都 3 式根島 2 神津役場* 1 新島本村* 377 11 38 詳細不明 東京都 3 式根島 2 神津役場* 1 金長 378 11 39 34° 11.6' 139° 16.0' 8 M4.2 東京都 3 金長 式根島 神津役場* 阿古2 新島本村* 2 新島川原 神着 1 大島差木地 坪田 静岡県 1 河津町田中* 379 11 40 34° 13.1' 139° 15.4' 12 M3.7 東京都 3 式根島 2 金長 阿古2 1 新島川原 神着 380 11 43 34° 15.3' 139° 12.3' 6 M3.4 東京都 3 神津役場* 式根島 2 金長 1 阿古2 新島本村* 新島川原 神着 381 11 46 34° 11.7' 139° 15.0' 15 M3.7 東京都 3 式根島 神津役場* 2 金長 新島本村* 新島川原	1 阿古2 神着 382 11 47 34° 12.1' 139° 14.7' 14 M3.8 東京都 3 式根島 神津役場* 金長 2 阿古2 新島本村* 新島川原 1 神着 383 11 52 34° 12.8' 139° 15.3' 14 M3.5 東京都 3 式根島 2 金長 神津役場* 1 新島本村* 新島川原 384 12 01 34° 13.0' 139° 15.7' 11 M3.9 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 2 新島本村* 新島川原 阿古2 1 神着 385 12 02 34° 13.2' 139° 15.6' 12 M3.8 東京都 3 式根島 2 金長 神津役場* 阿古2 新島本村* 1 新島川原 神着 386 12 05 34° 11.1' 139° 15.3' 13 M3.8 東京都 3 式根島 阿古2 2 金長 新島本村* 1 神着 新島川原 坪田 387 12 07 34° 13.3' 139° 15.6' 12 M4.3 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 阿古2 新島本村* 2 新島川原 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 静岡県 1 相良町相良* 河津町田中* 小笠町赤土* 388 12 08 34° 14.0' 139° 13.9' 11 M3.6 東京都 3 式根島 2 金長 1 新島川原 389 12 10 34° 12.5' 139° 15.9' 14 M5.1 東京都 5弱 式根島 4 神津役場* 金長 3 阿古2 新島本村* 新島川原 2 神着 大島差木地 1 坪田 大島元町 八丈大賀郷 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 横浜金沢区寺前* 静岡県 1 下田市東本郷* 河津町田中* 戸田村戸田* 賀茂村宇久須* 南伊豆町下賀茂* 菰山町四日町* 相良町相良* 西伊豆町仁科* 390 12 19 34° 13.3' 139° 14.6' 13 M4.0 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 新島本村* 2 新島川原 391 12 29 34° 13.8' 139° 15.6' 12 M4.2 東京都 5弱 式根島 4 金長 神津役場* 3 新島本村* 新島川原 2 阿古2 神着 1 大島差木地 静岡県 1 河津町田中* 392 12 32 34° 10.6' 139° 16.1' 16 M4.4 東京都 4 式根島 3 金長 神津役場* 新島本村* 新島川原 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 静岡県 1 河津町田中* 393 12 38 34° 13.6' 139° 16.0' 13 M3.8 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 新島本村* 新島川原 1 阿古2 神着 394 12 40 34° 16.4' 139° 15.7' 5 M3.5 東京都 3 式根島 2 阿古2 1 新島川原 395 12 45 34° 10.6' 139° 19.8' 18 M4.2 東京都 3 式根島 阿古2 金長 神津役場* 2 神着 新島本村* 新島川原 1 坪田 大島差木地 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 相良町相良* 396 12 50 34° 12.3' 139° 15.6' 14 M3.6 東京都 3 式根島	2 神津役場* 金長 1 新島本村* 阿古2 新島川原 397 12 53 34° 13.8' 139° 15.5' 12 M4.2 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 2 新島本村* 新島川原 阿古2 1 神着 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 398 13 03 34° 13.5' 139° 15.6' 14 M3.8 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 2 新島本村* 阿古2 新島川原 1 神着 399 13 32 34° 13.3' 139° 15.4' 14 M3.7 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 2 新島本村* 阿古2 新島川原 1 神着 400 13 52 34° 12.4' 139° 14.2' 16 M3.4 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 阿古2 新島川原 401 14 04 34° 13.7' 139° 15.3' 14 M3.5 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 新島本村* 1 新島川原 阿古2 402 14 21 34° 13.5' 139° 15.3' 12 M3.4 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 阿古2 新島本村* 新島川原 403 14 35 34° 13.9' 139° 16.0' 11 M3.4 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 阿古2 新島川原 404 15 18 34° 10.3' 139° 16.7' 6 M4.4 東京都 3 金長 式根島 神津役場* 阿古2 2 新島川原 新島本村* 神着 1 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 405 15 37 34° 10.8' 139° 17.2' 14 M4.0 東京都 3 式根島 金長 阿古2 2 神津役場* 神着 新島本村* 1 新島川原 坪田 406 15 39 34° 13.0' 139° 15.7' 12 M3.5 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 新島川原 阿古2 407 19 16 34° 14.0' 139° 16.0' 11 M3.7 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 新島本村* 1 阿古2 新島川原 神着 408 23 23 34° 13.6' 139° 16.7' 12 M4.3 東京都 4 神津役場* 式根島 3 金長 阿古2 新島本村* 新島川原 2 神着 1 大島差木地 坪田 静岡県 1 相良町相良* 409 23 26 34° 13.2' 139° 15.6' 14 M3.5 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 新島川原 [7月21日] 410 03 04 34° 13.6' 139° 15.7' 13 M3.9 東京都 4 式根島 3 神津役場* 2 新島本村* 金長 新島川原 1 阿古2 神着 411 06 05 34° 13.2' 139° 14.7' 16 M4.0 東京都 3 式根島 2 金長 新島本村* 神津役場* 阿古2 1 新島川原 神着 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 412 11 36 34° 13.7' 139° 15.8' 13 M4.0 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 阿古2 2 新島本村* 新島川原 神着 1 大島差木地 坪田 413 16 55 34° 13.9' 139° 13.1' 14 M4.5 東京都 4 式根島 神津役場* 金長 3 阿古2 新島本村* 新島川原 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜市中区山手町 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂*	下田市東本郷* 賀茂村宇久須* 戸田村戸田* 相良町相良* 西伊豆町仁科* 小笠町赤土* 414 16 56 34° 13.1' 139° 12.3' 11 M4.4 東京都 3 式根島 金長 2 阿古2 新島川原 1 神着 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 415 17 11 34° 14.2' 139° 13.6' 9 M3.3 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 新島本村* 1 新島川原 阿古2 416 18 13 34° 14.0' 139° 15.2' 15 M4.0 東京都 3 金長 2 式根島 神津役場* 新島本村* 新島川原 阿古2 1 神着 1 河津町田中* 417 19 36 34° 14.1' 139° 15.3' 15 M4.3 東京都 4 式根島 3 金長 新島本村* 神津役場* 2 新島川原 阿古2 神着 大島差木地 1 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜磯子区洋光台* 横浜中区山手町 静岡県 1 下田市東本郷* 河津町田中* 天城郷* 島田市山手町 南伊豆町下賀茂* 松崎町宮内* 賀茂村宇久須* 戸田村戸田* 下田市中* 418 20 06 34° 14.2' 139° 15.1' 14 M4.0 東京都 3 金長 式根島 2 神津役場* 阿古2 新島本村* 1 神着 新島川原 坪田 静岡県 1 河津町田中* 419 20 35 34° 14.2' 139° 14.8' 16 M3.9 東京都 3 式根島 2 金長 神津役場* 新島本村* 1 新島川原 阿古2 神着 静岡県 1 河津町田中* [7月22日] 420 01 49 34° 15.0' 139° 16.2' 10 M3.7 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 阿古2 新島本村* 新島川原 1 神着 421 03 44 34° 13.7' 139° 15.9' 12 M4.1 東京都 4 式根島 3 神津役場* 新島本村* 2 金長 阿古2 新島川原 神着 1 大島差木地 坪田 422 03 58 34° 14.3' 139° 15.2' 13 M3.4 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 新島川原 423 10 45 34° 15.1' 139° 14.0' 14 M3.3 東京都 3 式根島 1 新島本村* 金長 神津役場* 新島川原 424 20 27 34° 27.1' 139° 10.6' 5 M4.1 東京都 3 新島本村* 新島川原 式根島 2 大島差木地 1 神津役場* 金長 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 下田市中* 大井川町宗高* 南伊豆町下賀茂* 相良町相良* 静岡吉田町住吉* [7月23日] 425 00 24 34° 12.2' 139° 14.8' 15 M4.4 東京都 4 式根島 3 金長 神津役場* 阿古2 2 新島本村* 神着 新島川原 1 大島差木地 坪田 426 06 57 34° 21.7' 139° 12.9' 17 M3.5 東京都 3 式根島 2 新島本村* 新島川原 1 大島差木地 427 10 33 34° 15.5' 139° 16.5' 8 M3.9 東京都 3 式根島 神津役場* 金長 阿古2 2 新島本村* 新島川原 神着 1 大島差木地 坪田

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
428 11 10 34° 09.3' 139° 14.4' 18 M4.4 東京都 3 神津役場* 金長 式根島 阿古2 2 新島本村* 新島川原 神着 1 坪田 大島差木地 静岡県 1 河津町田中*	1 神着 7月24日 436 01 35 34° 13.8' 139° 15.0' 15 M3.8 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 2 新島本村* 新島川原 437 02 13 34° 09.1' 139° 17.5' 15 M5.0 東京都 4 式根島 金長 阿古2 3 神津役場* 新島本村* 神着 新島川原 2 坪田 1 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 長野県 1 長野南牧村海ノ口* 静岡県 1 相良町相良* 河津町田中* 小笠町赤土* 松崎町宮内* 南伊豆町下賀茂* 賀茂村宇久須* 韭山町四日町* 西伊豆町仁科* 戸田村戸田* 浅羽町浅名*	449 05 32 34° 10.8' 139° 18.1' 15 M3.6 東京都 3 式根島 2 金長 新島本村* 新島川原 450 05 34 34° 10.4' 139° 18.9' 15 M3.9 東京都 3 式根島 金長 神津役場* 2 新島本村* 阿古2 新島川原 1 神着 451 05 53 34° 09.8' 139° 18.9' 16 M4.2 (注) 05 53 34° 10.6' 139° 19.2' 14 M4.3 東京都 3 金長 式根島 阿古2 神津役場* 神着 2 新島本村* 新島川原 1 坪田 大島差木地 452 05 58 34° 11.0' 139° 17.8' 12 M3.7 東京都 3 阿古2 2 式根島 金長 神津役場* 神着 新島本村* 1 新島川原 坪田 453 06 12 34° 10.3' 139° 19.8' 15 M4.3 東京都 3 金長 式根島 神津役場* 阿古2 2 新島本村* 新島川原 神着 1 大島差木地 大島元町 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 454 06 19 34° 11.2' 139° 17.2' 15 M4.1 東京都 3 金長 式根島 神津役場* 2 新島本村* 新島川原 阿古2 1 神着 大島差木地 455 06 26 34° 08.3' 139° 19.2' 19 M5.3 東京都 4 阿古2 式根島 金長 神着 神津役場* 3 新島本村* 新島川原 坪田 2 大島元町 大島差木地 1 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 2 館山市長須賀 富浦町青木* 館山市北条* 1 三芳村谷向* 勝浦市墨名 鴨川市八色 神奈川 2 横浜南区別所* 1 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台* 横浜磯子区寺前* 横浜中区山下町* 横浜栄区岡津町* 横浜金沢区寺前* 横浜中区山下町* 横浜栄区小菅谷谷* 横浜西区浜松町* 横浜緑区白山町* 横浜港北区日吉本町* 横浜鶴見区下末吉* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 静岡県 2 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 相良町相良* 小笠町赤土* 1 下田市東本郷* 伊豆長岡町長岡* 戸田村戸田* 東伊豆町稲取* 浅羽町浅名* 西伊豆町仁科* 韭山町四日町* 天城湯ヶ島町市山* 賀茂村宇久須* 熱海市網代 伊東市大原 御前崎町白羽* 大井川宗高* 下田市中* 南伊豆町石廊崎 456 06 29 34° 10.2' 139° 18.0' 15 M3.9 東京都 3 式根島 2 金長 新島本村* 神津役場* 新島川原 1 大島差木地 457 06 33 34° 13.0' 139° 16.9' 11 M3.8 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 新島本村* 阿古2 新島川原 1 神着 458 06 36 34° 10.2' 139° 16.7' 14 M4.6 東京都 4 式根島 3 金長 神津役場* 新島本村* 新島川原 阿古2 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 千葉県 2 館山市長須賀 1 富浦町青木* 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜金沢区寺前* 横浜南区別所* 横須賀市武 横浜磯子区洋光台* 静岡県 1 河津町田中* 賀茂村宇久須*	相良町相良* 459 06 52 34° 11.9' 139° 14.4' 9 M5.5 東京都 5 強 式根島 5 弱 神津役場* 金長 4 阿古2 新島本村* 新島川原 神着 3 坪田 2 大島差木地 1 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 東京江戸川区中央 館山市北条* 1 睦沢町下之郷* 富浦町青木* 夷隅町国府台* 富津市下郷野* 鴨川市八色 千葉一宮町一宮 勝浦市墨名 神奈川 2 横浜南区別所* 横浜中区山下町* 1 横浜中区山手町 横浜西区浜松町* 横浜港南区丸山台北部* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区寺前* 横浜港南区丸山台東部* 横浜栄区岡津町* 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 静岡県 2 河津町田中* 下田市東本郷* 南伊豆町下賀茂* 松崎町宮内* 相良町相良* 戸田村戸田* 藤枝市岡出山* 静岡市曲金 西伊豆町仁科* 賀茂村宇久須* 1 大井川宗高* 静岡市有明町* 小笠町赤土* 浅羽町浅名* 韭山町四日町* 静岡市吉田町住吉* 下田市中* 南伊豆町石廊崎 天城湯ヶ島町市山* 静岡清水町堂庭* 下田市御堂野 富士川町岩淵* 相良町鬼女新田 東伊豆町稲取* 蒲原町新田* 御殿場市萩原 御前崎町白羽* 静岡市峰山 清水市旭町* 竜洋町岡* 伊東市大原 御前崎町御前崎 富士市本市場* 富士市永田町* 島田市中央町 熱海市網代 静岡岡部町岡部* 細江町気賀* 三島市大社町* 長泉町中土狩* 静岡金谷町金谷河原* 大須賀町西大湖* 大仁町田京* 中伊豆町八幡* 沼津市御幸町* 沼津市佐野* 埼玉 1 吉川市吉川* 長野県 1 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 長野南牧村海ノ口* 開田村西野* 佐久市中込* 泰阜村役場* 460 06 53 詳細不明 東京都 3 式根島 神津役場* 2 金長 新島本村* 新島川原 1 神着 阿古2 坪田 461 06 54 34° 13.3' 139° 08.7' 8 M.-. 東京都 3 神津役場* 金長 2 式根島 1 新島川原 阿古2 462 06 59 34° 16.3' 139° 08.0' 12 M3.7 東京都 4 式根島 3 神津役場* 金長 2 新島川原 新島本村* 阿古2 1 神着 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 463 07 02 34° 11.2' 139° 18.7' 13 M3.7 東京都 3 阿古2 2 金長 式根島 神着 神津役場* 1 新島本村* 新島川原 坪田 464 07 07 34° 12.7' 139° 08.9' 10 M3.5

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
東京都 3 金長 神津役場* 2 式根島 1 新島川原 阿古2 神着 465 07 08 34° 09.5' 139° 17.2' 15 M3.8 東京都 3 式根島 2 金長 阿古2 神津役場* 新島川原 新島本村* 1 神着 466 07 22 34° 08.1' 139° 17.5' 18 M4.3 東京都 4 阿古2 3 式根島 神津役場* 金長 神着 2 新島本村* 新島川原 坪田 1 大島差木地 静岡県 1 河津町田中* 467 07 56 34° 19.4' 139° 12.7' 2 M3.0 東京都 3 式根島 1 新島本村* 新島川原 神津役場* 468 08 06 34° 09.2' 139° 17.8' 19 M4.1 東京都 4 式根島 3 神津役場* 新島本村* 新島川原 2 金長 阿古2 1 神着 大島差木地 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 469 08 17 34° 09.1' 139° 19.6' 19 M3.3 東京都 3 式根島 1 神津役場* 金長 阿古2 新島本村* 470 08 41 34° 08.6' 139° 18.8' 17 M3.9 東京都 3 金長 2 阿古2 神津役場* 式根島 神着 1 新島本村* 新島川原 坪田 471 08 58 34° 18.0' 139° 11.2' 5 M3.6 東京都 3 式根島 2 新島本村* 新島川原 神津役場* 1 金長 472 09 39 34° 08.3' 139° 18.8' 18 M4.3 東京都 3 阿古2 式根島 神津役場* 金長 神着 2 新島本村* 新島川原 1 坪田 大島元町 大島差木地 473 15 28 34° 12.5' 139° 15.5' 9 M3.8 東京都 4 式根島 3 金長 神津役場* 新島本村* 2 新島川原 1 神着 阿古2 474 17 44 34° 22.0' 139° 12.0' 6 M4.7 東京都 5 弱 式根島 4 新島本村* 新島川原 利島村 3 大島差木地 神津役場* 金長 2 大島元町 阿古2 神着 1 町田市役所* 坪田 千葉県 2 館山市長須賀 静岡県 2 南伊豆町下賀茂* 河津町田中* 相良町相良* 藤枝市岡田山* 下田市東本郷* 伊豆長岡町長岡* 松崎町宮内* 西伊豆町仁科* 静岡市吉田町住吉* 賀茂村宇久須* 下田市中* 戸田村戸田* 1 南伊豆町石廊崎 天城湯ヶ島町市山* 相良町鬼女新田 静岡市曲金 小笠町赤土* 御前崎町御前崎 下田市加味野 島田市中央町 浅羽町浅名* 静岡岡部町岡部* 東伊豆町稲取* 御前崎町白羽* 静岡市峰山 伊東市大川根町家山 藤枝市瀬戸新屋* 蒲原町新田* 韭山町四日町* 静岡市有明町* 大須賀町西大淵* 中伊豆町八幡* 大仁町田京* 静岡金谷町金谷河原* 熱海市綱代 富士川町岩渕* 静岡清水町堂庭* 静岡土肥町土肥*	静岡県 1 静岡菊川町堀之内* 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町 横浜南区浜松町* 横浜金沢区寺前* 横浜磯子区洋光台* 横浜港北区日吉本町* 横須賀市武 長野県 1 泰阜村役場* 開田村西野* 475 17 45 34° 25.8' 139° 12.0' 5 M4.3 東京都 4 式根島 新島川原 3 利島村 2 大島差木地 金長 1 大島元町 神着 阿古2 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 河津町田中* 相良町相良* 大井川町宗高* 静岡市吉田町住吉* 476 17 54 34° 23.5' 139° 12.9' 5 M3.4 東京都 3 式根島 2 新島本村* 新島川原 1 利島村 大島差木地 神津役場* 金長 477 18 03 34° 07.0' 139° 18.4' 17 M5.1 (注) 18 03 34° 08.0' 139° 19.8' 15 M4.1 東京都 4 阿古2 金長 神着 3 式根島 神津役場* 坪田 2 新島本村* 新島川原 利島村 大島元町 1 大島差木地 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台* 長野県 1 長野南牧村海ノ口* 静岡県 1 河津町田中* 伊豆長岡町長岡* 相良町相良* 戸田村戸田* 小笠町赤土* 韭山町四日町* 478 18 05 34° 07.5' 139° 17.8' 15 M4.2 東京都 3 金長 式根島 阿古2 2 神津役場* 神着 新島本村* 1 新島川原 坪田 479 18 10 34° 07.2' 139° 16.9' 16 M4.2 東京都 3 式根島 金長 神津役場* 新島本村* 新島川原 2 神着 利島村 阿古2 1 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 賀茂村宇久須* 480 22 09 34° 18.9' 139° 12.2' 4 M3.2 東京都 3 式根島 1 新島川原 新島本村* 神津役場* 金長 481 22 34 34° 24.0' 139° 12.3' 3 M3.0 東京都 3 式根島 2 新島本村* 新島川原 1 利島村 大島差木地 482 22 32 34° 22.7' 139° 12.7' 3 M3.3 東京都 3 式根島 新島本村* 新島川原 1 利島村 神津役場* 483 23 24 34° 22.7' 139° 12.5' 3 M2.9 東京都 3 式根島 2 新島本村* 新島川原 [7月25日] 484 02 31 34° 17.8' 139° 09.0' 7 M3.5 東京都 3 式根島 神津役場* 2 金長 1 新島本村* 新島川原 阿古2 485 02 50 34° 22.5' 139° 12.4' 5 M3.6 東京都 3 式根島 2 新島川原 利島村 1 神津役場* 大島差木地 486 02 52 34° 22.7' 139° 12.3' 4 M3.4 東京都 4 式根島 3 新島本村* 新島川原 1 神津役場* 利島村 金長 487 04 45 34° 20.3' 139° 11.0' 4 M3.1 東京都 3 式根島 2 新島本村* 1 新島川原 神津役場* 488 12 26 34° 08.9' 139° 20.5' 20 M3.9 東京都 3 阿古2 2 神着 金長 神津役場* 式根島 1 新島川原 新島本村* 坪田 489 14 36 34° 09.8' 139° 20.3' 16 M3.9 東京都 3 阿古2	2 式根島 神着 神津役場* 金長 新島本村* 1 新島川原 坪田 利島村 490 14 44 34° 10.0' 139° 18.8' 16 M3.8 東京都 3 式根島 金長 阿古2 2 神津役場* 神着 新島本村* 新島川原 1 利島村 491 15 55 34° 09.8' 139° 19.3' 16 M3.8 東京都 3 阿古2 2 式根島 金長 神津役場* 神着 新島本村* 1 新島川原 坪田 492 16 12 34° 09.4' 139° 20.6' 17 M4.8 東京都 4 式根島 3 金長 阿古2 神津役場* 神着 新島川原 新島本村* 2 利島村 大島元町 大島差木地 坪田 静岡県 2 河津町田中* 1 南伊豆町下賀茂* 函南町仁田* 伊豆長岡町長岡* 相良町相良* 賀茂村宇久須* 韭山町四日町* 戸田村戸田* 小笠町赤土* 天城湯ヶ島町市山* 西伊豆町仁科* 東伊豆町稲取* 浅羽町浅名* 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町 横須賀市武 493 17 10 34° 09.8' 139° 21.3' 16 M4.6 東京都 3 金長 阿古2 神津役場* 式根島 新島本村* 神着 新島川原 2 利島村 1 坪田 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 伊豆長岡町長岡* 相良町相良* 河津町田中* 小笠町赤土* 函南町仁田* 賀茂村宇久須* 戸田村戸田* 494 20 18 34° 07.8' 139° 21.5' 18 M4.4 東京都 3 金長 式根島 神津役場* 阿古2 神着 2 新島本村* 新島川原 坪田 1 利島村 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 相良町相良* 御前崎町白羽* 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 小笠町赤土* 495 22 55 34° 07.2' 139° 21.4' 17 M4.0 東京都 3 金長 神津役場* 式根島 2 阿古2 神着 1 新島本村* 新島川原 坪田 [7月26日] 496 00 16 34° 15.7' 139° 14.5' 11 M3.5 東京都 4 式根島 2 新島本村* 新島川原 金長 神津役場* 1 利島村 阿古2 大島差木地 497 03 36 34° 06.9' 139° 21.2' 18 M5.0 東京都 4 式根島 阿古2 金長 神着 神津役場* 3 新島川原 新島本村* 2 利島村 坪田 大島元町 大島差木地 八丈大賀郷 1 八丈三根 千葉県 2 館山市長須賀 三芳村谷向* 1 館山市北条* 富瀬町青木* 鴨川市八色 勝勝市墨名 千葉一宮町一宮 神奈川 2 横浜中区山手町 横浜南区別所* 1 横浜金沢区寺前* 横浜都筑区茅ヶ崎* 横浜磯子区洋光台* 横浜南区浜松町* 横浜緑区白山町* 横浜泉区曙町* 横浜栄区小菅谷* 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎	静岡県 2 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 相良町相良* 伊豆長岡町長岡* 1 下田市東本郷* 東伊豆町稲取* 戸田村戸田* 函南町仁田* 伊東市大原 賀茂村宇久須* 韭山町四日町* 小笠町赤土* 浅羽町浅名* 静岡市吉田町住吉* 西伊豆町仁科* 熱海市綱代 天城湯ヶ島町市山* 静岡清水町堂庭* 大井川町宗高* 御前崎町御前崎 御前崎町白羽* 相良町鬼女新田 南伊豆町石廊崎 細江町気賀* 下田市中* 大仁町田京* 静岡土肥町土肥* 長野県 1 諏訪市湖岸通り 長野南牧村海ノ口* 諏訪市高島* 498 03 37 詳細不明 東京都 3 式根島 阿古2 2 神着 金長 1 坪田 新島川原 499 03 47 詳細不明 東京都 3 阿古2 神着 2 式根島 金長 500 03 56 34° 07.7' 139° 21.2' 18 M3.6 東京都 3 式根島 金長 神津役場* 神着 阿古2 2 新島本村* 新島川原 1 坪田 利島村 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 相良町相良* 南伊豆町下賀茂* 賀茂村宇久須* 501 04 00 34° 07.2' 139° 21.1' 20 M4.1 東京都 3 金長 神津役場* 2 式根島 阿古2 神着 1 新島本村* 新島川原 坪田 利島村 502 04 15 34° 08.4' 139° 22.2' 17 M4.2 東京都 3 阿古2 神着 金長 2 式根島 神津役場* 新島本村* 新島川原 坪田 1 利島村 大島差木地 大島元町 503 04 18 34° 07.5' 139° 22.2' 16 M4.2 東京都 3 神着 阿古2 2 金長 神津役場* 式根島 新島川原 新島本村* 1 坪田 利島村 504 05 18 34° 08.6' 139° 22.3' 16 M3.9 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 式根島 神津役場* 1 新島本村* 坪田 新島川原 利島村 505 19 09 34° 12.6' 139° 13.6' 9 M4.6 東京都 4 金長 神津役場* 式根島 3 新島本村* 新島川原 阿古2 2 神着 利島村 1 大島差木地 坪田 大島元町 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 鴨川市八色 神奈川 1 横浜磯子区洋光台* 横浜中区山手町 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 松崎町宮内* 伊豆長岡町長岡* 戸田村戸田* 賀茂村宇久須* 西伊豆町仁科* 相良町相良* 浅羽町浅名* 506 19 33 34° 08.3' 139° 21.2' 15 M3.7 東京都 3 阿古2 2 式根島 金長 神着 1 神津役場* 新島本村* 新島川原 507 19 53 34° 12.9' 139° 13.7' 8 M4.0 東京都 4 神津役場* 3 金長 式根島 2 新島本村* 神着 阿古2 1 新島川原 坪田 [7月27日]

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
508 10 49 34° 11.4' 139° 17.5' 12 M5.6 東京都 5 強 新島本村* 5 弱 新島川原 式根島 4 金長 神津役場* 3 利島村 阿古2 神着 大島差木地 2 大島元町 坪田 1 東京江戸川区中央 あきる野市伊奈* 八丈大賀郷 国分寺市本多* 東京荒川区荒川* 町田市役所* 八丈三根 東京江東区森下* 三鷹市野崎* 東京板橋区板橋* 東京練馬区東大泉* 東京品川区平塚* 八王子市石川町* 稲城市東長沼* 東京足立区千住* 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条* 三芳村谷向* 富浦町青木* 1 勝沼町下之郷* 富津市下飯野* 鴨川市八色 千葉一宮町一宮 勝浦市墨名 神奈川 2 横浜中区山手町 横浜中区山手町 横浜中区山下町* 横浜南区別所* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区寺前* 1 横浜町区浜松町* 横浜港南区丸山台東部* 横浜港南区丸山台北部* 横浜栄区小菅が谷* 横浜泉区岡本町* 横浜港北区日吉本町* 横浜南区六ツ川* 横浜神奈川区神大寺* 横浜緑区白山町* 横浜鶴見区下末吉* 川崎中原区小杉神屋 茅ヶ崎市茅ヶ崎 静岡県 2 下田市東本郷* 松崎町宮内* 河津町田中* 韭山町四日町* 函南町仁田* 南伊豆町下賀茂* 賀茂村宇久須* 西伊豆町仁科* 伊東市大原 相良町相良* 1 戸田村戸田* 三島市東本町 小笠町赤土* 東伊豆町稲取* 下田市中* 天城湯ヶ島町市山* 静岡清水町望庭* 浅羽町浅名* 裾野市佐野* 沼津市高島本町* 大仁町田京* 熱海市網代 御殿場市萩原 清水市旭町* 南伊豆町石廊崎 長泉町中土狩* 清水市千歳町 大井町宗高* 沼津市御幸町* 下田市加賀野 三島市大社町* 藤枝市岡出山* 富士川町岩瀬* 蒲原町新田* 富士市永田町* 中伊豆町八幡* 富士市本市場* 御前崎町白羽* 静岡吉田町住吉* 埼玉県 1 与野市下落合* 埼玉美里町木部* 長野県 1 諏訪市湖岸通り 長野南牧村海ノ口* 諏訪市高島* 開田村西野* 509 10 51 詳細不明 東京都 3 式根島 2 阿古2 510 10 54 詳細不明 東京都 3 式根島 2 神津役場* 1 新島川原 新島本村* 511 10 59 34° 18.2' 139° 16.9' 10 M3.5 東京都 3 式根島 2 新島本村* 新島川原	1 利島村 神津役場* 金長 512 11 12 34° 09.8' 139° 19.2' 14 M5.3 東京都 4 阿古2 神着 金長 神津役場* 式根島 3 新島本村* 新島川原 坪田 2 利島村 大島差木地 大島元町 1 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 2 館山市長須賀 1 館山市北条* 富浦町青木* 三芳村谷向* 鴨川市八色 勝浦市墨名 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町 横浜金沢区寺前* 横浜磯子区洋光台* 横浜須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 長野県 1 諏訪市湖岸通り 静岡県 1 河津町田中* 相良町相良* 伊豆長岡町長岡* 函南町仁田* 韭山町四日町* 南伊豆町下賀茂* 賀茂村宇久須* 戸田村戸田* 小笠町赤土* 浅羽町浅名* 東伊豆町稲取* 大仁町田京* 西伊豆町仁科* 513 11 15 34° 10.1' 139° 18.1' 14 M4.4 東京都 3 金長 式根島 2 阿古2 新島川原 神着 1 利島村 大島差木地 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 相良町相良* 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 514 11 16 34° 07.3' 139° 18.1' 15 M4.0 東京都 3 金長 2 式根島 神津役場* 阿古2 神着 新島本村* 1 新島川原 利島村 大島差木地 515 13 37 34° 09.3' 139° 17.6' 14 M4.1 東京都 3 金長 式根島 阿古2 2 神津役場* 神着 新島川原 新島本村* 1 坪田 516 14 56 34° 19.0' 139° 11.2' 1 M2.8 東京都 3 式根島 1 新島本村* 新島川原 神津役場* 517 15 07 34° 27.0' 139° 10.3' 8 M4.4 東京都 4 式根島 3 利島村 新島本村* 新島川原 2 神津役場* 大島差木地 金長 1 阿古2 大島元町 神着 千葉県 2 館山市長須賀 1 三芳村谷向* 富浦町青木* 館山市北条* 静岡県 2 相良町相良* 1 下田市東本郷* 河津町田中* 下田市中* 南伊豆町下賀茂* 御前崎町御前崎 島田市中央町 南伊豆町石廊崎 御前崎町白羽* 相良町鬼女新田 小笠町赤土* 賀茂村宇久須* 西伊豆町仁科* 東伊豆町稲取* 藤枝市岡出山* 静岡吉田町住吉* 静岡市有明町* 戸田村戸田* 神奈川 1 横浜中区山手町 518 15 11 34° 27.8' 139° 09.1' 11 M4.0 東京都 3 利島村 2 式根島 新島川原 新島本村* 1 神津役場* 大島差木地 金長 静岡県 2 河津町田中* 1 下田市東本郷* 南伊豆町下賀茂* 南伊豆町石廊崎 御前崎町白羽* 相良町鬼女新田 賀茂村宇久須* 静岡吉田町住吉* 西伊豆町仁科* 下田市加賀野 戸田村戸田* 藤枝市岡出山*	静岡金谷町金谷河原* 静岡市曲金 [7月28日] 519 07 44 34° 13.6' 139° 15.8' 13 M3.5 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 阿古2 1 新島本村* 新島川原 神着 520 09 55 34° 18.0' 139° 17.2' 11 M3.4 東京都 3 式根島 2 新島川原 新島本村* 1 神津役場* 金長 利島村 阿古2 521 13 39 34° 12.5' 139° 12.6' 15 M4.6 (注) 13 38 34° 14.0' 139° 16.6' 11 M4.8 東京都 5 弱 式根島 4 神津役場* 3 金長 新島本村* 阿古2 新島川原 2 利島村 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 八丈大賀郷 埼玉県 1 久喜市下早見 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 下田市東本郷* 河津町田中* 賀茂村宇久須* 戸田村戸田* 西伊豆町仁科* 相良町相良* 浅羽町浅名* 函南町仁田* 522 13 46 34° 13.4' 139° 12.9' 12 M3.1 東京都 3 式根島 2 神津役場* 新島本村* 1 金長 新島川原 阿古2 523 13 53 34° 12.1' 139° 15.2' 11 M3.9 東京都 3 金長 式根島 神津役場* 2 新島本村* 阿古2 1 新島川原 神着 利島村 524 15 53 34° 14.3' 139° 14.4' 14 M3.6 東京都 3 式根島 金長 2 神津役場* 阿古2 1 新島本村* 新島川原 神着 525 20 24 34° 29.7' 139° 15.2' 7 M3.2 東京都 3 利島村 2 式根島 新島本村* 1 新島川原 大島差木地 526 22 06 34° 09.7' 139° 22.3' 15 M4.7 東京都 3 式根島 神津役場* 阿古2 新島本村* 新島川原 金長 神着 2 利島村 大島元町 大島差木地 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町 横浜須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口* 静岡県 1 下田市東本郷* 河津町田中* 賀茂村宇久須* 伊豆長岡町長岡* 南伊豆町下賀茂* 戸田村戸田* 函南町仁田* 相良町相良* 松崎町宮内* 東伊豆町稲取* 韭山町四日町* 小笠町赤土* 西伊豆町仁科* 熱海市網代 天城湯ヶ島町市山* 静岡清水町望庭* 527 22 32 34° 08.8' 139° 18.7' 15 M4.8 東京都 5 弱 式根島 4 神津役場* 3 金長 新島川原 新島本村* 阿古2 2 利島村 神着 大島差木地 1 大島元町 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町 長野県 1 長野南牧村海ノ口* 静岡県 1 戸田村戸田* 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 松崎町宮内* 下田市東本郷* 函南町仁田* 相良町相良* 小笠町赤土* 韭山町四日町* 伊豆長岡町長岡* 西伊豆町仁科*	賀茂村宇久須* 浅羽町浅名* [7月29日] 528 01 31 34° 09.5' 139° 18.9' 15 M3.7 東京都 3 金長 2 式根島 神津役場* 阿古2 神着 1 新島本村* 新島川原 529 01 39 34° 09.9' 139° 19.0' 15 M3.5 東京都 3 阿古2 2 金長 式根島 神津役場* 神着 1 坪田 新島本村* 新島川原 530 01 48 34° 10.1' 139° 19.6' 15 M4.2 東京都 3 式根島 阿古2 神津役場* 金長 2 新島本村* 神着 新島川原 1 利島村 大島差木地 坪田 大島元町 静岡県 1 河津町田中* 531 03 41 34° 11.0' 139° 19.5' 15 M4.3 東京都 4 式根島 3 金長 神津役場* 阿古2 2 新島本村* 新島川原 神着 1 利島村 坪田 静岡県 1 相良町相良* 532 05 00 34° 18.3' 139° 08.6' 7 M3.6 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 新島川原 533 05 09 34° 17.8' 139° 08.3' 6 M3.6 東京都 3 式根島 2 神津役場* 金長 1 新島本村* 新島川原 静岡県 1 河津町田中* 534 05 14 34° 08.3' 139° 18.2' 18 M3.7 東京都 3 式根島 2 金長 神津役場* 阿古2 新島本村* 1 新島川原 神着 535 05 49 34° 09.3' 139° 19.2' 15 M3.8 東京都 3 式根島 2 金長 阿古2 神津役場* 神着 新島本村* 1 新島川原 536 06 16 34° 10.5' 139° 16.7' 14 M4.0 東京都 3 式根島 金長 神津役場* 2 新島川原 新島本村* 阿古2 利島村 1 神着 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 537 06 21 34° 10.9' 139° 16.1' 16 M3.8 東京都 3 式根島 金長 神津役場* 2 新島本村* 阿古2 新島川原 1 利島村 神着 538 06 24 34° 10.8' 139° 16.7' 13 M3.5 東京都 3 金長 阿古2 2 式根島 神津役場* 神着 1 新島本村* 坪田 新島川原 539 07 17 34° 09.7' 139° 18.9' 14 M4.5 東京都 4 式根島 神津役場* 金長 3 新島川原 新島本村* 阿古2 神着 2 利島村 1 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 相良町相良* 河津町田中* 戸田村戸田* 松崎町宮内* 小笠町赤土* 賀茂村宇久須* 函南町仁田* 南伊豆町下賀茂* 浅羽町浅名* 540 07 34 34° 10.5' 139° 18.3' 14 M3.5 東京都 3 式根島 2 利島村 阿古2 金長 1 新島本村* 神津役場* 新島川原 大島差木地 神着 541 07 50 34° 09.3' 139° 19.6' 15 M3.6 東京都 3 金長 2 神津役場* 阿古2 1 神着 542 16 07 34° 11.7' 139° 17.0' 14 M3.8 東京都 3 式根島 金長 2 神津役場* 阿古2 1 新島本村* 新島川原 神着 利島村 543 20 41 34° 11.3' 139° 15.7' 13 M3.5 東京都 3 式根島 2 金長 神津役場*

