

## 静岡県及び周辺域の週間地震活動概況 No. 3

(2019年1月11日～1月17日)

\*この資料は速報であり、後日の調査で修正することがあります。

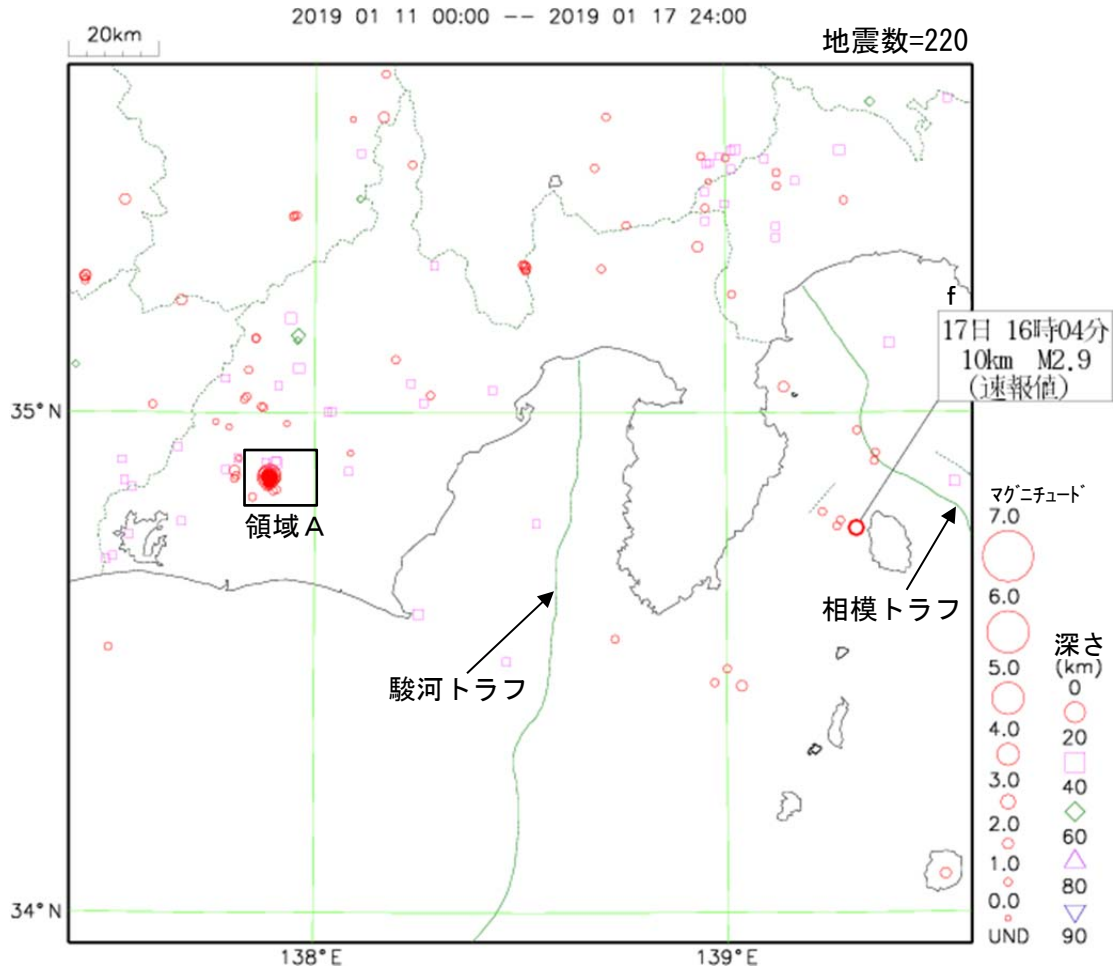


図1 静岡県及び周辺域の震央分布図

### [概況及び解説]

今期間、静岡県内では、静岡県西部の地震等により震度2を観測しました。

11日11時06分に静岡県西部でM3.5の地震(深さ14km)が発生し、西部及び島田市で震度2から1を観測しました(図2及び表1のb)。この震央付近では(図1の領域A)、11日頃から深さ10~20km付近を震源とするややまとまった地震活動がありました(図2)。この地震活動により、県内では11日11時06分の地震のほかに震度2から1の地震を4回(震度2:1回、震度1:3回)観測しました(図2及び表1のa~d、表2のg)。これらの地震は、地殻内で発生したと考えられます。

