## 世界の主な地震

平成 31 年(2019 年) 1 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。

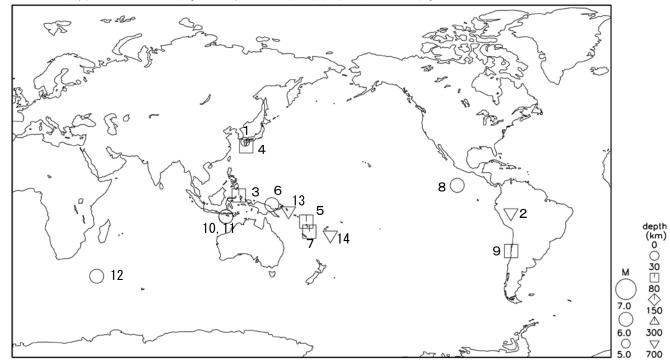


図 1 平成31年(2019年)1月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

平成31年(2019年)1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 表 1

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	03日18時10分	N33° 1.6'	E130° 33.2'	10		5. 1	(4.9)	熊本県熊本地方	負傷者4人など		
2	06日04時25分	S08° 8.9'	W071° 35.0'	571			6.8	ブラジル、アマゾナス州			
3	07日02時27分	NO2° 12.9'	E126° 44.4'	60			(6.6)	モルッカ海		0	0
4	08日21時39分	N30° 34.3'	E131° 9.8'	35		6.0	(6.4)	種子島近海			
5	16日03時06分		E166° 52.7'	35			6.6	バヌアツ諸島		0	
6	18日00時06分	S03° 15.1'	E146° 21.4'	10			6. 2	ビスマルク海			
7	18日22時18分	S19° 12.5'	E168° 38.0'	45			6.0	バヌアツ諸島			
8	19日01時40分	NO8° 16.2'	W103° 28.0'	10			6.0	ホンジュラス北方			
9	20日10時32分	S30° 4.4'	W071° 25.4'	53			6. 7	チリ中部沿岸			
10	22日08時59分	S10° 18.7'	E119° 8.8'	17			6.0	インドネシア、スンバ			
11	22日14時10分	S10° 28.0'	E119° 1.9'	27			6.4	インドネシア、スンバ			
12	23日04時01分	S43° 6.9'	E042° 19.5'	13			6. 7	南アフリカ、プリンスエドワード諸島			
13	26日12時51分	S07° 1.0'	E156° 17.5'	358			6. 2	ソロモン諸島			
14	27日04時56分	S21° 8.4'	W178° 51.7'	579			6. 2	フィジー諸島			

- ・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 (2019 年 2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。
- 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」欄の〇印は、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。