

関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

平成 28 年 第 24 号（平成 28 年 6 月 3 日～平成 28 年 6 月 9 日）

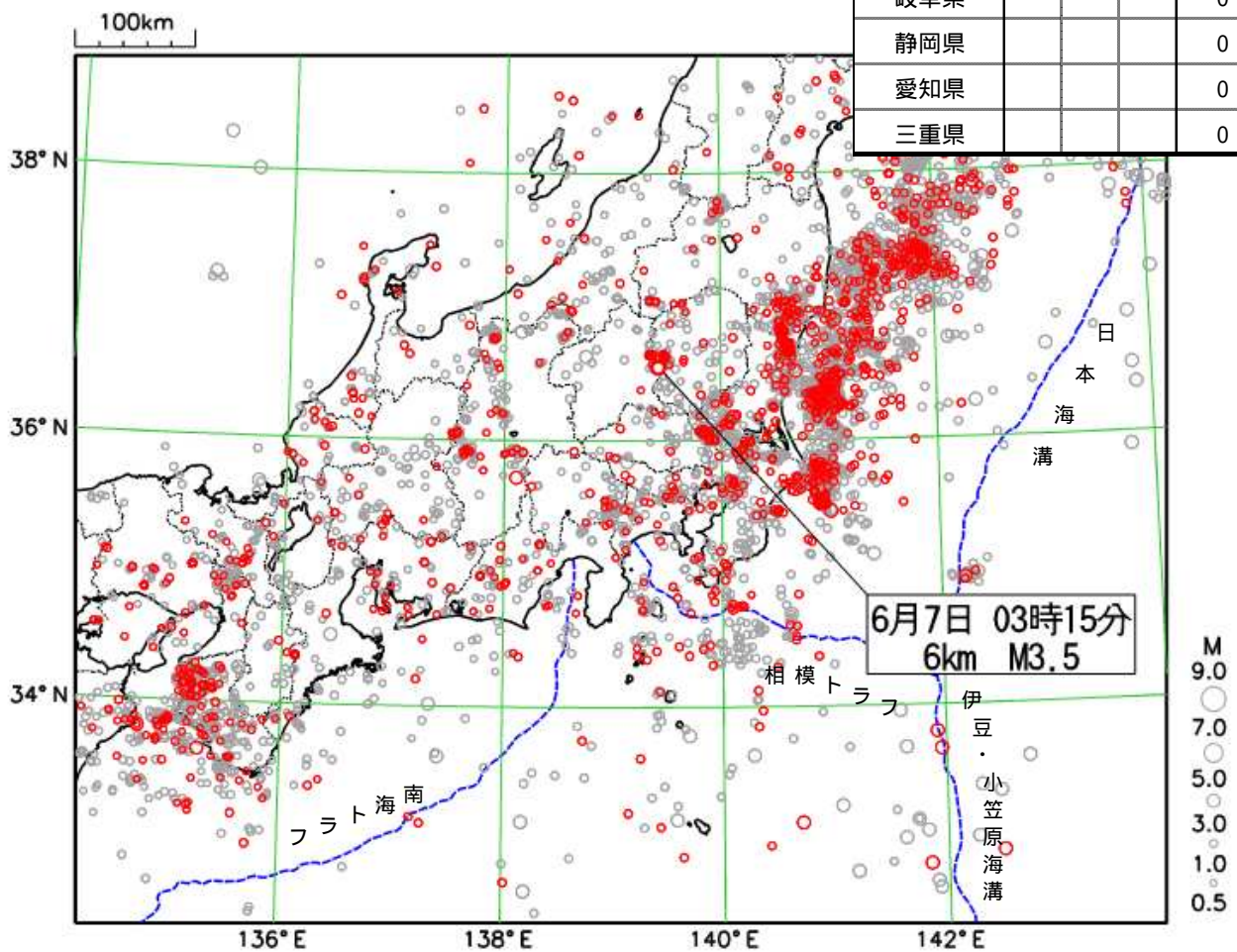
表 1 震度 1 以上を観測した回数

都県	最大震度			合計
	1	2	3	
茨城県	5			5
栃木県	1	1	1	3
群馬県		1	1	2
埼玉県		1		1
千葉県	3			3
東京都				0
神奈川県				0
新潟県				0
富山県				0
石川県				0
福井県				0
山梨県				0
長野県				0
岐阜県				0
静岡県				0
愛知県				0
三重県				0

群馬県南部の地震で震度 3 を観測

今期間中に関東・中部地方で震度 1 以上を観測した地震は 8 回（前期間は 10 回）発生しました。

7 日 03 時 15 分に発生した群馬県南部の地震（深さ 6 km、M3.5、図中 ）により、栃木県日光市、群馬県桐生市で最大震度 3 を観測したほか、栃木県と群馬県で震度 2 ～ 1 を観測しました（詳細は次頁を参照）。



