

●世界の主な地震

平成30年(2018年)10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。

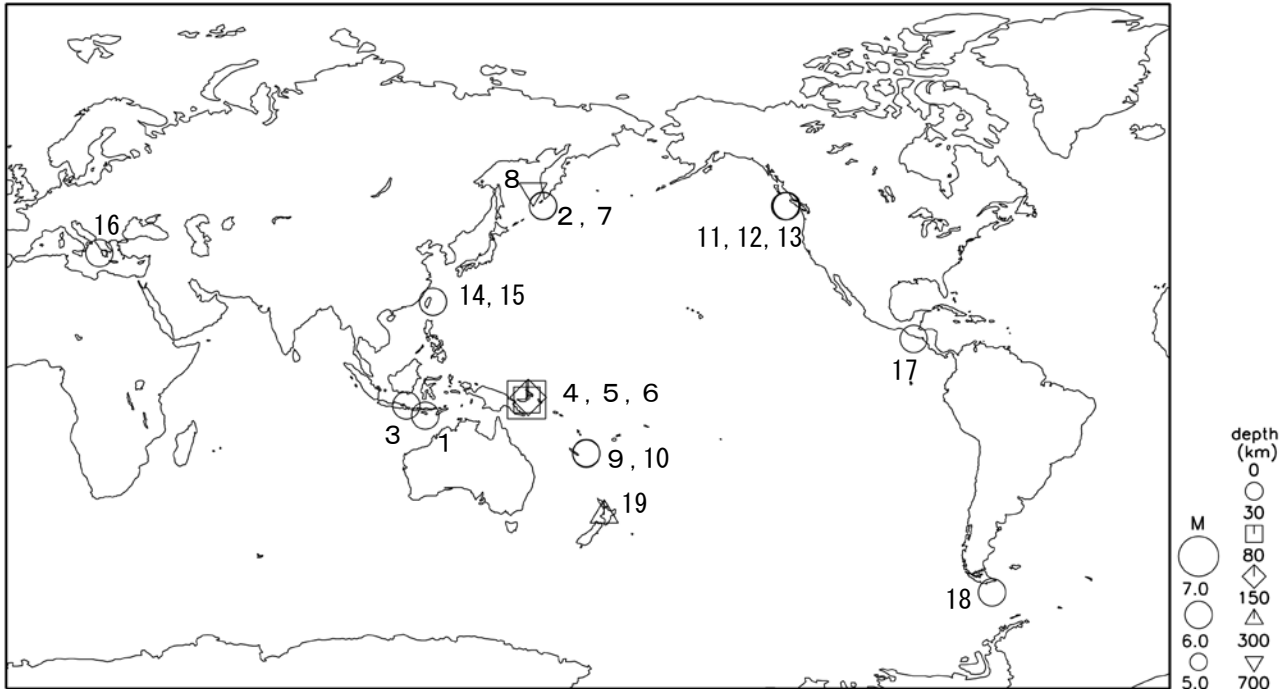


図1 平成30年(2018年)10月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 平成30年(2018年)10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08時59分	S10° 33.4'	E120° 14.5'	29			6.0	インドネシアスンバ島付近			
2	09日16時45分	N49° 23.6'	E156° 13.9'	20			6.1	千島列島			
3	11日03時44分	S07° 27.2'	E114° 27.3'	9			6.0	バリ海			
4	11日05時45分	S05° 45.0'	E151° 19.4'	53			6.1	パプアニューギニアニューブリテン付近			
5	11日05時48分	S05° 42.5'	E151° 13.2'	45			(7.0)	パプアニューギニアニューブリテン付近		○	○
6	11日07時00分	S04° 57.7'	E151° 43.4'	121			6.2	パプアニューギニアニューブリテン付近			
7	11日08時16分	N49° 17.4'	E156° 17.8'	20			6.5	千島列島		○	
8	13日20時10分	N52° 51.3'	E153° 14.6'	461			6.7	千島列島北西方			
9	16日09時28分	S21° 56.2'	E169° 29.4'	10			6.3	ローヤリティー諸島付近			
10	16日10時03分	S21° 43.6'	E169° 29.2'	10			6.4	ローヤリティー諸島付近			
11	22日14時39分	N49° 15.0'	W129° 28.7'	11			6.6	バンクーバー島付近			
12	22日15時16分	N49° 20.8'	W129° 12.8'	10			6.8	バンクーバー島付近			
13	22日15時22分	N49° 18.9'	W129° 40.4'	10			6.5	バンクーバー島付近			
14	23日13時34分	N23° 57.3'	E122° 35.7'	26	6.1	(5.8)		与那国島近海			
15	24日01時04分	N23° 58.1'	E122° 36.1'	28	6.3	(5.7)		与那国島近海			
16	26日07時54分	N37° 30.3'	E020° 33.8'	14			(6.8)	イオニア海			○
17	29日07時23分	N12° 56.9'	W090° 23.1'	25			6.1	中央アメリカ沖			
18	29日15時54分	S57° 24.3'	W066° 24.5'	10			6.3	ドレーク海峡			
19	30日11時13分	S39° 3.2'	E174° 58.6'	227			6.1	ニュージーランド北島			

- ・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11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。