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
1 新島本村* 阿古2 新島川原 544 21 32 34° 11.5' 139° 16.2' 13 M4.4 東京都 3 式根島 金長 神津役場* 阿古2 2 新島本村* 神着 新島川原 1 利島村 坪田 八丈大賀郷 八丈三根 7月30日 545 00 16 34° 11.3' 139° 15.4' 12 M4.7 東京都 4 式根島 金長 神津役場* 3 新島本村* 阿古2 2 新島川原 神着 利島村 1 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 相良町相良* 松崎町宮内* 戸田村戸田* 546 07 06 34° 23.9' 139° 13.0' 8 M3.8 東京都 3 式根島 2 新島川原 新島本村* 大島差木地 利島村 1 神津役場* 大島元町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 547 09 18 34° 00.6' 139° 22.8' 14 M5.8 東京都 5 強 阿古2 5 弱 神着 4 式根島 神津役場* 坪田 3 新島本村* 金長 新島川原 利島村 2 大島差木地 八丈大賀郷 多摩市関戸* 大島元町 八丈三根 1 東京荒川区荒川* 三鷹市理崎* 稲城市東長沼* あきる野市伊奈* 国分寺市本多* 八王子市石川町* 町田市役所* 東京板橋区板橋* 東京足立区神明南* 東京江東区亀戸* 東京品川区平塚* 東京江東区森下* 東京足立区千住* 青梅市日向和田* 東京練馬区東大泉* 立川市京町* 静岡県 3 伊豆長岡町長岡* 函南町仁田* 2 河津町田中* 戸田村戸田* 韭山町四日町* 相良町相良* 松崎町宮内* 賀茂村宇久須* 下田市東本郷* 三島市東本町 西伊豆町仁科* 伊東市大原 小笠町赤土* 東伊豆町稲取* 南伊豆町下賀茂* 1 裾野市佐野* 三島市大社町* 静岡清水町堂庭* 相良町鬼女新田* 中伊豆町八幡* 長泉町中土狩* 御前崎町白羽* 沼津市御幸町* 浅羽町浅名* 熱海市網代 下田市中* 大井川町宗高* 御殿場市萩原 御前崎町御前崎 大仁町田京* 静岡吉田町住吉* 清水市旭町* 蒲原町新田* 南伊豆町石廊崎 天城湯ヶ島町市山* 福田町福田* 下田市加増野 富士川町岩淵* 小山町藤曲* 静岡菊川町堀之内* 竜洋町岡* 大須賀町西大淵* 静岡市追手町県庁* 藤枝市岡田山* 富士市永田町* 静岡土肥町土肥* 静岡大東町三俣* 由比町北田* 静岡岡部町岡部*	千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条* 三芳村谷向* 富津市下飯野* 千倉町瀬戸* 富浦町青木* 1 鴨川市八色 勝浦市墨名 千葉一宮町一宮 神奈川 2 横浜泉区岡津町* 横浜中区山下町* 横浜南区別所* 横浜西区浜松町* 横浜中区山吹* 横浜磯子区洋光台* 横浜緑区白山町* 横浜栄区小菅か谷* 横浜泉区和泉町* 横須賀市武 横浜中区山手町 1 横浜金沢区寺前* 横浜港北区日吉本町* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 横浜戸塚区戸塚町* 相模原市中央 横浜港南区丸山台東部* 横浜港南区丸山台北部* 横浜神奈川区神大寺* 横浜戸塚区平戸町* 横浜都筑区茅ヶ崎* 横浜緑区十日市橋* 横浜瀬谷区三ツ橋* 横浜青葉区榎が丘* 長野県 2 諏訪市湖岸通り 1 諏訪市高島* 佐久市中込* 長野静波村海ノ口* 御代田町御代田* 開田村西野* 岡谷市幸町* 立科町芦田* 下諏訪町役場* 茨城県 1 岩井市岩井 埼玉県 1 横瀬町横瀬* 与野市下落合* 秩父市上町 山梨県 1 甲府市飯田 548 11 56 詳細不明 東京都 3 新島本村* 2 新島川原 549 12 01 34° 23.3' 139° 15.1' 0 M2.6 東京都 3 新島本村* 2 新島川原 550 17 36 34° 12.2' 139° 15.6' 13 M4.3 東京都 4 式根島 3 金長 神津役場* 新島本村* 2 阿古2 新島川原 神着 利島村 千葉県 1 大島差木地 坪田 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 戸田村戸田* 相良町相良* 551 17 40 34° 13.5' 139° 14.8' 11 M3.6 東京都 3 式根島 神津役場* 金長 2 新島本村* 1 新島川原 阿古2 利島村 552 17 42 34° 12.9' 139° 15.7' 12 M3.5 東京都 3 式根島 金長 2 阿古2 1 新島川原 神着 553 18 06 34° 11.9' 139° 17.0' 14 M3.6 東京都 3 式根島 2 金長 神津役場* 1 新島本村* 新島川原 阿古2 利島村 神着 554 21 25 33° 57.7' 139° 24.0' 18 M6.4 東京都 6 弱 阿古2 5 弱 神着 金長 4 坪田 神津役場* 式根島 新島本村* 利島村 新島川原 3 八丈大賀郷 八丈三根 大島差木地 大島元町 2 東京江東区東陽* 東京江東区森下* 東京江戸川区中央 東京荒川区荒川* 東京千代田区大手町 東京大田区本羽田* 東京大田区多摩川* 東京文京区本郷* 東京中央区日本橋兜町* 東京中央区勝どき* 東京足立区中央本町* 東京北区赤羽南* 東京板橋区高島平* 東京板橋区板橋*	東京府中市宮西町* 東京文京区大塚* 東京墨田区吾妻橋* 町田市役所* 稲城市東長沼* 東京品川区平塚* 東京大田区大森東* 東京世田谷区世田谷* 東京世田谷区三軒茶屋* 東京中野区江古田* 東京千代田区麴町* 東京品川区北品川* 三鷹市理崎* 日野市神明* 東京大田区蒲田* 東京杉並区阿佐谷 東京豊島区東池袋* 東京港区南青山* 東京新宿区百人町* 八王子市石川町* 1 東京台東区東上野* 東京品川区広町* 東京目黒区中央町* 八王子市大横町 立川市錦町* 田無市南町* 立川市京町* 昭島市田中町* 東京新宿区歌舞伎町* 東京中央区築地* 東久留米市本町* 青梅市東青梅 多摩市関戸* 千葉県 3 館山市長須賀 館山市北条* 三芳村谷向* 千倉町瀬戸* 富浦町青木* 鴨川市八色 2 木更津市潮見 君津市久保* 富津市下飯野* 夷隅町府台* 和田町仁我浦* 白子町関* 陸奥町下之郷* 市原市国分寺台中央* 長生村本郷* 勝浦市墨名 袖ヶ浦市坂戸市場* 大多喜町大多喜* 千葉中央区中央港 佐原市役所* 小見川町羽根川* 大網白里町大網* 千葉大原町大原* 千葉一宮町一宮 長柳町大津倉 長柳町桜谷* 長南町長南* 印西市大森* 天津小湊町天津* 市川市八幡* 船橋市湊町* 野田町鶴泰* 関宿町東宝珠花* 東金市東新宿 東金市東岩崎* 柏市旭町 九十九里町片貝* 1 千葉神崎町神崎本宿* 多古町多古 成東町殿台* 流山市平和台* 鎌ヶ谷市初富* 四街道市鹿渡* 沼南町大島田* 旭市ニ* 光町宮川* 野栄町今泉* 松尾町松尾* 八街市八街* 成田市役所* 芝山町小池* 神奈川 3 横浜南区別所* 横浜中区山手町 横須賀市武 横浜中区山吹* 横浜西区浜松町* 横浜中区山下町* 横浜金沢区寺前* 横浜栄区小菅か谷* 横浜泉区岡津町* 横浜磯子区磯子* 横浜緑区白山町* 横浜港南区丸山台北部* 横浜都筑区茅ヶ崎* 横浜磯子区磯子* 横浜港北区太尾町* 横浜港南区丸山台東部* 横浜港北区日吉本町* 横浜神奈川区白幡上町* 横浜戸塚区平戸町* 横浜旭区今宿東町* 横浜瀬谷区三ツ橋* 川崎中原区小杉神屋 相模原市中央	横浜都筑区池辺町* 横浜青葉区市ヶ尾町* 横浜神奈川区神大寺* 横浜南区六ツ川* 横浜保土ヶ谷区神戸町* 横浜緑区十日市場* 横浜青葉区榎が丘* 横浜鶴見区鶴見* 小田原市久野 長野県 3 佐久市中込* 2 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 長野静波村海ノ口* 軽井沢町追分 御代田町御代田* 1 立科町芦田* 上田市大手 浅井町役場* 開田村西野* 富士見町落合* 長野山形村役場* 長野市箱清水 長野市枕瀬下* 岡谷市幸町* 白田町下小田切 軽井沢町長倉* 飯田市馬場町 泰阜村役場* 佐久町高瀬町* 長野野田町野田* 阿南町東条* 三水村芋川* 丸子町上丸子* 塩尻市広丘高出* 富田村役場* 長野高森町下市町* 戸倉町戸倉* 泰阜村梨久保 長野三郷村明盛* 三岳村役場* 豊田村豊津* 北相木村役場* 上山田温泉* 明井町中川手* 中条村中条* 南信濃村和田* 生井村役場* 静岡県 3 河津町田中* 戸田村戸田* 相良町相良* 静岡市有明町* 賀茂村宇久須* 韭山町四日町* 東伊豆町稲取* 伊豆長岡町長岡* 浅羽町浅名* 南伊豆町下賀茂* 三島市東本町 2 静岡清水町堂庭* 伊東市大原 沼津市高島本町* 福田町福田* 函南町仁田* 静岡市曲金 清水市旭町* 御前崎町御前崎 御前崎町白羽* 相良町鬼女新田 大井川町宗高* 小笠町赤土* 竜洋町岡* 熱海市網代 南伊豆町石廊崎 御殿場市萩原 静岡市追手町県庁* 清水市千歳町 大仁町田京* 中伊豆町八幡* 沼津市御幸町* 三島市大社町* 静岡市追手町役所* 静岡吉田町住吉* 浜松市東田町* 袋井市新屋 細江町気賀* 裾野市佐野* 長泉町中土狩* 下田市加増野 下田市中* 浜松市乙畑町* 大須賀町西大淵* 静岡大東町三俣* 静岡豊田町森岡* 富士宮市弓沢町 富士市本市場* 富士川町岩淵* 蒲原町新田* 静岡岡部町岡部* 浜松市三瀬町 静岡菊川町堀之内* 裾野町宇布見* 三ヶ日町三ヶ日 藤枝市岡田山* 静岡土肥町土肥*

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
舞姫町舞阪* 由比町北田* 1 島田市中央町 静岡金谷町金谷河原* 藤枝市瀬戸新屋* 磐田市国府台* 浜北市西美蘭* 小山町藤曲* 静岡森町森* 静岡市峰山 静岡豊岡村下野部* 熱海市中央町* 富士宮市猪之頭* 芝川町長貫* 川根町家山 熱海市水口町* 富士市永田町* 新居町尻名* 引佐町井伊谷* 本川根町千頭* 茨城県 2 藤代町藤代* 茨城伊奈町福田* 茨城新治村藤沢* 土浦市下高津* 関城町舟生 江戸崎町宮戸崎* 明野町海老ヶ島* 茨城河内町源清田* 玉里村上玉里* 常陸太田市金井町* 岩井市岩井 茨城町小堤* 石下町新石下* 水海道市調石町* 八郷町柿岡 土浦市大岩田 千代川村鬼怒* つくば市谷田部* 茨城東町結佐* 総和町下大野* 下妻市本城町* 阿見町中央* 真壁町飯塚* 五霞町小福田* 茨城坂戸役場* 水戸市中央* 友部町中央* 1 古河市長谷町* 神栖町溝口* 牛堀町牛堀* 潮来市土* 玉造町甲* 新利根町柴崎* 茨城千代田町上土田* 茨城碓氷町門井* 茨城三和町仁連* 利根町布川 八郷町役場* 茨城鹿嶋市鉢形* 美浦村受領* 岩井市役所* 茨城小川町小川* 猿島町山* 茅崎町小基* 水戸市金町 鉾田町鉾田 2 岩舟町静* 高根沢町石末* 高岡市荒町* 栃木県 2 栃木二宮町石島* 1 市貝町市崎* 野木町丸林* 栃木藤岡町藤岡* 佐野市高砂町* 日光市中央宮町 今市市瀬川 益子町益子 宇都宮市明保野町 栃木市旭町 埼玉 2 大利根町北下新井* 幸手市東* 宮代町中央* 川口市青木* 草加市高砂* 鳩ヶ谷市三ツ和* 加須市下三保* 与野市下落合* 戸田市上戸田* 富士見市鶴馬* 吉川市吉川* 北川辺町麦倉* 浦和市高砂 蕨市中央* 久喜市下早見 埼玉川島町平沼* 埼玉吹上町富士見* 杉戸町富地* 越谷市越ヶ谷* 駒野町駒野西* 和光市広沢* 松伏町松伏* 菫蒲町新堀* 1 浦和市常盤* 三芳町藤久保* 行田市本丸* 埼玉美里町木部* 秩父市上町 横瀬町横瀬* 深谷市仲町* 埼玉大里村中曾根* 妻沼町弥蔵吾* 所沢市並木* 毛呂山町岩井* 吉見町下細谷* 熊谷市桜町 花園町小前田*	日高市南平沢* 両神村役場* 北本市本町* 兄玉町八幡山 滑川町福田* 新潟県 2 六日町伊勢町 刈羽村御所新田* 1 柏崎市三和町* 頸城村百間町新田* 三条市興野* 糸魚川市南押上* 山梨県 2 甲府市飯田 河口湖町船津 1 塩山市下於曽 上野原町上野原 下郡町大磯小磯 岐阜県 2 高富町高木* 1 中津川市かやの木町 輪之内町四郷* 岐阜平田町今尾* 羽島市竹鼻町* 坂下町坂下* 大垣市丸の内* 上矢作町役場* 養老町高田* 愛知県 2 西尾市寄住町* 渥美町福江 碧南市港本町* 豊橋市東松山町* 小坂井町小坂井* 名古屋港区春田野* 吉良町荻原* 豊橋市向山 名古屋中川区東春田* 名古屋南区鳴尾* 刈谷市寿町* 安城市横山町* 高浜市神田町* 愛知東浦町緒川* 1 名古屋港区金城ふ頭* 名古屋港区善進本町* 常滑市新開町 知立市弘法町* 愛知東郷町春木* 弥富町前ヶ須新田* 南知多町豊浜 愛知三友町三好* 佐野町稲葉 立田村石田* 阿久比町卯坂* 武豊町長尾山* 幸田町愛池* 豊川市調訪* 名古屋千種区日和町 半田市東津町* 長久手町岩作* 平和町横池* 七宝町桂* 愛知一宮町一宮豊* 名古屋守山区下志段味* 尾張旭市東大道町* 豊明市新田町* 大治町馬島* 一色町一色 幡豆町西幡豆* 小原村大草* 津島市埋田町* 豊田市小坂本町* 愛知美和町木田* 音羽町赤坂* 清洲町清洲* 愛知藤井町西方* 赤羽根町赤羽根* 甚目寺町甚目寺二伴田* 豊田市長興寺* 稲沢市稲沢町* 一宮市緑* 西春町西之保* 小原村大洞 岡崎市伝馬通 愛知旭町小渡* 鳳来町乗本 三重県 2 香良洲町役場* 二見町江* 1 松阪市高町 鈴鹿市神戸* 松阪市蔵町* 大山田村平田* 海山町相賀* 鈴鹿市西条 津市島崎町 上野市緑ヶ丘本町 上野市丸之内* 四日市市日永 尾鷲市南陽町 滋賀県 2 米原町下多良* 石部町石部中央* 1 彦根市城町 奈良県 2 高取町観音寺* 田原本町役場* 桜井市栗殿* 1 奈良市半田開町 福島県 1 いわき市小名浜 群馬県 1 富岡市七日市 桐生市織姫町 片品村東小川 福井県 1 福井市豊島 敦賀市松栄町 高浜町宮崎 京都府 1 城陽市寺田*	京都中京区西ノ京 宇治市宇治琵琶 大阪府 1 大東市新阿* 四条畷市市野* 大阪太子町山田* 大阪此花区春日出北* 寝屋川市役所* 東大阪市稲葉* 富田林市本町 羽曳野市誉田* 守口市京阪本通* 摂津市三島* 堺市深井清水町 堺市石津野町* 富田林市高辺台* 泉南市信達市場* 忠岡町忠岡* 熊取町野田* 大阪狹山市狹山* 千早赤阪村水分* 大阪美原町黒山* 島本町若山台* 泉大津市東雲町* 泉佐野市市場* 柏原市安堂町* 岸和田市岸城町 吹田市内本町* 藤井寺市岡* 兵庫県 1 大阪河内町白木* 豊岡市桜町 津名町志筑* 兵庫緑町広田* 和歌山 1 那賀町名手市場* 高野町名倉* 有田市箕島 粉河町粉河 かつらぎ町丁ノ町* 和歌山南部町芝* 御坊市蘭 和歌山美浜町和田* 南部川村谷口* 和歌山市男野芝 桃山町元* 和歌山日高町高家* 新宮市新宮 岩出町西野* 海南市日方* 和歌山日南町日南* 打田町西大井* 555 21 29 33° 56.1' 139° 29.6' 15 M4.7 東京都 3 坪田 2 阿古2 金長 神着 式根島 1 新島川原 新島本村* 556 21 48 34° 00.3' 139° 23.6' 18 M5.7 東京都 5強 阿古2 5弱 神着 4 式根島 3 神着役場* 金長 坪田 新島本村* 新島川原 2 利島村 大島元町 大島差木地 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条* 1 三芳村谷向* 鴨川市八色 富浦町青木* 静岡県 2 相良町相良* 河津町田中* 賀茂村宇久須* 下田市東本郷* 小笠町赤土* 浅羽町浅名* 1 戸田村戸田* 函南町仁田* 南伊豆町下賀茂* 東伊豆町稲取* 韭山町四日町* 天城湯ヶ島町市山* 大井川町宗高* 御前崎町白羽* 静岡岡田町住吉* 熱海市綱代 相良町鬼女新田 下田市中* 福田町福田* 袋井市新屋 御前崎町御前崎 静岡市曲金 南伊豆町石崎崎 浜松市東田町* 大仁町田京* 静岡豊田町森岡* 細江町気賀* 三ヶ日町三ヶ日 浜松市元城町* 静岡清水町堂庭* 竜野町岡* 静岡岡部町岡部* 大須賀町西大淵* 静岡菊川町堀之内* 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜泉区岡津町* 横浜中区山手町 横須賀市武 横浜磯子区洋光台* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 長野県 1 諏訪市高島*	長野南牧村海ノ口* 557 22 14 34° 09.7' 139° 21.5' 12 M4.2 東京都 3 金長 式根島 2 神着役場* 阿古2 神着 新島本村* 新島川原 1 利島村 坪田 558 22 16 34° 09.8' 139° 21.1' 16 M4.7 東京都 4 式根島 阿古2 3 金長 神着役場* 神着 新島本村* 新島川原 2 利島村 坪田 大島元町 大島差木地 静岡県 2 松崎町宮内* 河津町田中* 1 南伊豆町下賀茂* 函南町仁田* 戸田村戸田* 下田市東本郷* 相良町相良* 賀茂村宇久須* 小笠町赤土* 天城湯ヶ島町市山* 韭山町四日町* 東伊豆町稲取* 浅羽町浅名* 静岡清水町堂庭* 千葉県 1 館山市長須賀 三芳村谷向* 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台* 横浜泉区岡津町* 横浜金沢区寺前* 横須賀市武 長野県 1 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島* 559 22 31 34° 09.0' 139° 22.2' 13 M3.7 東京都 3 阿古2 2 神着 金長 1 式根島 [7月31日] 560 08 53 34° 16.6' 139° 08.2' 8 M4.3 東京都 4 神着役場* 金長 式根島 3 新島本村* 2 新島川原 阿古2 1 利島村 神着 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 松崎町宮内* 藤枝市岡出山* 561 10 22 34° 10.8' 139° 17.6' 16 M3.9 東京都 3 式根島 2 金長 阿古2 神着役場* 1 新島本村* 神着 新島川原 利島村 562 23 52 34° 24.3' 139° 11.8' 9 M3.2 東京都 3 式根島 2 新島本村* 新島川原 1 大島差木地 利島村

表 4-2 三宅島近海及び新島・神津島近海を震源とする震度 3 以上を観測した地震の表（6 月 26 日～30 日）

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
6月26日 1 23 27 詳細不明 東京都 3 三宅村阿古	1 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊	東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 42 16 18 34° 05.0' 139° 26.9' 14 M3.7 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊	63 20 19 34° 05.0' 139° 24.5' 17 M4.1 東京都 4 三宅村阿古 2 神着 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊
6月27日 2 神着 2 05 15 34° 04.5' 139° 30.1' 7 M2.8 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 3 08 15 34° 05.2' 139° 26.0' 8 M3.1 東京都 3 三宅村阿古 1 神着 4 08 44 34° 04.8' 139° 26.9' 12 M3.4 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊	23 14 40 34° 05.6' 139° 25.0' 13 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 神津役場＊ 金長 24 14 44 34° 06.0' 139° 24.9' 15 M3.8 東京都 3 三宅村阿古 2 金長 神着 1 新島本村＊ 25 15 02 34° 05.4' 139° 25.0' 15 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 1 金長 神津役場＊ 26 15 11 34° 05.0' 139° 24.2' 14 M4.6 東京都 4 三宅村阿古 3 金長 神津役場＊ 神着 2 新島本村＊ 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 相良町相良＊ 南伊豆町下賀茂＊ 小笠原赤土＊ 河津町田中＊ 御前崎町白羽＊ 浅羽町浅名＊ 焼津市本町＊ 韭山町四日町＊ 函南町仁田＊	43 16 49 34° 05.0' 139° 23.8' 17 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 神津役場＊ 金長 44 16 54 34° 05.9' 139° 25.5' 15 M3.5 東京都 3 三宅村阿古 1 神着 神津役場＊ 金長 45 17 09 34° 05.1' 139° 24.4' 16 M4.2 東京都 4 三宅村阿古 3 神着 2 金長 神津役場＊ 1 新島本村＊ 46 17 10 34° 05.1' 139° 27.0' 14 M3.6 東京都 3 神着 1 金長 47 17 27 34° 03.4' 139° 25.7' 15 M3.3 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 48 17 31 34° 10.2' 139° 24.7' 23 M4.3 東京都 3 三宅村阿古 神着 2 金長 神津役場＊ 新島本村＊ 1 大島差木地 大島元町 千葉県 1 富浦町青木＊ 館山市長須賀 神奈川 1 横浜磯子区洋光台＊ 横浜泉区岡田町＊ 横浜中区山手町 横浜須賀市武	64 20 24 34° 05.4' 139° 23.7' 15 M4.2 東京都 3 神着 2 金長 神津役場＊ 三宅村阿古 1 新島本村＊ 65 20 47 34° 05.7' 139° 23.6' 15 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 新島本村＊ 66 20 50 34° 05.9' 139° 23.9' 15 M3.8 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 新島本村＊ 67 21 09 34° 05.8' 139° 24.3' 11 M3.8 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 神津役場＊ 1 金長 新島本村＊ 68 21 11 34° 05.5' 139° 23.1' 14 M4.3 東京都 3 神着 2 神津役場＊ 金長 三宅村阿古 新島本村＊ 69 21 34 34° 06.6' 139° 23.2' 14 M.-. 東京都 3 神着 2 金長 神津役場＊ 三宅村阿古 1 新島本村＊ 70 21 36 34° 05.5' 139° 22.9' 15 M3.8 東京都 3 三宅村阿古 2 金長 神津役場＊ 神着 1 新島本村＊
10 13 21 34° 05.1' 139° 27.4' 13 M3.2 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 11 13 31 34° 03.9' 139° 29.1' 16 M2.8 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 神津役場＊ 12 13 35 34° 05.7' 139° 25.4' 13 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 13 13 38 34° 04.7' 139° 24.5' 15 M3.7 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 14 13 43 34° 05.1' 139° 25.1' 15 M3.9 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 金長 1 新島本村＊ 15 13 48 34° 06.5' 139° 25.1' 12 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 16 13 53 34° 05.6' 139° 25.3' 15 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 17 13 56 34° 05.9' 139° 24.8' 14 M3.5 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 18 14 01 34° 04.9' 139° 22.9' 11 M4.0 東京都 3 三宅村阿古 神着 2 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 19 14 05 34° 05.2' 139° 24.8' 13 M4.3 東京都 4 三宅村阿古 3 金長 神着 2 新島本村＊ 1 大島差木地 静岡県 1 相良町相良＊ 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊	27 15 16 34° 05.2' 139° 24.7' 17 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 神津役場＊ 金長 28 15 26 34° 04.5' 139° 26.7' 16 M3.4 東京都 3 三宅村阿古 1 神着 神津役場＊ 金長 29 15 31 34° 04.5' 139° 24.1' 15 M3.2 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 30 15 35 34° 05.6' 139° 26.2' 13 M3.7 東京都 3 三宅村阿古 2 金長 1 神津役場＊ 神着 31 15 37 34° 04.9' 139° 24.9' 16 M3.9 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 32 15 38 34° 06.3' 139° 27.3' 12 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神津役場＊ 神着 33 15 39 34° 06.0' 139° 24.8' 15 M4.1 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 金長 新島本村＊ 1 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 34 15 45 34° 06.0' 139° 24.6' 13 M3.7 東京都 3 三宅村阿古 2 金長 神津役場＊ 神着 1 新島本村＊ 千葉県 1 館山市長須賀 35 15 46 詳細不明 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 36 15 47 34° 05.2' 139° 25.1' 15 M3.5 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 新島本村＊ 金長 37 15 55 34° 05.1' 139° 24.8' 16 M3.5 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 38 15 58 詳細不明 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 39 16 04 34° 05.6' 139° 24.7' 15 M4.2 東京都 4 三宅村阿古 3 神着 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 1 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊	49 17 33 34° 04.5' 139° 25.0' 13 M3.9 東京都 4 三宅村阿古 3 神着 1 金長 50 17 34 34° 05.5' 139° 24.7' 15 M3.7 東京都 4 三宅村阿古 2 神着 1 金長 51 17 38 34° 05.8' 139° 25.2' 16 M3.5 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 52 17 41 34° 07.8' 139° 25.7' 8 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 53 17 51 34° 04.0' 139° 23.3' 15 M3.7 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 54 18 03 34° 04.7' 139° 23.7' 17 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 金長 神着 神津役場＊ 55 18 07 34° 04.4' 139° 23.2' 16 M3.9 東京都 3 神着 2 神津役場＊ 三宅村阿古 1 金長 新島本村＊ 56 18 21 34° 05.3' 139° 25.4' 17 M4.0 東京都 3 金長 神津役場＊ 神着 2 三宅村阿古 1 新島本村＊ 57 18 42 34° 05.9' 139° 24.2' 16 M3.8 東京都 4 三宅村阿古 2 神着 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 58 18 43 詳細不明 東京都 3 三宅村阿古 59 18 55 34° 06.4' 139° 26.2' 15 M4.2 東京都 3 神着 2 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 静岡県 1 相良町相良＊ 60 19 03 34° 05.5' 139° 23.8' 14 M4.0 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 新島本村＊ 61 19 04 詳細不明 東京都 3 三宅村阿古 62 19 08 34° 04.6' 139° 25.1' 17 M4.0 東京都 3 神着 2 金長 神津役場＊ 1 三宅村阿古 新島本村＊	71 22 34 34° 05.4' 139° 23.7' 15 M3.8 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 神津役場＊ 金長 72 22 43 34° 05.6' 139° 24.2' 18 M4.0 東京都 4 三宅村阿古 3 神着 神津役場＊ 金長 2 新島本村＊ 6月28日 73 00 22 34° 05.8' 139° 23.7' 15 M4.2 東京都 3 神着 神津役場＊ 2 金長 新島本村＊ 千葉県 1 館山市長須賀 74 00 36 34° 05.0' 139° 23.5' 16 M3.8 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 金長 神津役場＊ 1 新島本村＊ 75 00 55 34° 06.6' 139° 24.6' 5 M3.8 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 新島本村＊ 76 03 46 34° 04.6' 139° 24.7' 18 M4.2 東京都 4 金長 3 神津役場＊ 2 神着 1 新島本村＊ 大島差木地 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 相良町相良＊ 河津町田中＊ 浅羽町浅名＊ 77 04 26 34° 05.1' 139° 26.8' 13 M3.9 東京都 3 神着 2 神津役場＊ 金長 1 大島差木地 新島本村＊ 78 05 14 34° 05.4' 139° 23.8' 18 M4.0 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 79 05 26 34° 06.4' 139° 23.6' 14 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 金長 神津役場＊ 新島本村＊ 80 05 43 34° 04.8' 139° 26.0' 15 M3.6 東京都 3 三宅村阿古 2 神着 1 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 81 10 52 34° 06.0' 139° 22.7' 15 M4.0 東京都 3 神着 2 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 82 12 08 34° 05.4' 139° 23.5' 17 M4.1 東京都 3 神着 2 神津役場＊ 金長 新島本村＊ 千葉県 1 館山市長須賀 83 12 14 34° 06.7' 139° 22.5' 16 M4.4

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度
東京都 3 金長 神津役場* 神着 2 新島本村* 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 相良町相良* 84 12 40 34° 05.5' 139° 24.2' 17 M4.5 東京都 4 神着 3 坪田 2 神津役場* 金長 新島本村* 1 大島差木地 千葉県 2 館山市長須賀 1 鴨川市八色 勝浦市墨名 神奈川 1 横浜泉区岡津町* 横浜南区別所* 横浜磯子区洋光台* 横浜戸塚区戸塚町* 横浜栄区小菅か谷* 横浜戸塚区平戸町* 横浜泉区和泉町* 横浜中区山手町 横須賀市武 85 14 20 34° 06.2' 139° 21.2' 17 M4.4 東京都 3 金長 神津役場* 神着 2 新島本村* 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 河津町田中* 相良町相良* 86 15 16 34° 05.3' 139° 23.4' 17 M4.0 東京都 3 神着 2 坪田 1 金長 神津役場* 新島本村* 87 15 38 詳細不明 東京都 3 金長 神着 神津役場* 2 新島本村* 坪田 1 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所* 横浜泉区岡津町* 横浜金沢区寺前* 横須賀市武 静岡県 1 河津町田中* 伊豆長岡町長岡* 相良町相良* 函南町仁田* 戸田村戸田* 小笠町赤土* 賀茂村宇久須* 韭山町四日町* 東伊豆町稲取* 88 15 55 34° 06.1' 139° 20.7' 16 M4.1 東京都 3 金長 2 神津役場* 神着 1 新島本村* 坪田 89 16 51 34° 08.1' 139° 21.6' 15 M4.0 東京都 3 金長 2 神津役場* 新島本村* 1 神着 坪田 90 17 52 34° 06.2' 139° 22.4' 19 M3.8 東京都 3 金長 2 神津役場* 神着 新島本村* 1 坪田 91 18 25 34° 10.8' 139° 21.7' 14 M5.0 東京都 4 新島本村* 3 神着 2 坪田 大島差木地 大島元町 1 八丈大賀郷 八丈三根 静岡県 2 賀茂村宇久須* 1 南伊豆町下賀茂* 伊豆長岡町長岡* 戸田村戸田* 相良町相良* 小笠町赤土* 河津町田中* 下田市東本郷* 函南町仁田* 東伊豆町稲取* 西伊豆町仁科* 韭山町四日町* 天城湯ヶ島町市山* 熱海市綱代 大仁町田京* 浅羽町浅名* 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町 横浜金沢区寺前* 横浜磯子区洋光台* 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口* 92 18 37 34° 07.7' 139° 21.7' 17 M4.1 東京都 3 金長 神津役場* 2 新島本村* 神着 1 坪田 静岡県 1 河津町田中*	南伊豆町下賀茂* 93 21 33 34° 05.4' 139° 23.9' 17 M4.3 東京都 4 神着 2 坪田 神津役場* 1 新島本村* 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜磯子区洋光台* 94 22 50 34° 08.2' 139° 22.6' 16 M4.2 東京都 3 神津役場* 神着 2 新島本村* 1 坪田 大島元町 大島差木地 静岡県 1 河津町田中* 95 23 20 34° 12.0' 139° 19.8' 16 M4.2 東京都 3 神津役場* 神着 2 新島本村* 坪田 1 大島差木地 大島元町 八丈大賀郷 6月29日 96 00 14 34° 12.7' 139° 20.3' 16 M3.7 東京都 3 新島本村* 2 神津役場* 金長 1 大島差木地 神着 97 01 15 34° 06.7' 139° 21.7' 16 M5.1 東京都 4 神津役場* 金長 3 神着 2 新島本村* 坪田 1 大島元町 大島差木地 八丈大賀郷 八丈三根 静岡県 2 相良町相良* 1 御前崎町白羽* 小笠町赤土* 松崎町宮内* 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 焼津市本町* 函南町仁田* 浅羽町浅名* 大井川町宗高* 韭山町四日町* 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所* 横浜磯子区洋光台* 横浜金沢区寺前* 横須賀市武 長野県 1 長野南牧村海ノ口* 98 01 21 34° 07.3' 139° 20.2' 12 M4.6 東京都 3 神津役場* 新島本村* 2 神着 大島元町 大島差木地 静岡県 2 坪田 八丈大賀郷 2 南伊豆町下賀茂* 河津町田中* 1 函南町仁田* 下田市東本郷* 松崎町宮内* 西伊豆町仁科* 賀茂村宇久須* 相良町相良* 天城湯ヶ島町市山* 伊豆長岡町長岡* 焼津市本町* 東伊豆町稲取* 韭山町四日町* 小笠町赤土* 南伊豆町石廊崎 戸田村戸田* 御前崎町白羽* 浅羽町浅名* 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 長野県 1 諏訪市高島* 99 01 31 34° 07.8' 139° 21.9' 17 M4.3 東京都 3 神津役場* 神着 2 新島本村* 1 坪田 大島差木地 大島元町 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 河津町田中* 相良町相良* 100 02 02 34° 07.2' 139° 22.0' 15 M4.3 東京都 3 神着 神津役場* 2 新島本村* 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜金沢区寺前* 横須賀市武 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 河津町田中* 東伊豆町稲取* 松崎町宮内* 函南町仁田* 101 07 17 34° 05.4' 139° 23.4' 16 M4.1 東京都 3 神着 2 神津役場* 坪田	1 新島本村* 千葉県 1 館山市長須賀 102 07 40 34° 06.5' 139° 20.1' 18 M4.3 東京都 3 神着 2 金長 神津役場* 新島本村* 1 大島元町 大島差木地 坪田 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 河津町田中* 松崎町宮内* 函南町仁田* 西伊豆町仁科* 賀茂村宇久須* 東伊豆町稲取* 103 08 50 34° 08.6' 139° 22.1' 16 M4.2 東京都 3 神津役場* 神着 2 新島本村* 1 坪田 104 09 52 34° 08.2' 139° 21.1' 16 M4.1 東京都 3 神津役場* 2 神着 新島本村* 1 坪田 105 10 16 34° 06.8' 139° 21.9' 17 M4.6 東京都 3 神津役場* 神着 2 新島本村* 坪田 1 大島差木地 大島元町 八丈大賀郷 静岡県 2 伊豆長岡町長岡* 1 相良町相良* 函南町仁田* 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 戸田村戸田* 賀茂村宇久須* 韭山町四日町* 松崎町宮内* 小笠町赤土* 焼津市本町* 東伊豆町稲取* 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 横須賀市武 106 11 55 34° 14.7' 139° 08.9' 11 M4.1 東京都 4 神津役場* 3 金長 新島本村* 1 大島差木地 静岡県 1 南伊豆町下賀茂* 河津町田中* 藤枝市岡田山* 107 11 56 34° 13.8' 139° 11.7' 12 M5.0 東京都 4 神津役場* 新島本村* 2 神着 1 大島差木地 坪田 大島元町 静岡県 2 南伊豆町下賀茂* 河津町田中* 1 下田市東本郷* 藤枝市岡田山* 焼津市本町* 戸田村戸田* 賀茂村宇久須* 相良町相良* 函南町仁田* 静岡市曲金 静岡市有明町* 西伊豆町仁科* 伊豆長岡町長岡* 下田市中* 静岡吉田町住吉* 小笠町赤土* 浅羽町浅名* 南伊豆町石廊崎 韭山町四日町* 108 12 00 34° 07.5' 139° 22.3' 17 M3.5 東京都 3 神津役場* 2 新島本村* 神着 1 坪田 109 12 11 34° 14.8' 139° 10.6' 7 M5.2 東京都 5 弱 神津役場* 4 新島本村* 3 神着 2 坪田 大島差木地 1 大島元町 八丈三根 静岡県 2 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 賀茂村宇久須* 相良町相良* 藤枝市岡田山* 西伊豆町仁科* 小笠町赤土* 戸田村戸田* 浅羽町浅名* 伊豆長岡町長岡* 函南町仁田* 静岡市曲金 静岡吉田町住吉* 静岡市有明町* 焼津市本町* 韭山町四日町* 南伊豆町石廊崎 下田市中* 下田市加増野	天城湯ヶ島町市山* 千葉県 1 館山市長須賀 長野県 1 諏訪市高島* 110 12 13 34° 07.8' 139° 21.9' 17 M4.2 東京都 3 金長 神津役場* 神着 1 坪田 111 12 18 34° 07.1' 139° 21.6' 17 M4.2 東京都 3 神津役場* 神着 2 新島本村* 112 12 25 34° 08.2' 139° 21.2' 18 M4.1 東京都 3 金長 2 神津役場* 神着 新島本村* 1 坪田 113 12 31 34° 08.3' 139° 21.7' 16 M3.7 東京都 3 神津役場* 2 神着 1 新島本村* 坪田 114 12 34 34° 14.6' 139° 11.4' 11 M5.0 東京都 4 神津役場* 新島本村* 2 神着 1 大島差木地 坪田 静岡県 1 河津町田中* 南伊豆町下賀茂* 相良町相良* 藤枝市岡田山* 焼津市本町* 115 12 41 34° 11.4' 139° 09.0' 12 M4.2 東京都 4 神津役場* 2 新島本村* 1 神着 大島差木地 坪田 116 13 02 34° 08.6' 139° 21.5' 17 M5.4 東京都 4 金長 神津役場* 神着 3 新島本村* 坪田 2 大島元町 大島差木地 1 東京江東区森下* 八丈大賀郷 東京荒川区荒川* 八丈三根 東京江戸川区中央 東京足立区千住* 国分寺市本多* 東京品川区平塚* 静岡県 3 相良町相良* 2 焼津市本町* 御前崎町御前崎 相良町鬼女新田 静岡吉田町住吉* 1 賀茂村宇久須* 戸田村戸田* 藤枝市岡田山* 南伊豆町石廊崎 袋井市新屋 静岡菊川町堀之内* 三ヶ日町三ヶ日 島田市中央町 静岡金谷町金谷河原* 熱海市綱代 下田市中* 静岡岡岡町岡部* 静岡市曲金 伊東市大原 下田市加増野 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条* 富浦町青木* 1 三芳村谷向* 丸山町岩糸* 富津市下飯野* 千倉町瀬戸* 勝浦市墨名 鴨川市八色 千葉一宮町一宮 神奈川 2 横浜中区山手町 横浜南区別所* 横浜中区山下町* 1 横浜金沢区寺前* 横浜泉区岡津町* 横須賀市武 横浜磯子区洋光台* 横浜栄区小菅か谷* 横浜港北区日吉本町* 横浜磯子区白山町* 横浜磯子区磯子* 横浜鶴見区下末吉* 茅ヶ崎市茅ヶ崎 横浜戸塚区戸塚町* 長野県 1 諏訪市湖岸通り 泰阜村役場* 長野南牧村海ノ口* 阿南町東条* 開田村西野* 諏訪市高島* 佐久市中込* 117 13 48 34° 05.9' 139° 21.2' 19 M4.4 東京都 3 金長 神津役場* 神着 2 新島本村* 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜南区別所* 横浜中区山手町