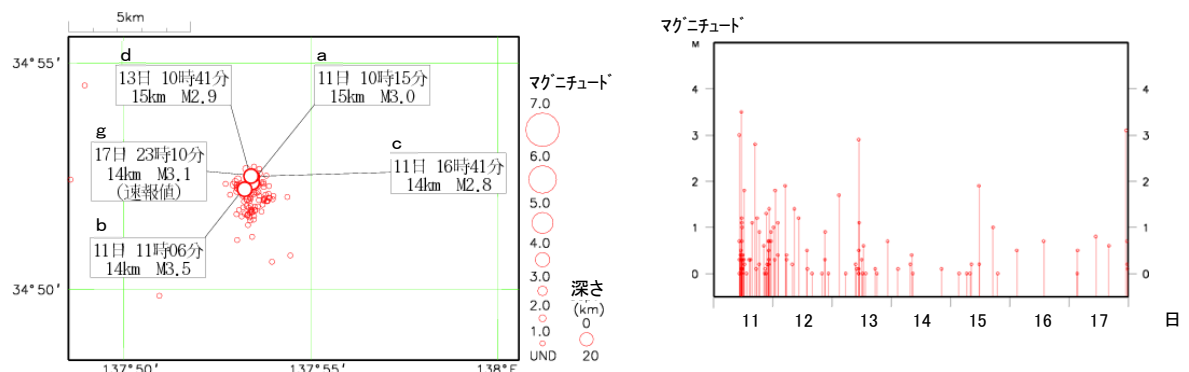


図2 図1の領域A内の震央分布図(左図)及び地震活動経過図(右図)  
期間:1月11日～17日、深さ:20km以浅、マグニチュード:0.0以上

14日13時23分に茨城県南部でM4.9の地震（深さ53km）が発生し、茨城県、栃木県、埼玉県で震度4を観測したほか、東北地方南部、関東甲信地方、伊豆諸島北部、新潟県及び静岡県で震度3から1を観測しました。県内では、東部及び伊豆で震度2から1を観測しました（表1のe）。

17日16時04分に伊豆大島近海でM2.8の地震（深さごく浅い）が発生し、東伊豆町で震度2を観測しました（図1及び表1のf）。

県中部、駿河湾及び伊豆半島東方沖では、特に目立った地震活動はありませんでした。

富士山では、深部低周波地震を12日に1回観測しました（前期間0回）。

※本資料は、静岡地方気象台ホームページの「静岡県の地震概況」に掲載してあります。

<https://www.jma-net.go.jp/shizuoka/eq/eq.html>

この資料は、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。

問い合わせ先：静岡地方気象台 地震・火山担当 電話054-286-3521

表1 [県内震度観測点で震度1以上となった地震とその震度]

(記号は以下の各地の震度表中の記号に対応、\*印は自治体、国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点、-は運用休止中を示す)

記号	地震発生時刻	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度(県外を含む)
a	1月11日10時15分	静岡県西部	34° 52.3'	137° 53.4'	15km	3.0	1 : *浜松天竜区龍山町ほか
b	1月11日11時06分	静岡県西部	34° 52.2'	137° 53.2'	14km	3.5	2 : *掛川市長谷ほか
c	1月11日16時41分	静岡県西部	34° 52.5'	137° 53.5'	14km	2.8	1 : *浜松市天竜区春野町ほか
d	1月13日10時41分	静岡県西部	34° 52.5'	137° 53.3'	15km	2.9	1 : *浜松天竜区龍山町ほか
e	1月14日13時23分	茨城県南部	36° 09.7'	139° 48.6'	53km	4.9	4 : *埼玉県加須市大利根ほか
f	1月17日16時04分	伊豆大島近海	34.8°	139.3° (速報値)	0km※	2.8	2 : *東伊豆町奈良本

