

●世界の主な地震

平成30年(2018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。

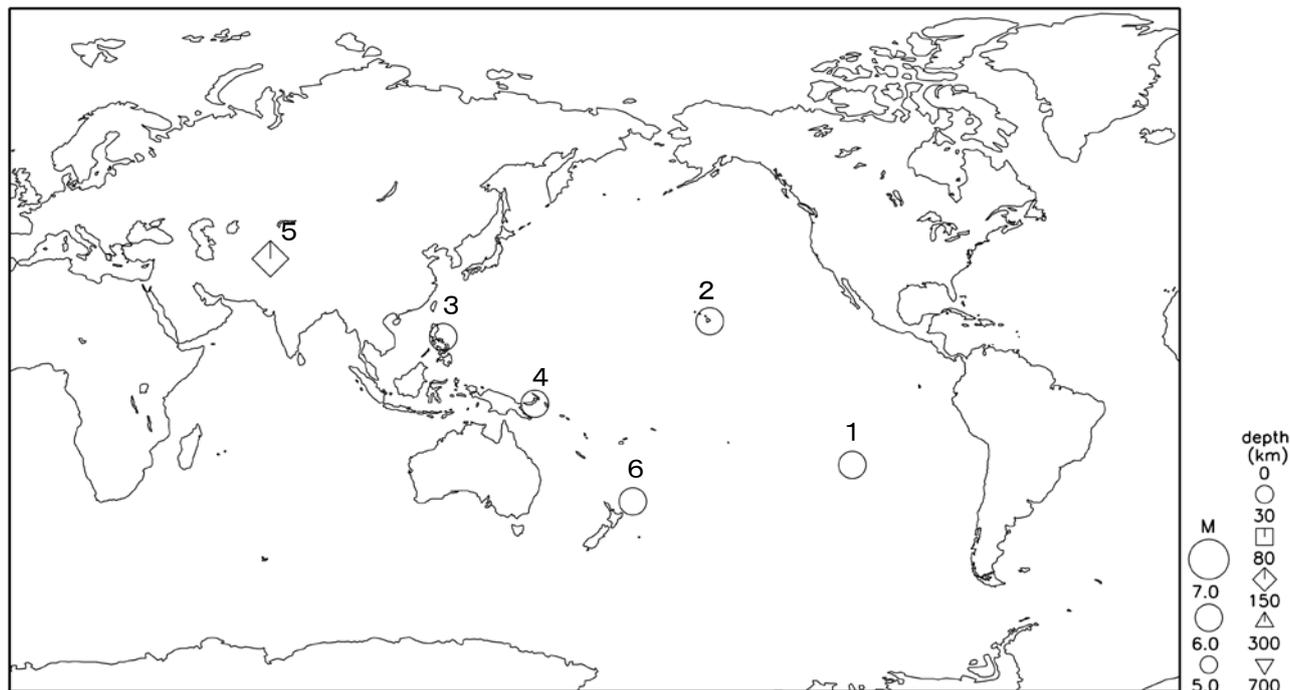


図1 平成30年(2018年)5月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 平成30年(2018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15時32分	S24° 15.6'	W111° 39.2'	10			6.0	イースター島付近			
2	05日07時32分	N19° 18.8'	W154° 59.9'	2			(6.9)	ハワイ諸島			○
3	05日15時19分	N14° 34.2'	E123° 55.2'	18			6.1	フィリピン諸島 ルソン島			
4	09日16時57分	S05° 53.5'	E151° 47.8'	10			6.0	パプアニューギニアニューブリテン付近			
5	09日19時41分	N36° 59.4'	E071° 22.1'	112			6.2	アフガニスタンタジキスタン国境付近			
6	18日10時45分	S34° 33.1'	W178° 25.0'	11			6.2	ケルマデック諸島南方沖			

- 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(2018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)(地震・火山月報(防災編)2005年5月号参照)を公表したことを表す。
- 「遠地」欄の○印は、気象庁が「遠地地震に関する情報」を公表したことを表す。
- 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。