番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	番号 震源時分 北緯 東経 深さ 規模 各地の震度	
118 13 53 34° 07.5' 139° 21.4' 17 M5.1 東京都 4 金長 神津役場＊ 3 神着 2 新島本村＊ 坪田 大島元町 大島差木地 千葉県 1 八丈大賀郷 八丈三根 2 館山市長須賀 1 館山市北条＊ 三芳村谷向＊ 富浦町青木＊ 勝浦市墨名 鴨川市八色 神奈川 2 横浜中区山手町 2 横浜南区別所＊ 1 横浜中区山下町＊ 横浜金沢区寺前＊ 横浜泉区階津町＊ 横浜保土ヶ谷区上菅田町＊ 横浜磯子区浜松町＊ 横浜栄区小菅が谷＊ 横浜磯子区洋光台＊ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 横須賀市武 横浜泉区和泉町＊ 長野県 1 長野南牧村海ノ口＊ 静岡県 1 御前崎町御前崎 熱海市網代 119 14 54 34° 07.5' 139° 21.6' 20 M4.7 東京都 3 神津役場＊ 神着 2 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 120 15 16 34° 10.0' 139° 21.4' 16 M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 1 新島本村＊ 坪田 121 15 30 34° 07.7' 139° 21.0' 20 M5.6 東京都 4 金長 阿古2 神着 3 新島本村＊ 坪田 2 大島元町 大島差木地 1 八丈大賀郷 八丈三根 東京江東区森下＊ 多摩市関戸＊ 東京品川区平塚＊ 東京足立区神明南＊ 東京江戸川区中央 町田市役所＊ 稲城市東長沼＊ あきる野市伊奈＊ 東京江東区東陽＊ 国分寺市本多＊ 東京板橋区板橋＊ 東京板橋区相性町＊ 東京足立区千住＊ 千葉県 2 館山市長須賀 館山市北条＊ 富浦町青木＊ 三芳村谷向＊ 1 富津市下飯野＊ 丸山町岩桑＊ 勝浦市墨名 鴨川市八色 磐田町下之郷＊ 千倉町瀬戸＊ 木更津市潮見 夷隅町国府台＊ 大多喜町大多喜＊ 千葉一宮町一宮 多古町多古 神奈川 2 横浜南区別所＊ 2 横浜中区山手町 横浜金沢区寺前＊ 横浜泉区階津町＊ 1 横浜磯区浜松町＊ 横浜中区山下町＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜栄区小菅が谷＊ 横須賀市武 横浜磯区白山町＊ 横浜神奈川区神大寺＊ 横浜都筑区茅ヶ崎＊ 横浜保土ヶ谷区上菅田町＊ 横浜港北区日吉本町＊ 横浜泉区和泉町＊ 横浜磯子区磯子＊ 横浜鶴見区下末吉＊ 茅ヶ崎市茅ヶ崎 茨城県 1 岩井市岩井 関城町舟生 埼玉県 1 越谷市越ヶ谷＊ 久喜市下早見 長野県 1 諏訪市湖岸通り 諏訪市高島＊ 静岡県 1 伊東市大原 御前崎町御前崎 相良町鬼女新田 熱海市網代 南伊豆町石廊崎 三ヶ日町三ヶ日 下田市加賀野 袋井市新屋 静岡市曲金 島田市中央町 愛知県 1 西尾市寄住町＊ 122 16 49 34° 08.6' 139° 18.3' 17 M3.8	東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 1 新島本村＊ 坪田 123 17 59 34° 07.0' 139° 21.2' 21 M4.5 東京都 4 阿古2 3 神着 金長 神津役場＊ 2 坪田 新島本村＊ 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 124 18 28 34° 07.5' 139° 18.5' 20 M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 新島本村＊ 阿古2 1 神着 125 18 53 34° 08.0' 139° 20.0' 21 M4.8 東京都 4 金長 神津役場＊ 阿古2 神着 3 新島本村＊ 2 坪田 大島元町 大島差木地 1 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜金沢区寺前＊ 横須賀市武 茅ヶ崎市茅ヶ崎 静岡県 1 熱海市網代 御前崎町御前崎 南伊豆町石廊崎 相良町鬼女新田 126 19 10 34° 08.0' 139° 20.6' 20 M4.0 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 1 大島元町 新島本村＊ 坪田 大島差木地 127 19 15 34° 08.4' 139° 20.6' 20 M3.9 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 1 新島本村＊ 坪田 128 20 07 34° 07.5' 139° 21.2' 20 M3.7 東京都 3 阿古2 2 神着 神津役場＊ 金長 1 新島本村＊ 坪田 129 21 13 34° 07.5' 139° 20.8' 20 M4.3 東京都 3 阿古2 神着 金長 神津役場＊ 2 新島本村＊ 坪田 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 130 21 51 34° 07.7' 139° 21.2' 21 M4.3 東京都 3 阿古2 2 金長 神着 神津役場＊ 1 坪田 新島本村＊ 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 131 22 07 34° 05.5' 139° 20.1' 23 M4.7 東京都 4 阿古2 金長 3 神津役場＊ 神着 2 新島本村＊ 坪田 大島元町 1 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 河津町田中＊ 函南町仁田＊ 相良町相良＊ 132 23 01 34° 08.0' 139° 21.6' 19 M4.1 東京都 3 阿古2 神着 2 金長 神津役場＊ 坪田 1 新島本村＊ 大島元町 大島差木地 133 23 04 34° 16.1' 139° 10.0' 6 M3.4 東京都 3 神津役場＊ 2 金長 1 阿古2 新島本村＊ 神着 134 23 26 詳細不明 東京都 3 金長 神津役場＊ 2 阿古2 神着 新島本村＊ 1 大島差木地 大島元町 坪田 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 静岡県 1 伊豆長岡町長岡＊ 河津町田中＊ 南伊豆町下賀茂＊ 函南町仁田＊ 相良町相良＊ 戸田村戸田＊	横浜磯子区洋光台＊ 横浜金沢区寺前＊ 横須賀市武 静岡県 2 伊豆長岡町長岡＊ 1 河津町田中＊ 相良町相良＊ 東伊豆町稲取＊ 函南町仁田＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 御前崎町白羽＊ 南伊豆町下賀茂＊ 韭山町四日町＊ 熱海市網代 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木＊ 136 01 04 34° 09.1' 139° 19.6' 19 M4.7 東京都 4 阿古2 3 金長 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 2 坪田 大島差木地 大島元町 1 八丈大賀郷 八丈三根 千葉県 1 館山市長須賀 富浦町青木＊ 神奈川 1 横浜泉区階津町＊ 横浜中区山手町 横浜磯子区洋光台＊ 横須賀市武 静岡県 1 南伊豆町下賀茂＊ 相良町相良＊ 河津町田中＊ 小笠町赤土＊ 東伊豆町稲取＊ 137 01 13 34° 09.4' 139° 21.0' 18 M4.1 東京都 3 阿古2 2 金長 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 静岡県 1 小笠町赤土＊ 138 01 27 34° 08.8' 139° 20.4' 19 M4.5 東京都 4 阿古2 3 金長 神津役場＊ 神着 2 大島元町 新島本村＊ 坪田 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町 横浜南区別所＊ 横浜磯子区洋光台＊ 横浜金沢区寺前＊ 静岡県 1 河津町田中＊ 相良町相良＊ 東伊豆町稲取＊ 南伊豆町下賀茂＊ 139 02 32 34° 08.3' 139° 21.6' 19 M4.2 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 新島本村＊ 1 坪田 大島差木地 140 10 52 34° 08.9' 139° 19.3' 21 M4.1 東京都 3 阿古2 金長 2 神津役場＊ 神着 新島本村＊ 大島元町 1 大島差木地 坪田 静岡県 1 河津町田中＊ 伊豆長岡町長岡＊ 141 15 12 34° 09.3' 139° 19.5' 22 M3.9 東京都 3 金長 2 神津役場＊ 阿古2 神着 1 新島本村＊ 大島元町 大島差木地 坪田 142 18 53 34° 07.3' 139° 17.7' 18 M4.3 東京都 3 阿古2 金長 神津役場＊ 神着 2 坪田 新島本村＊ 1 大島元町 大島差木地 千葉県 1 館山市長須賀 143 20 42 34° 11.2' 139° 16.9' 19 M4.5 東京都 3 金長 神津役場＊ 阿古2 新島本村＊ 2 神着 大島差木地 坪田 1 大島元町 静岡県 2 河津町田中＊ 1 南伊豆町下賀茂＊ 下田市東本郷＊ 相良町相良＊ 松崎町宮内＊ 賀茂村宇久須＊ 戸田村戸田＊ 西伊豆町仁科＊ 天城町茅島町山山＊ 伊豆長岡町長岡＊ 焼津市本町＊ 函南町仁田＊ 東伊豆町稲取＊ 小笠町赤土＊ 下田市中＊ 藤枝市岡田山＊ 千葉県 1 館山市長須賀 神奈川 1 横浜中区山手町	

●特集

2. 2000 年 6 月 26 日からの三宅島の火山活動

活動概要 三宅島では 6 月 26 日 18 時半頃より火山性地震が増え始め、19 時以降は震度 1 以上を観測する地震も発生し始めた。19 時 33 分、三宅島測候所は緊急火山情報第 1 号を発表した（表 1）。その後、震源は三宅島の西部から次第に西方沖に移った。6 月 27 日午前中には、上空からの観測によって、三宅島西方沖で海底での噴火と考えられる海面の変色域を確認した。さらにその後、地震の回数は増加し、規模も次第に大きくなった。地震回数は増減を繰り返しながら、この間も震源は西方沖に移動を続け、活動域は三宅島と神津島の中央付近に達した。

地殻変動データ及び震源分布によると、26 日夜に三宅島の西山腹に貫入したマグマの活動は、27 日以降には島の西方海域に活動の中心を、28 日にはマグマの活動は鈍化し、29 日にはほぼ停止しつつあると考えられる。

7 月 4 日から山頂直下を震源とする地震が増加し始めた。7 月 8 日には、傾斜計データに山頂方向下がりの変動が観測され始め、山頂直下を震源とする地震はさらに増加した。昼過ぎから微動レベルが増加し、18 時 41 分に山頂部で噴火し、火山灰混じりの白色噴煙を確認した（表 1、8 日 18 時 55 分、臨時火山情報第 9 号発表）。この活動により、雄山山頂付近に直径 700～800m の円形の陥没地形が出現した。噴火後は、引き続き収縮傾向の地殻変動が続き、1 日に 1～2 回、山頂直下で地震活動が活発化した後、傾斜変化が反対方向（山頂方向上がり）に一時的に変化し、その後地震活動が低下するという現象を観測した。

7 月 14 日～15 日にかけて山頂で噴火が断続的に発生し、主に北東部に降灰があった（表 1、14 日 6 時 45 分、臨時火山情報第 12 号発表）。噴煙の高さは最高で 1,500 m で、噴石は 14 日に外輪山の外まで飛散した。山頂部の陥没火口の深さは、9 日の 200m から 14 日には 300～400 m になった。

この後も、山頂直下で地震活動が活発化した後、傾斜変化が反対方向に一時的に変化し、その後地震活動が低下するという現象を引き続き観測した。

7 月 22 日の航空機からの観測によると、山頂の陥没火口は崩落等により拡大していることが確認された（直径約 1,200m、深さ約 500m）。

7 月 25～26 日の降雨により、堆積していた火山灰を含む泥流が発生したため、山ろく部で被害が生じた。

地震活動 6 月 26 日 18 時半頃より、山頂の西方～南西方向の山腹を震源とする火山性地震が増え始めた。それまで（6 月 1 日～26 日 18 時）の地震回数は 2 回で、地震活動は低調だった。19 時以降は毎時約 100 回以上の地震が発生するようになり、震度 1 以上を観測する地震も発生し始めた。同日夜～翌 27 日午前にかけて、震源は三宅島の西部から次第に西方沖に移った。その後、地震の回数は増加し、規模も次第に大きくなった。この間も震源は西方沖に移動を続け、震源域は三宅島と神津島の中央付近に達した（以上、図 4）。

7 月 4 日から、三宅島の山頂直下（深さ 2～3 km）を震源とする地震が増え始め、その後 5 日には三宅島島内で震度 1 以上となる地震も発生するようになった。8 日には地震回数はさらに回数を増加するとともに、微動レベルも徐々に高くなった。地震回数は 8 日 17 時台には 167 回、18 時台には 361 回となった。噴火後の 19 時台以降は微動レベルは通常に戻るとともに、地震回数も減少した（9 日 0 時以降は 0～10 回）。噴火したと見られる 18 時 41 分には、島内を震源とする M5.1 の低周波地震が発生した。

この後、1 日に 1～2 回、山頂直下で地震活動は活発化する状態が続いている。活発化した後に、傾斜変化が山頂方向上がりに一時的に変化し、その後地震活動が低下するという現象が継続している（図 3）。島内に決まる地震の震源は、期間中大きな変化はない（図 5）。

表面現象 27 日午前中には、大学総合観測班による上空からの観測によって、三宅島西方沖（大鼻崎の沖約 1.2km）で海底での噴火と考えられる海面の変色域を確認した（図 1）。変色水域では、褐色あるいは乳白色の湧昇流が観察された。

また、海上保安庁の観測によって海底火口列が確認された。火口は、27 日に上空から観測された変色水域とほぼ同じ場所の海底（水深 85m 地点）に位置し、一番大きなものは長径約 50m、短径約 11m の楕円形で、火口列は東南東から西北西へ並んでいた。

8 日 18 時 43 分頃、三宅島測候所は、雄山から火山灰混じりの白色噴煙が高さ 1,500m まで上がる噴火を確認

し、噴煙が北東へ流れるのを観測した。また、測候所が行った噴火直後の降灰調査によると、降灰範囲は雄山の東方延長と東側海岸の交点を中心とする海岸沿い 2 km にわたり、数 mm の火山灰の堆積している地域があった。

9 日に東京大学地震研究所及び気象庁が行った、山頂現地調査、及び航空機による上空からの観察によると、雄山山頂付近に直径 700～800m の円形の陥没地形が出現しているのを確認した（写真 1、図 6）。陥没の落差は平均で 100m、最大で 200m であり、1 m 大の噴石 2、3 個が陥没地形の縁からおおよそ 200m の地点まで飛来しているのが確認された。山頂部からの噴煙は観測されなかった。

7 月 14～15 日にかけて山頂で噴火が断続的に発生し、主に北東部に降灰があった。噴煙の高さは最高で 1,500 m で、噴石は 14 日に外輪山の外まで飛散した。山頂部の陥没火口の深さは、9 日の 200m から 14 日には 300～400 m になった。

7 月 22 日の航空機からの観測によると、山頂の陥没火口は崩落等により拡大していることが確認された（直径約 1,200m、深さ約 500m）。

地殻変動 防災科学技術研究所の傾斜計データによると、地震活動が始まった 6 月 26 日 19 時頃から山頂方向で隆起する変化を観測した。6 月 27 日 1 時頃から山頂方向が沈降する変化に反転した。

国土地理院の G P S 観測でも、地震活動が始まった 6 月 26 日 18 時頃から変動が見られ、島の西側で南北方向に拡大した。これは 6 月 27 日の 12 時頃には収縮に転じた。島の東側でも南北に収縮する傾向が観測され、この変動は、その後鈍化しつつも継続している。

以上の地殻変動と震源分布によると、6 月 26 日夜に三宅島の西山腹に貫入したマグマの活動は、6 月 27 日以降には島の西方海域に活動の中心を移し、28 日にはマグマの活動は鈍化し、29 日にはほぼ停止しつつあると考えられる。

また、6 月 28 日の総合観測班による現地調査によると、東西方向に延びる複数の地割れが島の西部で確認された。

また、7 月 8 日 0 時頃から島内の傾斜計データがすべて山頂方向が下がる傾向の変動を始めた。変動量は徐々に増大し、18 時 41 分頃の噴火時には一斉に山頂方向上がりに転じたものの、すぐに山頂下がりの傾向に反転した。G P S 観測によると、噴火前までの島内の各基線長変化は収縮傾向にあり、噴火後一時鈍化したが、同様な

傾向が続いた。

その後も、山頂直下で地震活動が活発化した後、傾斜変化がおおむね山頂方向上がりに一時的に変化するという現象は継続している（図 3）。

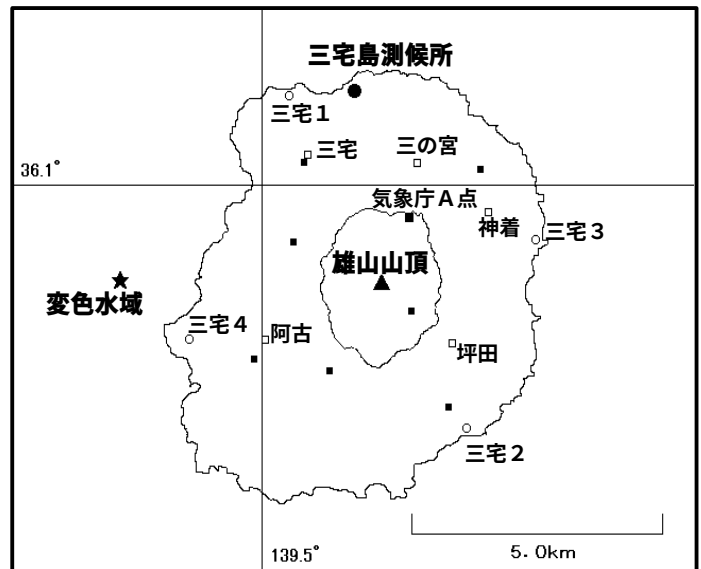


図 1 三宅島の観測点配置図

●は三宅島測候所、■は地震観測点（東京都の地震計を含む）、□は傾斜観測点（防災科学技術研究所）、○は G P S 観測点（国土地理院）、★は 6 月 27 日に観測された変色水域。

図中の地名は、各観測点の観測点名。

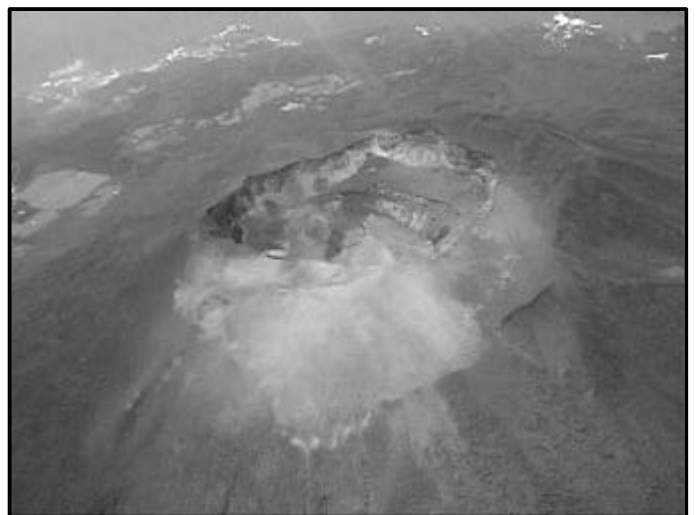


写真 1 三宅島の山頂陥没火口

7 月 9 日の機上観測（海上保安庁の航空機による）で、火口東方上空より撮影。前日 8 日の噴火とともに、直径 700～800m の円形の陥没地形が出現した（写真中央）。東方に降灰した跡が白く残されている（写真中央から手前）。

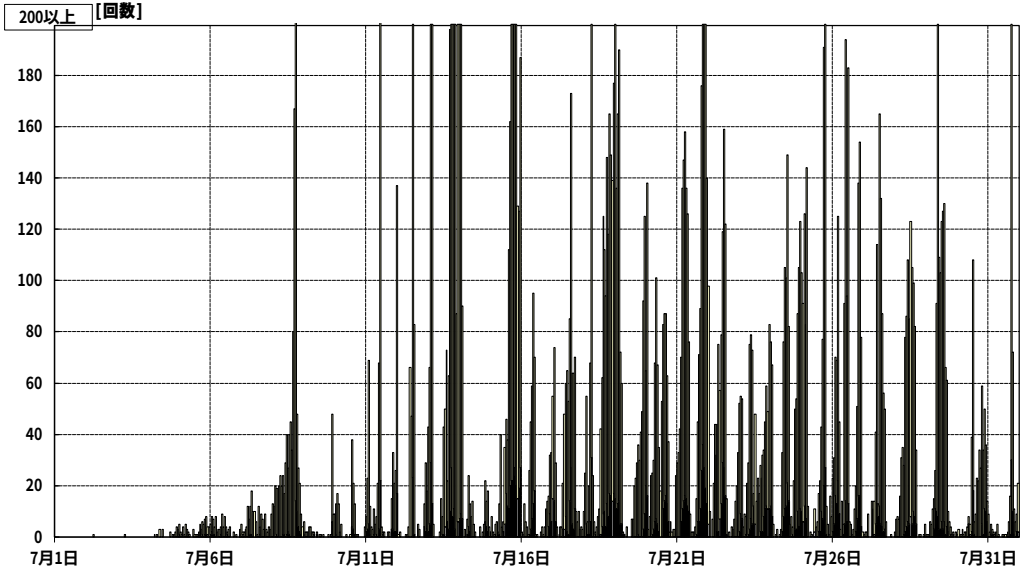


図2 三宅島の地震回数
（特別地震回数、200
回以上は計数不能）

7月8日以降、1日に1～2回の地震活動の活発化がある。これは、山頂方向上がりのステップ状の傾斜変動の直前に対応する（図3参照）。

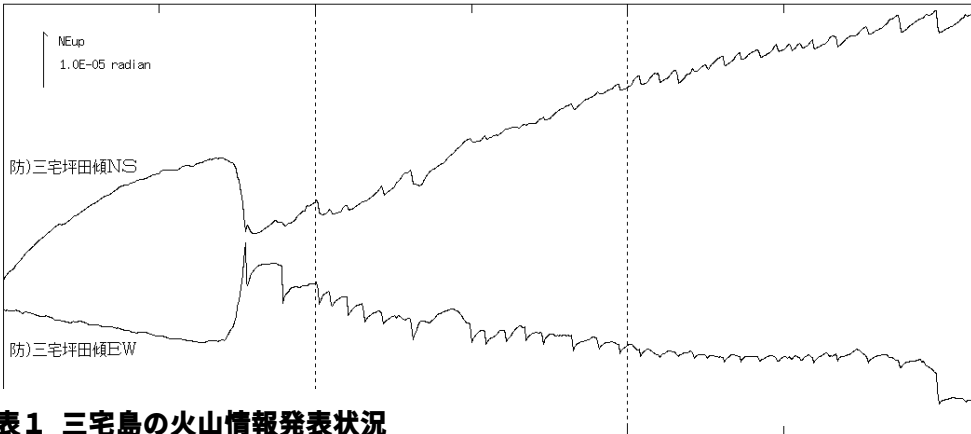


図3 三宅島の傾斜変動
（防災科学技術研究所の資料、三宅島坪田の観測点（図1参照））

7月8日以降、1日に1～2回の山頂方向上がりのステップ状の傾斜変動が観測される。これは島内の地震活動終了時に対応する（図2参照）。

表1 三宅島の火山情報発表状況

	発表時刻	内容
臨時火山情報 第1号	6月26日19時30分	地震の増加
緊急火山情報 第1号	6月26日19時33分	噴火の恐れ、地震活動の継続
臨時火山情報 第2号	6月26日20時00分	傾斜変化、地震活動の継続
臨時火山情報 第3号	6月26日22時30分	予知連コメント:島の南西部へマグマ貫入の可能性
臨時火山情報 第4号	6月27日00時20分	予知連コメント:地震活動は更に活発化、マグマは山頂の西～南西方向の山腹に貫入
臨時火山情報 第5号	6月27日11時30分	予知連コメント:海底で噴火開始した可能性、マグマは昨夜西山腹に貫入し西方海域の地下に移動
臨時火山情報 第6号	6月27日17時30分	予知連コメント:マグマ活動の中心は西方海域へ移動、海岸付近での噴火の可能性残る
臨時火山情報 第7号	6月28日17時45分	予知連コメント:震源は西方海域に集中。島の東部、山頂付近の噴火の可能性なし
臨時火山情報 第8号	6月29日18時00分	予知連コメント:地殻変動は更に鈍化、陸域・海面に影響する噴火の可能性はほとんどなし
臨時火山情報 第9号	7月 8日18時55分	18時43分頃、雄山で火山灰噴出を確認
臨時火山情報 第10号	7月 8日19時25分	同上、噴煙の高さは火口から800m、灰白色の少量の噴煙が北東へ流れる、火山灰噴出は1回
臨時火山情報 第11号	7月 8日23時20分	予知連コメント:18時41分頃山頂噴火。今後、山頂で噴火発生の可能性はあるが、山麓への影響はない
臨時火山情報 第12号	7月14日06時45分	04時14分頃雄山で噴火、噴煙の高さは火口から1500m、灰色の少量の噴煙が北東へ流れる

6月26日～7月31日に三宅島測候所が発表した緊急火山情報と臨時火山情報

上記期間中に火山観測情報は第1号～第131号まで発表されている。

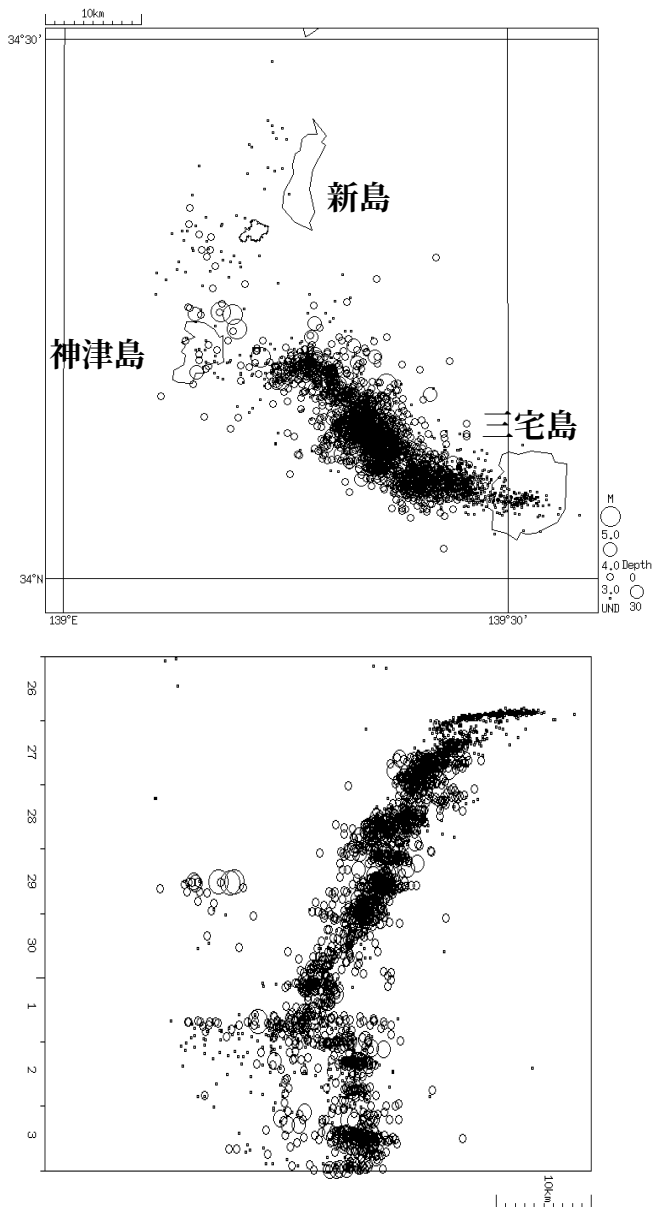


図 4 三宅島火山活動に伴う地震の震央分布
三宅島～西方海域（6月26日～7月3日）

6月26日に三宅島島内で始まった地震の震源は、時間とともに三宅島西方海域に移動した。27日の午前中に三宅島西方沖約1.2kmで海底での噴火と考えられる変色域を確認した。

上図：震央分布図 下図：東西方向に投影した時空間分

図 6 三宅島雄山山頂陥没火口の時間変化
（東京大学地震研究所中田節也教授提供資料を一部加筆）
 7月9日、7月22日及び8月4-5日の陥没口の形状の時間変化。8月4-5日の時点での大きさは、南北約1.3km、東西約1.4kmとなった。

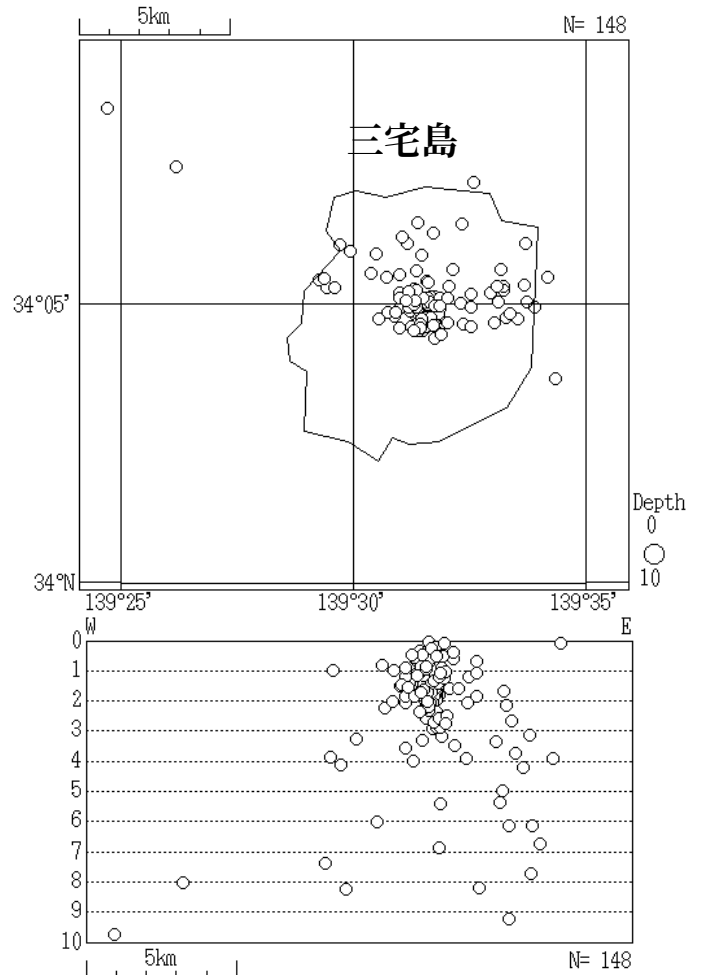
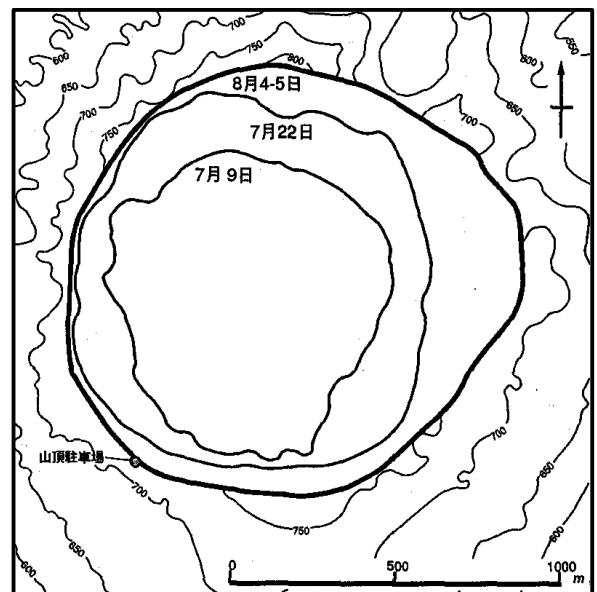