※ 震源の深さが0kmで求めた場合は、概況文では「ごく浅い」と表記します。

地域	震度観測点	各地の震度					
		a	b	c	d	e	f
静岡県	下田市加増野						
	*下田市中						
	*東伊豆町稲取						
	*東伊豆町奈良本					2	2
	*河津町田中						
	南伊豆町石廊崎						
	*南伊豆町入間						
	*南伊豆町下賀茂						
	*松崎町江奈					1	
	*西伊豆町仁科						
	*西伊豆町宇久須						
	*西伊豆町一色						
	熱海市網代					1	
	*熱海市泉					1	
	*熱海市中央町						
	伊東市大原					1	
	*函南町平井						
	*伊豆の国市長岡					1	
*伊豆の国市四日町							
*伊豆の国市田京							
*伊豆市小立野							
*伊豆市土肥							
*伊豆市湯ヶ島							
*伊豆市八幡							
伊豆市中伊豆グラウンド					1		
静岡県	*沼津市高島本町						
	*沼津市御幸町						
	*沼津市戸田					1	
	三島市東本町						
	*三島市大社町						
	御殿場市萩原					1	
	*御殿場市茶葉沢						
	*裾野市石脇						
	*裾野市佐野						
	*静岡清水町堂庭						
	*長泉町中土狩						
	*小山町藤曲						
	富士宮市弓沢町					1	
	*富士宮市猪之頭						
	*富士宮市野中					1	
	*富士宮市長貫						
	*富士市本市場						
	*富士市永田町						
*富士市岩瀬							
*富士市吉永					1		
*富士市大淵					1		
富士市富士総合運動公園							
静岡県中部	静岡駿河区曲金						
	*静岡葵区追手町県庁						
	*静岡葵区追手町市役所						
	*静岡葵区駒形通						
	*静岡葵区梅ヶ島						

地域	震度観測点	各地の震度					
		a	b	c	d	e	f
静岡県	静岡清水区千歳町						
	*静岡清水区蒲原新栄						
	*静岡清水区由比北田						
	島田市中央町						
	*島田市金谷代官町						
	島田市川根町家山	1	2	1			
	*島田市川根町笹間上		1				
	*焼津市本町						
	*焼津市宗高						
	*藤枝市瀬戸新屋						
	*藤枝市岡出山						
	*藤枝市岡部町岡部						
	牧之原市鬼女新田						
	*牧之原市静波						
	*吉田町住吉						
	*川根本町上長尾						
	*川根本町東藤川						
	静岡県	*磐田市見付					
*磐田市国府台							
*磐田市福田							
*磐田市岡							
*磐田市森岡			1				
*磐田市下野部			1				
袋井市新屋							
*袋井市浅名							
*掛川市長谷		1	2	1	1		
*掛川市西大淵			1				
*掛川市三俣							
掛川市篠場			1				
御前崎市御前崎							
*御前崎市池新田							
*静岡菊川市赤土							
*静岡菊川市堀之内							
*静岡森町森							
*浜松天竜区春野町		1	1	1			
*浜松天竜区二俣町鹿島							
*浜松天竜区龍山町	1	1		1			
*浜松天竜区佐久間町		1					
*浜松天竜区水窪町							
浜松中区高丘東							
*浜松中区元城町							
*浜松中区三組町							
*浜松浜北区西美園							
*浜松東区流通元町							
*浜松西区舞阪町							
*浜松西区雄踏		1					
*浜松南区江之島町							
浜松北区滝沢町							
*浜松北区細江町							
*浜松北区引佐町		1					
浜松北区三ヶ日町							
*湖西市新居町浜名							
*湖西市吉美							

表2 [県内震度観測点で震度1以上となった地震とその震度]

