

● 世界の主な地震

令和6年（2024年）2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。

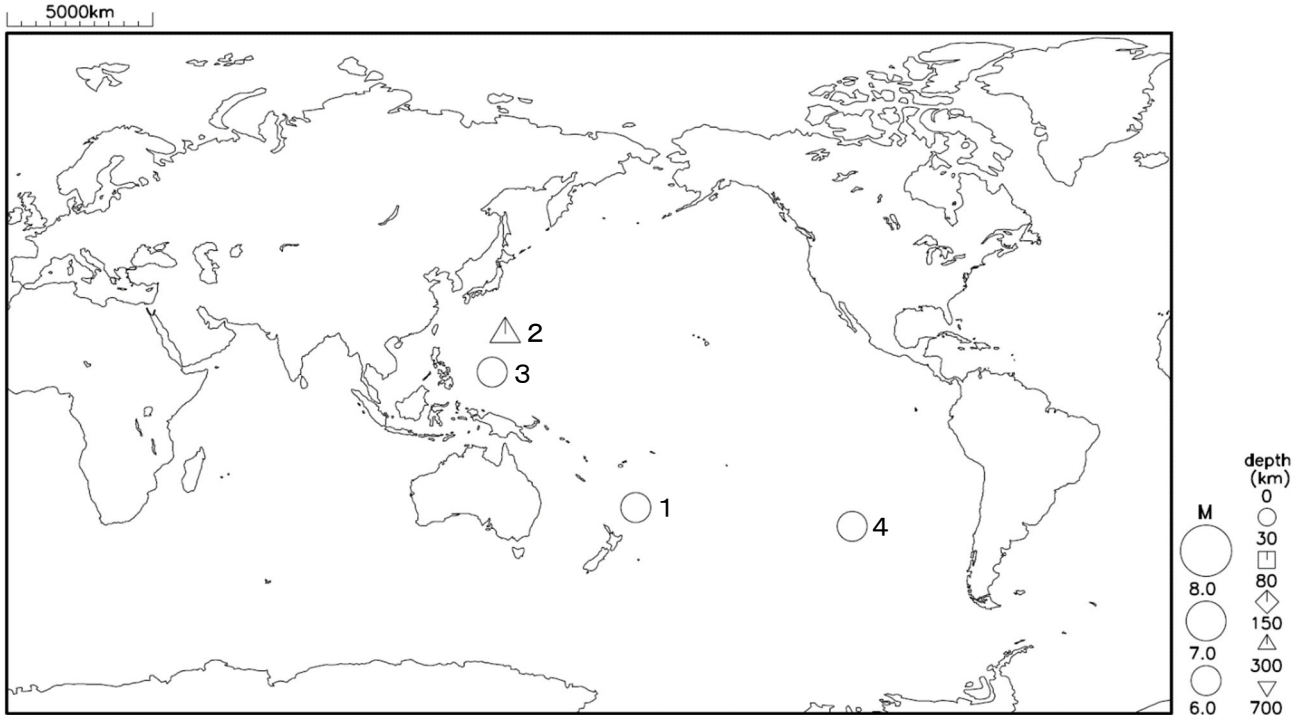


図1 令和6年（2024年）2月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 令和6年（2024年）2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 地	遠地
1	02月09日19時57分	S29° 54.7′	W177° 17.5′	10			6.1	ケルマデック諸島			
2	02月12日20時19分	N22° 24.3′	E142° 35.9′	267		6.5	(6.1)	硫黄島近海			
3	02月14日20時40分	N11° 0.2′	E138° 34.3′	14			6.0	ミクロネシア、カロリン諸島西部			
4	02月23日10時51分	S35° 7.4′	W110° 47.1′	2			6.3	東太平洋海膨南部			

- 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3月4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3月4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。