

関東・中部地方（三重県を含む）の週間地震概況

令和2年 第22号（令和2年5月22日～令和2年5月28日）

三宅島近海の地震で震度3を観測

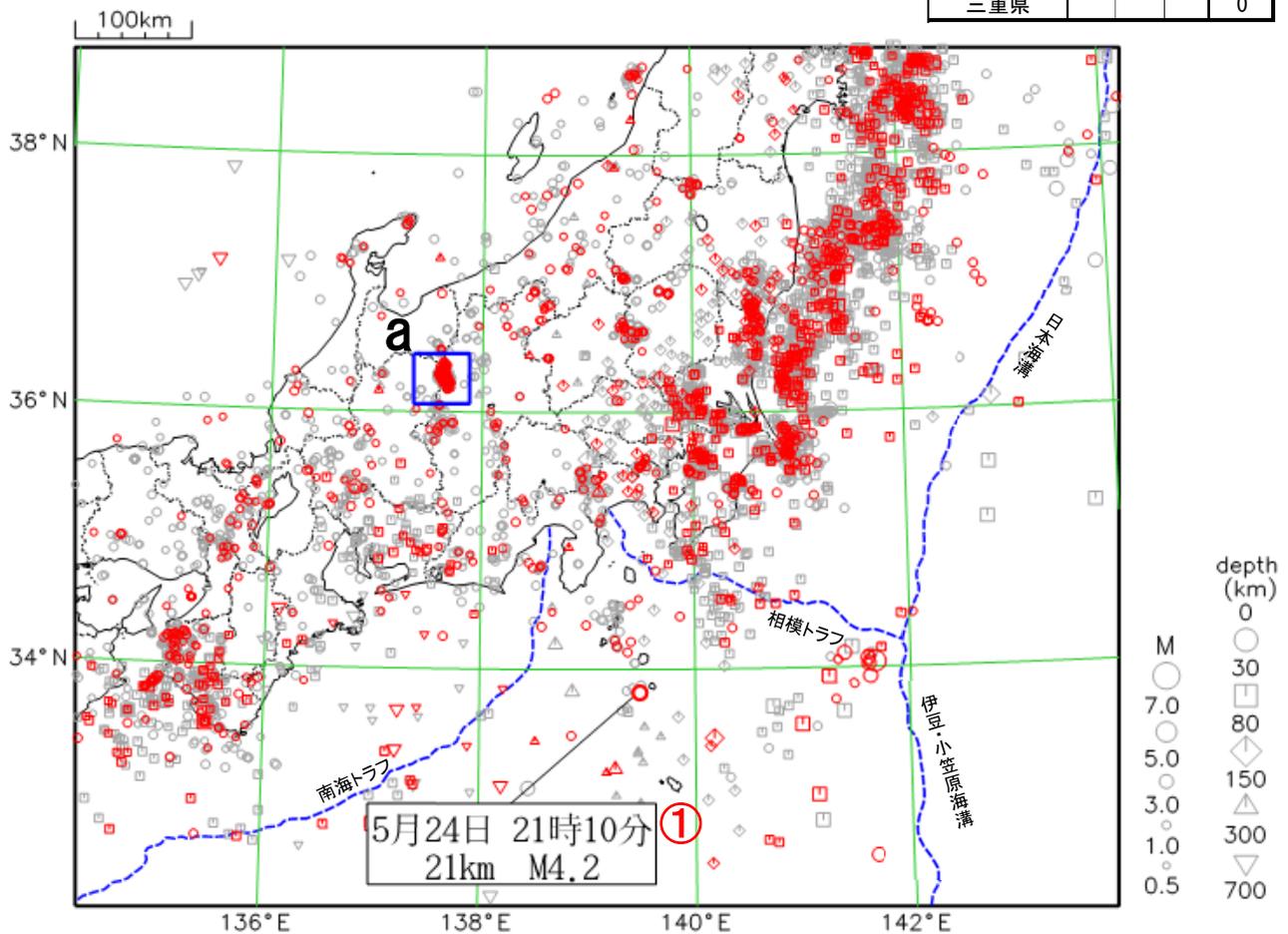
期間中に、震度1以上を観測した地震は17回（前期間は63回）発生しました。

24日21時10分に発生した三宅島近海の地震（深さ21km、M4.2、図中①）により、東京都御蔵島村で震度3を観測したほか、神津島村及び三宅村で震度2～1を観測しました。

長野県中部（長野・岐阜県境付近）（図中の領域a）では、地震活動が続いており、22日から28日の期間では、震度1以上を観測した地震が10回（最大震度2：2回、最大震度1：8回）発生しました。

