

●世界の主な地震

平成 27 年（2015 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。

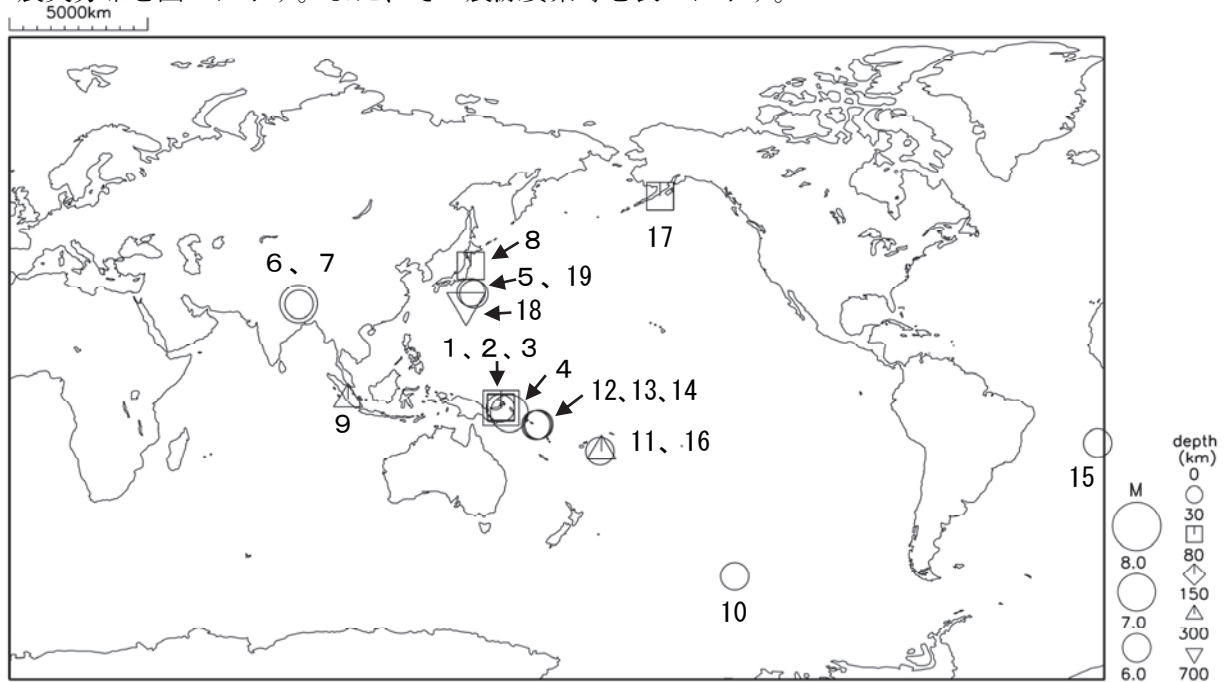


図 1 平成 27 年（2015 年）5 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布

- * : 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 (2015 年 6 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 27 年（2015 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	05月01日17時06分	S 5° 12.0′	E151° 46.6′	57			(6.8)	パプアニュー ギニア、 ニューブリテ ン		○	○
2	05月04日07時32分	S 5° 37.8′	E151° 40.5′	24			6.0	パプアニュー ギニア、 ニューブリテ ン			
3	05月05日10時44分	S 5° 29.3′	E152° 52.4′	42			(7.5)	パプアニュー ギニア、 ニューブリテ ン		○	○
4	05月07日16時10分	S 7° 13.5′	E154° 33.0′	23			(7.0)	ブーゲンビル ーソロモン諸 島		○	○
5	05月11日06時25分	N31° 13.9′	E142° 08.7′	10		6.3	(5.9)	鳥島近海			
6	05月12日16時05分	N27° 49.1′	E 86° 04.7′	15			(7.2)	ネパール	死者約150人な ど		○
7	05月12日16時36分	N27° 36.5′	E 86° 10.3′	15			6.3	ネパール			
8	05月13日06時12分	N38° 51.7′	E142° 09.0′	46		6.8	(6.8)	宮城県沖	住家一部破損 2 棟	○	
9	05月16日05時26分	S 2° 37.7′	E102° 09.4′	151			6.0	インドネシ ア、スマトラ 南部			
10	05月20日00時25分	S54° 21.5′	W132° 09.4′	10			6.7	太平洋ー南極 海嶺			
11	05月20日09時30分	S19° 18.1′	W175° 27.6′	180			6.0	トンガ諸島			
12	05月21日07時48分	S10° 53.3′	E164° 09.4′	12			6.8	サンタクル ーズ諸島		○	
13	05月23日06時45分	S11° 03.2′	E163° 41.4′	11			6.9	ブーゲンビル ーソロモン諸 島		○	
14	05月23日08時59分	S11° 06.5′	E163° 12.9′	10			6.8	ブーゲンビル ーソロモン諸 島		○	
15	05月24日13時53分	S16° 49.8′	W14° 11.1′	10			6.3	大西洋中央海 嶺南部			
16	05月24日23時38分	S19° 22.7′	W175° 59.5′	13			6.2	トンガ諸島			
17	05月29日16時00分	N56° 35.3′	W156° 26.1′	56	6.7			米国、アラス カ半島			
18	05月30日20時23分	N27° 51.6′	E140° 40.9′	682		8.1	(7.9)	小笠原諸島西 方沖	地震関連負傷者 8件、負傷者 5 人	○	
19	05月31日03時49分	N30° 46.5′	E143° 07.7′	45		6.6	(6.2)	鳥島近海			

- ・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 (2015 年 6 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。
- ・5 月 12 日のネパールの地震の被害状況は OCHA (UN Office for the Coordination of Humanitarian Affairs : 国連人道問題調整事務所)
による (2015 年 5 月 21 日現在)。
- ・日本国内の被害状況は、総務省消防庁による (2015 年 6 月 1 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)
を公表したことを表す。
- ・「遠地」欄の○印は、気象庁が「遠地地震に関する情報」を公表したことを表す。