震央分布図

（2016 年 5 月 10 日 00 時 00 分～2016 年 6 月 9 日 24 時 00 分、深さ 0 ～ 400 km、M 0.5）

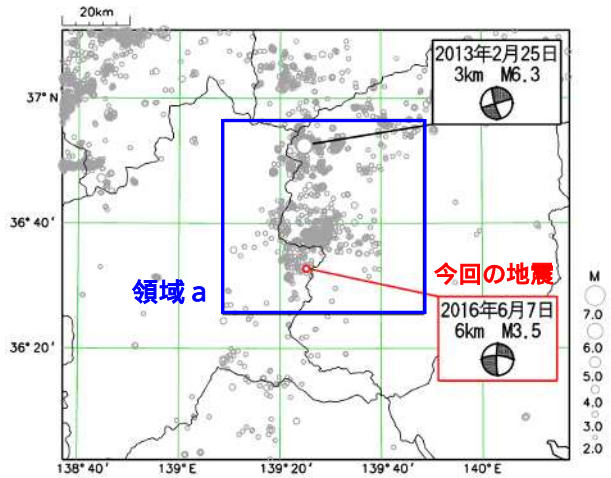
* 2016 年 6 月 3 日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

6月7日 群馬県南部の地震

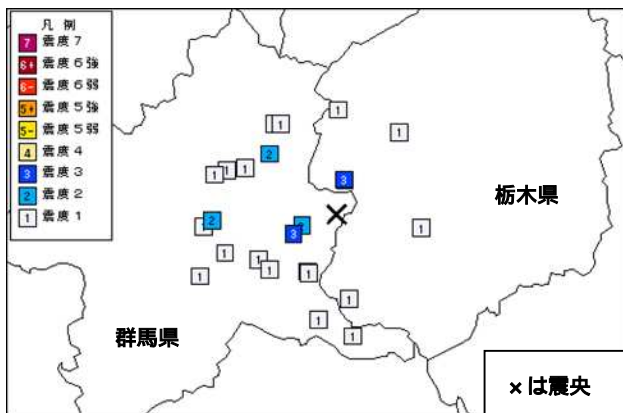
発生時刻	6月7日 03時 15分
発生場所	群馬県南部、深さ6km
規模(M)	3.5
最大震度	3(栃木県日光市、群馬県桐生市)
発震機構	北西 - 南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型

(解説)

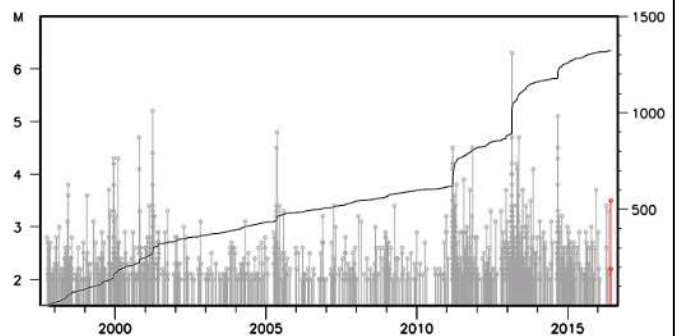
- この地震により、栃木県日光市、群馬県桐生市で最大震度3を観測したほか、栃木県と群馬県で震度2～1を観測しました。
- この地震の発震機構は北西 - 南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型で、地殻内で発生しました。
- 今回の震央周辺(領域a)では、2013年2月25日にM6.3の地震(最大震度5強)が発生しています。



震央分布図
(1997年10月1日～2016年6月9日、
深さ0～20km、M 2.0)
2016年6月3日以降の地震を赤で表示



震度分布図
(震度分布図は各観測点の震度を表しています)



領域a内の地震活動経過図及び回数積算図

関東・中部地方で震度1以上を観測した地震

関東・中部地方で震度1以上を観測した地震について、各地の震度（関東・中部地方以外も含む）を掲載しています。
 （*は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点です。）