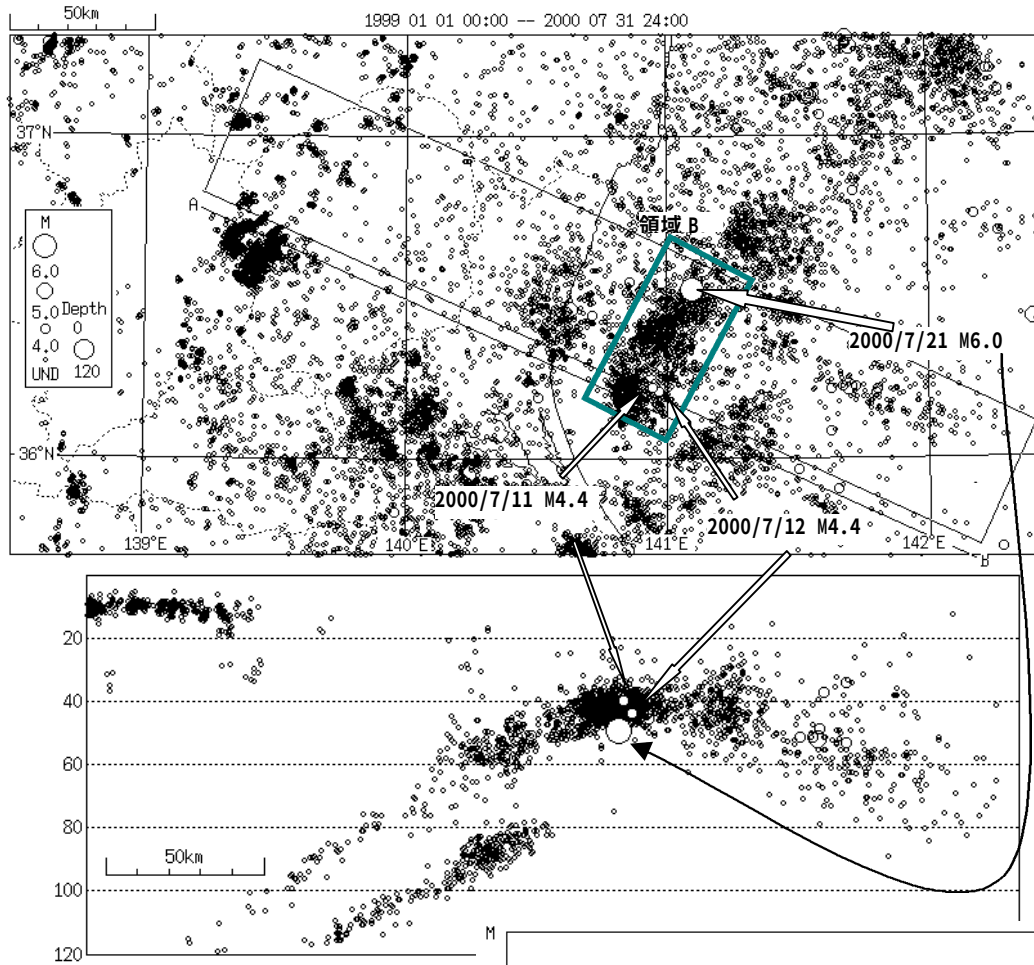
図 5 三宅島火山活動に伴う地震の震源分布 三宅島島内（7月4日～7月31日）

7月4日頃から三宅島山頂直下付近を震源とする地震が増え始めた。これらの地震は、7月8日以降、周期的に群発し（図2）、山頂方向上がりの地殻変動（図3）が発生すると静穏化した。



●特集

3. 2000 年 7 月 21 日の茨城県沖の地震



1. 地震の概況

21 日 03 時 39 分、茨城県沖の深さ 49km で M6.0 の地震が発生し、茨城県の御前山村、常陸太田市、高萩市、笠間市、水戸市、栃木県の市貝町で震度 5 弱を観測したほか、関東・中部地方、東北地方で震度 1～4、北海道地方及び近畿地方の一部で震度 1～2 を観測した。この地震により、茨城県の那珂町で住家一部破損、阿見町で断水等の被害があった（7 月 21 日現在、自治省消防庁による）。この地震の発震機構は、北西－南東に圧力軸を持つ逆断層型であり、このことと震源の深さから陸のプレートと太平洋プレートの境界付近で発生した地震と考えられる。

この地震活動は、本震－余震型で推移し、最大規模の余震は本震のほぼ 4 時間後（同日 07 時 29 分）の M4.2（最大震度 2）であった。

なお、この地震の数日前の 7 月 11 日 02 時 01 分（M4.4、最大震度 3）と 7 月 12 日 01 時 29 分（M4.4、最大震度 3）の地震が発生したが、21 日の地震の南西約 30km に位置する。発震機構は、発震機構はともに逆断層型であり、圧力軸は前者が東西、後者が東北東－西南西方向であった。地震のタイプとしては、ともに同じプレート境界付近の地震と考えられる。

図 1 (上) 震央分布図 1999 年 1 月～2000 年 7 月
(中) 矩形内の断面図 (A－B 方向)
(下) 2000 年 7 月の地震活動経過図 (規模別)

2. 地震活動の背景

この海域（図 1 の領域 B）は、普段から小さな規模の地震が発生するところである。過去の地震の震源決定精度は、現在より劣っているが、この領域付近で発生したと推定される M6.0 以上の地震（図 2 の矩形内）は、過去約 75 年間で、今回の地震を含めて 13 回、過去約 116 年では 33 回である。平均すれば、その発生は数年に一度の割合であるが、直近の発生は、1986 年 2 月 12 日に M6.1（最大震度 4）であり、活発な時期とそうでない時期がある。

この海域の被害地震としては、1896 年 1 月 9 日に M7.0 (M は理科年表による、研究者によっては M7.3 (宇津) あるいは M6.6 (宇佐見)) と 1938 年 9 月 22 日に M6.5 の地震が発生している。前者の地震は、小津波を伴い、水戸付近から久慈・那珂地域で家屋に被害があった。

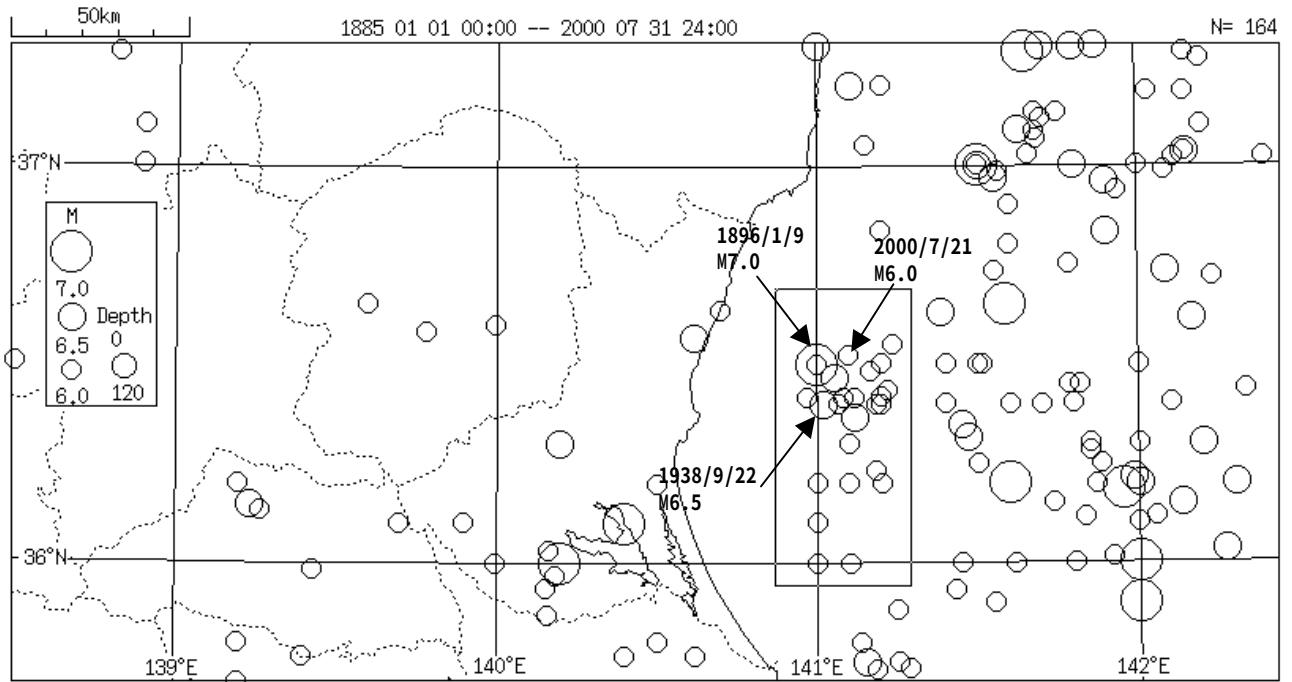


図 2 M6.0 以上の地震

表示期間 1885 年 1 月 - 2000 年 6 月

震央分布図と矩形内の地震活動経過図（規模別）

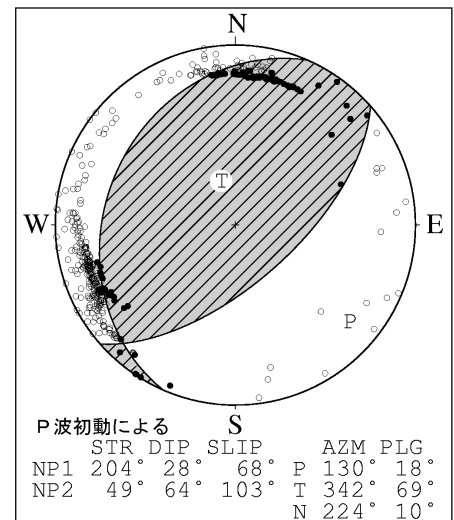
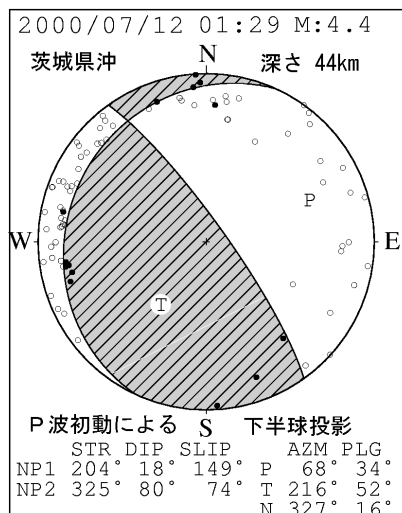
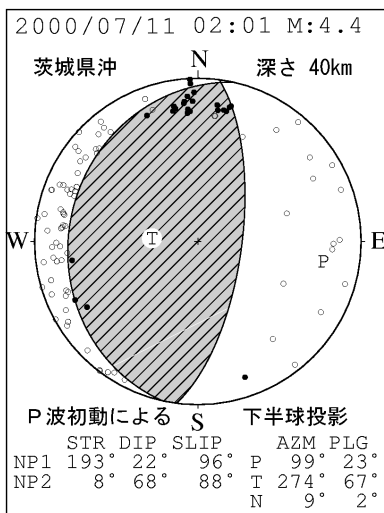
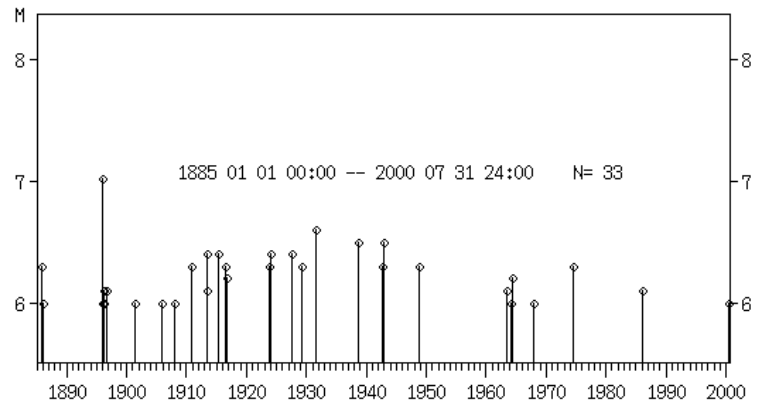


図 3 P 波初動による発震機構

7月1日 M6.0

●付表

1. 震度 1 以上が観測された地震の表

※地震の震源要素及び震度データは再調査された後、修正されることがある。確定された震源要素は「地震・火山月報（カタログ編）」、震度データは、「地震年報」を参照。震度データは震度都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度（地震・火山月報（防災編）1 月号参照）を記した。なお、* のついている地点は、地方公共団体の震度観測点、（注）を付した地震については、同一地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。

※三宅島近海～新島・神津島近海の地震については最大震度 5 弱以上の地震について掲載した。なお、特集 1（p.42）に三宅島近海の震度 3 以上を観測した地震を掲載した。また、新島村河原、新島村式根島の震度計が 7 月 17 日 15 時に、利島村の震度計が 7 月 24 日 17 時に、御蔵島村の震度計が 7 月 31 日 19 時に運用を開始した。

※7 月 18 日 12 時から富山県、香川県、大分県の整備した震度計の観測データをあわせて記載している。

※震度 3 以上が観測された地震については、震源要素を太字で表示した。

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
49	1 05 33	福島県沖 宮城県 福島県 茨城県 栃木県 岩手県 秋田県 山形県 群馬県 埼玉県 千葉県 東京都	37°18.0' N	141°41.4' E	46km	M: 5.1
		2 涌谷町新町=2.0 中田町宝江黒沼=1.8 古川市三日町=1.7 1 志津川町塩入=1.4 仙台宮城野区五輪=1.2 仙台青葉区大倉=1.1 石巻市泉町=1.0 柴田町船岡=1.0 栗駒町岩ヶ崎=1.0 気仙沼市赤岩=0.9 宮城松島町松島=0.8 丸森町上滝=0.7 石巻市大広=0.6 2 浪江町幾世橋=2.4 いわき市小名浜=1.9 船引町船引=1.8 川内村下川内=1.8 白河市郭内=1.7 棚倉町棚倉=1.6 郡山市朝日=1.5 原町市三島町=1.5 1 福島市松木町=1.4 猪苗代町城南=1.2 大玉村曲藤=0.9 会津若松市材木町=0.8 西会津町野沢=0.6 2 御前山村野口*=2.0 十王町友部*=1.9 常陸太田市金井町*=1.7 岩瀬町岩瀬*=1.7 金砂郷町高柿*=1.7 日立市助川町*=1.7 瓜連町瓜連*=1.6 茨城協和町門井*=1.6 山方町山方*=1.6 つくば市谷田部*=1.5 八郷町柿岡=1.5 友部町中央*=1.5 高萩市本町*=1.5 北茨城市磯原町*=1.5 水戸市金町=1.5 1 常陸太田市町屋町=1.4 笠間市石井*=1.4 茨城町小堤*=1.4 内原町内原*=1.4 常北町石塚*=1.4 桂村阿波山*=1.4 関城町舟生=1.4 真壁町飯塚*=1.4 茨城大和村羽田*=1.4 八郷町役場*=1.3 水戸市中央*=1.3 土浦市下高津*=1.3 美浦村受領*=1.3 玉里村上玉里*=1.3 茨城小川町小川*=1.2 茨城新治村藤沢*=1.2 岩間町下郷*=1.2 那珂町福田*=1.2 土浦市大岩田=1.2 美野里町堅倉*=1.2 大洋村汲上*=1.2 江戸崎町江戸崎*=1.2 茨城緒川村上小瀬*=1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.1 里美村大中*=1.1 北浦町山田*=1.0 東海村舟石川*=1.0 茨城大宮町常陸大宮=1.0 茨城千代田町上土田*=1.0 茨城旭村造谷*=1.0 鉾田町鉾田=1.0 潮来町辻*=1.0 水海道市諏訪町*=0.9 岩井市役所*=0.9 阿見町中央*=0.9 麻生町麻生*=0.9 五霞町小福田*=0.9 茨城三和町仁連*=0.9 下妻市本城町*=0.8 岩井市岩井=0.8 美和村高部*=0.8 霞ヶ浦町大和田*=0.8 茨城八千代町菅谷*=0.7 牛久市中央*=0.7 明野町海老ヶ島*=0.7 利根町布川=0.5 2 今市市瀬川=1.8 那須町寺子*=1.6 栃木二宮町石島*=1.6 市貝町市塙*=1.6 烏山町中央=1.6 益子町益子=1.5 1 栃木河内町白沢*=1.4 高根沢町石末*=1.4 栃木小川町小川*=1.3 湯津上村佐良土*=1.1 今市市本町*=1.1 上河内町中里*=1.0 茂木町茂木*=1.0 芳賀町祖母井*=1.0 栃木国分寺町小金井*=1.0 喜連川町喜連川*=1.0 馬頭町馬頭*=1.0 南那須町大金*=0.9 西那須野町あたご町*=0.9 日光市中宮祠=0.8 粟野町口栗野*=0.8 鹿沼市今宮町*=0.7 日光市中鉢石町*=0.7 黒羽町黒羽田町=0.7 烏山町役場*=0.7 塩原町曇沼=0.6 宇都宮市明保野町=0.5 栃木市旭町=0.5 1 大船渡市大船渡町=0.8 盛岡市山王町=0.8 一関市舞川=0.7 水沢市大鐘町=0.5 北上市柳原町=0.5 1 西目町沼田*=0.7 1 高島町高島*=1.4 山形中山町長崎*=1.3 米沢市駅前=0.8 山形河北町谷地=0.7 1 黒保根村水沼*=1.2 子持村吹屋*=1.1 邑楽町中野*=1.1 富士見村田島*=0.7 尾島町粕川*=0.6 赤堀町西久保*=0.5 1 久喜市下早見=1.1 北川辺町麦倉*=0.9 埼玉大里村中曽根*=0.8 行田市本丸*=0.7 加須市下三保*=0.7 吉川市吉川*=0.7 吉見町下細谷*=0.6 埼玉美里町木部*=0.5 滑川町福田*=0.5 嵐山町杉山*=0.5 1 佐原市役所*=1.3 印西市大森*=1.0 印旛村瀬戸*=0.8 多古町多古=0.7 1 東京江戸川区中央=0.5				
79	1 11 59	熊本県熊本地方 熊本県	32°41.8' N	130°45.5' E	10km	M: 3.2
		1 嘉島町上島*=1.3 熊本中央町馬場*=1.3 甲佐町岩下*=1.3 豊野村糸石*=1.2 城南町塚原=1.2 城南町宮地*=0.9 富合町清藤*=0.9 御船町御船*=0.5				
106	1 14 34	奄美大島近海 鹿児島県	28°17.6' N	129°29.4' E	31km	M: 3.0
		1 名瀬市港町=0.6				
114	1 15 33	茨城県沖 茨城県	36°31.6' N	140°57.6' E	51km	M: 3.6
		1 水戸市金町=0.7				
120	1 16 01	新島・神津島近海 東京都	34°12.3' N	139°13.3' E	15km	M: 6.4
		6弱 神津島村金長=5.9 神津島村役場*=5.6 5弱 新島村本村*=4.8 4 三宅村阿古 2=4.4 三宅村神着=3.8 3 伊豆大島町差木地=3.1 三宅村坪田=2.9 伊豆大島町元町=2.7 2 八丈町大賀郷=2.1 八丈町三根=2.0 東京江戸川区中央=1.9 三鷹市野崎*=1.6 多摩市関戸*=1.6 稲城市東長沼*=1.6 東京千代田区大手町=1.6 東京荒川区荒川*=1.6 東京江東区東陽*=1.5 町田市役所*=1.5 日野市神明*=1.5 1 東京杉並区阿佐谷=1.4 東京足立区中央本町*=1.4 八王子市大横町=1.3 立川市錦町*=1.3 昭島市田中町*=1.3 東京世田谷区世田谷*=1.2 田無市南町*=1.1 東京品川区広町*=1.1 東京台東区東上野*=1.0 東京目黒区中央町*=1.0 東京北区西ヶ原*=1.0 東京中央区築地*=1.0				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
219	1 22 07	静岡県 東京墨田区吾妻橋*=0.9 4 河津町田中*=4.0 3 下田市東本郷*=3.2 賀茂村宇久須*=3.2 松崎町宮内*=3.1 戸田村戸田*=3.1 西伊豆町仁科*=2.9 南伊豆町下賀茂*=2.9 下田市中*=2.7 相良町相良*=2.7 伊豆長岡町長岡*=2.6 小笠町赤土*=2.5 2 藤枝市岡出山*=2.4 南伊豆町石廊崎=2.3 韭山町四日町*=2.3 天城湯ヶ島町市山*=2.3 沼津市高島本町*=2.3 大井川町宗高*=2.3 三島市東本町=2.2 静岡市有明町*=2.2 焼津市本町*=2.2 浅羽町浅名*=2.2 沼津市御幸町*=2.1 静岡清水町堂庭*=2.1 静岡市曲金=2.1 伊東市大原=2.1 下田市加増野=2.1 御殿場市萩原=2.0 富士川町岩淵*=2.0 蒲原町新田*=2.0 富士宮市弓沢町=1.9 相良町鬼女新田=1.9 静岡吉田町住吉*=1.9 裾野市佐野*=1.9 静岡土肥町土肥*=1.8 清水市旭町*=1.8 大仁町田京*=1.8 中伊豆町八幡*=1.8 御前崎町白羽*=1.8 熱海市網代=1.7 御前崎町御前崎=1.7 袋井市新屋=1.7 清水市千歳町=1.7 静岡岡部町岡部*=1.6 三島市大社町*=1.6 富士市永田町*=1.6 大須賀町西大淵*=1.6 島田市中央町=1.5 由比町北田*=1.5 静岡菊川町堀之内*=1.5 福田町福田*=1.5 1 富士市本市場*=1.4 静岡市峰山=1.4 静岡市追手町県庁*=1.4 静岡市追手町市役所*=1.4 静岡大東町三保*=1.4 藤枝市瀬戸新屋*=1.3 静岡金谷町金谷河原*=1.3 芝川町長貫*=1.2 浜松市三組町=1.1 三ヶ日町三ヶ日=1.1 浜松市東田町*=1.0 富士宮市猪之頭*=1.0 川根町家山=0.9 本川根町千頭*=0.7 静岡豊岡村下野部*=0.7 熱海市水口町*=0.6 磐田市見付*=0.5 千葉県 3 館山市長須賀=3.0 館山市北条*=2.6 睦沢町下之郷*=2.6 2 富浦町青木*=2.4 三芳村谷向*=2.4 夷隅町国府台*=2.2 鴨川市八色=2.1 丸山町岩糸*=2.1 富津市下飯野*=1.9 長生村本郷*=1.8 千葉大原町大原*=1.8 白子町関*=1.8 木更津市潮見=1.8 千倉町瀬戸*=1.8 君津市久保*=1.8 勝浦市墨名=1.6 袖ヶ浦市坂戸市場*=1.5 千葉一宮町一宮=1.5 富山町久枝*=1.5 千葉中央区中央港=1.5 市原市国分寺台中央*=1.5 1 大網白里町大網*=1.4 九十九里町片貝*=1.4 大多喜町大多喜*=1.4 和田町仁我浦*=1.4 天津小湊町天津*=1.4 小見川町羽根川*=1.3 長南町長南*=1.3 成東町殿台*=1.2 長柄町大津倉=1.2 東金市東新宿=1.2 東金市東岩崎*=1.2 多古町多古=1.1 飯岡町萩園*=1.1 長柄町桜谷*=1.1 習志野市鷺沼*=1.0 四街道市鹿渡*=0.9 船橋市湊町*=0.9 神奈川県 3 横浜中区山手町=2.6 横浜磯子区洋光台*=2.5 横浜南区別所*=2.5 2 横浜港南区丸山台東部*=2.3 横浜港南区丸山台北部*=2.2 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=2.2 横浜栄区小菅が谷*=2.1 横浜中区山吹*=2.1 横浜金沢区寺前*=2.0 横浜戸塚区平戸町*=2.0 横浜中区山下町*=2.0 横浜西区浜松町*=2.0 横浜泉区岡津町*=2.0 横浜泉区和泉町*=2.0 横浜磯子区磯子*=2.0 横須賀市武=1.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.9 相模原市中央=1.9 横浜戸塚区戸塚町*=1.9 横浜港北区太尾町*=1.8 横浜港北区日吉本町*=1.8 横浜南区六ツ川*=1.7 横浜緑区白山町*=1.7 横浜栄区公田町*=1.7 秦野市曾屋=1.7 横浜神奈川区神大寺*=1.7 横浜神奈川区白幡上町*=1.6 横浜都筑区茅ヶ崎*=1.6 横浜緑区十日市場*=1.6 横浜瀬谷区三ツ橋*=1.6 横浜鶴見区下末吉*=1.6 横浜旭区今宿東町*=1.5 横浜地区上白根町*=1.5 1 横浜保土ヶ谷区神戸町*=1.4 川崎中原区小杉陣屋=1.4 横浜青葉区市が尾町*=1.2 小田原市久野=0.9 2 藤代町藤代*=1.6 玉里村上玉里*=1.5 常陸太田市金井町*=1.5 1 茨城町小堤*=1.4 茨城河内町源清田*=1.4 友部町中央*=1.3 茨城東町結佐*=1.3 八郷町柿岡=1.3 関城町舟生=1.3 石下町新石下*=1.3 岩井市岩井=1.2 土浦市大岩田=1.1 利根町布川=0.8 茨城県 群馬県 2 尾島町粕川*=1.5 埼玉県 2 川口市青木*=1.9 草加市高砂*=1.8 宮代町中央*=1.8 加須市下三保*=1.7 埼玉川島町平沼*=1.7 戸田市上戸田*=1.5 鳩ヶ谷市三ツ和*=1.5 志木市中宗岡*=1.5 富士見市鶴馬*=1.5 吉川市吉川*=1.5 1 浦和市常盤*=1.4 花園町小前田*=1.3 浦和市高砂=1.3 所沢市並木*=1.3 久喜市下早見=1.3 埼玉美里町本部*=1.3 越谷市越ヶ谷*=1.2 北川辺町麦倉*=1.2 深谷市仲町*=1.1 妻沼町弥藤吾*=1.1 日高市南平沢*=1.1 毛呂山町岩井*=1.1 名栗村上名栗*=1.1 横瀬町横瀬*=1.0 埼玉大里村中曾根*=1.0 秩父市上町=1.0 行田市本丸*=0.9 児玉町八幡山=0.9 北本市本町*=0.8 吉見町下細谷*=0.7 新潟県 2 六日町伊勢町=1.5 1 柏崎市三和町*=0.8 山梨県 2 甲府市飯田=1.5 1 塩山市下於曾=1.1 下部町大磯小磯=1.1 上野原町上野原=0.9 長野県 2 諏訪市湖岸通り=2.2 長野南牧村海ノ口*=2.1 諏訪市高島*=1.7 佐久市中込*=1.6 1 開田村西野*=1.4 軽井沢町追分=1.3 御代田町御代田*=1.3 立科町芦田*=1.3 泰阜村役場*=1.3 飯田市馬場町=1.2 下諏訪町役場*=1.1 阿南町東条*=1.1 泰阜村梨久保=1.1 上田市大手=1.0 南信濃村和田*=1.0 宮田村役場*=0.9 長野高森町下市田*=0.9 浅科村役場*=0.8 下條村睦沢*=0.8 岡谷市幸町*=0.8 富士見町落合*=0.8 長野山形村役場*=0.8 三岳村役場*=0.8 三水村芋川*=0.7 飯島町飯島=0.7 塩尻市広丘高出*=0.7 波田町役場*=0.6 長野豊丘村神稲*=0.6 軽井沢町長倉*=0.6 明科町中川手*=0.5 麻績村麻*=0.5 生坂村役場*=0.5 長野池田町池田*=0.5 南木曾町読書*=0.5 桧川村平沢*=0.5 長野朝日村小野沢*=0.5 売木村役場*=0.5 栃木県 1 栃木二宮町石島*=0.9 今市市瀬川=0.9 日光市中宮祠=0.6 益子町益子=0.5 岐阜県 1 高富町高木*=1.4 中津川市かやの木町=1.3 墨俣町上宿*=1.1 上矢作町役場*=0.8 山岡町上手向*=0.5 愛知県 1 渥美町福江=1.4 西尾市寄住町*=1.4 愛知三好町三好*=1.3 碧南市港本町*=1.2 豊田市小坂本町=1.2 豊田市長興寺*=1.2 尾張旭市東大道町*=1.1 豊橋市東松山町*=1.0 高浜市稗田町*=1.0 愛知東郷町春木*=1.0 長久手町岩作*=1.0 豊橋市向山=0.9 名古屋千種区日和町=0.9 知立市弘法町*=0.9 清洲町清洲*=0.9 立田村石田*=0.9 小原村大草*=0.9 小坂井町小坂井*=0.8 豊明市新田町*=0.7 犬山市五郎丸*=0.6 阿久比町卯坂*=0.6 幸田町菱池*=0.6 小原村大洞=0.6 下山村東大沼*=0.5 愛知一宮町一宮豊*=0.5 兵庫県 1 豊岡市桜町=0.6	23° 56.7' N	123° 23.3' E	5km	M: 4.1
		与那国島近海 沖縄県				
		1 竹富町西表=0.5				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
220	1 22 07	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 大船渡市大船渡町=0.8 1 気仙沼市赤岩=0.5 志津川町塩入=0.5	38° 53.4' N	142° 07.5' E	49km	M: 3.9
260	2 00 44	紀伊水道 和歌山県 1 和歌山市男野芝=0.8 下津町下津*=0.5	34° 11.5' N	135° 05.7' E	11km	M: 3.1
367	2 10 45	長崎県南西部 佐賀県 長崎県 1 太良町多良=0.8 1 小浜町雲仙=1.4 諫早市東小路=1.3 長崎国見町土黒甲=1.1	32° 50.6' N	130° 05.2' E	13km	M: 3.4
624	3 14 37	土佐湾 高知県 2 安芸市西浜=1.8 室戸市室戸岬町=1.6 1 土佐山田町宝町=1.1 物部村神池=1.0 大方町入野=0.9 須崎市山手町=0.5 1 和歌山山辺町土生*=0.5	33° 08.5' N	133° 54.1' E	39km	M: 4.2
675	3 22 24	種子島近海 宮崎県 3 宮崎南郷町南町*=2.8 2 日南市中央通*=2.2 日南市油津=2.1 都城市菖蒲原=1.8 山之口町花木*=1.8 串間市奈留=1.7 三股町五本松*=1.6 宮崎山田町山田*=1.6 高原町西麓*=1.6 北郷町郷之原*=1.5 野尻町東麓*=1.5 宮崎市和知川原=1.5 1 高岡町内山*=1.4 清武町船引*=1.3 高鍋町上江*=1.2 国富町本庄*=1.1 高千穂町三田井=0.9 新富町上富田=0.9 2 高山町新富*=2.4 鹿屋市新栄町=2.3 志布志町志布志=2.0 串良町岡崎*=2.0 鹿児島市東郡元=2.0 大根占町城元*=2.0 輝北町上引*=1.9 根占町川北*=1.9 鹿児島山田代町麓=1.9 末吉町二之方*=1.8 鹿児島山川町新生町=1.8 肝属郡吾平町麓*=1.7 菱刈町前目*=1.5 1 隼人町内山田=1.2 西之表市西之表=1.0 串木野市昭和通=0.9 鹿児島市下福元=0.7 西之表市住吉=0.7 1 人吉市城本町=1.0	31° 06.1' N	131° 35.4' E	36km	M: 4.9
731	4 01 40	種子島近海 宮崎県 鹿児島県 1 都城市菖蒲原=0.5 1 鹿屋市新栄町=1.0 志布志町志布志=0.6	31° 05.7' N	131° 35.3' E	34km	M: 3.8
818	4 13 51	茨城県沖 茨城県 1 水戸市金町=0.7	36° 25.7' N	141° 05.1' E	43km	M: 3.7
894	4 17 14	岩手県沖 岩手県 1 釜石市只越町=0.6	39° 19.0' N	142° 01.8' E	52km	M: 3.5
930	5 05 08	石川県加賀地方 石川県 1 小松市小馬出町=0.5	36° 25.2' N	136° 24.4' E	12km	M: 2.3
938	5 08 02	北海道東方沖 北海道 1 別海町常盤=0.5	43° 12.8' N	147° 27.4' E	39km	M: 4.6
940	5 08 16	青森県東方沖 青森県 2 名川町平*=2.0 階上町道仏*=2.0 東通村砂子又*=2.0 五戸町古館=1.9 倉石村中市*=1.8 六ヶ所村尾駁=1.7 平内町小湊=1.6 むつ市金曲=1.5 下田町中下田*=1.5 1 上北町中央南*=1.4 東北町塔ノ沢山*=1.3 福地村苦米地*=1.2 天間林村森ノ上*=1.1 八戸市湊町=1.0 大畑町大畑=1.0 六戸町犬落瀬*=0.9 十和田湖町奥瀬*=0.9 百石町上明堂*=0.8 七戸町七戸*=0.8 三戸町在府小路*=0.6 風間浦村易国間*=0.5 青森南郷村島守=0.5 青森市花園=0.5 岩手県 2 二戸市福岡=1.5 1 久慈市川崎町=1.2 種市町大町=1.2	41° 14.6' N	141° 30.1' E	85km	M: 4.1
1105	6 01 58	石川県西方沖 石川県 福井県 1 小松市小馬出町=1.3 寺井町寺井*=0.8 石川美川町浜町*=0.8 1 三国町中央=0.7 今立町粟田部*=0.6	36° 51.8' N	135° 35.5' E	23km	M: 3.9
1142	6 13 09	関東東方沖 福島県 2 浪江町幾世橋=1.6 棚倉町棚倉=1.6 郡山市朝日=1.5 1 白河市郭内=1.4 船引町船引=1.3 いわき市小名浜=1.1 原町市三島町=1.0 猪苗代町城南=0.9 大玉村曲藤=0.9 福島市松木町=0.9 川内村下川内=0.9 2 御前山村野口*=2.3 日立市助川町*=1.9 十王町友部*=1.9 水戸市金町=1.8 高萩市本町*=1.8 八郷町柿岡=1.8 内原町内原*=1.7 茨城協和町門井*=1.7 玉里村上玉里*=1.7 土浦市下高津*=1.6 鉾田町鉾田=1.6 大洋村汲上*=1.6 友部町中央*=1.6 茨城大和村羽田*=1.6 金砂郷町高柿*=1.5 笠間市石井*=1.5 1 常陸太田市町屋町=1.4 茨城小川町小川*=1.4 岩瀬町岩瀬*=1.4 山方町山方*=1.4 茨城旭村造谷*=1.4 関城町舟生=1.3 那珂町福田*=1.3 常北町石塚*=1.3 八郷町役場*=1.2 茨城千代田町上土田*=1.2 茨城町小堤*=1.2 瓜連町瓜連*=1.2 桂村阿波山*=1.2 土浦市大岩田=1.2 美野里町堅倉*=1.2 神栖町溝口*=1.2 潮来町辻*=1.2 北浦町山田*=1.2 北茨城市磯原町*=1.1 東海村舟石川*=1.1 茨城新治村藤沢*=1.1 真壁町飯塚*=1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.1 美浦村受領*=1.1 常陸太田市金井町*=1.0 茨城緒川村上小瀬*=1.0 岩間町下郷*=1.0 茨城八千代町菅谷*=1.0 千代川村鬼怒*=1.0 玉造町甲*=1.0 下妻市本城町*=1.0 阿見町中央*=1.0 茨城東町結佐*=1.0 茨城大宮町常陸大宮=1.0 美和村高部*=0.9 麻生町麻生*=0.9 ひたちなか市東石川*=0.9 水海道市諏訪町*=0.9 茨城三和町仁連*=0.9 牛久市中央*=0.9 霞ヶ浦町大和田*=0.8 大洗町磯浜町*=0.8 桜川村須賀津*=0.7 明野町海老ヶ島*=0.7 岩井市岩井=0.6 栃木県 2 市貝町市塙*=2.1 益子町益子=2.0 栃木二宮町石島*=1.9 今市市瀬川=1.8 茂木町茂木*=1.7 高根沢町石末*=1.7 栃木河内町白沢*=1.5 1 日光市中鉢石町*=1.4 烏山町中央=1.4 那須町寺子*=1.3 馬頭町馬頭*=1.3 日光市中宮祠=1.2 上河内町中里*=1.2 栃木小川町小川*=1.2 鹿沼市今宮町*=1.1 真岡市荒町*=1.1 栃木国分寺町小金井*=1.1 湯津上村佐良土*=1.1 南那須町大金*=1.0 今市市本町*=1.0 芳賀町祖母井*=0.9 足利市大正町*=0.8 石橋町石橋*=0.8 足尾町松原*=0.8 足利市名草上町=0.7 黒羽町黒羽田町=0.7 烏山町役場*=0.6 野木町丸林*=0.6 栃木市旭町=0.5	36° 25.9' N	142° 24.1' E	72km	M: 5.0

