

## 世界の主な地震

平成30年(2018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。

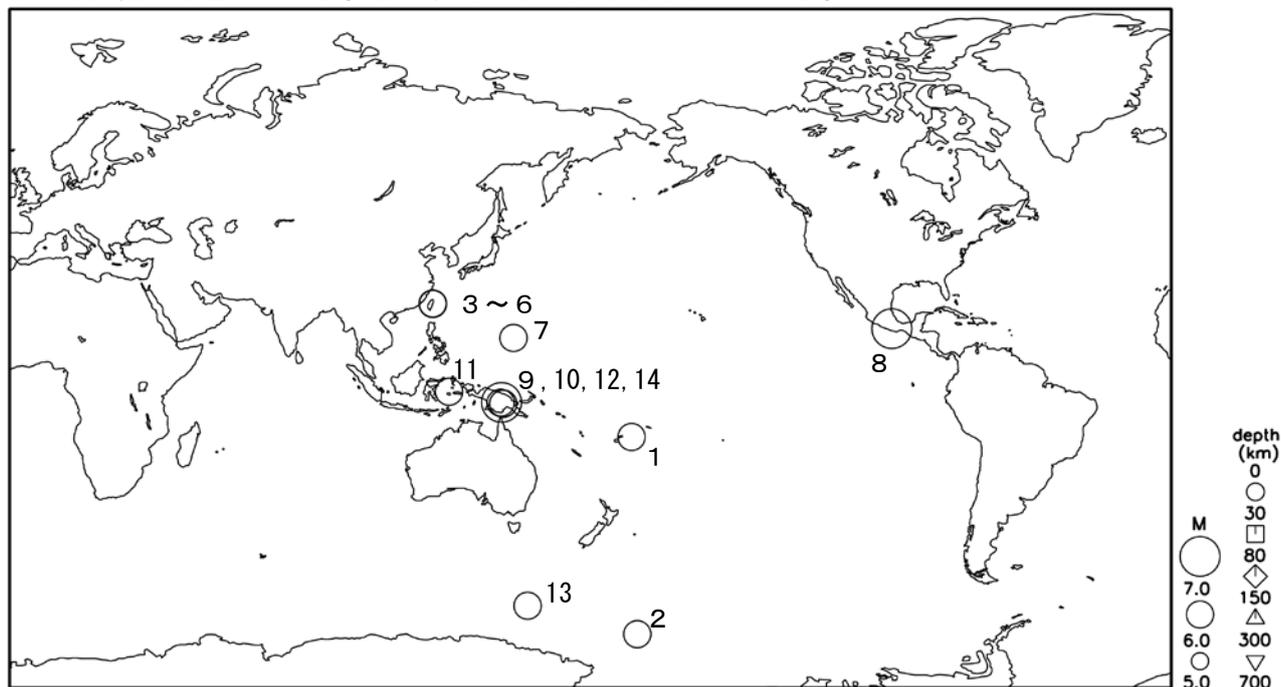


図1 平成30年(2018年)2月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 平成30年(2018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	遠地
1	01日20時05分	S16° 38.7'	W177° 23.7'	10			6.0	フィジー諸島付近			
2	02日20時37分	S65° 48.7'	W175° 38.1'	10			6.0	太平洋-南極海嶺			
3	04日22時56分	N24° 7.0'	E121° 42.2'	10		6.5	(6.2)	台湾付近	死者17人など		○
4	07日00時50分	N24° 5.3'	E121° 40.7'	10		6.7	(6.3)	台湾付近			
5	07日04時15分	N23° 59.3'	E121° 43.5'	ごく浅い		6.1	(5.5)	台湾付近			
6	08日00時21分	N24° 2.9'	E121° 45.8'	4		6.2	(5.7)	台湾付近			
7	12日08時14分	N13° 49.2'	E146° 26.3'	10			6.0	マリアナ諸島南方			
8	17日08時39分	N16° 38.8'	W097° 39.2'	25			(7.1)	メキシコ、オアハカ州	負傷者2人		○
9	26日02時44分	S06° 4.1'	E142° 46.1'	23			(7.4)	パプアニューギニア、ニューギニア	地震による地滑りにより死者約98人		○
10	26日17時26分	S06° 25.6'	E143° 16.2'	24			6.0	パプアニューギニア、ニューギニア			
11	26日22時34分	S02° 46.4'	E126° 41.7'	8			6.1	セラム海			
12	27日00時17分	S06° 29.7'	E143° 15.3'	14			6.2	パプアニューギニア、ニューギニア			
13	28日02時29分	S60° 14.9'	E150° 46.2'	10			6.1	マッコリー島西方			
14	28日11時45分	S06° 10.9'	E142° 29.5'	16			6.1	パプアニューギニア、ニューギニア			

- ・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3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。
- ・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(2018年3月7日現在)。
- ・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)を発表したことを表す。
- ・「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。