地震番号	震源日時	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
(先週発表分)						
1	02 07 34	千葉県北西部 千葉県	35°41.0 N	140°07.3 E	71km	M:3.7
		2:千葉中央区都町*				
		1:東金市東新宿 東金市日吉台* 一宮町一宮 長柄町大津倉 長南町長南* 山武市埴谷* 千葉中央区中央港 千葉花見川区花島町* 千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 船橋市湊町* 市原市姉崎* 八千代市大和田新田* 白井市復* 君津市久留里市場*				
		東京都 1:東京千代田区大手町 東京世田谷区成城* 東京北区西ヶ原* 東京江戸川区中央 八王子市堀之内* 調布市西つつじヶ丘* 町田市忠生*				
		神奈川県 1:横浜鶴見区馬場* 横浜鶴見区未広町* 横浜神奈川区神大寺* 横浜神奈川区広台太田町* 横浜港南区丸山台東部* 横浜旭区今宿東町* 横浜旭区川井宿町* 横浜緑区十日市場町* 川崎川崎区宮前町* 川崎中原区小杉町* 三浦市城山町* 大和市下鶴間* 相模原中央区上溝*				
		静岡県 1:東伊豆町奈良本*				
2	02 18 36	千葉県北東部 千葉県	35°25.5 N	140°18.4 E	29km	M:3.7
		3:茂原市道表* 長南町長南* 市原市姉崎*				
		2:東金市東新宿 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 九十九里町片貝* 一宮町一宮 睦沢町下之郷* 長生村本郷* 白子町閑* 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 山武市埴谷* 大網白里市大網* 千葉緑区おゆみ野* 市原市国分寺台中央* 大多喜町大多喜* いすみ市岬町長者* いすみ市国府台*				
		1:芝山町小池* 横芝光町栗山* 山武市松尾町富士見台 山武市殿台* 山武市蓮沼八* 山武市松尾町五反田* 千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 千葉稲毛区園生町* 千葉若葉区小倉台* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 成田市花崎町 四街道市鹿渡* 八街市八街* 酒々井町中央台* 白井市復* 木更津市富士見* 勝浦市墨名 勝浦市新官* 鴨川市八色 君津市久留里市場* いすみ市大原*				
3	02 22 34	千葉県北東部 千葉県	35°25.7 N	140°18.5 E	30km	M:3.5
		3:長南町長南* 市原市姉崎*				
		2:茂原市道表* 東金市東新宿 東金市日吉台* 東金市東岩崎* 九十九里町片貝* 一宮町一宮 白子町閑* 長柄町大津倉 長柄町桜谷* 大網白里市大網*				
		1:芝山町小池* 睦沢町下之郷* 長生村本郷* 山武市松尾町富士見台 山武市埴谷* 山武市殿台* 山武市蓮沼八* 千葉中央区中央港 千葉中央区千葉市役所* 千葉中央区都町* 千葉花見川区花島町* 千葉若葉区小倉台* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 千葉美浜区稲毛海岸* 市原市国分寺台中央* 四街道市鹿渡* 木更津市富士見* 勝浦市墨名 勝浦市新官* 君津市久留里市場* 大多喜町大多喜* いすみ市大原* いすみ市岬町長者* いすみ市国府台*				
(今週発表分)						
1	03 00 53	千葉県東方沖 千葉県	35°31.3 N	140°56.5 E	40km	M:3.8
		1:銚子市川口町 銚子市若宮町* 東金市日吉台* 多古町多古 香取市仁良*				
2	03 16 21	千葉県東方沖 千葉県	35°27.7 N	140°59.9 E	22km	M:3.3
		1:香取市仁良*				
3	05 23 40	茨城県北部 茨城県	36°28.7 N	140°31.1 E	58km	M:3.1
		1:日立市助川小学校* 笠間市石井* ひたちなか市東石川* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市野口* 城里町石塚*				
4	06 23 30	福島県沖 福島県	37°25.8 N	141°47.5 E	44km	M:4.0
		2:双葉町両竹* 浪江町幾世橋				
		1:白河市新白河* 天栄村下松本* 泉崎村泉崎* 玉川村小高* 浅川町浅川* 小野町小野新町* 田村市船引町 田村市大越町* 田村市常葉町* 田村市都路町* いわき市三和町 いわき市平四ツ波* 福島広野町下北迫大谷地原* 福島広野町下北迫苗代替* 檜葉町北田* 富岡町本岡* 川内村下川内 川内村上川内早渡* 新地町谷地小屋* 飯館村伊丹沢* 南相馬市原町区三島町 南相馬市原町区高見町*				
		宮城県 1:白石市亘理町* 角田市角田* 岩沼市桜* 蔵王町円田* 山元町浅生原*				
		茨城県 1:日立市助川小学校* 笠間市石井*				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
5	07 03 15	群馬県南部 栃木県 群馬県	36° 32.7 N	139° 25.1 E	6km	M:3.5
		3:日光市足尾町中才* 2:日光市足尾町通洞* 1:日光市湯元* 日光市中鉢石町* 足利市大正町* 鹿沼市口栗野* 3:桐生市黒保根町* 2:沼田市利根町* 渋川市赤城町* みどり市東町* 1:沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市白沢町* 片品村東小川 片品村鎌田* 前橋市粕川町* 前橋市富士見町* 前橋市鼻毛石町* 高崎市足門町* 桐生市織姫町 桐生市元宿町* 太田市西本町* 渋川市吹屋* 邑楽町中野*				