地震番号	震源時刻 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模	
1368	6 22 52	群馬県	2	黒保根村水沼※=1.5			
		1	赤城村敷島※=1.3 利根村追貝※=1.3 赤堀町西久保※=1.1 群馬白沢村高平※=1.0 片品村東小川=0.9 子持村吹屋※=0.7 宮城村鼻毛石※=0.6 邑楽町中野※=0.6 群馬境町境※=0.5				
		宮城県	1	仙台宮城野区五輪=0.7 古川市三日町=0.6 柴田町船岡=0.6 中田町宝江黒沼=0.6			
		埼玉県	1	埼玉美里町木部※=0.9 久喜市下早見=0.8 児玉町八幡山=0.5			
		千葉県	1	佐原市佐原=1.4 佐原市役所※=1.1 旭市ニ※=1.1 多古町多古=1.1 飯岡町萩園※=1.0 館山市長須賀=0.9 銚子市川口町=0.8 東金市東新宿=0.5			
		東京都	1	伊豆大島町差木地=0.6			
		相模湾		35° 14.7' N	139° 22.6' E	150km	M: 4.1
		千葉県	1	館山市長須賀=1.3			
		神奈川県	1	横浜瀬谷区三ツ橋※=1.3 横浜港南区丸山台東部※=1.2 横浜中区山手町=1.2 横浜神奈川区神大寺※=1.1 横浜緑区十日市場※=1.1 横浜鶴見区下末吉※=1.0 横浜西区浜松町※=0.9 横浜青葉区市が尾町※=0.9 横浜南区別所※=0.9 横浜神奈川区白幡上町※=0.7			
		静岡県	1	熱海市網代=1.2			
1403	6 23 36	神奈川県西部	35° 13.3' N	139° 01.2' E	4km	M: 2.5	
1416	6 23 58	神奈川県	1	小田原市久野=0.6			
		胆振支庁西部	42° 30.4' N	140° 48.7' E	7km	M: 2.7	
1671	8 03 37	北海道	1	伊達市梅本=1.2 虻田町栄町=1.1 壮瞥町滝之町=0.8			
		三陸沖	39° 09.5' N	144° 32.0' E	47km	M: 4.8	
1884	9 03 57	青森県	1	名川町平※=0.5 福地村苔米地※=0.5 五戸町古館=0.5			
		岩手県	1	二戸市福岡=1.2 大船渡市大船渡町=0.7 大迫町大迫=0.6 盛岡市山王町=0.5			
		宮城県	1	気仙沼市赤岩=0.6 栗駒町岩ヶ崎=0.6			
		新島・神津島近海	34° 13.3' N	139° 15.2' E	14km	M: 6.1	
		東京都	6弱	神津島村役場※=5.5			
		5強	神津島村金長=5.1				
		4	新島村本村※=4.3 三宅村阿古2=4.0				
		3	三宅村神着=3.4 伊豆大島町差木地=2.6 三宅村坪田=2.5				
		2	伊豆大島町元町=2.1 八丈町大賀郷=1.5				
		1	八丈町三根=1.3 東京江戸川区中央=1.2 東京荒川区荒川※=1.0 町田市役所※=0.9 東京江東区東陽※=0.9 稲城市東長沼※=0.8 三鷹市野崎※=0.8 多摩市関戸※=0.8 東京足立区中央本町※=0.7 立川市錦町※=0.6 東京目黒区中央町※=0.5				
静岡県	3	河津町田中※=2.7 松崎町宮内※=2.6 南伊豆町下賀茂※=2.5 下田市東本郷※=2.5					
2	南伊豆町石廊崎=1.7 三島市東本町=1.7 下田市加増野=1.6						
1	伊東市大原=1.4 富士宮市弓沢町=1.4 御殿場市萩原=1.4 清水市千歳町=1.4 御前崎町御前崎=1.3 相良町鬼女新田=1.3 静岡市曲金=1.2 袋井市新屋=1.2 熱海市網代=1.1 三ヶ日町三ヶ日=1.1 島田市中央町=1.0 静岡市峰山=0.7						
千葉県	2	館山市長須賀=2.3 館山市北条※=2.0 富浦町青木※=1.8 三芳村谷向※=1.8 睦沢町下之郷※=1.5					
1	鴨川市八色=1.4 夷隅町国府台※=1.4 富津市下飯野※=1.3 木更津市潮見=1.3 千倉町瀬戸※=1.3 大多喜町大多喜※=1.0 勝浦市墨名=1.0 千葉一宮町一宮=1.0 千葉中央区中央港=0.8 東金市東新宿=0.8 多古町多古=0.5						
神奈川県	2	横浜中区山手町=2.0 横浜南区別所※=1.9 横浜中区山下町※=1.7 横須賀市武=1.7 横浜中区山吹※=1.7 横浜西区浜松町※=1.6 横浜磯子区洋光台※=1.6 横浜金沢区寺前※=1.6 横浜戸塚区戸塚町※=1.6 横浜泉区岡津町※=1.6 横浜港北区日吉本町※=1.5 横浜港南区丸山台東部※=1.5					
1	横浜磯子区磯子※=1.4 横浜港南区丸山台北部※=1.3 横浜栄区小菅が谷※=1.3 横浜神奈川区神大寺※=1.3 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.2 横浜鶴見区下末吉※=1.2 横浜緑区白山町※=1.2 横浜泉区和泉町※=1.2 横浜都筑区茅ヶ崎※=1.2 横浜緑区十日市場※=1.1 横浜戸塚区平戸町※=1.0 川崎中原区小杉陣屋=0.8						
長野県	2	諏訪市湖岸通り=2.1 長野南牧村海ノ口※=1.7 諏訪市高島※=1.6 佐久市中込※=1.6					
1	開田村西野※=1.2 宮田村役場※=1.1 泰阜村梨久保=1.1 御代田町御代田※=1.0 立科町芦田※=0.9 下諏訪町役場※=0.9 泰阜村役場※=0.9 飯田市馬場町=0.8 長野山形村役場※=0.8 長野高森町下市田※=0.7 南信濃村和田※=0.7 塩尻市広丘高出※=0.6 桧川村平沢※=0.6 阿南町東条※=0.6 浅科村役場※=0.6 三水村芋川※=0.5 岡谷市幸町※=0.5						
茨城県	1	岩井市岩井=0.7 関城町舟生=0.7					
栃木県	1	今市市瀬川=0.5					
埼玉県	1	与野市下落合※=1.2 加須市下三保※=1.0 戸田市上戸田※=0.9 吉川市吉川※=0.9 久喜市下早見=0.8 越谷市越ヶ谷※=0.7					
新潟県	1	六日町伊勢町=1.0					
山梨県	1	甲府市飯田=1.2					
岐阜県	1	中津川市かやの木町=1.1					
愛知県	1	西尾市寄住町※=1.0 尾張旭市東大道町※=0.8 愛知三好町三好※=0.7					
1979	9 18 43	紀伊水道	34° 13.7' N	135° 07.0' E	10km	M: 2.9	
1990	9 21 18	和歌山県	1	和歌山市男野芝=1.0			
		石垣島近海	24° 28.6' N	123° 45.0' E	10km	M: 3.7	
2079	10 18 58	沖縄県	3	竹富町西表=2.6			
		オホーツク海南部	46° 25.6' N	145° 48.2' E	393km	M: 5.7	
2103	11 00 03	北海道	1	釧路市幣舞町=0.7			
		有明海	32° 54.6' N	130° 22.9' E	14km	M: 3.1	
2135	11 02 01	長崎県	1	長崎国見町土黒甲=0.5			
		茨城県沖	36° 13.2' N	140° 56.5' E	40km	M: 4.4	
茨城県		3	日立市助川町※=2.6 那珂町福田※=2.6 水戸市金町=2.5				
		2	常北町石塚※=2.4 茨城鹿嶋市鉢形=2.4 大洋村汲上※=2.1 金砂郷町高柿※=2.1 内原町内原※=2.0				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
2148	11 05 43	東海村舟石川* $\approx$ 2.0 銚田町銚田 $\approx$ 2.0 牛堀町牛堀* $\approx$ 1.9 大洗町磯浜町* $\approx$ 1.9 常陸太田市金井町* $\approx$ 1.9 美野里町堅倉* $\approx$ 1.9 桂村阿波山* $\approx$ 1.8 御前山村野口* $\approx$ 1.8 茨城旭村造谷* $\approx$ 1.8 瓜連町瓜連* $\approx$ 1.7 北浦町山田* $\approx$ 1.7 玉里村上玉里* $\approx$ 1.7 茨城千代田町上土田* $\approx$ 1.7 茨城大和村羽田* $\approx$ 1.7 茨城協和町門井* $\approx$ 1.7 里美村大中* $\approx$ 1.7 茨城小川町小川* $\approx$ 1.7 友部町中央* $\approx$ 1.7 美和村高部* $\approx$ 1.6 麻生町麻生* $\approx$ 1.6 岩間町下郷* $\approx$ 1.6 潮来町辻* $\approx$ 1.6 谷和原村加藤* $\approx$ 1.5 関城町舟生 $\approx$ 1.5 山方町山方* $\approx$ 1.5 十王町友部* $\approx$ 1.5 土浦市大岩田 $\approx$ 1.5 土浦市下高津* $\approx$ 1.5 茨城町小堤* $\approx$ 1.5 桜川村須賀津* $\approx$ 1.5 茨城緒川村上小瀬* $\approx$ 1.5 八郷町柿岡 $\approx$ 1.5 八郷町役場* $\approx$ 1.5 岩瀬町岩瀬* $\approx$ 1.5 1 北茨城市磯原町* $\approx$ 1.4 笠間市石井* $\approx$ 1.4 茎崎町小茎* $\approx$ 1.4 水海道市諏訪町* $\approx$ 1.3 神栖町溝口* $\approx$ 1.3 常陸太田市町屋町 $\approx$ 1.3 真壁町飯塚* $\approx$ 1.3 江戸崎町江戸崎* $\approx$ 1.2 美浦村受領* $\approx$ 1.2 茨城大宮町常陸大宮 $\approx$ 1.2 茨城東町結佐* $\approx$ 1.2 霞ヶ浦町大和田* $\approx$ 1.2 千代川村鬼怒* $\approx$ 1.2 明野町海老ヶ島* $\approx$ 1.1 阿見町中央* $\approx$ 1.1 下妻市本城町* $\approx$ 1.1 石下町新石下* $\approx$ 1.1 藤代町藤代* $\approx$ 1.1 新利根町柴崎* $\approx$ 1.1 牛久市中央* $\approx$ 1.1 茨城新治村藤沢* $\approx$ 1.1 茨城八千代町菅谷* $\approx$ 1.0 水府村町田* $\approx$ 0.9 玉造町甲* $\approx$ 0.9 岩井市役所* $\approx$ 0.9 利根町布川* $\approx$ 0.9 守谷町大柏* $\approx$ 0.8 岩井市岩井* $\approx$ 0.8 波崎町役場* $\approx$ 0.7 龍ヶ崎市寺後* $\approx$ 0.7 茨城三和町仁連* $\approx$ 0.7 2 白河市郭内 $\approx$ 1.7 棚倉町棚倉 $\approx$ 1.7 1 いわき市小名浜 $\approx$ 1.2 郡山市朝日 $\approx$ 1.2 船引町船引 $\approx$ 1.1 大玉村曲藤 $\approx$ 0.9 田島町田島 $\approx$ 0.7 浪江町幾世橋 $\approx$ 0.5 栃木県 2 栃木二宮町石島* $\approx$ 1.8 今市市瀬川 $\approx$ 1.7 西那須野町あたご町* $\approx$ 1.7 市貝町市塙* $\approx$ 1.7 烏山町中央 $\approx$ 1.6 那須町寺子* $\approx$ 1.5 1 益子町益子 $\approx$ 1.4 茂木町茂木* $\approx$ 1.4 栃木小川町小川* $\approx$ 1.4 湯津上村佐良土* $\approx$ 1.3 高根沢町石末* $\approx$ 1.3 馬頭町馬頭* $\approx$ 1.3 真岡市荒町* $\approx$ 1.2 栃木国分寺町小金井* $\approx$ 1.2 喜連川町喜連川* $\approx$ 1.2 南那須町大金* $\approx$ 1.2 黒羽町黒羽田町 $\approx$ 1.1 上河内町中里* $\approx$ 1.0 栃木河内町白沢* $\approx$ 1.0 日光市中宮祠 $\approx$ 1.0 石橋町石橋* $\approx$ 1.0 上三川町しらさぎ町* $\approx$ 1.0 矢板市本町* $\approx$ 0.9 烏山町役場* $\approx$ 0.9 芳賀町祖母井* $\approx$ 0.9 日光市中鉢石町* $\approx$ 0.8 小山市中央町* $\approx$ 0.8 塩原町麓沼 $\approx$ 0.7 栃木市旭町 $\approx$ 0.6 今市市本町* $\approx$ 0.6 足利市名草上町 $\approx$ 0.6 鹿沼市今宮町* $\approx$ 0.5 野木町丸林* $\approx$ 0.5 千葉県 2 佐原市佐原 $\approx$ 2.3 成田市花崎町 $\approx$ 2.1 佐原市役所* $\approx$ 2.0 1 芝山町小池* $\approx$ 1.4 旭市二* $\approx$ 1.3 成田市役所* $\approx$ 1.3 印西市大森* $\approx$ 1.2 小見川町羽根川* $\approx$ 1.1 多古町多古 $\approx$ 1.1 東庄町笹川* $\approx$ 1.1 沼南町大島田* $\approx$ 1.1 富里町七栄* $\approx$ 1.1 印旛村瀬戸* $\approx$ 1.1 柏市旭町 $\approx$ 1.0 千葉神崎町神崎本宿* $\approx$ 1.0 東金市東新宿 $\approx$ 0.9 銚子市川口町 $\approx$ 0.9 鎌ヶ谷市初富* $\approx$ 0.8 八街市八街* $\approx$ 0.8 栗源町岩部* $\approx$ 0.8 飯岡町萩園* $\approx$ 0.8 光町宮川* $\approx$ 0.7 野栄町今泉* $\approx$ 0.7 千葉栄町安食台* $\approx$ 0.7 成東町殿台* $\approx$ 0.6 千葉酒々井町中央台* $\approx$ 0.6 東金市東岩崎* $\approx$ 0.6 八千代市大和田新田* $\approx$ 0.6 横芝町横芝* $\approx$ 0.5 四街道市鹿渡* $\approx$ 0.5 群馬県 1 子持村吹屋* $\approx$ 1.0 片品村東小川 $\approx$ 0.9 群馬新里村武井* $\approx$ 0.9 黒保根村水沼* $\approx$ 0.9 利根村追貝* $\approx$ 0.8 大泉町日の出* $\approx$ 0.7 埼玉県 1 埼玉美里町木部* $\approx$ 1.0 久喜市下早見 $\approx$ 0.7 児玉町八幡山 $\approx$ 0.6 吉川市吉川* $\approx$ 0.6 戸田市上戸田* $\approx$ 0.5 東京都 1 東京江東区東陽* $\approx$ 0.8 東京江戸川区中央 $\approx$ 0.6				
		和歌山県南部 和歌山県	33° 40.9' N	135° 32.5' E	28km	M: 3.6
		2 日置川町日置* $\approx$ 1.8 新宮市新宮 $\approx$ 1.7 和歌山川辺町土生* $\approx$ 1.5 1 御坊市薩 $\approx$ 1.1 上富田町朝来* $\approx$ 1.0 古座川町峯 $\approx$ 1.0 和歌山南部町芝* $\approx$ 0.9 中辺路町栗栖川* $\approx$ 0.9 熊野川町日足* $\approx$ 0.9 和歌山白浜町湯崎 $\approx$ 0.7 下津町下津* $\approx$ 0.6 古座川町高池* $\approx$ 0.6 南部川村谷口* $\approx$ 0.6 南部川村土井 $\approx$ 0.5 有田市箕島 $\approx$ 0.5 三重県 1 紀宝町成川* $\approx$ 0.6 鶴殿村役場* $\approx$ 0.5				
		三重県 釧路沖 北海道	42° 46.0' N	144° 56.5' E	47km	M: 3.9
		1 釧路市幣舞町 $\approx$ 1.3 厚岸町尾幌 $\approx$ 0.8				
		茨城県沖 茨城県	36° 12.6' N	140° 58.0' E	44km	M: 4.4
		3 水戸市金町 $\approx$ 2.6 大洋村汲上* $\approx$ 2.5 2 茨城鹿嶋市鉢形 $\approx$ 2.4 那珂町福田* $\approx$ 2.2 銚田町銚田 $\approx$ 2.1 牛堀町牛堀* $\approx$ 2.1 水戸市中央* $\approx$ 2.0 日立市助川町* $\approx$ 2.0 常北町石塚* $\approx$ 2.0 内原町内原* $\approx$ 1.9 茨城旭村造谷* $\approx$ 1.9 北浦町山田* $\approx$ 1.9 茨城小川町小川* $\approx$ 1.8 美野里町堅倉* $\approx$ 1.8 友部町中央* $\approx$ 1.8 玉里村上玉里* $\approx$ 1.8 真壁町飯塚* $\approx$ 1.7 潮来町辻* $\approx$ 1.7 神栖町溝口* $\approx$ 1.7 桜川村須賀津* $\approx$ 1.7 大洗町磯浜町* $\approx$ 1.7 東海村舟石川* $\approx$ 1.6 茨城大和村羽田* $\approx$ 1.6 笠間市石井* $\approx$ 1.6 土浦市下高津* $\approx$ 1.6 桂村阿波山* $\approx$ 1.6 茨城千代田町上土田* $\approx$ 1.6 土浦市大岩田 $\approx$ 1.5 茨城協和町門井* $\approx$ 1.5 岩間町下郷* $\approx$ 1.5 八郷町柿岡 $\approx$ 1.5 里美村大中* $\approx$ 1.5 茎崎町小茎* $\approx$ 1.5 1 常陸太田市金井町* $\approx$ 1.4 瓜連町瓜連* $\approx$ 1.4 茨城緒川村上小瀬* $\approx$ 1.4 つくば市谷田部* $\approx$ 1.4 江戸崎町江戸崎* $\approx$ 1.4 谷和原村加藤* $\approx$ 1.4 山方町山方* $\approx$ 1.3 八郷町役場* $\approx$ 1.3 岩瀬町岩瀬* $\approx$ 1.3 関城町舟生 $\approx$ 1.3 御前山村野口* $\approx$ 1.3 新利根町柴崎* $\approx$ 1.2 波崎町役場* $\approx$ 1.2 茨城新治村藤沢* $\approx$ 1.2 美和村高部* $\approx$ 1.2 美浦村受領* $\approx$ 1.2 玉造町甲* $\approx$ 1.1 明野町海老ヶ島* $\approx$ 1.1 霞ヶ浦町大和田* $\approx$ 1.1 牛久市中央* $\approx$ 1.1 阿見町中央* $\approx$ 1.1 茨城八千代町菅谷* $\approx$ 1.0 千代川村鬼怒* $\approx$ 1.0 藤代町藤代* $\approx$ 1.0 利根町布川 $\approx$ 1.0 水海道市諏訪町* $\approx$ 1.0 高萩市本町* $\approx$ 1.0 ひたちなか市東石川* $\approx$ 1.0 茨城大宮町常陸大宮 $\approx$ 0.9 下妻市本城町* $\approx$ 0.9 常陸太田市町屋町 $\approx$ 0.8 守谷町大柏* $\approx$ 0.8 北茨城市磯原町* $\approx$ 0.8 龍ヶ崎市寺後* $\approx$ 0.7 岩井市岩井 $\approx$ 0.7 岩井市役所* $\approx$ 0.7 十王町友部* $\approx$ 0.6 千葉県 3 佐原市佐原 $\approx$ 2.5 2 成田市花崎町 $\approx$ 2.4 佐原市役所* $\approx$ 2.3 千葉山田町仁良* $\approx$ 2.0 小見川町羽根川* $\approx$ 1.5 芝山町小池* $\approx$ 1.5 成田市役所* $\approx$ 1.5 1 千葉神崎町神崎本宿* $\approx$ 1.4 旭市二* $\approx$ 1.3 多古町多古 $\approx$ 1.3 東庄町笹川* $\approx$ 1.3 印旛村瀬戸* $\approx$ 1.3 印西市大森* $\approx$ 1.2 東金市東新宿 $\approx$ 1.1 栗源町岩部* $\approx$ 1.1 富里町七栄* $\approx$ 1.1 銚子市川口町 $\approx$ 1.0 飯岡町萩園* $\approx$ 1.0 千葉栄町安食台* $\approx$ 1.0 九十九里町片貝* $\approx$ 0.9 柏市旭町 $\approx$ 0.9 八千代市大和田新田* $\approx$ 0.9 鎌ヶ谷市初富* $\approx$ 0.9 光町宮川* $\approx$ 0.8 東金市東岩崎* $\approx$ 0.8 沼南町大島田* $\approx$ 0.8 下総町猿山* $\approx$ 0.7 千葉酒々井町中央台* $\approx$ 0.7 成東町殿台* $\approx$ 0.7 野栄町今泉* $\approx$ 0.6 横芝町横芝* $\approx$ 0.6 習志野市鷺沼* $\approx$ 0.6 栃木県 2 栃木二宮町石島* $\approx$ 1.9 1 烏山町中央 $\approx$ 1.3 茂木町茂木* $\approx$ 1.2 市貝町市塙* $\approx$ 1.2 今市市瀬川 $\approx$ 1.2 日光市中宮祠 $\approx$ 1.0				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		益子町益子=1.0 栃木国分寺町小金井*=1.0 栃木小川町小川*=0.9 真岡市荒町*=0.9 上三川町しらさぎ町*=0.9 南那須町大金*=0.9 馬頭町馬頭*=0.9 上河内町中里*=0.8 湯津上村佐良土*=0.8 石橋町石橋*=0.8 那須町寺子*=0.8 喜連川町喜連川*=0.8 栃木市旭町=0.6 日光市中鉢石町*=0.6 足利市名草上町=0.6 黒羽町黒羽田町=0.5 烏山町役場*=0.5 1 棚倉町棚倉=1.1 白河市郭内=0.8 郡山市朝日=0.5				
2490	12 04 07	福島県 群馬県 埼玉県 東京都 茨城県沖 茨城県 1 水戸市金町=0.5	36° 12.5' N	140° 54.0' E	43km	M: 3.3
2516	12 09 12	岩手県沖 岩手県 1 釜石市只越町=0.5	39° 45.2' N	141° 59.8' E	65km	M: 3.7
2907	12 21 01	長野県南部 長野県 2 三岳村役場*=1.9	35° 51.2' N	137° 34.7' E	11km	M: 2.9
3013	13 00 17	相模湾 静岡県 1 熱海市網代=0.5	35° 13.9' N	139° 36.1' E	134km	M: 3.5
3107	13 03 22	詳細不明 東京都 1 伊豆大島町差木地=0.7				
3190	13 08 16	岩手県内陸南部 岩手県 1 盛岡市山王町=0.8	39° 27.0' N	141° 15.0' E	116km	M: 3.4
3428	14 02 59	釧路沖 北海道 2 厚岸町尾幌=1.7 1 釧路市幣舞町=1.0 弟子屈町美里=0.7 中標津町養老牛=0.6 別海町常盤=0.5	42° 41.1' N	145° 10.4' E	50km	M: 4.2
3576	14 23 40	八丈島近海 東京都 2 八丈町三根=2.3 八丈町大賀郷=1.8 1 三宅村神着=0.6 神津島村金長=0.5 伊豆大島町差木地=0.5 千葉県 1 館山市長須賀=0.7	33° 16.3' N	140° 51.8' E	46km	M: 4.5
3809	15 10 30	新島・神津島近海 東京都 6弱 新島村本村*=5.6 5弱 伊豆大島町差木地=4.9 4 神津島村役場*=3.8 伊豆大島町元町=3.7 神津島村金長=3.5 3 三宅村神着=3.0 三宅村阿古 2=3.0 町田市中町*=2.9 東京大田区多摩川*=2.7 東京千代田区大手町=2.6 八王子市石川町*=2.5 国分寺市本多*=2.5 町田市役所*=2.5 2 東京大田区本羽田*=2.4 東京荒川区東尾久*=2.3 東京江戸川区中央=2.2 多摩市関戸*=2.2 三宅村坪田=2.2 東京足立区神明南*=2.2 東京葛飾区金町*=2.2 稲城市東長沼*=2.1 東京世田谷区成城*=2.1 昭島市田中町*=2.0 あきる野市伊奈*=2.0 東京足立区伊興*=2.0 東京府中市宮西町*=2.0 東京板橋区板橋*=1.9 東京練馬区東大泉*=1.9 東京港区白金*=1.9 東京江戸川区船堀*=1.9 調布市つつじヶ丘*=1.8 東京品川区平塚*=1.8 東京世田谷区世田谷*=1.8 東京世田谷区中町*=1.8 東京中野区江古田*=1.8 東京杉並区桃井*=1.8 東京杉並区高井戸*=1.8 東京板橋区相生町*=1.8 東京江戸川区鹿骨*=1.8 八王子市大横町=1.8 三鷹市野崎*=1.8 東京府中市白糸台*=1.8 東京江東区枝川*=1.8 東京杉並区阿佐谷=1.7 多摩市鶴牧*=1.7 東京文京区本郷*=1.7 東京江東区森下*=1.7 東京江東区亀戸*=1.7 東京品川区北品川*=1.7 東京大田区大森東*=1.7 立川市錦町*=1.7 武蔵野市吉祥寺東町*=1.7 立川市泉町*=1.6 東京世田谷区三軒茶屋*=1.6 田無市南町*=1.6 東京中野区中央*=1.6 八丈町大賀郷=1.6 東京千代田区麹町*=1.6 東京足立区中央本町*=1.6 東京足立区千住*=1.6 東京台東区東上野*=1.6 東京江東区東陽*=1.6 東京品川区広町*=1.6 東京中央区勝どき*=1.5 東京港区南青山*=1.5 清瀬市中清戸*=1.5 青梅市日向和田*=1.5 1 東京中央区築地*=1.4 東京台東区千束*=1.4 東京目黒区中央町*=1.4 青梅市東青梅=1.4 八丈町三根=1.4 東京墨田区吾妻橋*=1.3 東久留米市本町*=1.3 武蔵村山市本町*=1.3 千葉県 4 館山市長須賀=3.5 3 館山市北条*=3.1 富浦町青木*=3.0 三芳村谷向*=2.9 2 君津市久保*=2.2 鴨川市八色=2.2 富津市下飯野*=2.1 千倉町瀬戸*=1.9 和田町仁我浦*=1.9 木更津市潮見=1.9 睦沢町下之郷*=1.8 袖ヶ浦市坂戸市場*=1.8 丸山町岩糸*=1.7 市原市国分寺台中央*=1.6 流山市平和台*=1.6 関宿町東宝珠花*=1.6 夷隅町国府台*=1.6 長生村本郷*=1.5 白子町関*=1.5 長柄町桜谷*=1.5 千葉中央区中央港=1.5 野田市鶴奉*=1.5 1 長柄町大津倉=1.4 千葉大原町大原*=1.4 大網白里町大網*=1.3 九十九里町片貝*=1.3 千葉一宮町一宮=1.3 長南町長南*=1.3 印西市大森*=1.3 東金市東新宿=1.2 勝浦市墨名=1.2 多古町多古=1.1 大多喜町大多喜*=1.1 神奈川県 4 横浜南区別所*=3.8 横浜中区山手町=3.5 3 横浜中区山下町*=3.3 横浜磯子区磯子*=3.1 横浜金沢区寺前*=3.0 横浜中区山吹*=2.9 横浜磯子区洋光台*=2.9 横浜西区浜松町*=2.9 横浜泉区岡津町*=2.9 相模原市中央=2.8 横浜港北区日吉本町*=2.8 横浜栄区小菅が谷*=2.7 横須賀市武=2.7 横浜鶴見区下末吉*=2.6 横浜南区六ツ川*=2.5 横浜戸塚区平戸町*=2.5 横浜港南区丸山台東部*=2.5 横浜緑区白山町*=2.5 2 横浜神奈川区神大寺*=2.4 横浜戸塚区戸塚町*=2.4 横浜港南区丸山台北部*=2.4 横浜栄区公田町*=2.4 横浜都筑区茅ヶ崎*=2.4 横浜泉区和泉町*=2.3 川崎中原区小杉陣屋=2.2 茅ヶ崎茅ヶ崎=2.2 横浜港北区太尾町*=2.2 横浜瀬谷区三ツ橋*=2.2 横浜都筑区池辺町*=2.1 横浜神奈川区白幡上町*=2.0 横浜保土ヶ谷区神戸町*=2.0 秦野市曾屋=2.0 横浜緑区十日市場*=2.0 横浜旭区上白根町*=1.9 横浜鶴見区鶴見*=1.8 横浜旭区今宿東町*=1.8 横浜青葉区榎が丘*=1.8 横浜青葉区市が尾町*=1.7 1 小田原市久野=1.3 湯河原町宮上=0.7 静岡県 4 下田市東本郷*=3.8 河津町田中*=3.8 松崎町宮内*=3.6 伊豆長岡町長岡*=3.6 相良町相良*=3.5	34° 25.4' N	139° 15.2' E	5km	M: 6.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		3 南伊豆町下賀茂※=3.4 賀茂村宇久須※=3.4 戸田村戸田※=3.3 下田市中※=3.2 大井川町宗高※=3.2 西伊豆町仁科※=3.1 南伊豆町石廊崎=3.1 東伊豆町稲取※=3.0 下田市加増野=2.9 天城湯ヶ島町市山※=2.8 静岡市有明町※=2.8 御前崎町御前崎=2.8 御前崎町白羽※=2.8 小笠町赤土※=2.8 島田市中央町=2.7 相良町鬼女新田=2.7 静岡吉田町住吉※=2.7 藤枝市岡出山※=2.6 伊東市大原=2.6 韮山町四日町※=2.6 静岡市峰山=2.6 沼津市高島本町※=2.5 静岡清水町堂庭※=2.5 2 三島市東本町=2.4 清水市千歳町=2.4 蒲原町新田※=2.4 静岡岡部町岡部※=2.4 熱海市網代=2.3 富士宮市弓沢町=2.3 静岡市曲金=2.3 富士川町岩淵※=2.3 袋井市新屋=2.2 由比町北田※=2.1 静岡土肥町土肥※=2.1 本川根町千頭※=2.1 川根町家山=2.0 静岡菊川町堀之内※=2.0 御殿場市萩原=1.9 静岡市追手町市役所※=1.9 三ヶ日町三ヶ日=1.8 芝川町長貫※=1.7 浜松市三組町=1.7 富士市本市場※=1.7 3 草加市高砂※=2.6 2 宮代町中央※=2.3 富士見市鶴馬※=2.3 杉戸町清地※=2.2 与野市下落合※=2.0 毛呂山町岩井※=1.9 駒西町駒西※=1.8 松伏町松伏※=1.8 南河原村南河原※=1.8 川口市青木※=1.8 越谷市越ヶ谷※=1.8 熊谷市桜町=1.8 加須市下三保※=1.8 埼玉大里村中曽根※=1.8 吉川市吉川※=1.7 埼玉美里町木部※=1.7 埼玉川島町平沼※=1.7 蕨市中央※=1.7 戸田市上戸田※=1.7 和光市広沢※=1.7 埼玉吹上町富士見※=1.7 幸手市東※=1.7 鳩ヶ谷市三ツ和※=1.6 坂戸市千代田※=1.6 川里村広田※=1.6 日高市南平沢※=1.6 菖蒲町新堀※=1.6 所沢市並木※=1.6 久喜市下早見=1.6 秩父市熊木町※=1.6 浦和市長砂=1.5 狭山市人間川※=1.5 埼玉川本町田中※=1.5 越生町越生※=1.5 深谷市仲町※=1.5 北川辺町麦倉※=1.5 秩父市上町=1.5 新座市野火止※=1.5 上福岡市福岡※=1.5 1 吉見町下細谷※=1.4 児玉町八幡山=1.4 妻沼町弥藤吾※=1.4 花園町小前田※=1.4 三芳町藤久保※=1.4 埼玉大井町亀久保※=1.3 横瀬町横瀬※=1.3 行田市本丸※=1.3 浦和市常盤※=1.3 飯能市荻生=1.3 朝霞市本町※=1.2 名栗村上名栗※=1.1 北本市本町※=1.1 滑川町福田※=1.0 鳩山町大豆戸=0.9 両神村役場※=0.7 寄居町寄居※=0.7 3 諏訪市湖畔通り=2.7 諏訪市高島※=2.5 2 開田村西野※=2.1 佐久市中込※=1.9 長野南牧村海ノ口※=1.8 泰阜村役場※=1.7 飯田市馬場町=1.6 長野高森町下市田※=1.6 阿南町東条※=1.6 泰阜村梨久保=1.5 1 岡谷市幸町※=1.4 立科町芦田※=1.4 飯島町飯島=1.4 浪合村役場※=1.4 売木村役場※=1.4 南信濃村和田※=1.4 三岳村役場※=1.4 軽井沢町追分=1.3 御代田町御代田※=1.3 下諏訪町役場※=1.3 根羽村役場※=1.3 日義村役場※=1.3 下條村睦沢※=1.2 喬木村役場※=1.2 長野豊丘村神稲※=1.2 富士見町落合※=1.2 上田市大手=1.2 浅科村役場※=1.1 戸隠村豊岡※=1.1 大桑村長野※=1.1 宮田村役場※=1.1 長野市箱清水=1.0 三水村芋川※=1.0 長野山形村役場※=1.0 塩尻市広丘高出※=1.0 木曾福島町役場※=1.0 南木曾町読書※=1.0 穂高町穂高=0.9 奈川村役場※=0.9 辰野町中央=0.9 軽井沢町長倉※=0.9 更埴市杭瀬下※=0.9 松本市沢村=0.9 白田町下小田切=0.8 長野三郷村明盛※=0.8 生坂村役場※=0.8 長野池田町池田※=0.7 波田町役場※=0.7 明科町中川手※=0.7 梓川村梓※=0.6 樋川村平沢※=0.6 長野朝日村小野沢※=0.5 佐久町高野町※=0.5 豊田村豊津※=0.5 中条村中条※=0.5 2 岩井市岩井=2.0 友部町中央※=1.8 玉里村上玉里※=1.7 谷和原村加藤※=1.7 茨城伊奈町福田※=1.6 関城町舟生=1.6 総和町下大野※=1.6 藤代町藤代※=1.6 土浦市下高津※=1.5 五霞町小福田※=1.5 茨城三和町仁連※=1.5 1 常陸太田市金井町※=1.4 水海道市諏訪町※=1.4 江戸崎町江戸崎※=1.4 茨城河内町源清田※=1.4 茨城東町結佐※=1.4 八郷町柿岡=1.4 茨城新治村藤沢※=1.4 真壁町飯塚※=1.4 千代川村鬼怒※=1.4 石下町新石下※=1.4 阿見町中央※=1.3 岩井市役所※=1.3 つくば市谷田部※=1.3 土浦市大岩田=1.3 利根町布川=0.9 2 高根沢町石末※=1.5 1 足利市大正町※=1.3 栃木二宮町石島※=1.2 日光市中宮祠=1.0 今市市瀬川=0.9 栃木市旭町=0.8 2 群馬千代田町赤岩※=1.6 尾島町粕川※=1.6 群馬明和町新里※=1.5 1 太田市浜町※=1.3 桐生市織姫町=1.0 富岡市七日市=0.9 前橋市昭和町=0.9 片品村東小川=0.7 2 春江町随応寺※=1.7 福井市豊島=1.6 福井市大手※=1.6 福井朝日町西田中※=1.5 坂井町下新庄※=1.5 1 福井三方町中央※=1.4 芦原町国影※=1.3 金津町市姫※=1.3 敦賀市中央※=1.2 敦賀市松米町=1.1 三国町中央=0.9 2 甲府市飯田=1.7 1 河口湖町船津=1.4 上野原町上野原=1.3 塩山市下於曽=1.3 下部町大磯小磯=1.3 2 中津川市かやの木町=2.4 海津町高須※=2.1 岩村町役場※=2.0 岐阜平田町今尾※=2.0 輪之内町四郷※=2.0 岐阜川上村役場※=1.7 安八町氷取※=1.7 高富町高木※=1.7 坂下町坂下※=1.6 上矢作町役場※=1.6 墨俣町上宿※=1.6 1 瑞浪市上平町※=1.4 加子母村役場※=1.4 大垣市丸の内※=1.4 笠松町司町※=1.4 蛭川村役場※=1.3 岐阜柳津町宮東※=1.3 穂積町別府※=1.3 笠原町消防署※=1.2 岐阜福岡町福岡※=1.2 養老町高田※=1.2 萩原町萩原※=1.2 岐阜市加納二之丸=1.1 岐阜川島町河田町※=1.0 下呂町森=1.0 美濃加茂市太田町=1.0 白川町黒川=1.0 山岡町上手向※=1.0 富加町滝田※=0.7 関市若草通り※=0.7 2 名古屋港区春田野※=2.2 西尾市寄住町※=2.2 名古屋港区金城ふ頭※=2.0 飛島村飛島新田※=2.0 弥富町前ヶ須新田※=2.0 名古屋中川区東春田※=1.9 愛知東郷町春木※=1.9 名古屋南区鳴尾※=1.8 祖父江町上牧※=1.8 蟹江町蟹江本町※=1.8 十四山村神戸新田※=1.8 立田村石田※=1.8 愛知三好町三好※=1.8 名古屋港区善進本町※=1.7 碧南市港本町※=1.7 豊田市長興寺※=1.7 安城市横山町※=1.7 知立市弘法町※=1.7 長久手町岩作※=1.7 清洲町清洲※=1.7 大治町馬島※=1.7 佐屋町稲葉=1.7 八開村江西※=1.7 小原村大草※=1.7 名古屋北区萩野通※=1.6 名古屋中村区大宮町※=1.6 名古屋瑞穂区塩入町※=1.6 名古屋熱田区一番※=1.6 名古屋守山区下志段味※=1.6 名古屋守山区西新※=1.6 刈谷市寿町※=1.6 尾張旭市東大道町※=1.6 高浜市稗田町※=1.6 日進市蟹甲町※=1.6 平和町横池※=1.6 七宝町桂※=1.6 佐織町諏訪※=1.6 豊田市小坂本町=1.5 西枇杷島町花咲町※=1.5 愛知美和町木田※=1.5 甚目寺町甚目寺二伴田※=1.5 小坂井町小坂井※=1.5 名古屋千種区日和町=1.5 名古屋昭和区阿由知通※=1.5 阿久比町卯坂※=1.5 愛知東浦町緒川※=1.5 春日井市鳥居松町※=1.5 1 豊橋市向山=1.4 豊橋市東松山町※=1.4 渥美町福江=1.4 名古屋名東区名東本町※=1.4 瀬戸市苗場町※=1.4 津島市埋田町※=1.4 豊明市新田町※=1.4 新川町須ヶ口※=1.4 豊川市諏訪※=1.3 名古屋西区八筋町※=1.3 名古屋中区市役所※=1.3 名古屋中区県庁※=1.3 半田市東洋町※=1.3				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		稲沢市稲府町※=1.3 豊山町豊場※=1.3 西春町西之保※=1.3 武豊町長尾山※=1.3 吉良町萩原※=1.3 幸田町菱池※=1.3 常滑市新開町=1.2 師勝町熊之庄※=1.2 一色町一色=1.2 富山村下栃※=1.2 愛知一宮町一宮豊※=1.2 海部市中央町※=1.1 下山村東大沼※=1.1 大口町下小口※=1.1 小原村大洞=1.1 一宮市緑※=1.0 江南市赤童子町※=1.0 新城市東入船※=1.0 愛知旭町小渡※=1.0 東栄町本郷※=1.0 豊根村下黒川※=1.0 鳳来町乗本=1.0 音羽町赤坂※=1.0 幡豆町西幡豆※=1.0 岡崎市伝馬通=0.9 犬山市五郎丸※=0.9 愛知御津町西方※=0.9 赤羽根町赤羽根※=0.8 足助町足助※=0.7 蒲郡市神ノ郷町※=0.5 三重県 2 木曾岬町西対海地※=2.2 三重長島町松ヶ島※=1.8 川越町豊田一色※=1.6 1 多度町多度※=1.4 四日市市日永=0.8 鈴鹿市西条=0.6 滋賀県 2 虎姫町五村※=1.7 彦根市城町=1.5 新潟県 1 六日町伊勢町=1.1 柏崎市三和町※=0.8 糸魚川市南押上※=0.6 石川県 1 小松市小馬出町=1.1 金沢市西念町=1.0 七尾市本府中町=0.6 京都府 1 網野町網野※=1.4 大阪府 1 大東市新町※=1.0 兵庫県 1 豊岡市桜町=1.2 鳥取県 1 境港市東本町=0.9				
4022	15 18 10	千葉県東方沖 千葉県 1 大網白里町大網※=0.6	35 ° 31.3 ' N	140 ° 27.9 ' E	38km	M: 2.9
4121	15 22 03	西表島付近 沖縄県 1 竹富町西表=0.9	24 ° 26.1 ' N	123 ° 37.5 ' E	73km	M: 3.9
4187	16 01 32	神奈川県東部 埼玉県 2 埼玉大里村中曾根※=1.5 1 久喜市下早見=1.1 浦和市高砂=1.0 吉見町下細谷※=0.9 与野市下落合※=0.9 妻沼町弥藤吾※=0.8 越谷市越ヶ谷※=0.7 北本市本町※=0.6 吉川市吉川※=0.6 埼玉美里町木部※=0.6 北川辺町麦倉※=0.5 浦和市常盤※=0.5 熊谷市桜町=0.5 戸田市上戸田※=0.5 鳩ヶ谷市三ツ和※=0.5 東京都 2 東京千代田区大手町=2.3 1 東京千代田区麴町※=1.3 東京江戸川区船堀※=1.2 東京練馬区東大泉※=1.2 東京中央区勝どき※=1.1 東京江東区東陽※=1.0 東京品川区平塚※=1.0 東京江東区森下※=0.9 東京中央区築地※=0.9 町田市役所※=0.8 東京江戸川区中央=0.8 調布市つつじヶ丘※=0.8 三鷹市野崎※=0.6 あきる野市伊奈※=0.6 東京世田谷区世田谷※=0.6 東京文京区大塚※=0.6 東京世田谷区成城※=0.5 東京板橋区相生町※=0.5 東京足立区神明南※=0.5 茨城県 1 岩井市岩井=1.3 友部町中央※=1.0 総和町下大野※=0.9 内原町内原※=0.9 岩瀬町岩瀬※=0.8 岩井市役所※=0.8 関城町舟生=0.8 茨城協和町門井※=0.8 八郷町柿岡=0.7 利根町布川=0.5 栃木県 1 今市市瀬川=1.4 岩舟町静※=1.4 佐野市高砂町※=1.1 足利市名草上町=1.1 栃木河内町白沢※=1.0 栃木二宮町石島※=1.0 田沼町田沼※=0.9 鹿沼市今宮町※=0.9 日光市中宮祠=0.8 益子町益子=0.8 野木町丸林※=0.8 粟野町口栗野※=0.7 栃木市入舟町※=0.7 宇都宮市明保野間=0.7 石橋町石橋※=0.7 上河内町中里※=0.7 栃木市旭町=0.7 日光市中鉢石町※=0.6 群馬県 1 黒保根村水沼※=1.2 邑楽町中野※=1.1 子持村吹屋※=0.8 粕川村西田面※=0.7 群馬新里村武井※=0.6 群馬板倉町板倉=0.5 片品村東小川=0.5 宮城村鼻毛石※=0.5 群馬昭和村糸井※=0.5 千葉県 1 三芳村谷向※=1.2 木更津市潮見=1.0 大多喜町大多喜※=0.9 館山市長須賀=0.8 長柄町大津倉=0.5 神奈川県 1 横浜緑区白山町※=1.4 横浜神奈川区神大寺※=1.3 横浜港北区日吉本町※=1.3 横浜中区山手町=1.2 横浜保土ヶ谷区神戸町※=1.2 横浜磯子区磯子※=1.2 横浜緑区十日市場※=1.2 横浜中区山下町※=1.1 横浜鶴見区下末吉※=1.1 横浜都筑区茅ヶ崎※=1.1 横浜旭区今宿東町※=1.0 横浜青葉区榎が丘※=1.0 横浜磯子区洋光台※=0.7 横浜港南区丸山台東部※=0.7 川崎中原区小杉陣屋=0.7 横浜中区山吹※=0.6 山梨県 1 甲府市飯田=0.5 長野県 1 長野南牧村海ノ口※=0.5				
4200	16 04 09	京都府南部 京都府 1 和知町本庄※=1.1	35 ° 13.3 ' N	135 ° 23.0 ' E	11km	M: 3.0
4209	16 05 42	伊豆大島近海 東京都 1 伊豆大島町元町=1.1	34 ° 43.9 ' N	139 ° 17.3 ' E	2km	M: 2.4
4217	16 06 47	伊豆大島近海 東京都 2 伊豆大島町元町=1.7	34 ° 43.7 ' N	139 ° 18.1 ' E	9km	M: 2.7
4221	16 07 10	伊豆大島近海 東京都 1 伊豆大島町元町=1.2	34 ° 44.3 ' N	139 ° 17.7 ' E	4km	M: 2.7
4245	16 09 13	宮古島近海 沖縄県 3 平良市西仲宗根=2.7 平良市下里=2.6 1 多良間村塩川=1.2	24 ° 51.5 ' N	125 ° 22.8 ' E	50km	M: 4.1
4287	16 12 21	台湾付近 沖縄県 1 竹富町西表=0.5	20 ° 33.6 ' N	122 ° 22.2 ' E	0km	M: 6.5
4394	17 08 00	鳥取県西部 鳥取県 3 境港市東本町=3.4 会見町天万※=3.4 淀江町西原※=3.1 鳥取日野町根雨※=3.0 岸本町吉長※=2.9 溝口町溝口※=2.7 米子市博労町=2.7 西伯町法勝寺※=2.6 2 鳥取中山町赤坂※=2.4 鳥取大栄町由良宿※=2.3 北条町土下※=2.3 境港市上道町※=2.1 羽合町久留※=2.0 東伯町徳万※=2.0 鳥取東郷町龍島※=1.9 名和町御米屋※=1.7 気高町浜村※=1.5 1 鳥取岩美町浦富=1.4 青谷町青谷※=1.4 鳥取市吉方=1.3 船岡町船岡※=1.2 鳥取国府町町屋※=1.2 郡家町郡家※=0.9 三朝町大瀬※=0.7 岡山県 3 美甘村美甘※=2.6 落合町西河内=2.5 2 落合町垂水※=2.1 新庄村役場※=2.1 岡山川上村上福田※=2.1 八束村上長田※=1.7 真備町箭田※=1.7 中和村下和※=1.6 富村富西谷※=1.6 久世町久世※=1.6 大佐町小阪部※=1.5 鏡野町竹田※=1.5 岡山勝山町勝山※=1.5 1 岡山御津町金川※=1.4 久米町中北下※=1.3 高梁市松原通※=1.2 岡山旭町西川※=1.2				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		岡山山陽町上市=1.1 岡山佐伯町矢田*=1.1 瀬崎町片岡*=1.1 鴨方町鴨方=1.1 笠岡市笠岡*=1.1 勝北町新野東*=1.1 岡山市大供*=1.0 長船町土師*=1.0 勝田町真加部*=1.0 北房町下皆部*=1.0 岡山瀬戸町瀬戸*=1.0 哲多町本郷*=0.9 山手村地頭片山*=0.9 金光町占見新田*=0.9 里庄町里見*=0.9 加茂川町下加茂*=0.9 賀陽町豊野*=0.9 鴨方町六条院中*=0.8 津山市林田=0.8 矢掛町矢掛*=0.8 津山市山北*=0.8 早島町前潟*=0.8 清音村軽部*=0.8 作東町江見*=0.7 岡山加茂町塔中*=0.7 阿波村原田下分*=0.7 熊山町松木*=0.7 総社市中央*=0.7 和気町尺所*=0.6 邑久町尾張*=0.6 有漢町有漢*=0.6 新見市新見=0.6 奥津町井坂*=0.6 岡山市桑田町=0.6 倉敷市白楽町*=0.6 寄島町国頭新開*=0.5 久米南町下弓削*=0.5 広島県 3 広島高野町新市*=2.8 2 庄原市中本町*=1.6 1 高宮町佐々部*=1.4 三次市十日市中=1.3 広島西区己斐*=1.3 呉市広*=1.3 熊野町役場*=1.2 広島千代田町有田=1.1 豊平町都志見=1.1 甲田町高田原*=1.1 比和町比和*=1.1 広島安佐北区可部南*=1.1 口和町向泉*=1.0 豊栄町鍛冶屋*=1.0 広島大崎町中野*=1.0 沖美町三吉*=1.0 広島吉田町吉田*=0.9 総領町下領家*=0.9 作木村下作木*=0.9 吉舎町吉舎*=0.9 広島河内町中河内*=0.9 三次市役所*=0.9 黒瀬町丸山=0.9 向島町役場*=0.8 広島佐伯区利松*=0.7 呉市宝町=0.7 音戸町鱚浜*=0.7 本郷町本郷*=0.7 久井町和草*=0.7 広島内海町口*=0.6 新市町新市*=0.6 三良坂町三良坂*=0.6 大朝町大朝*=0.6 広島中区上八丁堀=0.5 西城町熊野=0.5 世羅西町小国*=0.5 島根県 2 仁多町三成*=2.3 海士町海士*=2.3 安来市安来町*=1.8 桜江町川戸*=1.6 東出雲町揖屋*=1.5 1 羽須美村下口羽*=1.4 宍道町昭和*=1.3 島根川本町川本*=1.3 八束町波入*=1.2 島根大東町大東=1.2 松江市西津田=1.1 香川県 2 土庄町甲=1.9 1 多度津町家中=0.9 高松市伏石町=0.8 観音寺市観音寺町=0.8 香川大内町三本松=0.5 京都府 1 伊根町平田*=0.9 加悦町加悦*=0.7 大阪府 1 能勢町宿野*=0.8 兵庫県 1 加古川市加古川町=1.2 兵庫御津町釜屋*=1.1 姫路市白浜*=1.1 上郡町大持*=1.0 津名町志筑*=1.0 姫路市豊富*=1.0 高砂市荒井町*=0.9 豊岡市中央町*=0.9 竹野町竹野*=0.9 姫路市林田*=0.8 黒田庄町喜多*=0.8 明石市中崎=0.6 相生市旭=0.6 南光町下徳久*=0.6 山崎町鹿沢=0.6 佐用町佐用*=0.5 豊岡市桜町=0.5 兵庫新宮町新宮*=0.5 山口県 1 大島町大島*=0.7 久賀町久賀*=0.6 岩国市今津=0.5 4502 18 01 52 埼玉県北部 36° 14.1' N 139° 18.2' E 18km M: 3.3 群馬県 1 邑楽町中野*=0.8 4552 18 06 27 滋賀県北部 35° 17.8' N 136° 26.8' E 10km M: 3.2 岐阜県 1 養老町高田*=1.2 滋賀県 1 滋賀山東町長岡*=0.7 4667 18 19 59 福井県嶺南地方 35° 37.9' N 136° 05.2' E 9km M: 2.3 福井県 1 敦賀市松栄町=0.9 4690 18 20 52 和歌山県北部 34° 15.9' N 135° 26.9' E 9km M: 2.7 和歌山県 2 那賀町名手市場*=1.6 粉河町粉河=1.5 1 かつらぎ町丁ノ町*=1.4 橋本市東家*=0.6 4825 19 05 01 千葉県北東部 35° 40.9' N 140° 44.0' E 50km M: 4.2 千葉県 2 成田市花崎町=2.1 九十九里町片貝*=1.9 芝山町小池*=1.7 佐原市佐原=1.7 旭市ニ*=1.6 多古町多古=1.6 野栄町今泉*=1.6 佐原市役所*=1.5 東金市東新宿=1.5 飯岡町萩園*=1.5 光町宮川*=1.5 成田市役所*=1.5 1 成東町殿台*=1.4 松尾町松尾*=1.4 横芝町横芝*=1.4 東金市東岩崎*=1.3 千葉一宮町一宮=1.1 四街道市鹿渡*=1.1 栗源町岩部*=1.1 大網白里町大網*=1.0 富里町七栄*=0.9 銚子市川口町=0.9 千葉神崎町神崎本宿*=0.8 大多喜町大多喜*=0.8 東庄町笹川*=0.8 長柄町桜谷*=0.8 白子町関*=0.7 印旛村瀬戸*=0.7 千葉酒々井町中央*=0.7 勝浦市墨名=0.5 茨城県 1 茨城鹿嶋市鉢形=1.4 潮来町辻*=1.2 波崎町役場*=0.9 新利根町柴崎*=0.9 神栖町溝口*=0.8 利根町布川=0.8 神奈川県 1 横浜中区山下町*=1.2 横浜西区浜松町*=1.0 横浜中区山手町=1.0 4844 19 08 01 和歌山県北部 34° 16.0' N 135° 26.9' E 8km M: 2.7 和歌山県 2 那賀町名手市場*=1.6 1 粉河町粉河=1.4 かつらぎ町丁ノ町*=1.2 橋本市東家*=0.5 4906 19 20 40 八丈島近海 33° 32.3' N 140° 50.5' E 89km M: 3.8 東京都 1 八丈町三根=1.1 八丈町大賀郷=0.8 4916 19 21 25 釧路沖 42° 46.8' N 144° 44.8' E 53km M: 3.9 北海道 2 釧路市幣舞町=1.9 1 中標津町養老牛=0.8 別海町常盤=0.7 厚岸町尾幌=0.6 4991 20 02 18 三陸沖 38° 47.2' N 143° 25.0' E 1km M: 5.2 青森県 1 上北町中央南*=1.2 下田町中下田*=1.2 六戸町犬落瀬*=1.2 五戸町古館=1.1 天間林村森ノ上*=1.1 福地村苦米地*=1.0 百石町上明堂*=0.8 七戸町七戸*=0.8 倉石村中市*=0.6 名川町平*=0.6 田子町田子*=0.5 岩手県 1 二戸市福岡=1.4 西根町大更=1.1 盛岡市山王町=1.0 久慈市川崎町=0.9 大船渡市大船渡町=0.7 宮城県 1 中田町宝江黒沼=1.0 古川市三日町=0.9 気仙沼市赤岩=0.8 栗駒町岩ヶ崎=0.7 志津川町塩入=0.6 秋田県 1 秋田井川町北川尻*=1.0 西目町沼田*=1.0 西仙北町刈和野*=0.6 河辺町和田*=0.5 4992 20 02 32 新島・神津島近海 34° 17.8' N 139° 11.7' E 5km M: 4.9 東京都 5強 新島村式根島=5.1 4 神津島村役場*=4.3 新島村本村*=3.9 神津島村金長=3.7 新島村川原=3.7 3 三宅村阿古2=2.9 2 三宅村神着=1.9				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
5019	20 03 47	静岡県 1 伊豆大島町差木地=1.4 三宅村坪田=1.1 伊豆大島町元町=0.6 1 河津町田中*=1.4 下田市東本郷*=1.2 松崎町宮内*=1.2 西伊豆町仁科*=1.0 相良町相良*=1.0 伊豆長岡町長岡*=0.9 南伊豆町下賀茂*=0.9 戸田村戸田*=0.8 賀茂村宇久須*=0.8 藤枝市岡出山*=0.7 小笠町赤土*=0.7 浅羽町浅名*=0.6 菰山町四日町*=0.5 下田市中*=0.5 大井川町宗高*=0.5	40° 07.7' N	142° 30.5' E	36km	M: 4.1
5045	20 06 41	岩手県沖 青森県 1 名川町平*=0.7 五戸町古館=0.6 福地村苦米地*=0.5 岩手県沿岸北部 青森県 1 福地村苦米地*=1.1 名川町平*=0.6 八戸市湊町=0.6 岩手県 1 久慈市川崎町=0.5	40° 20.6' N	141° 43.3' E	91km	M: 3.6
5049	20 06 56	愛知県西部 岐阜県 1 久慈市川崎町=0.5 2 山岡町上手向*=1.9 岐阜大野町大野*=1.7 1 八百津町八百津*=1.4 岐阜川辺町中川辺*=1.3 可児市広見*=1.3 坂下町坂下*=1.3 大垣市丸の内*=1.3 美濃加茂市太田町=1.2 串原村役場*=1.1 各務原市那加桜町*=1.0 高富町高木*=1.0 岐阜武儀町中之保*=1.0 坂祝町取組*=1.0 岐阜川上村役場*=1.0 多治見市三笠町*=1.0 中津川市かやの木町=1.0 関市若草通り*=1.0 岐阜川島町河田町*=0.9 海津町高須*=0.9 墨俣町上宿*=0.9 真正町下真桑*=0.9 加子母村役場*=0.9 洞戸村市場*=0.9 岩村町役場*=0.9 武芸川町八幡*=0.8 岐阜平田町今尾*=0.7 笠松町司町*=0.7 谷汲村名礼*=0.7 岐阜北方町北方*=0.7 御嵩町御嵩*=0.7 穂積町別府*=0.6 笠原町消防署*=0.6 富加町滝田*=0.6 伊自良村大門*=0.6 養老町高田*=0.6 岐阜市加納二之丸=0.6 岐阜福岡町福岡*=0.6 岐阜池田町六之井*=0.6 岐阜柳津町宮東*=0.6 久瀬村東津汲*=0.5 和良村沢*=0.5 兼山町役場*=0.5 白川町河岐*=0.5 愛知県 2 春日井市鳥居松町*=2.1 名古屋千種区日和田=2.0 名古屋東区筒井*=1.9 名古屋中村区大宮町*=1.8 名古屋南区鳴尾*=1.8 名古屋守山区西新*=1.8 名古屋天白区島田*=1.8 愛知旭町小渡*=1.8 名古屋北区萩野通*=1.7 名古屋瑞穂区塩入町*=1.6 名古屋守山区下志段味*=1.5 名古屋名東区名東本町*=1.5 豊山町豊場*=1.5 西春町西之保*=1.5 1 犬山市五郎丸*=1.4 高浜市稗田町*=1.4 長久手町岩作*=1.4 名古屋西区八筋町*=1.3 愛知三好町三好*=1.3 小原村大草*=1.3 豊明市新田町*=1.2 日進市蟹甲町*=1.2 名古屋中川区東春田*=1.2 七宝町桂*=1.2 甚目寺町甚目寺二伴田*=1.2 蟹江町蟹江本町*=1.2 一宮市緑*=1.2 瀬戸市苗場町*=1.2 刈谷市寿町*=1.2 富山村下栃*=1.2 名古屋熱田区一番*=1.1 飛島村飛島新田*=1.1 立田村石田*=1.1 下山村東大沼*=1.1 小原村大洞=1.1 大口町下小口*=1.1 豊橋市向山=1.1 幸田町菱池*=1.0 新城市東入船*=1.0 新川町須ヶ口*=1.0 名古屋中区市役所*=1.0 清洲町清洲*=0.9 岡崎市伝馬通=0.9 大治町馬島*=0.9 碧南市港本町*=0.9 足助町足助*=0.9 豊田市小坂本町=0.9 西尾市寄住町*=0.9 常滑市新開町=0.9 名古屋中区県庁*=0.9 豊田市長興寺*=0.8 半田市東洋町*=0.8 師勝町熊之庄*=0.8 江南市赤童子町*=0.8 一色町一色=0.8 佐織町諏訪*=0.7 愛知東浦町緒川*=0.7 幡豆町西幡豆*=0.7 知立市弘法町*=0.7 尾張旭市東大道町*=0.7 蒲郡市神ノ郷町*=0.7 安城市横山町*=0.6 愛知一宮町一宮豊*=0.6 赤羽根町赤羽根*=0.6 佐屋町稲葉=0.6 東海市中央町*=0.6 津島市埋田町*=0.6 平和町滝池*=0.6 豊根村下黒川*=0.6 稲沢市稲府町*=0.5 小坂井町小坂井*=0.5 長野県 1 飯田市馬場町=0.5 静岡県 1 静岡豊岡村下野部*=1.3 龍山村大嶺*=1.0 天竜市二俣町鹿島*=0.9 細江町気賀*=0.8 引佐町井伊谷*=0.8 雄踏町宇布見*=0.7 浜北市西美蘭*=0.7 新居町浜名*=0.6 静岡森町森*=0.6 福田町福田*=0.6 三ヶ日町三ヶ日=0.5 浅羽町浅名*=0.5 三重県 1 鈴鹿市西条=1.4 鈴鹿市神戸*=1.3 木曽岬町西対海地*=1.1 員弁町笠田新田*=1.1 三重長島町松ヶ島*=0.8 多度町多度*=0.7 滋賀県 1 彦根市城町=0.7 滋賀蒲生町市子川原*=0.6	35° 11.5' N	137° 15.1' E	42km	M: 4.0
5149	20 11 19	新島・神津島近海 東京都 5弱 新島村式根島=4.9 4 神津島村役場*=3.7 3 新島村本村*=3.4 神津島村金長=3.3 三宅村阿古2=3.3 新島村川原=3.0 2 三宅村神着=2.3 1 伊豆大島町差木地=1.2 三宅村坪田=1.2 伊豆大島町元町=0.5 千葉県 1 館山市長須賀=0.9 静岡県 1 河津町田中*=0.9 南伊豆町下賀茂*=0.6 戸田村戸田*=0.6 賀茂村宇久須*=0.5	34° 13.2' N	139° 15.1' E	5km	M: 4.9
5219	20 12 10	新島・神津島近海 東京都 5弱 新島村式根島=4.6 4 神津島村役場*=4.0 神津島村金長=3.9 3 三宅村阿古2=3.2 新島村本村*=3.1 新島村川原=3.0 2 三宅村神着=2.4 伊豆大島町差木地=1.5 1 三宅村坪田=1.4 伊豆大島町元町=0.9 八丈町大賀郷=0.5 千葉県 1 館山市長須賀=1.0 神奈川県 1 横浜中区山手町=1.0 横浜金沢区寺前*=0.8 静岡県 1 下田市東本郷*=1.0 河津町田中*=1.0 戸田村戸田*=0.8 賀茂村宇久須*=0.7 南伊豆町下賀茂*=0.7 菰山町四日町*=0.6 相良町相良*=0.6 西伊豆町仁科*=0.5	34° 12.5' N	139° 15.9' E	14km	M: 5.1
5244	20 12 29	新島・神津島近海 東京都 5弱 新島村式根島=4.5 4 神津島村金長=3.9 神津島村役場*=3.8 3 新島村本村*=2.9 新島村川原=2.5 2 三宅村阿古2=2.4 三宅村神着=1.5 1 伊豆大島町差木地=0.9 静岡県 1 河津町田中*=0.7	34° 13.8' N	139° 15.6' E	12km	M: 4.2