(記号は以下の各地の震度表中の記号に対応、\*印は自治体、国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点、-は運用休止中を示す)

記号	地震発生時刻	震央地名	北緯	東経	深さ	M	最大震度(県外を含む)
g	1月17日23時10分	静岡県西部	34.9°	137.9° (速報値)	10km	3.1	2 : *掛川市長谷

地域	震度観測点	各地の震度				
		g				
静岡県	下田市加増野					
	* 下田市中					
	* 東伊豆町稲取					
	* 東伊豆町奈良本					
	* 河津町田中					
	南伊豆町石廊崎					
	* 南伊豆町入間					
	* 南伊豆町下賀茂					
	* 松崎町江奈					
	* 西伊豆町仁科					
	* 西伊豆町宇久須					
	* 西伊豆町一色					
	熱海市網代					
	* 熱海市泉					
	* 熱海市中央町					
	伊東市大原					
	* 函南町平井					
	* 伊豆の国市長岡					
	* 伊豆の国市四日町					
	* 伊豆の国市田京					
* 伊豆市小立野						
* 伊豆市土肥						
* 伊豆市湯ヶ島						
* 伊豆市八幡						
伊豆市中伊豆グラウンド						
静岡県	* 沼津市高島本町					
	* 沼津市御幸町					
	* 沼津市戸田					
	三島市東本町					
	* 三島市大社町					
	御殿場市萩原					
	* 御殿場市茶蔭沢					
	* 裾野市石脇					
	* 裾野市佐野					
	* 静岡清水町堂庭					
	* 長泉町中土狩					
	* 小山町藤曲					
	富士宮市弓沢町					
	* 富士宮市猪之頭					
	* 富士宮市野中					
* 富士宮市長貫						
* 富士市本市場						
* 富士市永田町						
* 富士市岩瀬						
* 富士市吉永						
* 富士市大淵						
富士市富士総合運動公園						
静岡県中部	静岡駿河区曲金					
	* 静岡葵区追手町県庁					
	* 静岡葵区追手町市役所					
	* 静岡葵区駒形通					
	* 静岡葵区梅ヶ島					

地域	震度観測点	各地の震度				
		g				
静岡県	静岡清水区千歳町					
	* 静岡清水区蒲原新栄					
	* 静岡清水区由比北田					
	島田市中央町					
	* 島田市金谷代官町					
	島田市川根町家山	1				
	* 島田市川根町笹間上					
	* 焼津市本町					
	* 焼津市宗高					
	* 藤枝市瀬戸新屋					
	* 藤枝市岡出山					
	* 藤枝市岡部町岡部					
	牧之原市鬼女新田					
	* 牧之原市静波					
	* 吉田町住吉					
* 川根本町上長尾						
* 川根本町東藤川						
静岡県西部	* 磐田市見付					
	* 磐田市国府台					
	* 磐田市福田					
	* 磐田市岡					
	* 磐田市森岡					
	* 磐田市下野部	1				
	袋井市新屋					
	* 袋井市浅名					
	* 掛川市長谷	2				
	* 掛川市西大淵					
	* 掛川市三俣					
	掛川市篠場					
	御前崎市御前崎					
	* 御前崎市池新田					
	* 静岡菊川市赤土					
* 静岡菊川市堀之内						
* 静岡森町森						
* 浜松天竜区春野町	1					
* 浜松天竜区二俣町鹿島						
* 浜松天竜区龍山町	1					
* 浜松天竜区佐久間町						
* 浜松天竜区水窪町						
浜松中区高丘東						
* 浜松中区元城町						
* 浜松中区三組町						
* 浜松浜北区西美園						
* 浜松東区流通元町						
* 浜松西区舞阪町						
* 浜松西区雄踏						
* 浜松南区江之島町						
浜松北区滝沢町						
* 浜松北区細江町						
* 浜松北区引佐町						
浜松北区三ヶ日町						
* 湖西市新居町浜名						
* 湖西市吉美						