6	07 13 01	千葉県北西部 栃木県 群馬県 埼玉県 茨城県 千葉県	36° 03.8 N	139° 49.9 E	44km	M:3.8
		2:宇都宮市明保野町 足利市大正町* 栃木市岩舟町静* 佐野市高砂町* 鹿沼市晃望台* 鹿沼市今宮町* 下野市小金井* 下野市田中* 1:日光市瀬川 日光市中宮祠 日光市鬼怒川温泉大原* 日光市湯元* 日光市足尾町中才* 日光市芹沼* 日光市中鉢石町* 日光市今市本町* 日光市日蔭* 日光市藤原* 塩谷町玉生* 宇都宮市塙田* 宇都宮市旭* 宇都宮市中里町* 栃木市旭町 栃木市大平町富田* 栃木市藤岡町藤岡* 栃木市都賀町家中* 栃木市西方町本城* 栃木市万町* 佐野市中町* 佐野市田沼町* 佐野市葛生東* 鹿沼市口栗野* 小山市神鳥谷* 小山市中央町* 真岡市石島* 上三川町しらさぎ* 益子町益子 茂木町茂木* 壬生町通町* 野木町丸林* 下野市石橋* 2:桐生市黒保根町* 大泉町日の出* 邑楽町中野* 1:沼田市西倉内町 沼田市下久屋町* 沼田市白沢町* 沼田市利根町* 片品村東小川 片品村鎌田* 前橋市堀越町* 前橋市粕川町* 桐生市元宿町* 桐生市新里町* 伊勢崎市西久保町* 太田市西本町* 太田市浜町* 太田市大原町* 館林市美園町* 館林市城町* 渋川市吹屋* 渋川市赤城町* 板倉町板倉 群馬明和町新里* 千代田町赤岩* みどり市東町* みどり市大間々町* 2:加須市大利根* 春日部市粕壁* 1:熊谷市桜町 熊谷市宮町* 熊谷市妻沼* 熊谷市江南* 行田市本丸* 行田市南河原* 加須市下三保* 加須市騎西* 本庄市児玉町 東松山市松葉町* 羽生市東* 鴻巣市中央* 久喜市下早見 久喜市青葉* 久喜市菖蒲* 久喜市栗橋* 久喜市鷲宮* 春日部市金崎* 春日部市谷原新田* 草加市高砂* 北本市本町* 幸手市東* 宮代町笠原* 杉戸町清地* さいたま北区宮原* さいたま大宮区天沼町* さいたま見沼区堀崎* 白岡市千駄野* 1:水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市笠間* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市上小瀬* 小美玉市小川* 小美玉市上玉里* 土浦市常名 土浦市藤沢* 茨城古河市下大野* 石岡市柿岡 結城市結城* 下妻市本城町* 下妻市鬼怒* 取手市寺田* 牛久市中央* 牛久市城中町* つくば市天王台* 境町旭町* 坂東市岩井 坂東市山* 稲敷市江戸崎甲* 筑西市舟生 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 千葉県 1:野田市鶴奉* 野田市東宝珠花*				
7	09 00 55	茨城県南部 茨城県 栃木県	36.2° N	140.1° E	50km	M:3.2
		1:水戸市内原町* 笠間市石井* 笠間市笠間* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 城里町石塚* 小美玉市小川* 石岡市柿岡 筑西市舟生 筑西市海老ヶ島* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* 桜川市岩瀬* 桜川市羽田* 1:宇都宮市中里町* 真岡市田町* 真岡市石島* 茂木町茂木*				
8	09 11 26	茨城県沖 茨城県	36.5° N	140.7° E	60km	M:3.3
		1:日立市助川小学校*				

注：6月9日の地震の震源要素（緯度、経度、深さ及びマグニチュード）、震度等は、速報値であり、精査した結果を次号に掲載する。
地震の震源要素、震度等は、再調査のあと修正することがある。

この資料は、気象庁ホームページにも掲載しております。また、全国及び他の地方の週間地震概況や震度1以上を観測した地震の検索ページなども気象庁ホームページに掲載しておりますので、ご利用ください。

全国及び各地方の週間地震概況 <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/gaikyo/index.html#week>

震度データベース検索 <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>

火山活動については、週間火山概況をご覧ください（週間火山概況も気象庁ホームページに掲載しております）。

週間火山概況 http://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/weekly_report/weekly.htm

本資料中のデータについて

- 本資料は、国立研究開発法人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、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、青森県、東京都、静岡県及び神奈川県、気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震緊急観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、IRISの観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。
- データについては精査により、後日修正することがあります。
- 本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図25000（行政界・海岸線）』を使用しています（承認番号：平26情使、第578号）。