

●世界の主な地震

平成 24 年（2012 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。

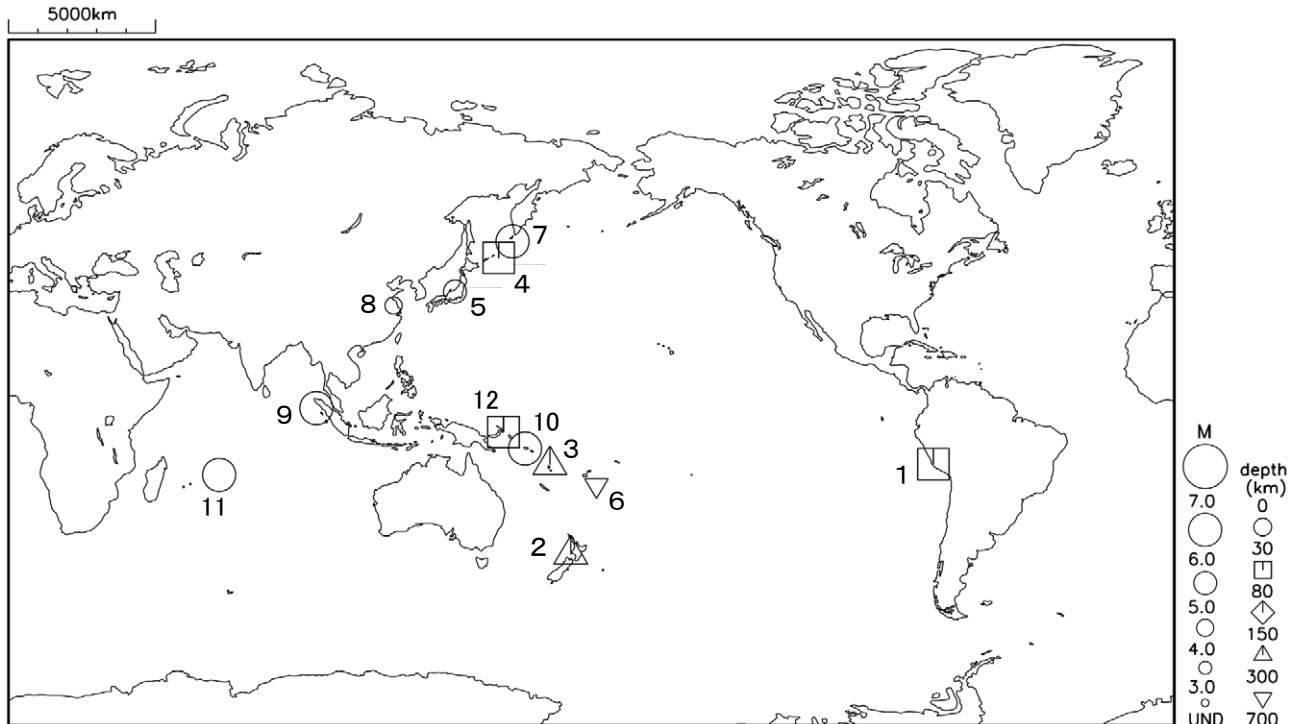


図 1 平成 24 年（2012 年）7 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布

* : 震源要素は米国地質調査所(USGS)発表の QUICK EPICENTER DETERMINATIONS(QED)による。ただし、日本付近で発生した地震の震源要素及びマグニチュードは気象庁による。

** : 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）、Ms（表面波マグニチュード）、Mw（モーメントマグニチュード）のいずれか大きい値を用いて表示している。

表 1 平成 24 年（2012 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	Ms	Mw	震央地名	備考 (被害状況など)	北西	印洋	遠地
1	07月03日08時31分	S14° 25.3'	W 75° 35.8'	40	6.0		5.6	ペルー沿岸				
2	07月03日19時36分	S39° 57.7'	E173° 42.3'	236			6.3	ニュージーランド、北島西方沖				
3	07月06日11時28分	S14° 39.4'	E167° 20.4'	160	5.7		6.3	バヌアツ諸島				
4	07月08日20時33分	N45° 25.1'	E151° 44.2'	30	5.7	(6.2)	(6.0)	千島列島				
5	07月10日12時48分	N36° 49.9'	E138° 23.3'	9		(5.2)	(5.0)	長野県北部	負傷者3人、住家一部破損9棟など(7月18日現在)			
6	07月18日17時09分	S20° 44.2'	W178° 27.0'	534			6.0	フィジー諸島				
7	07月20日15時10分	N49° 24.4'	E155° 54.4'	19	5.7	5.7	6.1	千島列島				
8	07月20日21時11分	N32° 58.4'	E119° 36.2'	10	4.9			中国南東部	死者1人、負傷者2人、建物被害519棟			
9	07月25日09時27分	N 2° 42.4'	E 96° 02.7'	22	5.9	6.5	6.3	インドネシア、スマトラ北部			○	
10	07月25日20時20分	S 9° 41.5'	E159° 43.3'	20	6.4	6.5	6.3	ソロモン諸島		○		
11	07月26日14時33分	S17° 36.3'	E 66° 22.0'	10	5.8	6.3	6.7	モーリシャス/レユニオン				
12	07月29日05時03分	S 4° 39.3'	E153° 09.5'	41			6.5	バブアニューギニア、ニューアイルランド		○		

・震源要素、被害状況等は米国地質調査所(USGS)発表の QUICK EPICENTER DETERMINATIONS(QED)による（平成 24 年 8 月 2 日現在）。ただし、日本付近で発生した地震の震源要素及びマグニチュード（Ms の欄に括弧を付して記載）は気象庁に、被害状況は総務省消防庁に、Mw の欄に括弧つきで記されている地震のモーメントマグニチュードは気象庁による。

・震源時は日本時間〔日本時間＝協定世界時＋9 時間〕である。

・「北西」、「印洋」各欄の○印はそれぞれ、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）、及び、インド洋沿岸諸国に暫定提供しているインド洋津波監視情報（TWI）（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。