

● 世界の主な地震

令和5年（2023年）6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。

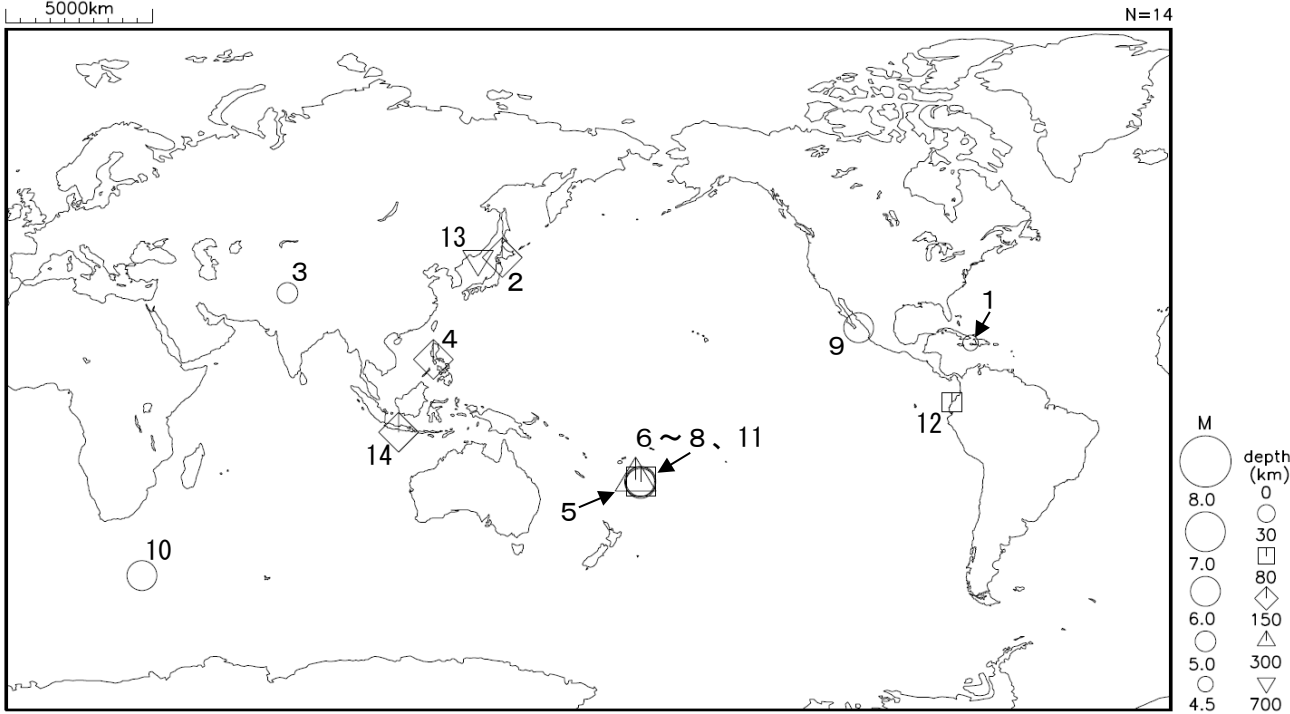


図1 令和5年（2023年）6月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 令和5年（2023年）6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源要素等

番号	地震発生時刻	緯度	経度	深さ (km)	mb	Mj	Mw	震央地名	備考 (被害状況など)	北 西	遠 地
1	06月06日18時11分	N18° 41.6′	W 74° 13.7′	10			4.9	ハイチ	死者4人など		
2	06月11日18時54分	N42° 33.5′	E141° 54.9′	136		6.2	(6.2)	苫小牧沖	軽傷1人		
3	06月13日17時03分	N33° 05.7′	E 75° 53.7′	10			5.0	カシミール東部	少なくとも負傷者5人など		
4	06月15日11時19分	N13° 44.9′	E120° 44.6′	112			6.2	フィリピン諸島、ミンドロ			
5	06月16日03時06分	S22° 58.5′	W177° 07.8′	175			7.2	フィジー諸島南方			○
6	06月16日17時11分	S23° 32.9′	W175° 54.3′	21			6.0	トンガ諸島			
7	06月17日04時10分	S23° 28.6′	W175° 30.5′	16			6.2	トンガ諸島			
8	06月17日20時26分	S23° 26.5′	W175° 25.6′	35			6.0	トンガ諸島			
9	06月19日05時30分	N23° 12.0′	W108° 36.7′	10			6.4	メキシコ、カリフォルニア湾			
10	06月19日06時59分	S48° 40.2′	E 31° 11.1′	10			6.0	アフリカ南方			
11	06月25日16時16分	S24° 01.9′	W175° 37.5′	7			6.0	トンガ諸島南方			
12	06月27日23時07分	N 0° 36.2′	W 79° 58.0′	35			5.1	エクアドル沿岸	負傷者1人など		
13	06月28日08時38分	N42° 09.4′	E134° 28.0′	518		6.3	(5.9)	日本海北部			
14	06月30日21時57分	S 8° 40.4′	E110° 02.4′	86			5.8	インドネシア、ジャワ	死者1人など		

- 震源要素は米国地質調査所(USGS)ホームページの” Search Earthquake Catalog” (<https://earthquake.usgs.gov/earthquakes/search/>) による(2023年7月10日現在)。ただし、日本付近で発生した地震の震源要素、Mjの欄に記載したマグニチュード、Mwの欄に括弧を付して記載したモーメントマグニチュードは気象庁による。Mwの欄に下付きで「G」を付して記載したモーメントマグニチュードは、Global CMTによる。
- 被害状況は、出典のないものはOCHA (UN Office for the Coordination of Humanitarian Affairs: 国連人道問題調整事務所、2023年7月10日現在)、国内は総務省消防庁による。
- 地震発生時刻は日本時間 [日本時間=協定世界時+9時間] である。
- 「北西」欄の○印は、気象庁が北西太平洋域に提供している北西太平洋津波情報 (NWPTA) (※) を発表したことを表す。
※気象庁ホームページの「国際的な津波監視体制」(<https://www.data.jma.go.jp/eqev/data/joho/nwpta.html>) 参照。
- 「遠地」欄の○印は、気象庁が「遠地地震に関する情報」を発表したことを表す。