表1 震度1以上を観測した回数
（都県別）

都県	最大震度			合計
	1	2	3	
茨城県	1	2		3
栃木県	1	1		2
群馬県	1			1
埼玉県	1			1
千葉県	2			2
東京都	1		1	2
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	4			4
岐阜県	8	2		10
静岡県				0
愛知県		1		1
三重県				0



震央分布図

（2020年4月29日00時00分～2020年5月28日24時00分、深さ0～700km、M≥0.5の地震）

*2020年5月22日以降に発生した地震の震央を赤で表示しています。

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	震源時 日時分	震央地 各地の震度	緯度	経度	深さ	規模
(先週発表分)						
1	21 01 49	東京湾 千葉県 1: 市原市姉崎*	35° 32.4' N	139° 58.3' E	17km	M:2.6
2	21 02 07	東京湾 千葉県 2: 市原市姉崎* 1: 茂原市道表* 東金市日吉台* 長柄町桜谷* 長南町総合グラウンド 長南町長南* 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* 千葉緑区おゆみ野* 千葉美浜区ひび野 船橋市湊町* 松戸市西馬橋* 野田市鶴奉* 習志野市鷺沼* 柏市旭町 柏市柏* 柏市大島田* 八千代市大和田新田* 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷* 浦安市日の出 浦安市猫実* 四街道市鹿渡* 印西市大森* 白井市復* 栄町安食台* 木更津市富士見* 君津市久留里市場* 袖ヶ浦市坂戸市場* 東京都 2: 東京江戸川区中央 東京江戸川区船堀* 1: 東京千代田区大手町 東京中央区築地* 東京中央区勝どき* 東京文京区スポーツセンタ* 東京文京区本郷* 東京文京区大塚* 東京江東区越中島* 東京江東区東陽* 東京足立区神明南* 八王子市堀之内* 茨城県 1: 土浦市常名 石岡市柿岡 取手市寺田* 利根町布川 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市伊佐津* 埼玉県 1: 草加市中央* 三郷市中央* 神奈川県 1: 横浜鶴見区末広町* 川崎宮前区宮前平* 横須賀市光の丘 三浦市城山町*	35° 32.2' N	139° 58.2' E	17km	M:3.5
3	21 03 05	東京湾 千葉県 東京都 1: 長南町長南* 習志野市鷺沼* 市原市姉崎* 1: 東京江戸川区船堀* 八王子市堀之内*	35° 32.3' N	139° 58.2' E	16km	M:3.1
4	21 14 00	東京湾 千葉県 東京都 1: 市原市姉崎* 1: 東京江戸川区船堀*	35° 32.0' N	139° 58.1' E	15km	M:2.9
(今週発表分)						
1	22 01 39	岐阜県飛騨地方 長野県 1: 松本市安曇*	36° 16.1' N	137° 37.4' E	5km	M:3.1
2	22 06 29	東京湾 千葉県 1: 茂原市道表* 長南町総合グラウンド 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* 千葉緑区おゆみ野* 船橋市湊町* 習志野市鷺沼* 八千代市大和田新田*	35° 39.0' N	139° 59.9' E	32km	M:2.9
3	22 10 02	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*	36° 17.7' N	137° 35.6' E	4km	M:2.3
4	22 13 43	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*	36° 16.8' N	137° 37.7' E	4km	M:2.6
5	22 13 45	長野県中部 岐阜県 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*	36° 16.6' N	137° 38.0' E	4km	M:2.7
6	22 13 52	岐阜県飛騨地方 岐阜県 2: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 1: 高山市上宝町本郷* 長野県 1: 松本市安曇*	36° 16.6' N	137° 37.9' E	5km	M:3.2
7※	22 14 15	岐阜県飛騨地方 岐阜県 2: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 1: 高山市上宝町本郷* 飛騨市神岡町東町* 長野県 1: 長野市中条* 小川村高府* 松本市安曇* 安曇野市穂高福祉センター* 安曇野市堀金* 木曾町開田高原西野*	36° 17.0' N	137° 37.7' E	5km	M:3.4
	22 14 15	岐阜県飛騨地方 岐阜県 2: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 1: 高山市上宝町本郷* 飛騨市神岡町東町* 長野県 1: 長野市中条* 小川村高府* 松本市安曇* 安曇野市穂高福祉センター* 安曇野市堀金* 木曾町開田高原西野*	36° 17.0' N	137° 37.5' E	5km	M:3.3
8	24 21 10	三宅島近海 東京都 3: 御蔵島村西川 2: 三宅村坪田 1: 神津島村金長 神津島村役場* 三宅村神着 三宅村阿古*	33° 49.1' N	139° 29.1' E	21km	M:4.2
9	25 02 11	茨城県沖 茨城県 2: 水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 那珂市福田* 土浦市常名 1: 水戸市栗崎町* 日立市助川小学校* 日立市役所* 常陸太田市金井町* 常陸太田市高柿町* 高萩市安良川* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 茨城町小堤* 東海村東海* 大子町池田* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方*	36° 23.7' N	140° 51.6' E	52km	M:3.9