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
5366	20 14 55	釧路沖 北海道	42° 33.6' N	144° 20.4' E	56km	M: 4.1
5495	21 03 39	茨城県沖 茨城県	36° 31.3' N	141° 05.8' E	49km	M: 6.0
		5弱 水戸市中央※=4.6 高萩市本町※=4.6 常陸太田市金井町※=4.5 水戸市金町=4.5 笠間市石井※=4.5 御前山村野口※=4.5				
		4 内原町内原※=4.4 友部町中央※=4.4 那珂町福田※=4.3 十王町友部※=4.3 金砂郷町高柿※=4.2 日立市助川町※=4.2 北茨城市磯原町※=4.2 茨城町小堤※=4.2 常北町石塚※=4.1 瓜連町瓜連※=4.1 ひたちなか市東石川※=4.1 真壁町飯塚※=4.0 桂村阿波山※=4.0 東海村舟石川※=4.0 岩間町下郷※=3.9 茨城大宮町常陸大宮=3.9 山方町山方※=3.9 岩瀬町岩瀬※=3.9 水府村町田※=3.9 八郷町役場※=3.8 関城町舟生=3.8 美野里町堅倉※=3.7 つくば市谷田部※=3.7 八郷町柿岡=3.7 茨城緒川村上小瀬※=3.7 茨城新治村藤沢※=3.7 鉾田町鉾田=3.6 茨城協和町門井※=3.6 千代川村鬼怒※=3.6 石下町新石下※=3.6 大洋村汲上※=3.6 北浦町山田※=3.6 常陸太田市町屋町=3.6 土浦市下高津※=3.6 玉里村上玉里※=3.5 里美村大中※=3.5 下妻市本城町※=3.5 茨城三和町仁連※=3.5 江戸崎町江戸崎※=3.5 明野町海老ヶ島※=3.5				
		3 茨城小川町小川※=3.4 結城市結城※=3.4 茨城旭村造谷※=3.4 谷和原村加藤※=3.4 茨城大和村羽田※=3.4 茨城八千代町菅谷※=3.4 茨城千代田町上土田※=3.3 土浦市大岩田=3.3 岩井市役所※=3.3 総和町下大野※=3.3 藤代町藤代※=3.3 茨城鹿嶋市鉢形=3.3 美和村高部※=3.3 牛堀町牛堀※=3.3 美浦村受領※=3.3 茨城東町結佐※=3.3 潮来町辻※=3.2 岩井市岩井=3.2 茨城河内町源清田※=3.1 茨城伊奈町福田※=3.1 阿見町中央※=3.1 麻生町麻生※=3.0 七会村徳蔵※=3.0 利根町布川=3.0 玉造町甲※=3.0 霞ヶ浦町大和田※=3.0 古河市長谷町※=2.9 茎崎町小荖※=2.9 大洗町磯浜町※=2.9 龍ヶ崎市寺後※=2.9 守谷町大柏※=2.9 茨城境町役場※=2.8 牛久市中央※=2.8 桜川村須賀津※=2.8 神栖町溝口※=2.8 新利根町柴崎※=2.8 五霞町小福田※=2.5				
		2 波崎町役場※=2.3				
		5弱 市貝町市塙※=4.5				
		4 益子町益子=4.3 高根沢町石末※=4.3 那須町寺子※=4.0 芳賀町祖母井※=3.7 烏山町中央=3.7 氏家町氏家※=3.6 栃木小川町小川※=3.6 今市市瀬川=3.5 湯津上村佐良土※=3.5				
		3 馬頭町馬頭※=3.4 足利市大正町※=3.3 上三川町しらさぎ町※=3.3 喜連川町喜連川※=3.3 黒羽町黒羽田町=3.2 栃木国分寺町小金井※=3.1 岩舟町静※=3.1 大田原市本町※=3.1 鹿沼市今宮町※=3.1 小山市中央町※=3.1 石橋町石橋=3.0 今市市本町※=3.0 烏山町役場※=3.0 矢板市本町※=2.9 日光市中宮祠=2.9 栃木藤岡町藤岡※=2.9 野木町丸林※=2.8 塩原町臺沼=2.8 佐野市高砂町※=2.8 田沼町田沼※=2.7 大平町富田※=2.7 日光市中鉢石町※=2.7 壬生町通町※=2.7 塩谷町玉生※=2.7 足尾町松原※=2.6 宇都宮市明保野町=2.5 宇都宮市旭※=2.5 足利市名草上町=2.5 栃木市旭町=2.5				
		2 粟野町口栗野※=2.4 都賀町家中※=2.4 栗山村日蔭※=2.2 栃木市入舟町※=2.2 栃木藤原町藤原※=2.1 塩原町下塩原※=2.1 南那須町大金※=1.9				
		1 西方町本城※=1.4				
		4 いわき市小名浜=4.3 棚倉町棚倉=3.6 郡山市朝日=3.6 白河市郭内=3.5				
		3 浪江町幾世橋=3.4 福島市松木町=3.3 猪苗代町城南=3.2 大玉村曲藤=3.0 船引町船引=2.9 原町市三島町=2.8 田島町田島=2.6 川内村下川内=2.5				
		2 会津若松市材木町=2.3 西会津町野沢=2.2				
		1 福島柳津町大成沢=1.0				
		4 宮代町中央※=3.7 加須市下三保※=3.6 大利根町北下新井※=3.6				
		3 吉見町下細谷※=3.4 埼玉吹上町富士見※=3.3 江南町中央※=3.3 北川辺町麦倉※=3.3 栗橋町間鎌※=3.3 幸手市東※=3.3 鷲宮町鷲宮※=3.2 埼玉大里村中曾根※=3.2 吉川市吉川※=3.1 庄和町金崎※=3.1 鴻巣市中央※=3.1 久喜市下早見=3.1 騎西町騎西※=3.0 南河原村南河原※=3.0 与野市下落合※=3.0 草加市高砂※=3.0 白岡町千駄野※=3.0 杉戸町清地※=3.0 羽生市東※=3.0 埼玉美里町木部※=3.0 菖蒲町新堀※=2.9 八潮市中央※=2.9 行田市本丸※=2.9 埼玉川島町平沼※=2.9 妻沼町弥藤※=2.9 松伏町松伏※=2.8 川里村広田※=2.8 川口市青木※=2.7 戸田市上戸田※=2.7 桶川市泉※=2.7 北本市本町※=2.7 富士見市鶴馬※=2.7 三郷市幸房※=2.7 花園町小前田※=2.7 岩槻市本町※=2.6 毛呂山町岩井※=2.6 鳩ヶ谷市三ツ和※=2.5 熊谷市桜町=2.5 越谷市越ヶ谷※=2.5 蕨市中央※=2.5 児玉町八幡山=2.5				
		2 深谷市仲町※=2.4 上里町七本木※=2.4 埼玉岡部町岡部※=2.4 浦和市高砂=2.4 和光市広沢※=2.4 蓮田市黒浜※=2.4 鶴ヶ島市三ツ木※=2.4 埼玉伊奈町小室※=2.4 秩父市上町=2.4 秩父市熊木町※=2.4 横瀬町横瀬※=2.4 皆野町皆野※=2.4 埼玉吉田町下吉田※=2.4 上尾市本町※=2.3 新座市野火止※=2.3 滑川町福田※=2.3 朝霞市本町※=2.2 嵐山町杉山※=2.2 東秩父村御堂※=2.2 三芳町藤久保※=2.2 神川町植竹※=2.2 長瀬町本野上※=2.2 浦和市常盤※=2.2 小鹿野町小鹿野※=2.2 両神村役場※=2.2 狭山市入間川※=2.1 都幾川村桃木※=2.1 入間市豊岡※=2.0 川越市旭町=2.0 荒川村上田野※=2.0 鳩山町大豆戸=2.0 日高市南平沢※=1.9 寄居町寄居※=1.9 神泉村下阿久原※=1.9 越生町越生※=1.8 名栗村上名栗※=1.8 所沢市並木※=1.7 埼玉大井町亀久保※=1.7 両神村薄=1.7 埼玉玉川村玉川※=1.7 飯能市双柳※=1.5				
		1 飯能市菊生=1.3				
		4 佐原市佐原=3.6				
		3 佐原市役所※=3.4 野田市鶴奉※=3.4 印西市大森※=3.4 成田市花崎町=3.1 関宿町東宝珠花※=3.1 印旛村瀬戸※=3.0 千葉神崎町神崎本宿※=2.9 多古町多古=2.9 小見川町羽根川※=2.8 成田市役所※=2.8 柏市旭町=2.8 八千代市大和田新田※=2.8 鎌ヶ谷市初富※=2.8 浦安市猫実※=2.8 千葉栄町安食台※=2.8 千葉山田町仁良※=2.7 四街道市鹿渡※=2.7 富里町七栄※=2.6 東庄町笹川※=2.6 芝山町小池※=2.6 千葉中央区中央港=2.6 八街市八街※=2.6 山武町埴谷※=2.5 沼南町大島田※=2.5 栗源町岩部※=2.5				
		2 飯岡町萩園※=2.4 松戸市根本※=2.4 千葉酒々井町中央台※=2.4 東金市東新宿=2.3 東金市東岩崎※=2.3 旭市二※=2.3 光町宮川※=2.3 九十九里町片貝※=2.3 柏市柏※=2.3 銚子市川口町=2.2 君津市久保※=2.2 下総町猿山※=2.1 成東町殿台※=2.1 松尾町松尾※=2.1 睦沢町下之郷※=2.1 長生村本郷※=2.1 木更津市潮見=2.0 市川市八幡※=2.0 館山市北条※=2.0				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
		館山市長須賀=1.9 富津市下飯野*=1.9 夷隅町国府台*=1.9 千葉一宮町一宮=1.9 長柄町大津倉=1.9 袖ヶ浦市坂戸市場*=1.8 長柄町桜谷*=1.8 三芳村谷向*=1.8 長南町長南*=1.8 大多喜町大多喜*=1.7 富浦町青木*=1.6 千葉大原町大原*=1.5 我孫子市我孫子*=1.5 鴨川市八色=1.5 1 勝浦市墨名=1.1 3 古川市三日町=2.9 中田町宝江黒沼=2.7 涌谷町新町=2.7 仙台宮城野区五輪=2.5 志津川町塩入=2.5 2 柴田町船岡=2.2 丸森町上滝=2.1 宮城松島町松島=2.0 仙台青葉区大倉=2.0 気仙沼市赤岩=1.8 栗駒町岩ヶ崎=1.6 石巻市泉町=1.5 1 石巻市大広=1.0 3 山形中山町長崎*=2.9 上市市河崎*=2.6 白鷹町荒砥*=2.6 山辺町緑ヶ丘*=2.5 南陽市三間通*=2.5 2 天童市老野森*=2.4 村山市中央*=2.3 最上町向町*=2.2 米沢市金池*=2.1 山形川西町上小松*=2.1 山形平田町飛鳥*=2.1 米沢市駅前=2.1 山形河北町谷地=2.0 山形河北町役場*=2.0 酒田市本町*=1.9 山形三川町横山*=1.9 遊佐町遊佐町=1.9 酒田市亀ヶ崎=1.9 白鷹町黒鴨=1.9 山形松山町山田*=1.8 山形朝日町宮宿*=1.8 山形小国町岩井沢=1.7 山形小国町小国小坂町*=1.7 立川町狩川*=1.6 温海町温海川=1.5 新庄市東谷地田町=1.5 大石田町緑町*=1.5 舟形町舟形*=1.5 飯豊町椿*=1.5 1 鶴岡市馬場町=1.3 長井市まもの上*=1.3 山形西川町海味*=1.1 山形市緑町=1.0 3 赤城村敷島*=3.3 桐生市織姫町=3.2 群馬新里村武井*=3.2 群馬明和町新里*=3.1 群馬千代田町赤岩*=3.1 粕川村西田面*=3.0 黒保根村水沼*=3.0 子持村吹屋*=3.0 群馬白沢村高平*=3.0 赤堀町西久保*=2.9 尾島町粕川*=2.9 沼田市西倉内=2.9 館林市城町*=2.9 宮城村鼻毛石*=2.9 六合村小雨*=2.8 高崎市高松町*=2.8 新田町金井*=2.8 邑楽町中野*=2.8 富士見村田島*=2.8 太田市浜町*=2.7 榛東村山子田*=2.7 北橋村真壁*=2.7 群馬境町境*=2.7 笠懸町鹿*=2.7 群馬板倉町板倉=2.7 戴塚本町大原*=2.6 利根村道具*=2.6 片品村東小川=2.6 佐波郡東村東小保方*=2.6 玉村町下新田*=2.6 大間々町大間々*=2.5 伊香保町伊香保*=2.5 吉岡町下野田*=2.5 2 前橋市昭和町=2.4 群馬吾妻町原町=2.3 藤岡市中栗須*=2.2 川場村谷地*=2.2 群馬吉井町吉井*=2.1 群馬高山村中山*=2.1 倉渕村三ノ倉*=2.0 勢多郡東村花輪*=2.0 長野原町長野原*=1.9 六合村日影=1.9 富岡市七日市=1.8 群馬中里村神ヶ原*=1.5 3 東京杉並区桃井*=3.1 東京荒川区東尾久*=2.8 東京足立区神明南*=2.8 東京江戸川区船堀*=2.8 東京千代田区大手町=2.7 東京荒川区荒川*=2.7 東京江戸川区中央=2.7 調布市つつじヶ丘*=2.7 東京墨田区東向島*=2.6 東京江東区東陽*=2.6 東京江東区枝川*=2.6 東京江東区亀戸*=2.6 東京杉並区高井戸*=2.6 東京葛飾区金町*=2.6 三鷹市野崎*=2.6 町田市市中町*=2.6 東京大田区南羽田*=2.5 東京足立区千住*=2.5 武蔵野市吉祥寺東町*=2.5 東京中央区勝どき*=2.5 東京港区南青山*=2.5 2 東京千代田区麴町*=2.4 東京文京区本郷*=2.4 東京江東区森下*=2.4 東京世田谷区成城*=2.4 東京中野区江古田*=2.4 東京板橋区板橋*=2.4 東京板橋区相生町*=2.4 東京文京区大塚*=2.3 東京台東区千束*=2.3 東京品川区北品川*=2.3 東京大田区大森東*=2.3 東京大田区多摩川*=2.3 東京練馬区光が丘*=2.3 東京練馬区東大泉*=2.3 東京足立区中央本町*=2.3 東京江戸川区鹿骨*=2.3 国分寺市戸倉=2.2 田無市南町*=2.2 稲城市東長沼*=2.2 東京中央区日本橋兜町*=2.2 東京品川区平塚*=2.2 立川市錦町*=2.1 町田市役所*=2.1 東京新宿区百人町*=2.1 東京墨田区吾妻橋*=2.1 東京目黒区中央町*=2.1 東京世田谷区世田谷*=2.1 東京中野区中央*=2.1 東京世田谷区中町*=2.0 東京港区白金*=2.0 東京新宿区歌舞伎町*=2.0 八王子市石川町*=2.0 東京府中市白糸台*=2.0 東京品川区広町*=2.0 国分寺市本多*=2.0 東京大田区蒲田*=2.0 八王子市大横町=1.9 立川市泉町*=1.9 東京府中市宮西町*=1.9 東京久留米市本町*=1.9 東京世田谷区三軒茶屋*=1.9 東京練馬区豊玉北*=1.9 多摩市鶴牧*=1.8 青梅市日向和田*=1.8 あきる野市伊奈*=1.8 東京杉並区阿佐谷=1.8 清瀬市中清戸*=1.8 東京中央区築地*=1.5 1 昭島市田中町*=1.4 伊豆大島町差木地=1.3 青梅市東青梅=1.2 奥多摩町氷川*=1.1 東京台東区東上野*=1.0 三宅村神着=1.0 伊豆大島町元町=0.8 3 横浜西区浜松町*=2.7 横浜南区別所*=2.7 横浜緑区十日市場*=2.7 横浜神奈川区神大寺*=2.6 横浜中区山手町=2.6 横浜中区山吹*=2.6 横浜港北区日吉本町*=2.6 横浜中区山下町*=2.5 横浜緑区白山町*=2.5 2 横浜鶴見区下末吉*=2.3 横浜青葉区榎が丘*=2.3 横浜都筑区茅ヶ崎*=2.3 横浜戸塚区戸塚町*=2.2 横浜瀬谷区三ツ橋*=2.2 横浜青葉区市が尾町*=2.2 横浜港北区太尾町*=2.1 横浜港南区丸山台東部*=2.1 茅ヶ崎市茅ヶ崎=2.1 横浜戸塚区平戸町*=2.0 横浜旭区上白根町*=2.0 横浜栄区小菅が谷*=2.0 横浜泉区和泉町*=2.0 横浜都筑区池辺町*=2.0 川崎中原区小杉陣屋=2.0 相模原市中央=2.0 秦野市曽屋=1.9 横浜鶴見区鶴見*=1.9 横浜神奈川区白幡上町*=1.9 横浜磯子区磯子*=1.9 横浜港南区丸山台北部*=1.9 横浜泉区岡津町*=1.9 横浜保土ヶ谷区神戸町*=1.8 横浜磯子区洋光台*=1.8 横浜旭区今宿東町*=1.8 横浜栄区公田町*=1.7 横浜南区六ツ川*=1.7 横浜金沢区寺前*=1.7 横須賀市武=1.7 1 小田原市久野=1.2 3 刈羽村割町新田*=3.2 六日町伊勢町=2.9 中之口村中之口*=2.6 柏崎市三和町*=2.5 2 三和村井ノ口*=2.4 加茂市松坂町*=2.4 横越町横越*=2.2 新潟朝日村岩沢*=2.2 中之島町中之島*=2.1 新潟小国町法坂*=2.1 潟東村三方*=2.1 月潟村月潟*=2.1 頸城村百間町新田*=2.0 田上町原ヶ崎新田*=2.0 新潟三島町上岩井*=2.0 松之山町松之山*=1.9 新潟吉川町原之町*=1.9 長岡市西四郎丸*=1.9 越路町浦*=1.9 塩沢町塩沢*=1.9 新津市程島=1.9 弥彦村矢作*=1.9 巻町巻=1.9 新潟西川町旗屋*=1.9 黒崎町大野*=1.9 柿崎町柿崎*=1.8 小千谷市城内=1.8 新潟川西町霜条*=1.7 新潟安田町保田*=1.7 加治川村住田*=1.6 与板町与板*=1.6 新潟市幸西=1.6 亀田町船戸山*=1.5 長岡市幸町=1.5 堀之内町堀之内*=1.5 新潟市一番堀通町*=1.5 上越市大手町=1.5 村上市田端町*=1.5 中条町新和町=1.5 1 大潟町土底浜*=1.4 出雲崎町米田=1.4 守門村須原*=1.4 村松町大手通=1.4 関川村下関*=1.4 上越市中ノ俣=1.3 湯沢町神立*=1.3 新潟中里村田沢*=1.3 下田村笹岡*=1.2 広神村米沢=1.2 村上市塩町=1.1 新潟三川村白川*=1.1 糸魚川市南押上*=1.1 安塚町安塚*=1.0 畑野町畑野*=0.9 清里村荒牧*=0.9 笹神村畑江=0.8 3 諏訪市湖岸通り=2.6				
		宮城県				
		山形県				
		群馬県				
		東京都				
		神奈川県				
		新潟県				
		長野県				

