

## ●世界の主な地震

平成30年(2018年)9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。

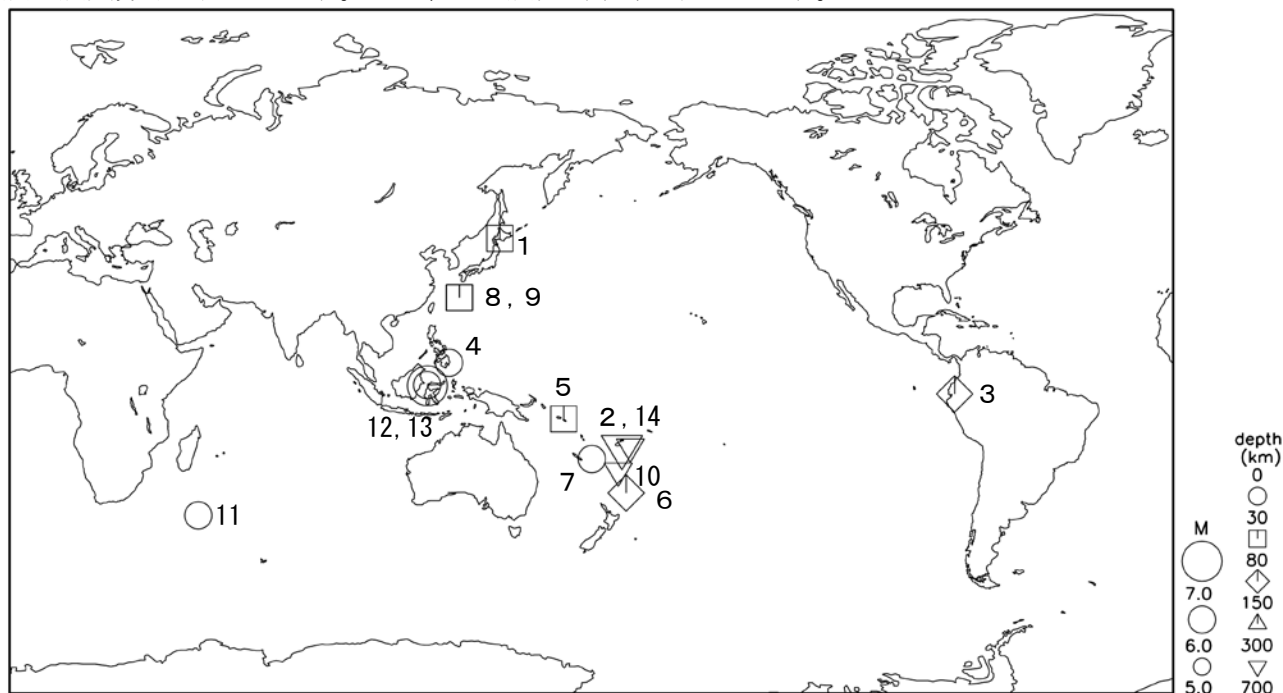


図1 平成30年(2018年)9月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 平成30年(2018年)9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	06日03時07分	N42° 41.4'	E142° 0.4'	37		6.7	(6.6)	胆振地方中東部	死者41人、全壊394棟等	○	
2	07日00時49分	S18° 28.5'	E179° 20.7'	671			(7.9)	フィジー諸島			○
3	07日11時12分	S02° 20.7'	W078° 53.7'	94			6.2	エクアドル			
4	08日16時16分	N07° 14.4'	E126° 27.7'	10			6.1	フィリピン諸島 ミンダナオ島			
5	10日04時31分	S10° 0.5'	E161° 32.0'	65			6.5	ソロモン諸島		○	
6	10日13時19分	S31° 44.7'	W179° 22.4'	115			6.9	ケルマデック諸島付近			○
7	11日04時31分	S22° 1.6'	E170° 7.7'	12			6.3	ローヤリティー諸島付近			
8	15日17時05分	N26° 40.2'	E129° 40.6'	12*		6.2	(5.7)	沖縄本島近海			
9	16日01時24分	N26° 37.4'	E129° 35.6'	10*		6.0	(5.6)	沖縄本島近海			
10	17日06時11分	S25° 27.2'	E178° 13.2'	570			6.5	フィジー諸島南方沖			
11	18日16時27分	S37° 48.7'	E049° 46.9'	10			6.0	インド南西部付近			
12	28日16時00分	S00° 23.9'	E119° 45.8'	18			6.1	スラウェシ ミナハサ半島			
13	28日19時02分	S00° 10.7'	E119° 50.4'	10			(7.5)	スラウェシ ミナハサ半島	死者2090人以上		○
14	30日19時52分	S18° 22.3'	W178° 5.7'	551			6.6	フィジー諸島付近			

- ・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10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。13番の被害はインドネシア国家防災庁による(2018年10月12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。