

●世界の主な地震

平成30年(2018年)8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。

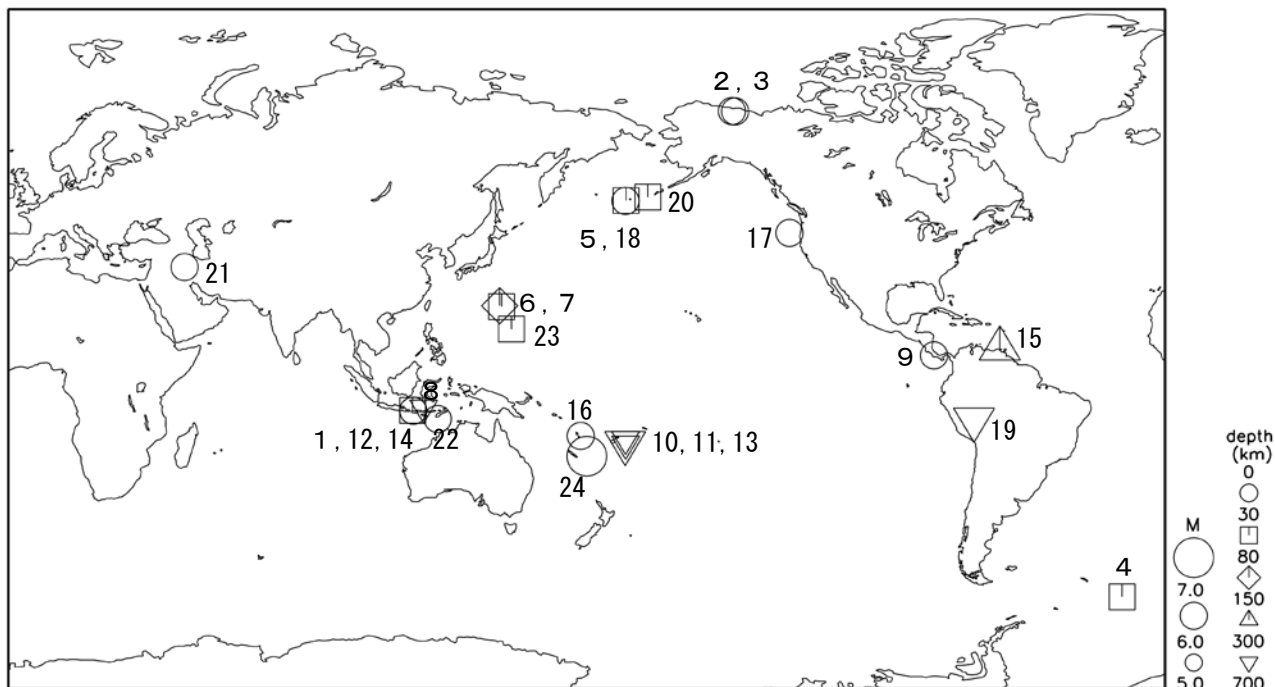


図1 平成30年(2018年)8月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 平成30年(2018年)8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	05日20時46分	S08° 15.6'	E116° 26.2'	31			(6.9)	インドネシア スンバワ島付近	死者555人以上		○
2	12日23時58分	N69° 33.7'	W145° 18.0'	2	6.3*			アラスカ北部	MIはローカル		
3	13日06時15分	N69° 31.2'	W144° 21.6'	2	6.1*			アラスカ北部	マグニチュード		
4	14日12時29分	S58° 6.6'	W025° 15.5'	35			6.1	南サントイッチ諸島付近			
5	16日06時56分	N51° 25.3'	W178° 3.1'	20			6.6	アリューシャン列島アントリアノ諸島			
6	17日03時21分	N23° 27.8'	E143° 50.8'	44		6.3		硫黄島近海			
7	17日03時22分	N23° 41.9'	E143° 13.0'	11*		6.6	(6.4)	硫黄島近海		○	
8	18日00時35分	S07° 25.6'	E119° 50.0'	529			6.5	フロレス海			
9	18日08時22分	N08° 46.2'	W083° 9.2'	15			6.1	コスタリカ			
10	19日09時19分	S18° 6.8'	W178° 9.2'	600			(8.2)	フィジー諸島付近			○
11	19日09時23分	S18° 24.0'	W177° 60.0'	561	6.3			フィジー諸島付近			
12	19日13時10分	S08° 19.8'	E116° 35.9'	21			6.3	インドネシア スンバワ島付近			
13	19日13時28分	S16° 58.7'	W178° 2.0'	416			6.8	フィジー諸島付近			
14	19日23時56分	S08° 19.8'	E116° 37.9'	25			6.9	インドネシア スンバワ島付近	死者10人		
15	22日06時31分	N10° 51.3'	W062° 53.0'	154			(7.3)	ベネズエラ沿岸付近			○
16	22日07時32分	S16° 1.0'	E168° 9.2'	13			6.5	パヌア諸島			
17	22日18時31分	N43° 38.7'	W127° 36.2'	10			6.2	オレゴン沖			
18	23日12時35分	N51° 30.6'	W177° 52.9'	44			6.3	アリューシャン列島アントリアノ諸島			
19	24日18時04分	S11° 2.5'	W070° 49.0'	609			(7.1)	ペルー-ブラジル国境付近			○
20	26日01時50分	N52° 17.3'	W171° 11.1'	35			6.0	アリューシャン列島フォックスアイランド			
21	26日07時13分	N34° 39.8'	E046° 16.6'	10			6.0	イラン西部			
22	28日16時08分	S10° 51.6'	E124° 10.2'	9			6.2	インドネシア スマタラ島付近			
23	29日07時35分	N16° 45.6'	E146° 52.3'	60			6.4	マリアナ諸島		○	
24	29日12時51分	S22° 4.0'	E170° 3.0'	27			(7.1)	ローヤリティー諸島付近			○

- ・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9月3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。