

世界の主な地震

令和2年（2020年）9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。

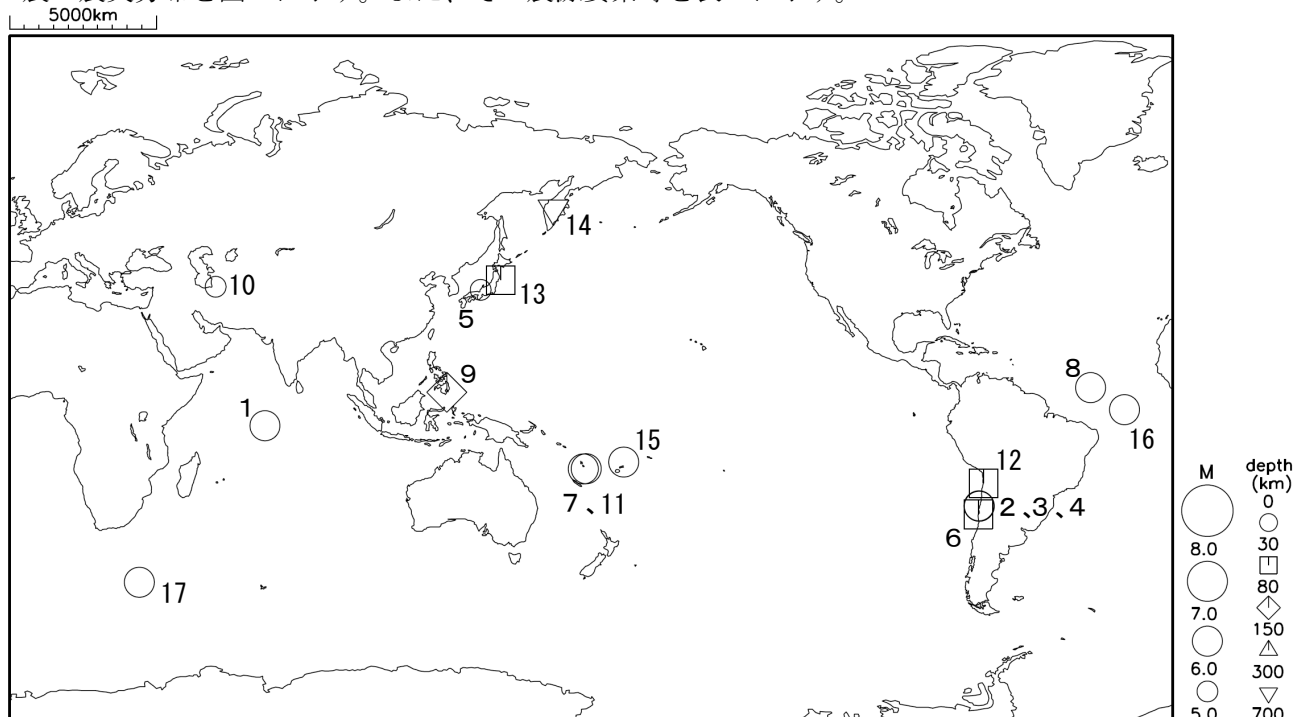


図1 令和2年（2020年）9月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 令和2年（2020年）9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	01日02時24分	S 4° 00.9′	E 70° 11.8′	10			6.1	チャゴス諸島			
2	01日13時09分	S27° 58.3′	W 71° 18.1′	23			6.8	チリ北部沿岸			
3	01日13時30分	S28° 02.3′	W 71° 17.2′	17			6.3	チリ中部沿岸			
4	02日06時09分	S27° 54.9′	W 71° 22.2′	15			6.5	チリ北部沿岸			
5	04日09時10分	N36° 06.9′	E136° 11.3′	7		5.0	(4.8)	福井県嶺北	軽傷者13人		
6	06日10時16分	S30° 20.1′	W 71° 33.8′	31			6.3	チリ中部沿岸			
7	06日11時59分	S17° 08.9′	E167° 34.7′	8			6.2	バヌアツ諸島			
8	06日15時51分	N 7° 41.5′	W 37° 13.0′	10			6.7	大西洋中央海嶺中部			
9	07日00時23分	N 6° 16.1′	E125° 49.7′	120			6.3	フィリピン諸島、ミンダナオ		○	
10	07日06時34分	N36° 57.5′	E 55° 06.2′	10			5.2	イラン北・中部	負傷者41人		
11	07日15時12分	S17° 05.3′	E168° 28.5′	10			6.0	バヌアツ諸島			
12	11日16時35分	S21° 23.7′	W 69° 54.5′	51			6.2	チリ北部			
13	12日11時44分	N38° 43.3′	E142° 16.2′	43		6.2	(6.1)	宮城県沖	軽傷者1人		
14	15日12時41分	N55° 55.6′	E158° 27.2′	344			6.4	ロシア、カムチャツカ半島	青森県で震度2、北海道、岩手県、宮城県で震度1を観測		
15	15日13時12分	S15° 05.5′	E179° 56.6′	10			6.0	フィジー諸島			
16	19日06時43分	N 0° 55.0′	W 26° 50.4′	10			6.9	大西洋中央海嶺中部			
17	27日02時10分	S48° 01.8′	E 31° 45.8′	10			6.1	アフリカ南方			

- 震源要素は米国地質調査所(USGS)ホームページの” Earthquake Archive Search & URL Builder” (<http://earthquake.usgs.gov/earthquakes/search/>) による (2020年10月1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。
- 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)、国内は、総務省消防庁による。9月12日の宮城県沖の地震の被害は、宮城県による。
- 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/svd/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。
- 深さに「*」を付したものは、気象庁によるCMT解のセントロイドの深さを表す。
- 津波の観測値は、米国海洋大気庁 (NOAA; National Oceanic and Atmospheric Administration) による。