

● 世界の主な地震

令和6年（2024年）7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。

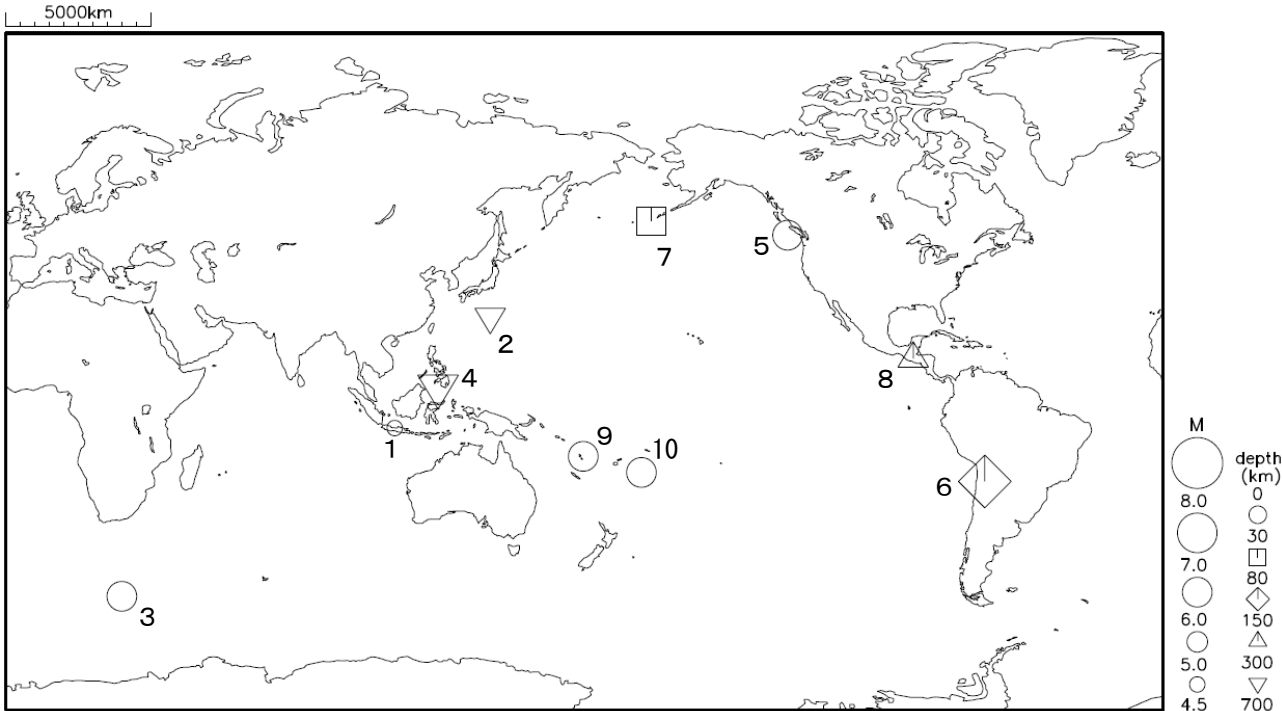


図1 令和6年（2024年）7月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 令和6年（2024年）7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	07月07日16時35分	S 6° 51.4′	E109° 44.3′	11	4.5			インドネシア、ジャワ	負傷者12人など		
2	07月08日05時01分	N27° 2.4′	E139° 16.8′	598		6.4	(6.2)	小笠原諸島西方沖			
3	07月10日13時55分	S53° 18.0′	E 25° 21.6′	4			6.6	アフリカ南方			
4	07月11日11時13分	N 6° 5.3′	E123° 9.2′	628			7.1	フィリピン諸島、ミンダナオ		○	○
5	07月12日00時08分	N48° 43.8′	W128° 44.9′	10			6.4	カナダ、バンクーバー島			
6	07月19日10時50分	S23° 2.8′	W 67° 46.9′	117			7.4	チリ-アルゼンチン国境			○
7	07月19日12時13分	N52° 5.7′	W170° 55.8′	41			6.0	アリューシャン列島フォックス諸島			
8	07月21日11時53分	N14° 37.4′	W 89° 54.2′	266			6.2	グアテマラ			
9	07月22日14時04分	S15° 32.6′	E168° 2.5′	10			6.1 _G	バヌアツ諸島			
10	07月29日22時07分	S20° 22.2′	W173° 57.8′	10			6.0	トンガ諸島			

- 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 (2024年8月6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OCHA (UN Office for the Coordination of Humanitarian Affairs : 国連人道問題調整事務所、2024年8月6日現在) 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。