地震番号	震源日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		青森県 2 軽井沢町追分=2.4 飯島町飯島=1.9 上田市大手=1.7 白田町下小田切=1.5 辰野町中央=1.5 泰阜村梨久保=1.5 1 長野市箱清水=1.4 松本市沢村=1.3 穂高町穂高=1.2 高遠町荊口=1.2 2 階上町道仏*=2.0 下田町中下田*=1.9 青森南郷村市野沢*=1.9 六戸町犬落瀬*=1.8 百石町上明堂*=1.7 五戸町古館=1.7 上北町中央南*=1.7 天間林村森ノ上*=1.6 福地村苦米地*=1.5 岩手県 1 七戸町七戸*=1.4 名川町平*=1.3 むつ市金曲=1.0 常盤村水木*=1.0 青森市花園=1.0 田子町田子*=1.0 尾上町猿賀*=1.0 倉石村中市*=1.0 東通村砂子又*=0.9 東北町塔ノ沢山*=0.8 木造町若緑*=0.8 新郷村戸来*=0.7 蓬田村蓬田*=0.7 田舎館村田舎館*=0.7 三戸町在府小路*=0.7 八戸市湊町=0.6 藤崎町西豊田*=0.6 青森平賀町柏木町*=0.5 2 久慈市川崎町=1.8 二戸市福岡=1.8 北上市柳原町=1.6 水沢市大鐘町=1.6 盛岡市山王町=1.5 大船渡市大船渡町=1.5 秋田県 1 西根町大更=1.3 大迫町大迫=1.2 種市町大町=1.1 一関市舞川=1.1 雫石町千刈田=1.1 岩手山田町八幡町=1.0 雫石町長山=1.0 釜石市只越町=0.8 大船渡市猪川町=0.7 岩手大東町大原=0.7 宮古市鎌ヶ崎=0.6 葛巻町葛巻=0.5 田野畑村田野畑=0.5 2 仙北町高梨*=1.7 羽後町西馬音内*=1.5 秋田井川町北川尻*=1.5 山梨県 1 秋田山本町豊岡*=1.4 河辺町和田*=1.4 雄和町女米木=1.4 仁賀保町平沢*=1.4 由利町前郷*=1.4 西仙北町刈和野*=1.4 大雄村三村*=1.4 田沢湖町生保内*=1.3 大曲市花園町*=1.3 仙南村飯詰*=1.2 秋田大内町岩谷町*=1.2 湯沢市沖鶴=1.2 千畑町土崎*=1.1 雄物川町今宿=1.1 秋田岩城町内道川*=1.1 稲川町大館*=1.1 中仙町北長野*=1.1 秋田六郷町六郷*=1.0 秋田市山王=1.0 秋田協和町境*=1.0 南外村下袋*=1.0 太田町太田*=0.9 横手市中央町*=0.9 秋田昭和町大久保*=0.9 秋田平鹿町浅舞*=0.9 天王町天王*=0.9 秋田神岡町神宮寺*=0.9 矢島町矢島町*=0.9 能代市上町*=0.9 秋田本荘市出戸町*=0.9 東由利町老方*=0.9 大館市中城*=0.9 西木村上荒井*=0.9 秋田六郷町六郷東根=0.8 金浦町金浦*=0.8 五城目町西磯ノ目=0.8 藤里町藤里*=0.7 湯沢市佐竹町*=0.7 増田町増田*=0.7 島海町伏見*=0.7 象潟町浜ノ田*=0.7 大森町大中島*=0.7 十文字町十文字*=0.7 八郎潟町大道*=0.7 東成瀬村田子内*=0.7 二ツ井町上台*=0.7 比内町扇田*=0.7 阿仁町銀山*=0.6 八竜町鶴川*=0.6 山内村土測*=0.5 岐阜県 2 甲府市飯田=2.4 塩山市下於曽=2.4 河口湖町船津=1.8 上野原町上野原=1.6 下部町大磯小磯=1.5 2 中津川市かやの木町=2.0 高富町高木*=1.8 岐阜平田町今尾*=1.7 加子母村役場*=1.6 笠松町司町*=1.5 静岡県 1 坂下町坂下*=1.4 岐阜川上村役場*=1.4 岩村町役場*=1.4 岐阜柳津町宮東*=1.4 瑞浪市上平町*=1.3 岐阜市加納二之丸=1.0 下呂町森=0.9 2 伊豆長岡町長岡*=2.4 松崎町宮内*=2.3 御殿場市萩原=2.3 韭山町四日町*=2.2 戸田村戸田*=2.0 静岡市峰山=2.0 静岡市有明町*=2.0 三島市東本町=1.9 下田市東本郷*=1.8 賀茂村宇久須*=1.8 沼津市御幸町*=1.8 富士宮市弓沢町=1.8 静岡清水町堂庭*=1.8 熱海市綱代=1.7 小山町藤曲*=1.7 西伊豆町仁科*=1.6 清水市千歳町=1.6 清水市旭町*=1.6 相良町相良*=1.6 三島市大社町*=1.5 富士宮市猪之頭*=1.5 静岡市追手町県庁*=1.5 小笠町赤土*=1.5 愛知県 1 長泉町中土狩*=1.4 静岡市曲金=1.4 浅羽町浅名*=1.4 福田町福田*=1.4 河津町田中*=1.3 大仁町田京*=1.3 裾野市佐野*=1.3 富士川町岩渕*=1.3 袋井市新屋=1.3 竜洋町岡*=1.2 静岡豊田町森岡*=1.2 富士市本市場*=1.2 富士市永田町*=1.2 三ヶ日町三ヶ日=1.1 伊東市大原=1.1 中伊豆町八幡*=1.1 静岡森町森*=1.0 細江町気賀*=1.0 大井町宗高*=0.9 新居町浜名*=0.9 浜松市東田町*=0.8 浜松市元城町*=0.8 磐田市見付*=0.7 浜北市西美蘭*=0.7 静岡大東町三俣*=0.7 南伊豆町下賀茂*=0.7 雄踏町宇布見*=0.7 藤枝市岡出山*=0.7 静岡吉田町住吉*=0.6 静岡豊岡村下野部*=0.6 大須賀町西大渕*=0.6 静岡菊川町堀之内*=0.6 御前崎町白羽*=0.6 磐田市国府台*=0.5 東伊豆町稲取*=0.5 水窪町奥領家*=0.5 熱海市中央町*=0.5 2 名古屋港区春田野*=2.0 飛島村飛島新田*=1.9 名古屋北区萩野通*=1.7 清洲町清洲*=1.7 七宝町桂*=1.7 名古屋港区金城ふ頭*=1.6 名古屋守山区下志段味*=1.6 愛知春日町落合*=1.6 祖父江町上牧*=1.6 甚目寺町甚目寺二伴田*=1.6 弥富町前ヶ須新田*=1.6 立田村石田*=1.6 名古屋南区鳴尾*=1.5 尾張旭市東大道町*=1.5 愛知東郷町春木*=1.5 平和町横池*=1.5 大治町馬島*=1.5 佐織町諏訪*=1.5 愛知三好町三好*=1.5 1 豊橋市東松山町*=1.4 名古屋千種区日和田=1.4 名古屋西区八筋町*=1.4 津島市埋田町*=1.4 西尾市寄住町*=1.4 小坂井町小坂井*=1.3 春日井市鳥居松町*=1.3 稲沢市稲府町*=1.3 長久手町岩作*=1.3 師勝町熊之庄*=1.3 愛知美和町木田*=1.3 佐屋町稲葉=1.3 名古屋中区県庁*=1.2 豊山町豊場*=1.2 西春町西之保*=1.2 名古屋中区市役所*=1.1 一宮市緑*=1.1 碧南市港本町*=1.1 知立市弘法町*=1.1 大口町下小口*=1.1 豊橋市向山=1.0 渥美町福江=1.0 江南市赤童子町*=1.0 豊田市小坂本町=0.9 常滑市新開町=0.9 高浜市稗田町*=0.9 豊川市諏訪*=0.9 滋賀県 北海道 石川県 大阪府 兵庫県 奈良県 伊予灘 山口県 5537 21 06 04 33°29.5' N 131°51.3' E 76km M: 3.6 1 山口東和町森*=0.6 5571 21 07 29 36°30.2' N 141°06.9' E 48km M: 4.2 2 棚倉町棚倉=1.5 茨城県 1 いわき市小名浜=1.2 浪江町幾世橋=0.8 船引町船引=0.7 郡山市朝日=0.7 2 高萩市本町*=2.3 十王町友部*=2.1 金砂郷町高柿*=1.8 日上市助川町*=1.6 1 北茨城市磯原町*=1.4 瓜連町瓜連*=1.4 常陸太田市町屋町=1.3 常北町石塚*=1.2 笠間市石井*=1.1 水戸市金町=1.0 桂村阿波山*=1.0 山方町山方*=0.9 茨城緒川村上小瀬*=0.9 内原町内原*=0.9 友部町中央*=0.8 茨城大宮町常陸大宮=0.8 岩瀬町岩瀬*=0.7 美和村高部*=0.6				

地震番号	震源日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
5629	21 14 16	栃木県 1 茨城協和町門井※=0.5 那須町寺子※=1.2 上河内町中里※=0.9 栃木二宮町石島※=0.9 茂木町茂木※=0.9 今市市瀬川=0.7 馬頭町馬頭※=0.7 烏山町中央=0.6 千葉県東方沖 35°13.4' N 141°18.6' E 46km M: 5.6 千葉県 3 夷隅町国府台※=2.8 睦沢町下之郷※=2.6 2 長生村本郷※=2.4 白子町関※=2.4 九十九里町片貝※=2.3 大網白里町大網※=2.2 千葉一宮町一宮=2.2 佐原市佐原=2.2 小見川町羽根川※=2.2 佐原市役所※=2.1 旭市ニ※=2.1 銚子市川口町=2.1 飯岡町萩園※=2.1 光町宮川※=2.1 東金市東岩崎※=2.0 長南町長南※=2.0 館山市長須賀=2.0 千葉大原町大原※=2.0 野栄町今泉※=1.9 多古町多古=1.9 東金市東新宿=1.9 千葉中央区中央港=1.9 成東町殿台※=1.9 大多喜町大多喜※=1.9 長柄町大津倉=1.8 市原市国分寺台中央※=1.8 東庄町笹川※=1.8 館山市北条※=1.8 松尾町松尾※=1.8 関宿町東宝珠花※=1.7 横芝町横芝※=1.7 三芳村谷向※=1.7 印西市大森※=1.7 木更津市潮見=1.6 勝浦市墨名=1.6 鴨川市八色=1.6 君津市久保※=1.6 袖ヶ浦市坂戸市場※=1.6 長柄町桜谷※=1.6 富里町七栄※=1.5 芝山町小池※=1.5 栗源町岩部※=1.5 成田市役所※=1.5 八街市八街※=1.5 1 千葉神崎町神崎本宿※=1.4 野田市鶴奉※=1.4 流山市平和台※=1.4 四街道市鹿渡※=1.4 印旛村瀬戸※=1.4 市川市八幡※=1.3 鎌ヶ谷市初富※=1.3 千葉栄町安食台※=1.3 富津市下飯野※=1.3 和田町仁我浦※=1.3 千葉酒々井町中央台※=1.2 天津小湊町天津※=1.1 茨城県 2 神栖町溝口※=2.0 波崎町役場※=2.0 茨城東町結佐※=1.9 江戸崎町江戸崎※=1.8 牛堀町牛堀※=1.8 玉里村上玉里※=1.8 谷和原村加藤※=1.8 藤代町藤代※=1.8 茨城伊奈町福田※=1.7 潮来町辻※=1.7 茨城河内町源清田※=1.7 新利根町柴崎※=1.6 茨城鹿嶋市鉢形=1.6 土浦市下高津※=1.5 岩井市岩井=1.5 関城町舟生=1.5 桜川村須賀津※=1.5 水戸市中央※=1.5 茨城町小堤※=1.5 茨城新治村藤沢※=1.5 1 常陸太田市金井町※=1.4 水海道市諏訪町※=1.4 八郷町柿岡=1.4 千代川村鬼怒※=1.4 美浦村受領※=1.3 友部町中央※=1.3 八郷町役場※=1.3 真壁町飯塚※=1.3 つくば市谷田部※=1.3 利根町布川=1.3 鉾田町鉾田=1.3 麻生町麻生※=1.3 玉造町甲※=1.3 大洋村汲上※=1.2 阿見町中央※=1.2 霞ヶ浦町大和田※=1.2 土浦市大岩田=1.2 北浦町山田※=1.2 笠間市石井※=1.2 茨城小川町小川※=1.1 水戸市金町=1.0 栃木県 2 高根沢町石末※=1.6 1 栃木二宮町石島※=1.0 益子町益子=0.6 埼玉県 2 宮代町中央※=2.2 与野市下落合※=1.7 吉川市吉川※=1.6 松伏町松伏※=1.6 草加市高砂※=1.6 杉戸町清地※=1.5 浦和市高砂=1.5 幸手市東※=1.5 1 加須市下三保※=1.4 戸田市上戸田※=1.4 鳩ヶ谷市三ツ和※=1.3 久喜市下早見=1.2 北川辺町麦倉※=1.2 浦和市常盤※=1.2 越谷市越ヶ谷※=1.2 埼玉大里村中曾根※=1.1 行田市本丸※=0.8 吉見町下細谷※=0.7 東京都 2 東京足立区神明南※=1.7 東京大田区多摩川※=1.5 東京荒川区荒川※=1.5 東京足立区伊興※=1.5 1 東京江東区亀戸※=1.4 東京北区赤羽南※=1.4 東京江戸川区中央=1.4 東京千代田区大手町=1.3 東京江東区東陽※=1.3 東京江東区森下※=1.3 東京板橋区相生町※=1.3 東京葛飾区金町※=1.3 東京中央区勝どき※=1.2 東京品川区平塚※=1.2 東京足立区千住※=1.2 東京板橋区板橋※=1.1 東京江戸川区鹿骨※=1.1 東京品川区広町※=1.0 東京港区南青山※=1.0 東京千代田区麹町※=1.0 伊豆大島町差木地=1.0 東京足立区中央本町※=1.0 東京墨田区吾妻橋※=0.9 東京文京区大塚※=0.9 東京練馬区東大泉※=0.9 東京中野区江古田※=0.8 東京杉並区高井戸※=0.8 東京目黒区中央町※=0.8 東京世田谷区世田谷※=0.8 町田市役所※=0.8 東京世田谷区三軒茶屋※=0.8 稲城市東長沼※=0.7 三鷹市野崎※=0.7 三宅村神着=0.7 神奈川県 2 横浜西区浜松町※=1.8 横浜中区山吹※=1.8 横浜中区山手町=1.7 横浜神奈川区神大寺※=1.5 横浜中区山下町※=1.5 横浜南区別所※=1.5 横浜港北区日吉本町※=1.5 1 横浜緑区白山町※=1.4 横浜栄区小菅が谷※=1.4 横浜都筑区茅ヶ崎※=1.4 横浜港北区太尾町※=1.3 横浜鶴見区下末吉※=1.2 横浜戸塚区戸塚町※=1.1 横浜瀬谷区三ツ橋※=1.1 横浜都筑区池辺町※=1.1 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.1 横浜青葉区榎が丘※=1.0 横須賀市武=1.0 横浜神奈川区白幡上町※=0.9 川崎中原区小杉陣屋=0.8 福島県 1 いわき市小名浜=0.9 新潟県 1 六日町伊勢町=0.8 長野県 1 諏訪市高島※=0.7 静岡県 1 河津町田中※=1.0 熱海市網代=0.9 韭山町四日町※=0.7 賀茂村宇久須※=0.6 5761 21 20 51 根室半島南東沖 43°15.3' N 145°40.1' E 90km M: 4.4 北海道 2 別海町常盤=2.1 厚岸町尾幌=1.8 中標津町養老牛=1.8 釧路市幣舞町=1.8 1 弟子屈町美里=1.1 根室市弥栄=0.8 羅臼町春日=0.5 6004 22 17 14 福島県浜通り地方 37°01.6' N 140°50.7' E 98km M: 3.2 栃木県 1 今市市瀬川=0.7 烏山町中央=0.7 6025 22 23 17 宮城県沖 38°09.4' N 141°43.7' E 53km M: 3.9 宮城県 1 志津川町塩入=0.5 6048 23 01 46 徳島県南部 33°53.0' N 134°20.2' E 10km M: 4.0 徳島県 4 徳島上那賀町小浜※=3.7 3 鷺敷町和食郷※=3.3 木沢村木頭※=3.1 相生町延野※=2.9 神山町神領※=2.5 2 石井町高川原※=2.2 鴨島町鴨島=2.1 相生町横石=2.1 海南町大里※=2.1 穴喰町久保※=1.9 勝浦町久国※=1.7 佐那河内村下※=1.7 徳島川島町桑村※=1.7 北島町中村※=1.5 藍住町奥野※=1.5 1 穴吹町穴吹※=1.4 阿南市富岡町=1.4 脇町脇=1.3 徳島吉野町西条※=1.2 徳島市大和町=1.1 羽ノ浦町中庄※=1.0 日和佐町奥河内※=1.0 和歌山県 2 和歌山川辺町土生※=1.7 1 南部川村谷口※=1.0 和歌山南部町芝※=0.9 和歌山印南町印南※=0.6 上富田町朝来※=0.5 兵庫県 1 南淡町福良=0.5 高知県 1 安芸市西浜=0.8 室戸市室戸岬町=0.6				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
6060	23 03 10	熊本県熊本地方 熊本県 2 益城町宮園※=1.7 旭志村小原※=1.6 熊本豊野町糸石※=1.5 1 城南町宮地※=1.4 熊本中央町馬場※=1.4 富合町清藤※=1.2 甲佐町岩下※=1.2 御船町御船※=1.1 嘉島町上島※=1.0 熊本泉村役場※=1.0 城南町塚原=0.9 西原村小森※=0.9 坂本村坂本※=0.7 松橋町大野=0.7 人吉市城本町=0.6 熊本泉村柿迫=0.5	32° 43.0' N	130° 46.5' E	11km	M: 3.4
6149	23 12 15	新島・神津島近海 東京都 5弱 新島村式根島=4.5 4 新島村本村※=3.8 新島村川原=3.6 神津島村役場※=3.6 3 神津島村金長=3.2 三宅村阿古 2=3.0 2 三宅村神着=2.2 伊豆大島町差木地=1.8 1 三宅村坪田=1.2 伊豆大島町元町=1.1 八丈町大賀郷=0.9 八丈町三根=0.6 静岡県 2 伊豆長岡町長岡※=1.8 河津町田中※=1.5 1 下田市東本郷※=1.4 南伊豆町下賀茂※=1.4 裾野市佐野※=1.4 韮山町四日町※=1.3 御殿場市萩原=1.3 賀茂村宇久須※=1.1 戸田村戸田※=1.0 長泉町中土狩※=1.0 静岡清水町堂庭※=0.9 相良町相良※=0.9 小笠町赤土※=0.9 西伊豆町仁科※=0.8 東伊豆町稲取※=0.7 沼津市御幸町※=0.6 浅羽町浅名※=0.6 大井川町宗高※=0.5 三島市大社町※=0.5 富士市永田町※=0.5 中伊豆町八幡※=0.5 千葉県 1 館山市長須賀=1.4 神奈川県 1 横浜南区別所※=1.3 横浜中区山手町=1.1 横浜磯子区洋光台※=1.0 横須賀市武=0.6 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.6 長野県 1 佐久市中込※=0.9 諏訪市湖岸通り=0.8 長野南牧村海ノ口※=0.7	34° 16.0' N	139° 15.7' E	8km	M: 5.2
6251	23 23 06	茨城県沖 茨城県 1 水戸市金町=0.7	35° 53.6' N	141° 17.0' E	61km	M: 3.8
6284	24 01 19	和歌山県北部 和歌山県 1 和歌山市男野芝=0.5 海南市日方※=0.5	34° 12.0' N	135° 09.0' E	10km	M: 3.0
6494	24 06 52	新島・神津島近海 東京都 5強 新島村式根島=5.1 5弱 神津島村役場※=4.8 神津島村金長=4.5 4 三宅村阿古 2=4.2 新島村本村※=4.1 新島村川原=3.7 三宅村神着=3.5 3 三宅村坪田=2.5 2 伊豆大島町差木地=2.1 1 伊豆大島町元町=1.4 八丈町大賀郷=1.4 八丈町三根=1.0 東京江戸川区中央=0.8 千葉県 2 館山市長須賀=2.0 三芳村谷向※=1.6 館山市北条※=1.6 1 睦沢町下之郷※=1.4 富浦町青木※=1.4 夷隅町国府台※=1.3 富津市下飯野※=1.2 鴨川市八色=1.1 千葉一宮町一宮=0.8 勝浦市墨名=0.8 神奈川県 2 横浜南区別所※=1.6 横浜中区山下町※=1.5 1 横浜中区山手町=1.4 横浜西区浜松町※=1.3 横浜港南区丸山台北部※=1.2 横浜磯子区洋光台※=1.2 横浜金沢区寺前※=1.2 横浜港南区丸山台東部※=1.2 横浜泉区岡津町※=1.1 横須賀市武=1.0 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.9 静岡県 2 河津町田中※=2.2 下田市東本郷※=1.9 南伊豆町下賀茂※=1.9 松崎町宮内※=1.9 相良町相良※=1.9 戸田村戸田※=1.7 藤枝市岡出山※=1.6 静岡市曲金=1.5 西伊豆町仁科※=1.5 賀茂村宇久須※=1.5 1 大井川町宗高※=1.4 静岡市有明町※=1.3 小笠町赤土※=1.3 浅羽町浅名※=1.3 韮山町四日町※=1.2 静岡吉田町住吉※=1.2 下田市中※=1.1 南伊豆町石廊崎=1.0 天城湯ヶ島町市山※=0.9 静岡清水町堂庭※=0.8 下田市加増野=0.8 富士川町岩瀬※=0.8 相良町鬼女新田=0.8 東伊豆町稲取※=0.8 蒲原町新田※=0.7 御殿場市萩原=0.7 御前崎町白羽※=0.7 静岡市峰山=0.7 清水市旭町※=0.7 竜洋町岡※=0.7 伊東市大原=0.6 御前崎町御前崎=0.6 富士市本市場※=0.6 富士市永田町※=0.6 島田市中央町=0.6 熱海市網代=0.6 静岡岡部町岡部※=0.6 細江町気賀※=0.6 三島市大社町※=0.5 長泉町中土狩※=0.5 静岡金谷町金谷河原※=0.5 大須賀町西大瀬※=0.5 大仁町田京※=0.5 中伊豆町八幡※=0.5 沼津市御幸町※=0.5 裾野市佐野※=0.5 埼玉県 1 吉川市吉川※=0.7 長野県 1 諏訪市湖岸通り=1.2 諏訪市高島※=1.0 長野南牧村海ノ口※=0.8 開田村西野※=0.7 佐久市中込※=0.7 泰阜村役場※=0.6	34° 11.9' N	139° 14.4' E	9km	M: 5.5
6599	24 09 12	紀伊水道 和歌山県 2 下津町下津※=1.9 海南市日方※=1.7 1 湯浅町湯浅※=1.3 和歌山広川町広※=1.3 和歌山金屋町金屋※=0.9 和歌山市男野芝=0.8 有田市箕島=0.8 野上町下佐々※=0.8 和歌山川辺町土生※=0.8 由良町里※=0.7 吉備町下津野※=0.7 和歌山日高町高家※=0.5	34° 11.9' N	135° 08.8' E	10km	M: 3.2
6614	24 09 36	岩手県内陸南部 岩手県 1 宮古市鎌ヶ崎=0.6	39° 32.5' N	141° 14.5' E	87km	M: 3.7
6735	24 17 44	新島・神津島近海 東京都 5弱 新島村式根島=4.8 4 新島村本村※=4.4 新島村川原=4.3 利島村=3.5 3 伊豆大島町差木地=3.1 神津島村役場※=2.9 神津島村金長=2.6 2 伊豆大島町元町=2.2 三宅村阿古 2=1.8 三宅村神着=1.6 1 町田市役所※=0.7 三宅村坪田=0.6 千葉県 2 館山市長須賀=1.5 静岡県 2 南伊豆町下賀茂※=2.4 河津町田中※=2.3 相良町相良※=2.0 藤枝市岡出山※=1.9 下田市東本郷※=1.9 伊豆長岡町長岡※=1.7 松崎町宮内※=1.7 西伊豆町仁科※=1.7 静岡吉田町住吉※=1.7 賀茂村宇久須※=1.6 下田市中※=1.6 大井川町宗高※=1.5 戸田村戸田※=1.5 1 南伊豆町石廊崎=1.4 天城湯ヶ島町市山※=1.3 相良町鬼女新田=1.3 静岡市曲金=1.2 小笠町赤土※=1.2 御前崎町御前崎=1.1 下田市加増野=1.1 島田市中央町=1.1 浅羽町浅名※=1.1 静岡岡部町岡部※=1.0 東伊豆町稲取※=1.0 御前崎町白羽※=1.0 静岡市峰山=0.9 伊東市大原=0.9 川根町家山=0.9 藤枝市瀬戸新屋※=0.9 蒲原町新田※=0.9 韮山町四日町※=0.8 静岡市有明町※=0.8	34° 22.0' N	139° 12.0' E	6km	M: 4.7

