

●世界の主な地震

平成 28 年（2016 年）4 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。

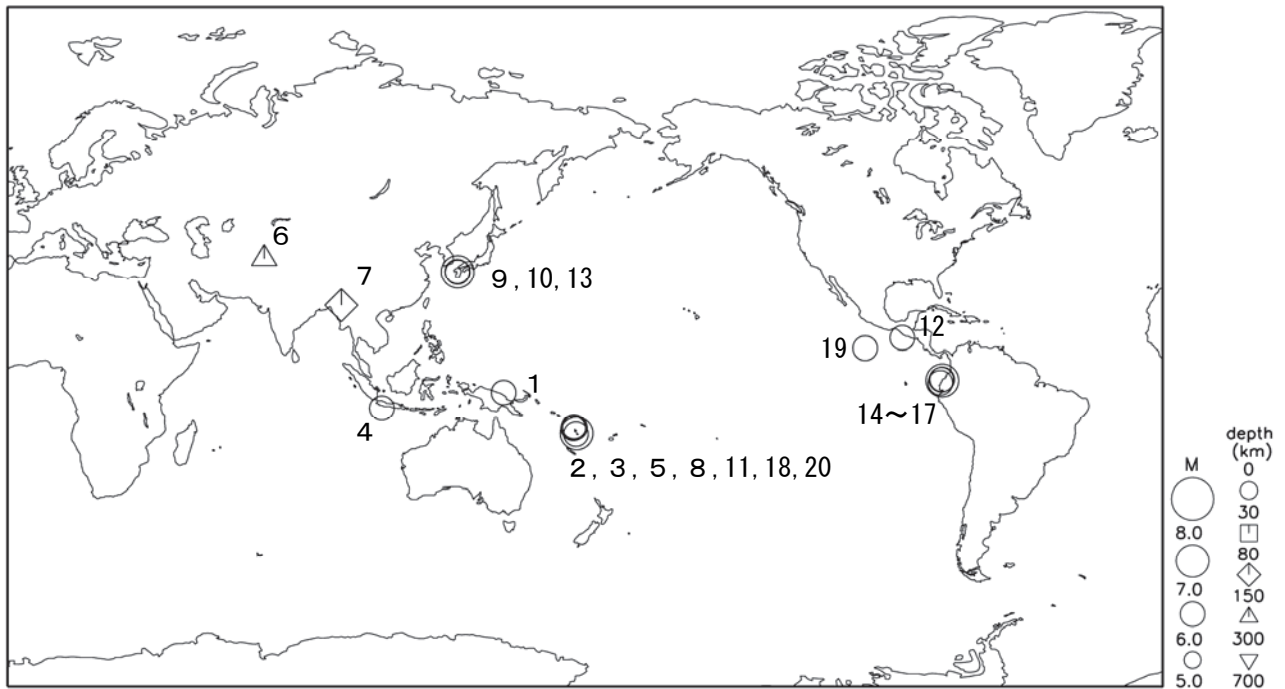


図 1 平成 28 年（2016 年）4 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布

- * : 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 6 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）4 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	02日04時24分	S03° 22.6'	E144° 54.1'	6			6.2	ニューギニア島北部沿岸付近			
2	03日17時23分	S14° 19.4'	E166° 51.3'	26			6.9	バヌアツ諸島		○	○
3	06日15時58分	S14° 4.9'	E166° 35.9'	24			6.7	バヌアツ諸島		○	
4	06日23時45分	S08° 12.2'	E107° 23.1'	29			6.1	インドネシアジャワ島			
5	07日12時32分	S13° 58.8'	E166° 35.7'	27			6.7	バヌアツ諸島		○	
6	10日19時28分	N36° 28.3'	E071° 8.1'	212			6.6	アフガニスタン-タジキスタン国境付近			
7	13日22時55分	N23° 8.0'	E094° 54.0'	135			6.9	ミャンマー-インド国境付近			
8	14日21時17分	S14° 29.9'	E166° 28.8'	10			6.0	バヌアツ諸島		○	
9	14日21時26分	N32° 44.5'	E130° 48.5'	11		6.5	(6.2)	熊本県熊本地方	死者66名等、本文参照		
10	14日00時03分	N32° 42.0'	E130° 46.6'	7		6.4	(6.0)	熊本県熊本地方			
11	15日06時50分	S14° 31.4'	E166° 21.1'	16			6.4	バヌアツ諸島		○	
12	15日23時11分	N13° 25.4'	W092° 16.1'	25			6.1	メキシコチアパス州沖			
13	16日01時25分	N32° 45.2'	E130° 45.7'	12		7.3	(7.0)	熊本県熊本地方	死者66名等、本文参照	○	
14	17日08時58分	N00° 21.2'	W079° 55.5'	19			7.8	エクアドル沿岸			○
15	20日17時33分	N00° 38.2'	W080° 12.5'	15			6.2	エクアドル沿岸	死者660名、行方不明23名等		
16	20日17時35分	N00° 42.6'	W080° 0.6'	10			6.0	エクアドル沿岸			
17	22日12時03分	S00° 19.7'	W080° 32.6'	10			6.0	エクアドル沿岸			
18	29日04時33分	S16° 4.5'	E167° 23.6'	27			7.0	バヌアツ諸島		○	○
19	29日10時33分	N10° 16.2'	W103° 42.9'	10			6.6	北部東太平洋海膨			
20	30日17時35分	S16° 18.3'	E167° 11.3'	5			6.0	バヌアツ諸島			

- ・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 5 月 6 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 の欄に括弧を付け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。