

## ●世界の主な地震

平成 27 年（2015 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。

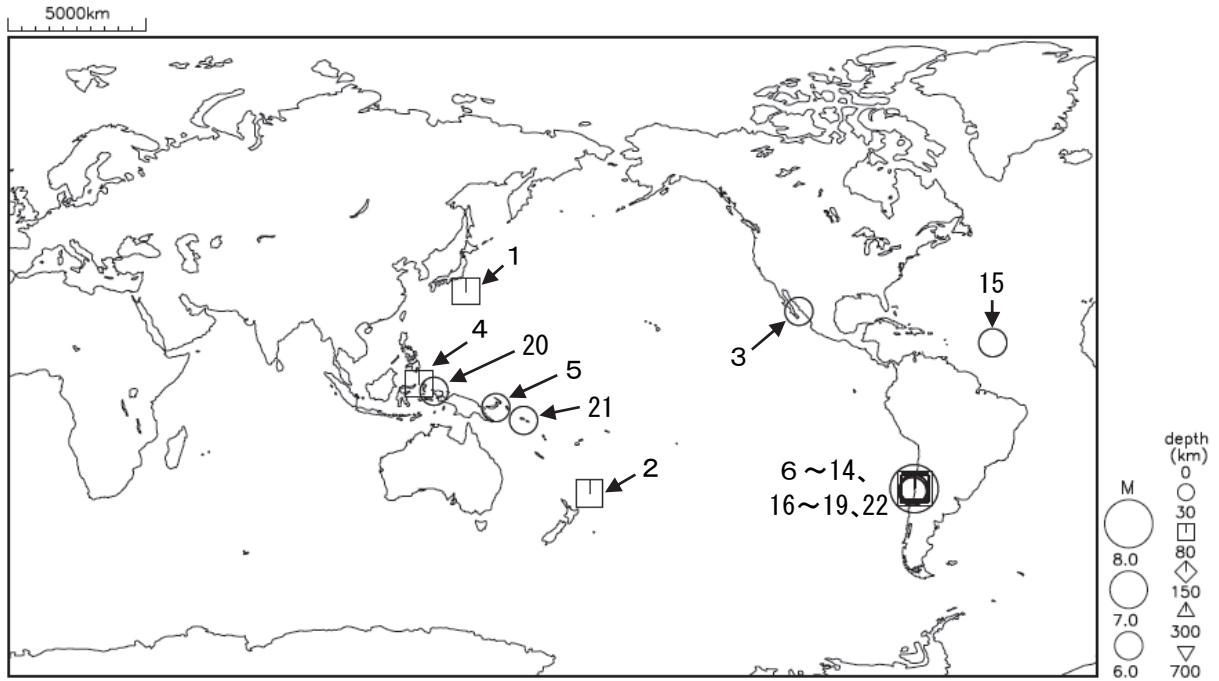


図 1 平成 27 年（2015 年）9 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布

- \* : 震源要素は米国地質調査所 (USGS) ホームページの” Search Earthquake Archives & URL Builder” (<http://earthquake.usgs.gov/earthquakes/search/>) による（2015 年 10 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）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	09月02日00時25分	N31° 10.3′	E141° 36.0′	57		6.1	(5.9)	鳥島近海			
2	09月07日18時13分	S32° 55.9′	W177° 53.4′	35			6.4	ケルマデック 諸島南方			
3	09月13日17時14分	N25° 09.3′	W109° 22.6′	10			6.6	メキシコ、カ リフォルニア 湾			
4	09月16日16時40分	N 1° 51.1′	E126° 22.8′	53			6.3	モルッカ海北 部			
5	09月16日23時03分	S 5° 58.2′	E151° 26.6′	6			6.1	パプアニュー ギニア、 ニューブリテ ン			
6	09月17日07時54分	S31° 34.2′	W 71° 40.2′	21			(8.3)	チリ中部沿岸*	チリ国内で死者 12人、家屋全壊 約60棟、家屋半 壊約200棟など 日本で津波注意 報発表、日本の 太平洋沿岸など で津波を観測		○
7	09月17日07時59分	S31° 36.0′	W 71° 47.0′	22	6.4			チリ中部沿岸			
8	09月17日08時03分	S31° 50.4′	W 71° 33.9′	10	6.1			チリ中部沿岸			
9	09月17日08時16分	S31° 35.3′	W 71° 54.5′	10	6.2			チリ中部沿岸			
10	09月17日08時18分	S31° 35.2′	W 71° 25.8′	31			7.0	チリ中部沿岸			
11	09月17日10時41分	S31° 08.9′	W 71° 33.1′	35			6.4	チリ中部沿岸			
12	09月17日12時55分	S31° 04.9′	W 71° 17.7′	35			6.5	チリ中部沿岸			
13	09月17日13時10分	S31° 32.3′	W 71° 42.8′	30			6.7	チリ中部沿岸			
14	09月18日18時10分	S32° 24.5′	W 72° 14.1′	9			6.3	チリ中部沖			
15	09月19日00時59分	N15° 14.0′	W 45° 58.4′	10			6.0	大西洋中央海 嶺北部			
16	09月19日21時52分	S32° 20.0′	W 72° 05.4′	11			6.2	チリ中部沖			
17	09月21日14時39分	S31° 35.1′	W 71° 42.7′	23			6.3	チリ中部沿岸			
18	09月22日02時40分	S31° 44.7′	W 71° 37.7′	34			6.6	チリ中部沿岸			
19	09月22日16時12分	S31° 28.7′	W 71° 11.7′	54			6.1	チリ中部沿岸			
20	09月25日00時53分	N 0° 37.8′	E131° 14.6′	18			6.6	インドネシ ア、イリアン ジャヤ			○
21	09月25日00時56分	S10° 10.4′	E160° 31.3′	24	6.0			ブーゲンビル ソロモン諸島			
22	09月26日11時51分	S30° 49.1′	W 71° 23.1′	38			6.2	チリ中部沿岸			

- ・震源要素は米国地質調査所(USGS)ホームページの” Search Earthquake Archives & URL Builder” (<http://earthquake.usgs.gov/earthquakes/search/>) による (2015年10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。
- ・9月17日のチリ中部沿岸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9月18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。
- \*情報発表に用いた震央地名は [チリ中部沖] である。