地震番号	震源日時	震央各地の名	緯度	経度	深さ	規模
		常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 常陸大宮市高部* 那珂市瓜連* 城里町石塚* 城里町阿波山* 城里町小勝* 小美玉市小川* 小美玉市堅倉* 小美玉市上玉里* 土浦市田中* 土浦市藤沢* 石岡市柿岡 石岡市若宮* 石岡市石岡* 龍ヶ崎市役所* 取手市寺田* つくば市天王台* つくば市研究学園* 茨城鹿嶋市鉢形 茨城鹿嶋市宮中* 潮来市堀之内 美浦村受領* 稲敷市江戸崎甲* 稲敷市須賀津* 筑西市門井* かすみがうら市上土田* かすみがうら市大和田* 行方市麻生* 桜川市岩瀬* 桜川市真壁* 桜川市羽田* 鉾田市鉾田 鉾田市造谷* 鉾田市汲上*				
		福島県 1: 浅川町浅川*				
		栃木県 1: 益子町益子				
		千葉県 1: 香取市佐原平田 香取市役所* 香取市仁良* 野田市鶴奉*				
10	25 23 22	岐阜県飛騨地方 長野県 1: 小川村高府* 安曇野市穂高支所 安曇野市穂高福祉センター* 岐阜県 1: 高山市上宝町本郷*	36° 20.6' N	137° 37.3' E	2km	M:3.1
11	26 15 27	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*	36° 18.8' N	137° 37.5' E	2km	M:2.7
12	26 19 11	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾* 高山市上宝町本郷*	36° 18.9' N	137° 37.1' E	2km	M:2.9
13	27 05 56	長野県中部 岐阜県 1: 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*	36° 16.9' N	137° 38.7' E	4km	M:2.7
14	27 08 49	岐阜県美濃中西部 愛知県 2: 一宮市千秋 1: 一宮市木曾川町* 一宮市緑* 犬山市五郎丸* 岐阜県 1: 岐阜市加納二之丸 岐阜市京町* 岐阜市柳津町* 大垣市墨俣町* 各務原市川島河田町* 瑞穂市別府* 岐阜山県市高富*	35° 24.2' N	136° 48.3' E	8km	M:3.0
15	27 12 42	茨城県北部 茨城県 1: 日立市助川小学校*	36° 45.0' N	140° 34.9' E	9km	M:3.0
16	27 22 58	神奈川県西部 栃木県 2: 宇都宮市明保野町 群馬県 1: 桐生市黒保根町* 埼玉県 1: 狭山市入間川* 東京都 1: 東京千代田区大手町 東京中野区中野* 西東京市中町*	35° 22.9' N	139° 06.6' E	153km	M:4.0
17	28 21 29	茨城県沖 茨城県 2: 高萩市安良川* 東海村東海* 1: 水戸市金町 水戸市千波町* 水戸市内原町* 水戸市栗崎町* 日立市助川小学校* 日立市十王町友部* 常陸太田市高柿町* 高萩市本町* 北茨城市磯原町* 笠間市石井* 笠間市中央* 笠間市下郷* 笠間市笠間* ひたちなか市山ノ上町 ひたちなか市南神敷台* ひたちなか市東石川* 大洗町磯浜町* 常陸大宮市北町* 常陸大宮市山方* 常陸大宮市上小瀬* 常陸大宮市野口* 那珂市福田* 城里町石塚* 城里町阿波山* 城里町小勝* 小美玉市堅倉* 土浦市常名 筑西市門井* 鉾田市汲上* 福島県 1: 白河市新白河* 玉川村小高*	36.6° N	141.1° E	50km	M:4.0

注：5月28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します。
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ります。
※を付した地震については、近接した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します。

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 <https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/gaikyo/index.html#week>

震度データベース検索 <https://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 https://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、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（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：承認番号 平29情使、第798号）。