

●世界の主な地震

平成 28 年（2016 年）5 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。

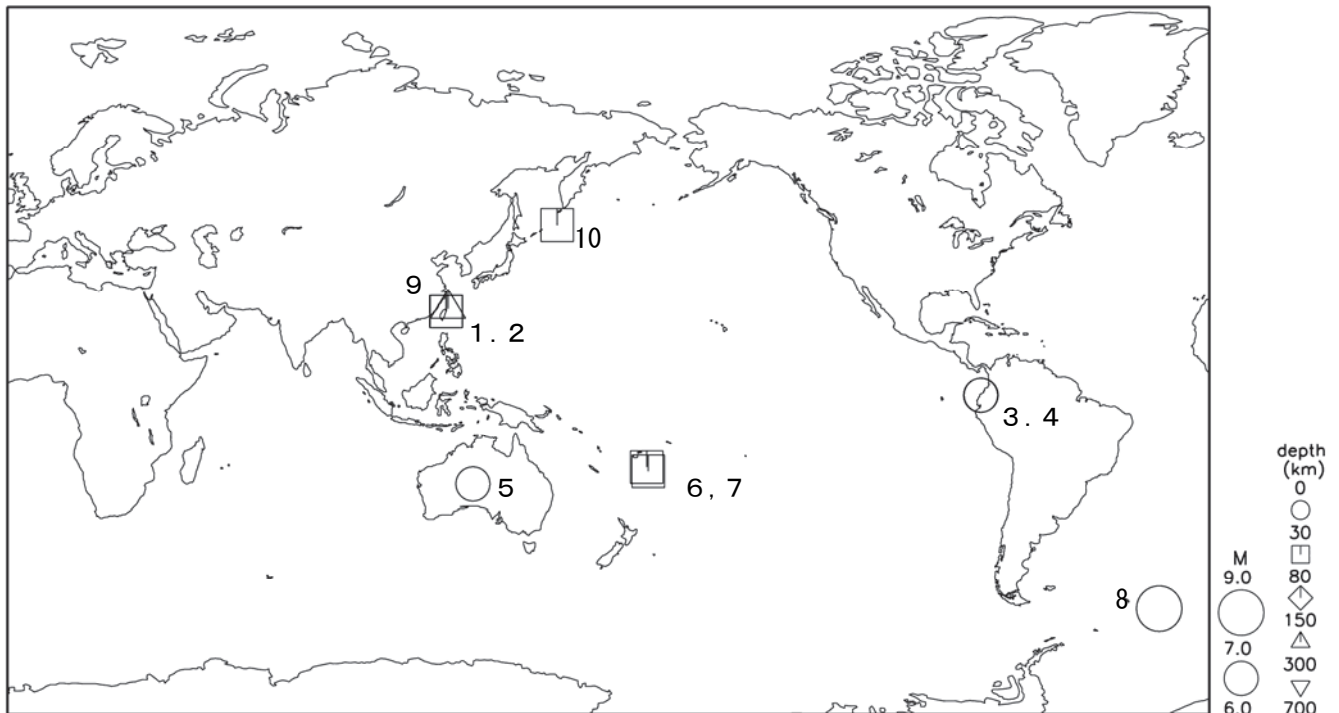


図 1 平成 28 年（2016 年）5 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布

- * : 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 5 月 31 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）5 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	12日12時17分	N24° 39.6′	E121° 55.4′	37		6.5	(5.9)	台湾付近			
2	12日13時29分	N24° 41.9′	E121° 59.9′	31		6.4	(5.7)	台湾付近			
3	18日16時57分	N00° 25.7′	W079° 45.9′	32			6.7	エクアドル沿岸			
4	19日01時46分	N00° 27.9′	W079° 38.4′	31			6.8	エクアドル沿岸			
5	21日03時14分	S25° 33.6′	E129° 53.3′	10			6.0	オーストラリア			
6	27日13時08分	S20° 49.6′	W178° 40.3′	572			6.4	フィジー諸島付近			
7	28日14時38分	S22° 1.3′	W178° 9.6′	417			6.6	フィジー諸島南方沖			
8	28日18時46分	S56° 12.2′	W026° 53.6′	73			7.2	サウスサンドウィッチ諸島			○
9	31日14時23分	N25° 27.0′	E122° 30.6′	236		6.2	(6.3)	石垣島北西沖			
10	31日19時03分	N47° 10.8′	E154° 50.5′	30		6.1	(5.9)	北西太平洋			

- ・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 5 月 31 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。