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
7307	26 16 24	大須賀町西大洲*0.7 中伊豆町八幡*0.7 大仁町田京*0.7 静岡金谷町金谷河原*0.6 熱海市網代*0.6 富士川町岩淵*0.6 静岡清水町堂庭*0.6 静岡土肥町土肥*0.6 静岡菊川町堀之内*0.5				
		神奈川県 1 横浜南区別所*1.3 横浜中区山手町=1.2 横浜西区浜松町*0.9 横浜金沢区寺前*0.9 横浜磯子区洋光台*0.8 横浜港北区日吉本町*0.8 横須賀市武=0.5				
		長野県 1 泰阜村役場*0.6 開田村西野*0.6				
		高知県中部 33° 39.9' N 133° 27.8' E 11km M: 4.1				
		愛媛県 2 菊間町浜*1.6 1 小松町新屋敷*1.3 丹原町鞍瀬丁=1.3 岩城村役場*1.1 朝倉村朝倉北*1.0 新宮村新宮*0.9 丹原町池田*0.9 波方町樋口*0.8 松山市北持田町=0.7 面河村漢草*0.6 久万町久万町*0.5				
		高知県 2 高知市本町=2.4 土佐山田町宝町=1.6 安芸市西浜=1.5 1 物部村神池=1.0 大方町入野=0.7 室戸市室戸岬町=0.6				
		岡山県 1 玉野市宇野*1.2 真備町箭田*0.8 岡山佐伯町矢田*0.7 瀬崎町片岡*0.5 金光町占見新田*0.5 鴨方町鴨方=0.5 里庄町里見*0.5 岡山御津町金川*0.5 岡山市桑田町=0.5 長船町土師*0.5				
		広島県 1 沖美町三吉*1.2 府中町大通り*1.2 瀬戸田町瀬戸田*1.1 呉市広*1.1 熊野町役場*1.0 広島河内町中河内*1.0 広島西区己斐*0.9 黒瀬町丸山=0.8 倉橋町役場*0.7 呉市焼山*0.5				
		徳島県 1 西祖谷山村一字*1.1				
		香川県 1 観音寺市観音寺町=1.1 直島町役場*1.0 多度津町栄町*1.0 綾上町山田下*0.9 仁尾町仁尾*0.8 仲南町十郷生間*0.7 宇多津町役場*0.6 土庄町甲=0.5				
7431	27 10 49	山口県 1 久賀町久賀*1.2 山口東和町森*0.9 田布施町下田布施 2 *0.9 平生町平生*0.8 柳井市南町=0.7 山口大島町小松*0.6 橘町西安下庄*0.6 由宇町役場*0.5 大島町大島*0.5				
		新島・神津島近海 34° 11.4' N 139° 17.5' E 12km M: 5.6				
		東京都 5強 新島村本村*5.0 5弱 新島村川原=4.9 新島村式根島=4.9 4 神津島村金長=3.6 神津島村役場*3.6 3 利島村=3.4 三宅村阿古 2 =3.3 三宅村神着=2.6 伊豆大島町差木地=2.5 2 伊豆大島町元町=2.0 三宅村坪田=1.8 1 東京江戸川区中央=0.9 あきる野市伊奈*0.9 八丈町大賀郷=0.9 国分寺市本多*0.8 東京荒川区荒川*0.8 町田市役所*0.8 八丈町三根=0.8 東京江東区森下*0.7 三鷹市野崎*0.6 東京板橋区板橋*0.6 東京練馬区東大泉*0.6 東京品川区平塚*0.6 八王子市石川町*0.6 稲城市東長沼*0.5 東京足立区千住*0.5				
		千葉県 2 館山市長須賀=1.9 館山市北条*1.7 三芳村谷向*1.5 富浦町青木*1.5 1 睦沢町下之郷*1.4 富津市下飯野*1.1 鴨川市八色=1.1 千葉一宮町一宮=0.7 勝浦市墨名=0.6				
		神奈川県 2 横浜中区山吹*2.0 横浜中区山手町=1.8 横浜中区山下町*1.8 横浜南区別所*1.8 横浜磯子区洋光台*1.6 横浜金沢区寺前*1.6 1 横浜西区浜松町*1.4 横浜港南区丸山台東部*1.4 横浜港南区丸山台北部*1.4 横浜栄区小菅が谷*1.3 横浜泉区岡津町*1.3 横須賀市武=1.3 横浜港北区日吉本町*1.3 横浜南区六ツ川*1.2 横浜神奈川区神大寺*1.2 横浜緑区白山町*1.2 横浜鶴見区下末吉*1.1 川崎中原区小杉陣屋=0.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.8				
		静岡県 2 下田市東本郷*2.2 松崎町宮内*2.1 河津町田中*1.9 韭山町四日町*1.9 函南町仁田*1.8 南伊豆町下賀茂*1.7 賀茂村宇久須*1.6 西伊豆町仁科*1.5 伊東市大原=1.5 相良町相良*1.5 1 戸田村戸田*1.4 三島市東本町=1.3 小笠町赤土*1.3 東伊豆町稲取*1.2 下田市中*1.1 天城湯ヶ島町市山*1.1 静岡清水町堂庭*1.1 浅羽町浅名*1.1 裾野市佐野*1.0 沼津市高島本町*1.0 大仁町田京*0.9 熱海市網代=0.9 御殿場市萩原=0.9 清水市旭町*0.9 南伊豆町石廊崎=0.9 長泉町中土狩*0.8 清水市千歳町=0.8 大井川町宗高*0.8 沼津市御幸町*0.8 下田市加増野=0.7 三島市大社町*0.7 藤枝市岡出山*0.7 富士川町岩淵*0.7 蒲原町新田*0.7 富士市永田町*0.7 中伊豆町八幡*0.7 富士市本市場*0.6 御前崎町白羽*0.6 静岡吉田町住吉*0.6				
		埼玉県 1 与野市下落合*0.9 埼玉美里町木部*0.7				
		長野県 1 諏訪市湖岸通り=1.1 長野南牧村海ノ口*1.0 諏訪市高島*1.0 開田村西野*0.8				
		詳細不明				
		東京都 1 小笠原村三日月山=1.0				
7523	27 14 39	詳細不明				
		東京都 1 小笠原村三日月山=0.5				
7536	27 16 13	詳細不明				
		東京都 1 小笠原村三日月山=0.5				
7568	28 03 13	与那国島近海 24° 42.5' N 123° 21.8' E 14km M: 4.3				
		沖縄県 1 竹富町西表=1.3				
7637 (注)	28 13 39 28 13 38	新島・神津島近海 34° 12.5' N 139° 12.6' E 15km M: 4.6				
		新島・神津島近海 34° 14.0' N 139° 16.6' E 11km M: 4.8				
		東京都 5弱 新島村式根島=4.7 4 神津島村役場*3.9 3 神津島村金長=3.4 新島村本村*3.0 三宅村阿古 2 =2.8 新島村川原=2.7 2 利島村=1.9 三宅村神着=1.8 1 伊豆大島町差木地=1.3 三宅村坪田=1.0 伊豆大島町元町=0.9 八丈町大賀郷=0.5				
		埼玉県 1 久喜市下早見=0.5				
		千葉県 1 館山市長須賀=0.9				
		神奈川県 1 横浜中区山手町=0.6				
		静岡県 1 南伊豆町下賀茂*1.2 下田市東本郷*1.1 河津町田中*1.0 賀茂村宇久須*0.8 戸田村戸田*0.8 西伊豆町仁科*0.6 相良町相良*0.6 浅羽町浅名*0.6 函南町仁田*0.5				
		新島・神津島近海 34° 08.8' N 139° 18.7' E 15km M: 4.8				
		東京都 5弱 新島村式根島=4.5 4 神津島村役場*3.7 3 神津島村金長=3.4 新島村川原=3.3 新島村本村*3.2 三宅村阿古 2 =3.1				
7725	28 22 32	新島・神津島近海 34° 08.8' N 139° 18.7' E 15km M: 4.8				
		東京都 5弱 新島村式根島=4.5 4 神津島村役場*3.7 3 神津島村金長=3.4 新島村川原=3.3 新島村本村*3.2 三宅村阿古 2 =3.1				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯 度	経 度	深 さ	規 模
		2 利島村=2.2 三宅村神着=2.2 伊豆大島町差木地=1.5 1 伊豆大島町元町=1.2 三宅村坪田=0.9 千葉県 1 館山市長須賀=0.8 神奈川県 1 横浜南区別所*=1.0 横浜中区山手町=0.9 長野県 1 長野南牧村海ノ口*=0.5 静岡県 1 戸田村戸田*=1.4 河津町田中*=1.2 南伊豆町下賀茂*=1.1 松崎町宮内*=1.1 下田市東本郷*=1.1 函南町仁田*=1.0 相良町相良*=1.0 小笠町赤土*=1.0 韮山町四日町*=0.9 伊豆長岡町長岡*=0.9 西伊豆町仁科*=0.8 賀茂村宇久須*=0.8 浅羽町浅名*=0.5				
7756	29 03 58	青森県三八上北地方 1 五戸町古館=0.7	40°39.3' N	141°21.4' E	22km	M: 3.2
7997	30 01 22	岩手県沖 岩手県 2 宮古市鎌ヶ崎=2.3 岩手山田町八幡町=1.7 釜石市只越町=1.7 1 大迫町大迫=1.4 大船渡市猪川町=1.1 田野畑村田野畑=0.9 大船渡市大船渡町=0.8 盛岡市山王町=0.8 葛巻町葛巻=0.7 岩手大東町大原=0.6 青森県 1 五戸町古館=0.5 宮城県 1 気仙沼市赤岩=1.0	39°37.4' N	142°07.6' E	53km	M: 4.3
8018	30 05 06	熊本県熊本地方 熊本県 1 熊本豊野町糸石*=1.3 富合町清藤*=1.1 城南町塚原=1.0 熊本中央町馬場*=0.9 城南町宮地*=0.8 不知火町高良*=0.7 嘉島町上島*=0.7 甲佐町岩下*=0.7 旭志村小原*=0.6 御船町御船*=0.5	32°41.1' N	130°45.4' E	9km	M: 3.1
8029	30 09 18	三宅島近海 東京都 5強 三宅村阿古2=5.2 5弱 三宅村神着=4.5 4 新島村式根島=4.2 神津島村役場*=3.6 三宅村坪田=3.6 3 新島村本村*=3.4 神津島村金長=3.4 新島村川原=3.2 利島村=2.7 2 伊豆大島町差木地=2.1 八丈町大賀郷=1.9 多摩市関戸*=1.7 伊豆大島町元町=1.7 八丈町三根=1.7 1 東京荒川区荒川*=1.0 三鷹市野崎*=1.0 稲城市東長沼*=1.0 あきる野市伊奈*=1.0 国分寺市本多*=0.9 八王子市石川町*=0.9 町田市役所*=0.9 東京板橋区板橋*=0.8 東京足立区神明南*=0.8 東京江東区亀戸*=0.7 東京品川区平塚*=0.7 東京江東区森下*=0.7 東京足立区千住*=0.7 青梅市日向和田*=0.6 東京練馬区東大泉*=0.6 立川市泉町*=0.5 静岡県 3 伊豆長岡町長岡*=2.6 函南町仁田*=2.5 2 河津町田中*=2.0 戸田村戸田*=2.0 韮山町四日町*=2.0 相良町相良*=2.0 松崎町宮内*=1.9 賀茂村宇久須*=1.9 下田市東本郷*=1.9 三島市東本町=1.8 西伊豆町仁科*=1.7 伊東市大原=1.6 小笠町赤土*=1.6 東伊豆町稲取*=1.5 南伊豆町下賀茂*=1.5 1 裾野市佐野*=1.4 三島市大社町*=1.3 静岡清水町堂庭*=1.3 相良町鬼女新田=1.3 中伊豆町八幡*=1.2 長泉町中土狩*=1.2 御前崎町白羽*=1.2 沼津市御幸町*=1.2 浅羽町浅名*=1.2 熱海市網代=1.1 下田市中*=1.1 大井川町宗高*=1.1 御殿場市萩原=1.1 御前崎町御前崎=1.0 大仁町田京*=1.0 静岡吉田町住吉*=1.0 清水市旭町*=0.9 蒲原町新田*=0.9 南伊豆町石廊崎=0.9 天城湯ヶ島町市山*=0.9 福田町福田*=0.9 下田市加増野=0.8 富士川町岩渕*=0.8 小山町藤曲*=0.7 静岡菊川町堀之内*=0.7 竜洋町岡*=0.7 大須賀町西大淵*=0.6 静岡市追手町泉片*=0.6 藤枝市岡出山*=0.6 富士市永田町*=0.5 静岡土肥町土肥*=0.5 静岡大東町三俣*=0.5 由比町北田*=0.5 静岡岡部町岡部*=0.5 細江町気賀*=0.5 千葉県 2 館山市長須賀=2.3 館山市北条*=2.0 三芳村谷向*=1.6 富津市下飯野*=1.5 千倉町瀬戸*=1.5 富浦町青木*=1.5 1 鴨川市八色=1.4 勝浦市墨名=0.7 千葉一宮町一宮=0.5 神奈川県 2 横浜泉区岡津町*=1.9 横浜中区山下町*=1.7 横浜南区別所*=1.7 横浜西区浜松町*=1.6 横浜中区山吹*=1.5 横浜磯子区洋光台*=1.5 横浜緑区白山町*=1.5 横浜栄区小菅が谷*=1.5 横浜泉区和泉町*=1.5 横須賀市武=1.5 横浜中区山手町=1.5 1 横浜金沢区寺前*=1.4 横浜港北区日吉本町*=1.4 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.4 横浜戸塚区戸塚町*=1.3 相模原市中央=1.3 横浜港南区丸山台東部*=1.3 横浜港南区丸山台北部*=1.3 横浜神奈川区神大寺*=1.2 横浜戸塚区平戸町*=1.1 横浜都筑区茅ヶ崎*=1.1 横浜緑区十日市場*=1.0 横浜瀬谷区三ツ橋*=1.0 横浜青葉区榎が丘*=0.9 長野県 2 諏訪市湖岸通り=1.8 1 諏訪市高島*=1.4 佐久市中込*=1.3 長野南牧村海ノ口*=1.2 御代田町御代田*=0.7 開田村西野*=0.7 岡谷市幸町*=0.6 立科町芦田*=0.5 下諏訪町役場*=0.5 茨城県 1 岩井市岩井=0.5 埼玉県 1 横瀬町横瀬*=1.0 与野市下落合*=1.0 秩父市上町=1.0 山梨県 1 甲府市飯田=1.1	34°00.6' N	139°22.8' E	14km	M: 5.8
8088	30 14 41	千葉県北東部 千葉県 2 佐原市佐原=1.6 1 多古町多古=1.3 芝山町小池*=1.1 佐原市役所*=1.0 旭市二*=1.0 野栄町今泉*=0.7 東金市東新宿=0.7 茨城県 1 茨城鹿嶋市鉢形=1.1 土浦市下高津*=0.5 桜川村須賀津*=0.5 奄美大島近海 鹿児島県 1 名瀬市港町=0.8	35°42.4' N	140°38.8' E	51km	M: 3.5
8096	30 16 49	茨城県 奄美大島近海 鹿児島県 1 名瀬市港町=0.8	28°19.3' N	128°11.8' E	111km	M: 4.3
8106	30 18 26	宮古島近海 沖縄県 1 平良市下里=1.4 平良市西仲宗根=0.7 沖縄城辺町福里=0.7	25°08.7' N	125°31.2' E	44km	M: 4.0
8117	30 19 46	京都府北部 京都府 1 和知町本庄*=0.6	35°19.6' N	135°27.3' E	14km	M: 3.1
8130	30 21 25	三宅島近海 東京都 6弱 三宅村阿古2=5.6	33°57.7' N	139°24.0' E	18km	M: 6.4

地震番号	震源日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		5弱 三宅村神着=4.9 神津島村金長=4.5 4 三宅村坪田=4.3 神津島村役場*=4.2 新島村式根島=4.2 新島村本村*=3.7 利島村=3.5 新島村川原=3.5 3 八丈町大賀郷=3.2 八丈町三根=3.2 伊豆大島町差木地=3.2 伊豆大島町元町=3.0 2 東京江東区東陽*=2.4 東京江東区森下*=2.4 東京江戸川区中央=2.3 東京荒川区荒川*=2.2 東京千代田区大手町=2.2 東京大田区本羽田*=2.2 東京大田区多摩川*=2.1 東京文京区本郷*=2.1 東京中央区日本橋兜町*=2.0 東京中央区勝どき*=2.0 東京足立区中央本町*=2.0 東京北区赤羽南*=1.9 東京板橋区高島平*=1.9 東京板橋区板橋*=1.9 東京府中市宮西町*=1.8 東京文京区大塚*=1.8 東京墨田区吾妻橋*=1.8 町田市役所*=1.7 稲城市東長沼*=1.7 東京品川区平塚*=1.7 東京大田区大森東*=1.6 東京世田谷区世田谷*=1.6 東京世田谷区三軒茶屋*=1.6 東京中野区江古田*=1.6 東京千代田区麴町*=1.6 東京品川区北品川*=1.6 三鷹市野崎*=1.5 日野市神明*=1.5 東京大田区蒲田*=1.5 東京杉並区阿佐谷=1.5 東京豊島区東池袋*=1.5 東京港区南青山*=1.5 東京新宿区百人町*=1.5 八王子市石川町*=1.5 1 東京台東区東上野*=1.4 東京品川区広町*=1.4 東京目黒区中央町*=1.4 八王子市大横町=1.4 立川市錦町*=1.4 田無市南町*=1.4 立川市泉町*=1.3 昭島市田中町*=1.3 東京新宿区歌舞伎町*=1.3 東京中央区築地*=1.2 東久留米市本町*=1.0 青梅市東青梅=0.8 多摩市関戸*=0.7 千葉県 3 館山市長須賀=3.1 館山市北条*=3.0 三芳村谷向*=3.0 千倉町瀬戸*=2.6 富浦町青木*=2.6 鴨川市八色=2.6 2 木更津市潮見=2.3 君津市久保*=2.3 富津市下飯野*=2.3 夷隅町国府台*=2.3 和田町仁我浦*=2.1 白子町関*=2.1 睦沢町下之郷*=2.0 市原市国分寺台中央*=2.0 長生村本郷*=1.9 勝浦市墨名=1.9 袖ヶ浦市坂戸市場*=1.8 大多喜町大多喜*=1.8 千葉中央区中央港=1.8 佐原市役所*=1.7 小見川町羽根川*=1.7 大網白里町大網*=1.7 千葉大原町大原*=1.7 千葉一宮町一宮=1.7 長柄町大津倉=1.7 長柄町桜谷*=1.7 長南町長南*=1.7 印西市大森*=1.7 天津小湊町天津*=1.6 市川市八幡*=1.6 船橋市湊町*=1.6 野田市鶴奉*=1.6 関宿町東宝珠花*=1.6 東金市東新宿=1.5 東金市東岩崎*=1.5 柏市旭町=1.5 九十九里町片貝*=1.5 1 千葉神崎町神崎本宿*=1.4 多古町多古=1.4 成東町殿台*=1.4 流山市平和台*=1.4 鎌ヶ谷市初富*=1.4 四街道市鹿渡*=1.4 沼南町大島田*=1.4 旭市二*=1.3 光町宮川*=1.3 野栄町今泉*=1.3 松尾町松尾*=1.3 八街市八街*=1.2 成田市役所*=1.2 芝山町小池*=1.1 神奈川県 3 横浜南区別所*=2.8 横浜中区山手町=2.7 横須賀市武=2.6 横浜中区山吹*=2.6 横浜西区浜松町*=2.5 横浜中区山下町*=2.5 横浜金沢区寺前*=2.5 横浜栄区小菅が谷*=2.5 横浜泉区岡津町*=2.5 2 横浜泉区和泉町*=2.3 秦野市曾屋=2.3 茅ヶ崎市茅ヶ崎=2.2 横浜磯子区洋光台*=2.2 横浜戸塚区戸塚町*=2.2 横浜緑区白山町*=2.2 横浜港南区丸山台北部*=2.1 横浜都筑区茅ヶ崎*=2.1 横浜磯子区磯子*=2.1 横浜港北区太尾町*=2.1 横浜港南区丸山台東部*=2.1 横浜港北区日吉本町*=2.0 横浜神奈川区白幡上町*=2.0 横浜戸塚区平戸町*=1.9 横浜旭区今宿東町*=1.9 横浜瀬谷区三ツ橋*=1.9 川崎中原区小杉陣屋=1.9 相模原市中央=1.8 横浜都筑区池辺町*=1.8 横浜青葉区市が尾町*=1.7 横浜神奈川区神大寺*=1.7 横浜南区六ツ川*=1.7 横浜保土ヶ谷区神戸町*=1.7 横浜緑区十日市場*=1.7 横浜青葉区榎が丘*=1.6 横浜鶴見区鶴見*=1.6 小田原市久野=1.5 長野県 3 佐久市中込*=2.5 2 諏訪市湖岸通り=2.4 諏訪市高島*=2.2 長野南牧村海ノ口*=2.0 軽井沢町追分=1.7 御代田町御代田*=1.5 1 立科町芦田*=1.4 上田市大手=1.3 浅科村役場*=1.2 下諏訪町役場*=1.2 開田村西野*=1.2 富士見町落合*=1.1 長野山形村役場*=1.0 長野市箱清水=1.0 更埴市杭瀬下*=1.0 岡谷市幸町*=1.0 白田町下小田切=1.0 軽井沢町長倉*=1.0 飯田市馬場町=0.9 泰阜村役場*=0.9 佐久町高野町*=0.9 長野池田町池田*=0.8 阿南町東条*=0.8 三水村芋川*=0.8 丸子町上丸子*=0.8 塩尻市広丘高出*=0.7 宮田村役場*=0.7 長野高森町下市田*=0.7 戸倉町戸倉*=0.7 泰阜村梨久保=0.7 長野三郷村明盛*=0.6 三岳村役場*=0.6 豊田村豊津*=0.6 北相木村役場*=0.6 上山田町温泉*=0.6 明科町中川手*=0.6 中条村中条*=0.6 南信濃村和田*=0.5 生坂村役場*=0.5 静岡県 3 河津町田中*=3.3 戸田村戸田*=3.2 相良町相良*=3.0 静岡市有明町*=2.9 賀茂村宇久須*=2.9 菰山町四日町*=2.8 東伊豆町稲取*=2.8 伊豆長岡町長岡*=2.8 浅羽町浅名*=2.7 南伊豆町下賀茂*=2.6 三島市東本町=2.5 2 静岡清水町望庭*=2.4 伊東市大原=2.3 沼津市高島本町*=2.3 福田町福田*=2.3 函南町仁田*=2.2 静岡市曲金=2.2 清水市旭町*=2.2 御前崎町御前崎=2.2 御前崎町白羽*=2.2 相良町鬼女新田=2.2 大井川町宗高*=2.1 小笠町赤土*=2.1 竜洋町岡*=2.1 熱海市網代=2.0 南伊豆町石廊崎=2.0 御殿場市萩原=2.0 静岡市追手町県庁*=2.0 清水市千歳町=2.0 大仁町田京*=1.9 中伊豆町八幡*=1.9 沼津市御幸町*=1.9 三島市大社町*=1.9 静岡市追手町市役所*=1.9 静岡吉田町住吉*=1.9 浜松市東田町*=1.9 袋井市新屋=1.9 細江町気賀*=1.9 裾野市佐野*=1.8 長泉町中土狩*=1.8 下田市加増野=1.8 下田市中*=1.8 浜松市元城町*=1.8 大須賀町西大瀬*=1.8 静岡大東町三俣*=1.8 静岡豊田町森岡*=1.8 富士宮市弓沢町=1.8 富士市本市場*=1.7 富士川町岩瀬*=1.7 蒲原町新田*=1.7 静岡岡部町岡部*=1.7 浜松市三組町=1.7 静岡菊川町堀之内*=1.7 雄踏町宇布見*=1.7 三ヶ日町三ヶ日=1.6 藤枝市岡出山*=1.6 静岡土肥町土肥*=1.5 舞阪町舞阪*=1.5 由比町北田*=1.5 1 島田市中央町=1.4 静岡金谷町金谷河原*=1.4 藤枝市瀬戸新屋*=1.3 磐田市国府台*=1.3 浜北市西美園*=1.3 小山町藤曲*=1.2 静岡森町森*=1.1 静岡市峰山=1.1 静岡豊岡村下野部*=1.0 熱海市中央町*=1.0 富士宮市猪之頭*=1.0 芝川町長貫*=1.0 川根町家山=0.9 熱海市水口町*=0.8 富士市永田町*=0.8 新居町浜名*=0.8 引佐町井伊谷*=0.8 本川根町千頭*=0.5 茨城県 2 藤代町藤代*=2.0 茨城伊奈町福田*=2.0 茨城新治村藤沢*=1.9 土浦市下高津*=1.9 関城町舟生=1.9 江戸崎町江戸崎*=1.9 明野町海老ヶ島*=1.8 茨城河内町源清田*=1.8 玉里村上玉里*=1.8 常陸太田市金井町*=1.8 岩井市岩井=1.8 茨城町小堤*=1.8 石下町新石下*=1.7 水海道市諏訪町*=1.7 八郷町柿岡=1.7 土浦市大岩田=1.7 千代川村鬼怒*=1.7 つくば市谷田部*=1.6 茨城東町結佐*=1.6 総和町下大野*=1.6 下妻市本城町*=1.6 阿見町中央=1.6 真壁町飯塚*=1.5 五霞町小福田*=1.5 茨城境町役場*=1.5 水戸市中央=1.5 友部町中央*=1.5				

地震番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模					
8150	30 21 48	栃木県	34°00.3' N	139°23.6' E	18km	M: 5.7	1 古河市長谷町※=1.4 神栖町溝口※=1.4 牛堀町牛堀※=1.4 潮来町辻※=1.4 玉造町甲※=1.4 新利根町柴崎※=1.4 茨城千代田町上土田※=1.4 茨城協和町門井※=1.4 茨城三和町仁連※=1.4 利根町布川=1.3 八郷町役場※=1.3 茨城鹿嶋市鉢形=1.3 美浦村受領※=1.3 岩井市役所※=1.3 茨城小川町小川※=1.2 猿島町山※=1.2 茎崎町小茎※=1.2 水戸市金町=1.1 鉾田町鉾田=1.0 2 岩舟町静※=1.9 高根沢町石末※=1.8 真岡市荒町※=1.5 栃木二宮町石島※=1.5				
		埼玉県					1 市貝町市塙※=1.4 野木町丸林※=1.4 栃木藤岡町藤岡※=1.3 佐野市高砂町※=1.2 日光市中宮祠=1.1 今市市瀬川=1.0 益子町益子=0.8 宇都宮市明保野町=0.8 栃木市旭町=0.7 2 大利根町北下新井※=2.4 幸手市東※=2.0 宮代町中央※=2.0 川口市青木※=2.0 草加市高砂※=2.0 鳩ヶ谷市三ツ和※=2.0 加須市下三俣※=1.9 与野市下落合※=1.9 戸田市上戸田※=1.9 富士見市鶴馬※=1.9 吉川市吉川※=1.9 北川辺町麦倉※=1.7 浦和市高砂=1.7 蕨市中央※=1.7 久喜市下早見=1.7 埼玉川島町平沼※=1.6 埼玉吹上町富士見※=1.6 杉戸町清地※=1.6 越谷市越ヶ谷※=1.6 騎西町騎西※=1.6 和光市広沢※=1.6 松伏町松伏※=1.5 菖蒲町新堀※=1.5				
		新潟県					1 浦和市常盤※=1.4 三芳町藤久保※=1.4 行田市本丸※=1.3 埼玉美里町木部※=1.3 秩父市上町=1.3 横瀬町横瀬※=1.3 深谷市仲町※=1.2 埼玉大里村中曾根※=1.2 妻沼町弥藤吾※=1.2 所沢市並木※=1.2 毛呂山町岩井※=1.2 吉見町下細谷※=1.1 熊谷市桜町=1.0 花園町小前田※=1.0 日高市南平沢※=1.0 両神村役場※=0.9 北本市本町※=0.9 児玉町八幡山=0.9 滑川町福田※=0.5 2 六日町伊勢町=1.8 刈羽村割町新田※=1.7				
		山梨県					1 柏崎市三和町※=1.3 頸城村百間町新田※=1.1 三条市興野※=0.8 糸魚川市南押上※=0.7 2 甲府市飯田=1.8 河口湖町船津=1.5				
		岐阜県					1 塩山市下於曽=1.4 上野原町上野原=1.2 下部町大磯小磯=0.9 2 高富町高木※=1.5				
		愛知県					1 中津川市かやの木町=1.3 輪之内町四郷※=1.3 岐阜平田町今尾※=1.2 羽島市竹鼻町※=1.1 坂下町坂下※=0.9 大垣市丸の内※=0.9 上矢作町役場※=0.8 養老町高田※=0.7 2 西尾市寄住町※=2.1 渥美町堀江=2.0 碧南市港本町※=1.8 豊橋市東松山町※=1.6 小坂井町小坂井※=1.6 名古屋港区春田野※=1.6 吉良町荻原※=1.6 豊橋市向山=1.5 名古屋中川区東春田※=1.5 名古屋南区鳴尾※=1.5 刈谷市寿町※=1.5 安城市横山町※=1.5 高浜市稗田町※=1.5 愛知東浦町緒川※=1.5				
		三重県					1 名古屋港区金城ふ頭※=1.4 名古屋港区善進本町※=1.4 常滑市新開町=1.4 知立市弘法町※=1.4 愛知東郷町春木※=1.4 弥富町前々須新田※=1.4 南知多町豊浜=1.4 愛知三好町三好※=1.4 佐屋町稲葉=1.3 立田村石田※=1.3 阿久比町卯坂※=1.3 武豊町長尾山※=1.3 幸田町菱池※=1.3 豊川市諏訪※=1.2 名古屋千種区日和町=1.2 半田市東洋町※=1.2 長久手町岩作※=1.1 平和町横池※=1.1 七宝町桂※=1.1 愛知一宮町一宮豊※=1.1 名古屋守山区下志段味※=1.1 尾張旭市東大道町※=1.1 豊明市新田町※=1.1 大治町馬島※=1.0 一色町一色=1.0 幡豆町西幡豆※=1.0 小原村大草※=1.0 津島市埋田町※=1.0 豊田市小坂本町=1.0 愛知美和町木田※=1.0 音羽町赤坂※=0.9 清洲町清洲※=0.9 愛知御津町西方※=0.9 赤羽根町赤羽根※=0.9 甚目寺町甚目寺二伴田※=0.9 豊田市長興寺※=0.9 稲沢市稲府町※=0.8 一宮市緑※=0.7 西春町西之保※=0.7 小原村大洞=0.6 岡崎市伝馬通=0.6 愛知旭町小渡※=0.6 鳳来町乗本=0.5 2 香良洲町役場※=1.6 二見町江※=1.5				
		滋賀県					1 松阪市高町=1.3 鈴鹿市神戸※=1.2 松阪市殿町※=1.1 大山田村平田※=1.1 海山町相賀※=1.1 鈴鹿市西条=1.0 津市島崎町=1.0 上野市緑ヶ丘本町=1.0 上野市丸之内※=1.0 四日市市日永=0.9 尾鷲市南陽町=0.5				
		奈良県					2 米原町下多良※=1.8 石部町石部中央※=1.5 1 彦根市城町=1.3				
		福島県					2 高取町観覚寺※=1.7 田原本町役場※=1.6 桜井市粟殿※=1.5 1 奈良市半田開町=0.8				
		群馬県					1 いわき市小名浜=0.9				
		福井県					1 富岡市七日市=1.1 桐生市織姫町=0.6 片品村東小川=0.5				
		京都府					1 福井市豊島=1.0 敦賀市松栄町=0.9 高浜町宮崎=0.9				
		大阪府					1 城陽市寺田※=1.0 京都中京区西ノ京=0.6 宇治市宇治琵琶=0.6 2 大東市新町※=1.3 四条畷市中野※=1.1 大阪太子町山田※=1.1 大阪此花区春日出北※=1.0 寝屋川市役所※=0.9 東大阪市稲葉※=0.9 富田林市本町=0.9 羽曳野市誉田※=0.9 守口市京阪本通※=0.8 摂津市三島※=0.8 堺市深井清水町=0.8 堺市石津西町※=0.8 富田林市高辺台※=0.8 泉南市信達市場※=0.8 忠岡町忠岡※=0.8 熊取町野田※=0.8 大阪狭山市狭山※=0.7 千早赤阪村水分※=0.7 大阪美原町黒山※=0.7 島本町若山台※=0.7 泉大津市東雲町※=0.7 泉佐野市市場※=0.7 柏原市安堂町※=0.6 岸和田市岸城町=0.6 吹田市内本町※=0.6 藤井寺市岡※=0.6 大阪河南町白木※=0.5				
		兵庫県					1 豊岡市桜町=1.3 津名町志筑※=1.1 兵庫緑町広田※=0.7				
		和歌山県					1 那賀町名手市場※=1.1 高野口町名倉※=0.9 有田市箕島=0.8 粉河町粉河=0.8 かつらぎ町丁ノ町※=0.8 和歌山南部町芝※=0.8 御坊市藺=0.7 和歌山美浜町和田※=0.7 南部川村谷口※=0.7 和歌山市男野芝=0.6 桃山町元※=0.6 和歌山日高町高家※=0.6 新宮市新宮=0.6 岩出町西野※=0.5 海南市日方※=0.5 和歌山印南町印南※=0.5 打田町西大井※=0.5				
		三宅島近海					34°00.3' N	139°23.6' E	18km	M: 5.7	
		東京都					5強 三宅村阿古2=5.0 5弱 三宅村神着=4.5 4 新島村式根島=3.5 3 神津島村役場※=3.3 神津島村金長=3.2 三宅村坪田=3.1 新島村本村※=2.6 新島村川原=2.6				
		千葉県					2 利島村=2.0 伊豆大島町元町=1.8 伊豆大島町差木地=1.7 八丈町大賀郷=1.6 八丈町三根=1.6 2 館山市長須賀=1.7 館山市北条※=1.5				
		静岡県					1 三芳村谷向※=1.4 鴨川市八色=1.3 富浦町青木※=1.1 2 相良町相良※=2.0 河津町田中※=1.9 賀茂村字久須※=1.8 下田市東本郷※=1.6 小笠町赤土※=1.5 浅羽町浅名=1.5				
	1 戸田村戸田※=1.4 函南町仁田※=1.4 南伊豆町下賀茂※=1.3 東伊豆町稲取※=1.1 韭山町四日町※=1.1 天城湯ヶ島町市山※=1.0 大井川町宗高※=1.0 御前崎町白羽※=1.0 静岡吉田町住吉※=1.0										

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各 地 の 震 度 (計 測 震 度)	緯度	経度	深さ	規模
8227	31 08 12	熱海市網代=0.9 相良町鬼女新田=0.9 下田市中*=0.9 福田町福田*=0.9 袋井市新屋=0.8 御前崎町御前崎=0.8 静岡市曲金=0.7 南伊豆町石廊崎=0.7 浜松市東田町*=0.7 大仁町田京*=0.7 静岡豊田町森岡*=0.7 細江町気賀*=0.7 三ヶ日町三ヶ日=0.7 浜松市元城町*=0.6 静岡清水町堂庭*=0.6 竜洋町岡*=0.5 静岡岡部町岡部*=0.5 大須賀町西大瀬*=0.5 静岡菊川町堀之内*=0.5 神奈川県 1 横浜南区別所*=1.4 横浜泉区岡津町*=1.2 横浜中区山手町=1.1 横須賀市武=0.9 横浜磯子区洋光台*=0.8 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.7 長野県 1 諏訪市高島*=0.6 長野南牧村海ノ口*=0.5	32°33.5' N	129°59.5' E	9km	M: 3.5
8247	31 13 37	橋湾 長崎県 1 長崎市南山手=1.0 琴海町長浦=1.0 熊本県 1 五和町御領*=1.4 苓北町志岐*=1.1	39°33.9' N	143°48.9' E	24km	M: 5.2
8251	31 16 03	三陸沖 青森県 1 五戸町古館=0.8 岩手県 1 二戸市福岡=1.3 盛岡市山王町=0.7 宮城県 1 志津川町塩入=0.9 古川市三日町=0.9 秋田県 1 西目町沼田*=1.0 西仙北町刈和野*=0.9 仙北町高梨*=0.9 仙南村飯詰*=0.6 大雄村三村*=0.6 河辺町和田*=0.5	37°24.1' N	139°41.3' E	5km	M: 2.4
8307	31 23 56	福島県会津地方 福島県 1 福島柳津町大成沢=0.6 宮古島近海 沖縄県 1 平良市西仲宗根=0.8 平良市下里=0.6	25°02.8' N	125°16.1' E	37km	M: 3.6

●付表

2. 過去1年間に震度1以上が観測された地震の最大震度別の月別回数 ＜平成11年（1999年）7月～平成12年（2000年）7月＞

	1	2	3	4	5弱	5強	6弱	6強	7	計	記事
7月	60	33	9	1						103	伊豆大島近海の地震活動(21回*)
8月	55	19	4		1					79	21日:和歌山県北部の地震、震度5弱(2回*)
9月	35	12	2	1						50	
10月	55	12	5	2						74	
11月	42	27	7	3						79	
12月	77	35	14	1						127	20-21日:大分県中部の地震活動(37回*)
2000年1月	53	26	8	2						89	
2月	45	22	9	2						78	
3月	643	382	152	46	2					1225	28～31日:有珠山付近の地震 (震度5弱:2回、震度1以上1,141回*)
4月	113	55	11	5	1					185	有珠山付近の地震(震度5弱1回、震度1以上67回*) 29～30日:大分県中部の地震活動(18回*)
5月	60	26	4	1						91	
6月	1367	520	124	31	4					2046	3日:千葉県北東部(震度5弱1回)、7日:石川県西方沖(震度5弱1回、震度1以上11回)、8日:熊本県熊本地方の地震(震度5弱:1回、震度1以上40回)、26日～三宅島近海～新島・神津島近海(震度5弱1回、震度1以上1919回)
7月	6076	1660	436	118	8	5	4			8307	三宅島近海～新島・神津島近海(震度6弱4回、震度5強5回、震度5弱7回、震度1以上8218回)、21日:茨城県沖の地震(震度5弱1回、震度1以上2回)

注) ①「記事」欄の「*」は関連の地震で震度1以上が観測された地震の回数。「記事」欄には主に震度5弱以上を観測した地震、または活発な地震活動(震度1以上が10回以上)について記載した。

②平成9年(1997年)11月10日から、地方公共団体(秋田県、埼玉県、神奈川県(横浜市)、新潟県、愛知県、大阪府、奈良県、和歌山県、岡山県及び山口県)が整備した震度計で観測された震度も含む。

平成10年(1998年)6月15日から、地方公共団体(群馬県、福井県、静岡県、三重県、島根県及び愛媛県)が整備した震度計で観測された震度も含む。

平成10年(1998年)10月15日から、地方公共団体(青森県、山形県、茨城県、石川県、京都府、兵庫県、鳥取県、広島県、徳島県、熊本県、宮崎県及び鹿児島県)が整備した震度計で観測された震度も含む。

平成11年(1999年)7月21日から、地方公共団体(東京都、長野県)が整備した震度計で観測された震度も含む。

平成12年(2000年)1月12日から、地方公共団体(栃木県、千葉県、岐阜県)が整備した震度計で観測された震度も含む。

平成12年(2000年)3月28日から、地方公共団体(滋賀県)が整備した震度計で観測された震度も含む。

平成12年(2000年)7月18日から、地方公共団体(富山県、香川県、大分県)が整備した震度計で観測された震度も含む。

2000 年 7 月に日本付近で発生した
M3.0 以上の地震の震央分布図
地震の総数：5046

