

● 世界の主な地震

令和2年（2020年）5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。

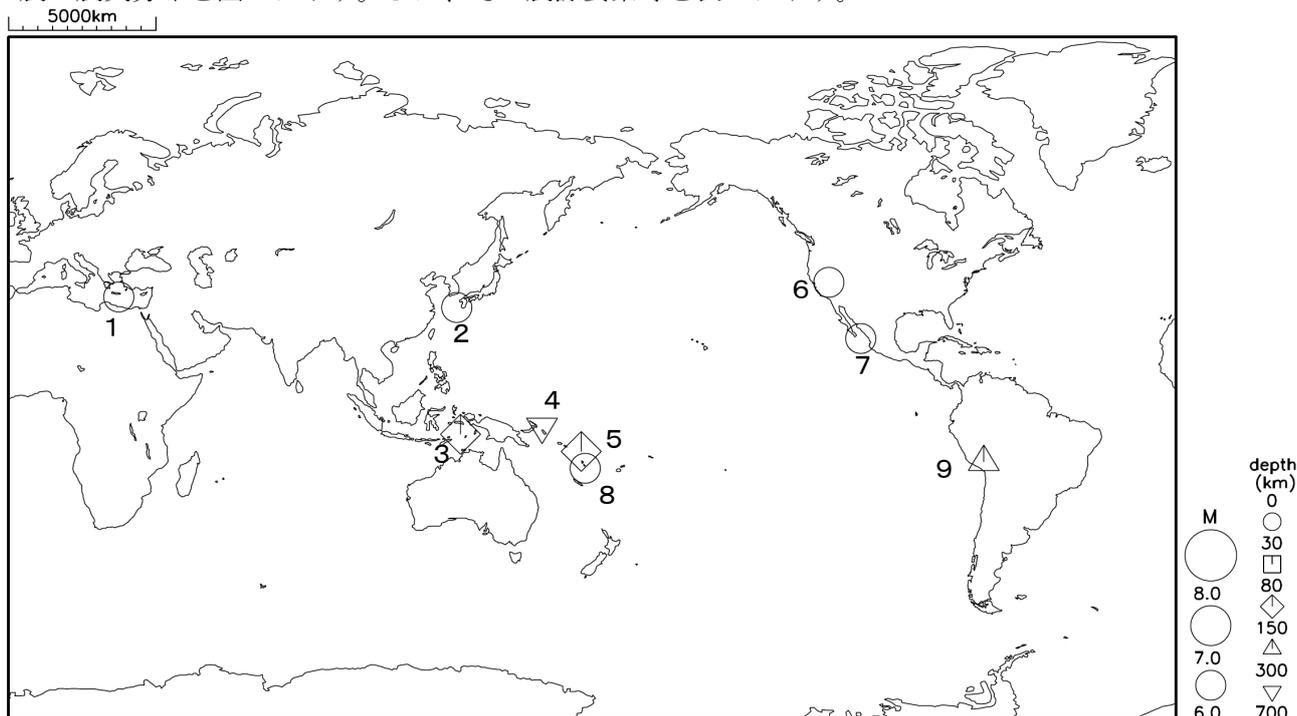


図1 令和2年（2020年）5月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 令和2年（2020年）5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	02日21時51分	N34° 12.2′	E 25° 42.7′	17			6.6	ギリシア、クレタ	津波観測0.2m(クレタ島)		
2	03日20時54分	N31° 18.2′	E128° 43.0′	9		6.2	(6.0)	薩摩半島西方沖			
3	06日22時53分	S 6° 47.6′	E129° 51.6′	107			6.8	バンダ海			
4	07日20時21分	S 4° 27.2′	E154° 42.7′	466			6.1	ブーゲンビル-ソロモン諸島			
5	13日07時41分	S12° 03.9′	E166° 38.8′	107			6.6	サンタクルーズ諸島			○
6	15日20時03分	N38° 09.5′	W117° 52.4′	3			6.5	米国、ネバダ州			
7	22日17時46分	N22° 24.1′	W108° 09.8′	10			6.1	メキシコ中部沖			
8	27日16時09分	S17° 09.4′	E167° 51.8′	10			6.1	バヌアツ諸島			
9	31日14時09分	S15° 16.4′	W 70° 39.7′	153			6.0	ペルー南部			

- ・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6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。
- ・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。