

## ●世界の主な地震

平成 28 年（2016 年）7 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。

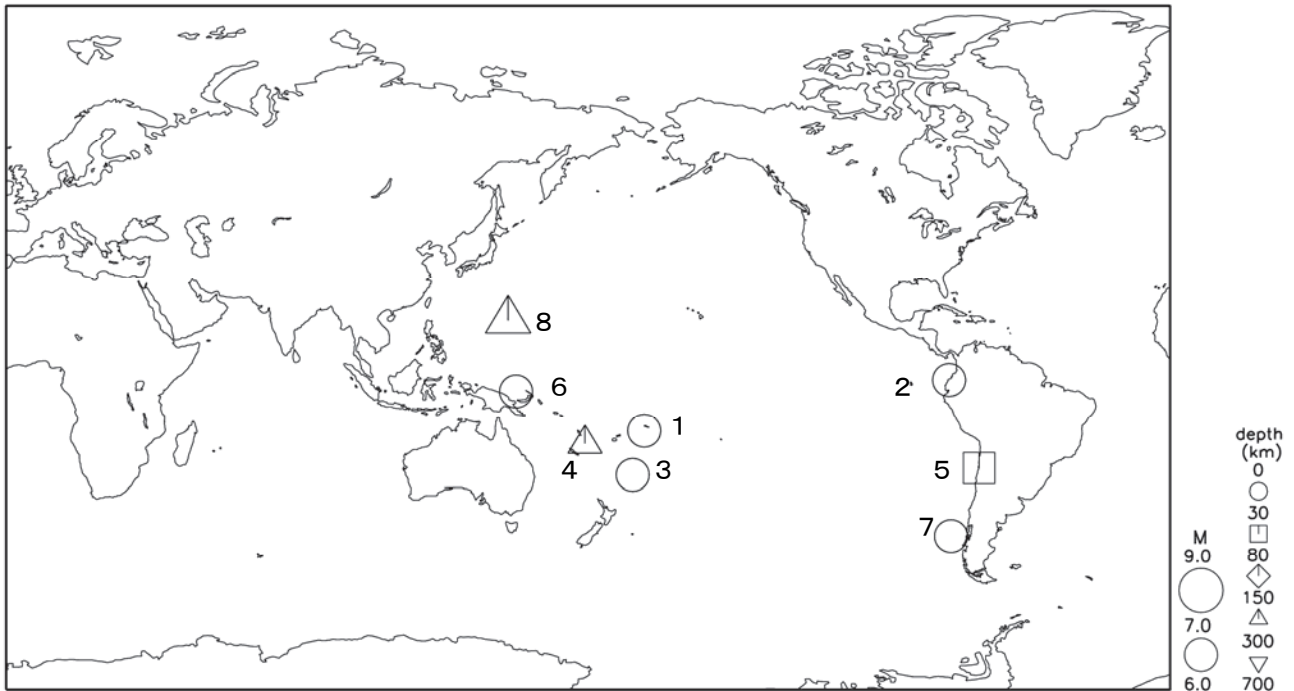


図 1 平成 28 年（2016 年）7 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布

- \* : 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 (2016 年 8 月 1 日現在)。ただし、日本付近で発生した地震の震源要素は気象庁による。
- \*\* : 数字は、表 1 の番号に対応する。
- \*\*\* : マグニチュードは表 1 の mb (実体波マグニチュード)、Mj (気象庁マグニチュード)、Mw (モーメントマグニチュード) のいずれかを用いて表示している。

表 1 平成 28 年（2016 年）7 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	10日22時41分	S15° 1.4'	W172° 51.3'	10			6.0	サモア諸島付近			
2	11日11時11分	N00° 34.9'	W079° 38.3'	21			6.3	エクアドル沿岸付近			
3	13日21時11分	S28° 2.0'	W176° 23.2'	12			6.3	ケルマデック諸島付近			
4	21日00時13分	S18° 56.7'	E169° 2.5'	174			6.1	パヌアツ諸島			
5	26日02時26分	S26° 5.9'	W070° 29.7'	72			6.1	チリ北部沿岸付近			
6	26日04時38分	S02° 57.1'	E147° 58.0'	7			6.4	アドミラルティ諸島付近		○	
7	27日10時25分	S44° 25.2'	W079° 3.2'	10			6.0	チリ南部沖			
8	30日06時18分	N18° 50.1'	E145° 45.6'	233		7.7	(7.7)	マリアナ諸島		○	

- ・ 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 (2016 年 8 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。
- ・ 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。