

● 世界の主な地震

令和6年（2024年）4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。

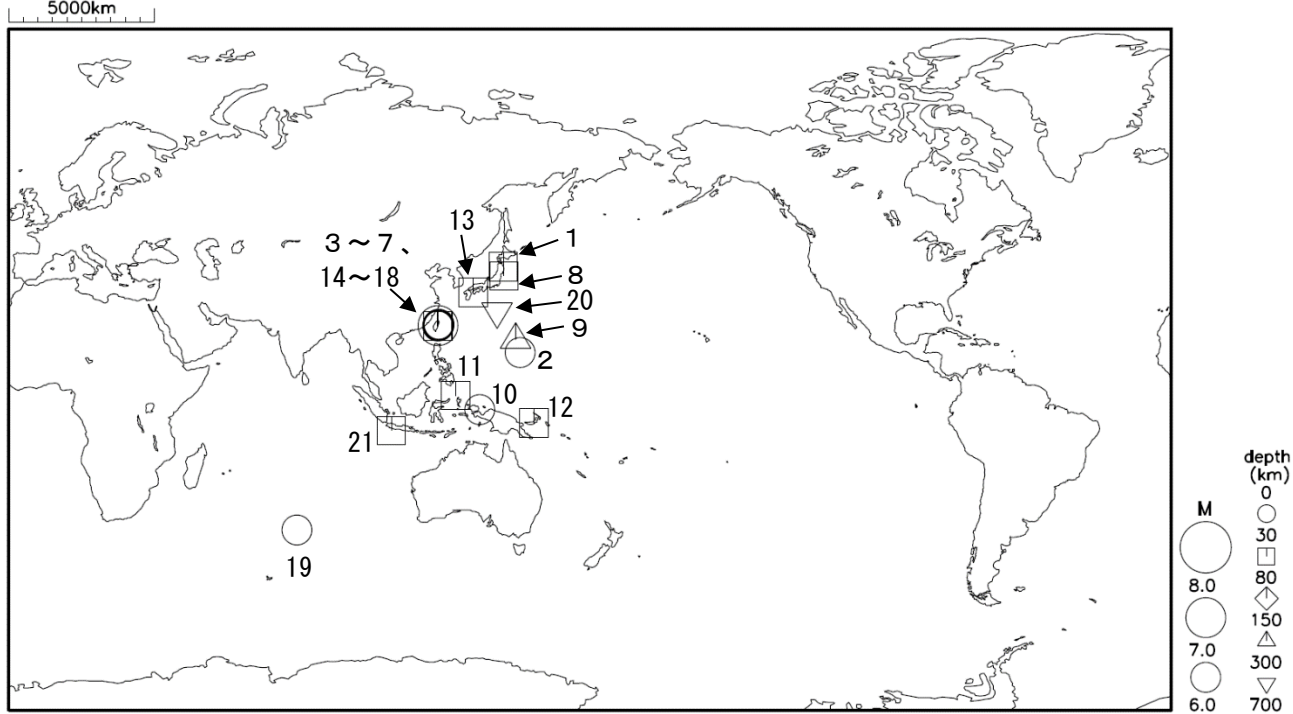


図1 令和6年（2024年）4月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 令和6年（2024年）4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	04月02日04時24分	N40° 8.0′	E141° 42.7′	71		6.0	(5.9)	岩手県沿岸北部	軽傷2人		
2	04月02日18時54分	N15° 48.8′	E146° 52.6′	10			6.2	マリアナ諸島			
3	04月03日08時58分	N23° 49.9′	E121° 35.9′	23		7.7	(7.4)	台湾付近	少なくとも死者14人など 津波観測100cm（台湾）など	○	
4	04月03日09時11分	N24° 5.8′	E121° 40.7′	15		6.6	6.4	台湾付近			
5	04月03日09時35分	N24° 10.5′	E121° 43.8′	12	5.6	6.3		台湾付近			
6	04月03日10時39分	N23° 48.3′	E121° 52.9′	12		6.0	5.7	台湾付近			
7	04月03日11時14分	N24° 8.8′	E121° 57.0′	21		6.0	5.7	台湾付近			
8	04月04日12時16分	N37° 43.8′	E141° 51.7′	44		6.3	(6.1)	福島県沖			
9	04月05日20時03分	N19° 38.3′	E145° 30.0′	250		6.8	(6.8)	マリアナ諸島		○	
10	04月09日09時02分	S 1° 41.0′	E134° 26.4′	9			6.0	インドネシア、イリアンジャヤ			
11	04月09日18時48分	N 2° 42.5′	E127° 5.4′	35			6.4	モルッカ海北部		○	
12	04月15日05時56分	S 5° 48.2′	E151° 4.9′	49			6.5	パプアニューギニア、ニューブリテン		○	
13	04月17日23時14分	N33° 12.0′	E132° 24.5′	39		6.6	(6.3)	豊後水道	重傷2人、軽傷14人など		
14	04月22日23時11分	N23° 42.8′	E121° 28.2′	32		6.2	(5.8)	台湾付近			
15	04月23日03時26分	N23° 41.5′	E121° 35.8′	37		6.7	(6.1)	台湾付近		○	
16	04月23日03時32分	N23° 48.4′	E121° 29.6′	19		6.5	(6.1)	台湾付近			
17	04月23日05時49分	N23° 40.1′	E121° 34.1′	27		6.0	(5.6)	台湾付近			
18	04月23日09時04分	N23° 48.3′	E121° 41.3′	4		6.3	(5.8)	台湾付近			
19	04月27日07時23分	S37° 3.2′	E 78° 10.0′	10			6.0	中央インド洋海嶺			
20	04月27日17時35分	N27° 54.2′	E139° 47.9′	515		6.7	(6.6)	小笠原諸島西方沖		○	
21	04月28日01時29分	S 8° 6.6′	E107° 16.3′	68			6.1	インドネシア、ジャワ	負傷者11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 (2024年5月2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、2024年5月2日現在)、国内は総務省消防庁(2024年5月9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。
- 海外の津波の観測値は、米国海洋大気庁(NOAA; National Oceanic and Atmospheric Administration)による (2024年5月2日現在)。