東京都の地震活動概況 2025年3月

以下の資料は速報であり、後日の調査で変更されることがある。

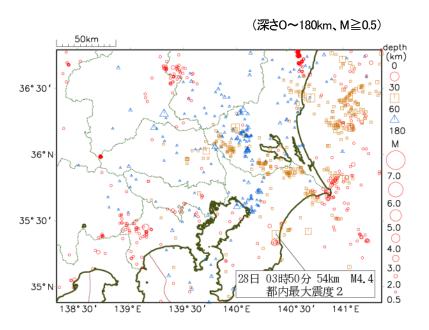
[概況]

今期間、東京都内(島嶼部含む)で震度1以上を観測した地震は6回(前月は7回)であった(「東京都で震度1以上を観測した地震の表」を参照)。

・28日に千葉県北東部でM4.4の地震が発生し、都内で最大震度2を観測した(別紙)。

[東京都周辺の震央分布図(2025年3月)]

領域A: 東京都23区・多摩地方と周辺地域



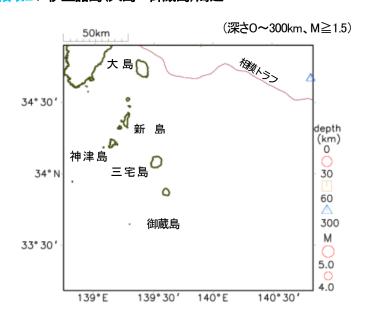
千葉県北東部の地震(28日、M4.4、深さ54km) が発生し、都内(千代田区・港区)で最大震度2 を観測した。

領域Aの地震発生回数

領域A内	M≧3.0	M≧4.0
平均的な回数*	21	4
(半数が入る範囲)	(15~31)	(2~6)
2月の回数	7	2
3月の回数	23	4

東京都23区・多摩地方周辺で発生した地震のうち、都内で震度2以上を観測した地震に吹き出しを表示。

領域B: 伊豆諸島(大島~御蔵島)周辺



今期間、領域B内では特に目立った活動はなかった。

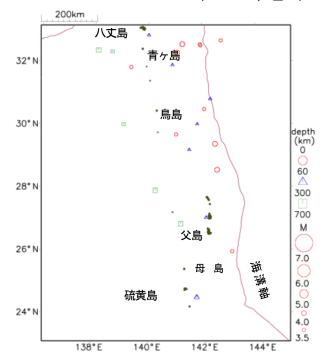
領域Bの地震発生回数

領域B内	M≧3.0	M≧4.0		
平均的な回数*	5	1		
(半数が入る範囲)	(3~7)	(0~1)		
2月の回数	2	1		
3月の回数	5	1		

伊豆諸島(大島〜御蔵島)周辺で発生した地震のうち、都内で震度1以上を観測した地震に吹き出しを表示。

領域C: 八丈島~小笠原諸島周辺

(0~700km, M≥3.5)



今期間、領域C内では特に目立った活動はなかった。

領域Cの地震発生回数

領域C内	M≧4.0	M≧5.0
平均的な回数*	13	2
(半数が入る範囲)	(9~16)	(1~3)
2月の回数	13	1
3月の回数	8	0

八丈島~小笠原諸島周辺で発生した地震のうち、都内で震度1以上を観測した地震に吹き出しを表示。

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る。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)、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点(よしが浦温泉、飯田小学校)、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る。

- ・吹き出し中は「発生日時、深さ、地震の規模(マグニチュード)、都内最大震度^(注)」を表す。 (注)都内最大震度とは、東京都内で観測された震度の内で最大のものを指し、その地震で観測された最大震度とは異なる場合がある。
- ・地震発生回数表中の「平均的な回数」及び「半数が入る範囲」は、1997年10月~2020年3月の月回数の中央値(第2四分位数)及び全体の半数が入る回数の範囲(第1四分位数~第3四分位数)を表す。

東京都で震度1以上を観測した地震の表 (*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)

震	源	時	夂 杣	震央地名 の 震 度	糸	建度	絽	建度	深さ	規模
		月 03 日 i - 地点震	12時50分	群馬県南部	36 °	18.9' N	139 °	19. 1'	E 139km	M4. 2
				3谷区成城*						
		月 04 日 : - 地点震		茨城県南部 	36 °	12. 6'N	139 °	59. 1'	E 53km	M4. 0
東京	都	震度 1	東京新宿東京品川東京法名東京大村東京大村東京大村東京大村	、田区大手町,東京千代 「区百人町*,東京文京 「区平塚*,東京世田谷 「区平塚*,東京世田谷 「区で田川町*,東京渋並区 「区桃井*,東京杉並区 「区本明南*,東京足立 「川区鹿骨*,東京江戸	区スポーツで 区世田谷*, 谷区本町*, 高井戸*,東 区相生町*, 区伊興*,東	マンタ* 東京世田東京中野京豊島区東京 東京練馬 京葛飾区	,東京文 日谷区三 予区中野 区南池袋 등区豊玉 で立石*	京区大 軒茶屋 **,東京 **,東京 北*,京 :,東京	塚* 京中野区江京北区西ヶ東京練馬区 エ戸川区中	·原 * ご光が丘 * 中央
			23 時 20 分 度 ———	IMMO/INT	36 °	53.6'N	140 °	24.8'	E 81km	M4.2
東京	都	震度 1	:東京杉立	区高井戸*						
			23 時 11 分 度 ———		35 °	36. 9'N	139 °	59. 8'	E 67km	M3. 0
				長区豊玉北*						
			03 時 50 分 度	千葉県北東部	35 °	24. 2'N	140 °	21.6'	E 54km	M4. 4
	都	震度 2	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	大田区大手町,東京港区 大田区富士見*,東京中 区上落合*,東京新宿 区大塚*,東京江東区 区大塚*,東京江東区 区中央町*,東京世田 び多摩川*,東京世田 び東尾久*,東京大亜田 び東尾久*,東京足町 が区光が丘*,東京に戸川 が区金町*,調布市西つ は明*,東村山市本町*	央区勝どき 青海,東京大 空区が東京、東京大 空区が、東京大 谷区が、東田 でででが、東田 でででが、東田 でででが、東京 でででいた。 でででいた。 でででいた。 でででいた。	*,東京籍 川区大家 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 田田 市 北京 東京 大家 東京 大家 大家 大家 大家 大家 大家 大家 大家 大家 大家 大家 大家 大家	所宿川東, 河南川東半, 河南川東省中区市市、東田区市市、東田区区市、東田区区市、東東東東、河南、東京、河南、東京、河南、東京、河南、東京、河南、南南、南南、河南、南南、河南、南南、河南、河南、河南、河南、河南、河南、	了人町* 東京大阪 三軒茶 三十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	,東京文京 田区本 東京工学 東京工学 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京 東京	区本郷* : : : : : : : : : : : : : : : : : : :
2025		月 30 日 - 地点震		千葉県南東沖	34 °	40. 0'N	140 °	49. 5'	E 69km	M4. 9
東京	都	震度 1	伊豆大島	计田区大手町,東京杉並 計町波浮港*,東京利島 平田,三宅村阿古*,御城	村東山,新島					