

世界の主な地震

平成 21 年（2009 年）2 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。

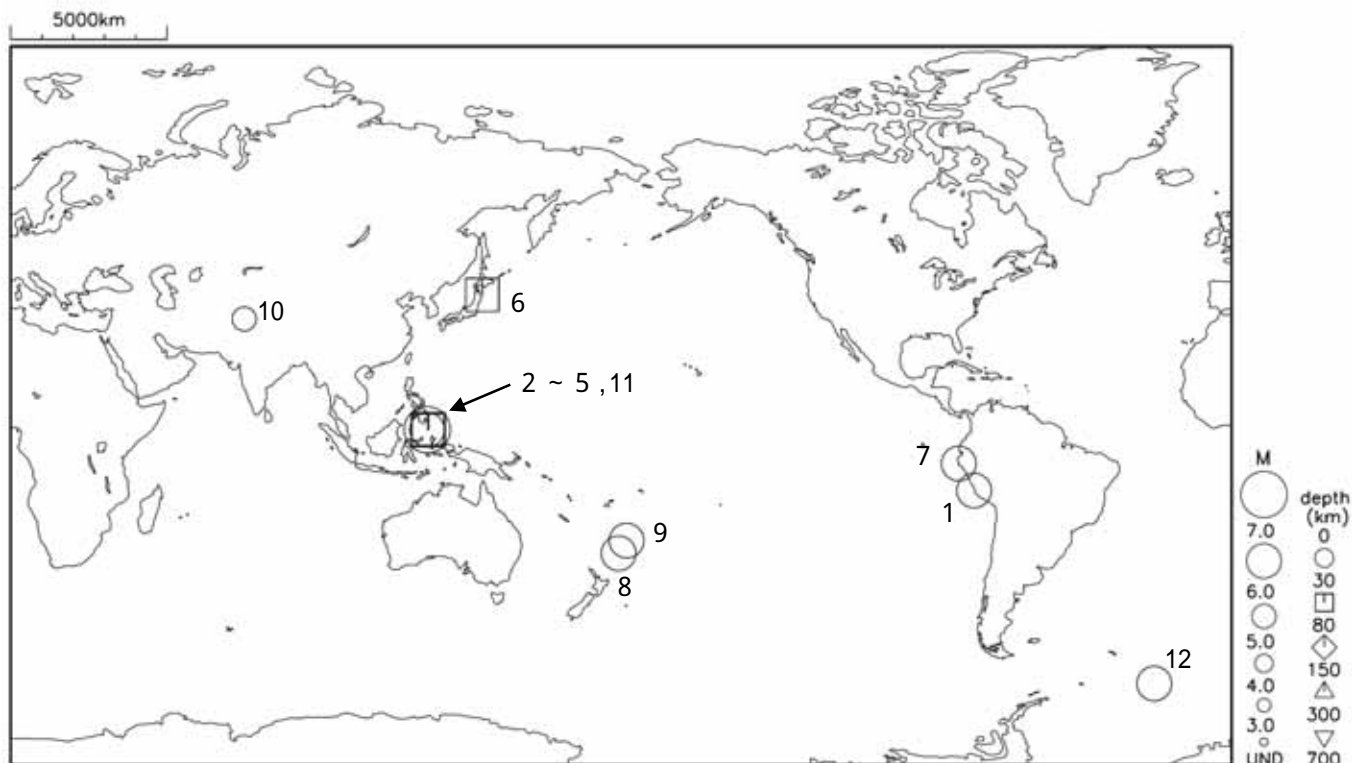


図 1 平成 21 年（2009 年）2 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布
 <震源要素は米国地質調査所(USGS)発表の QUICK EPICENTER DETERMINATIONS(QED)による>

* : 数字は、表 1 の番号に対応する。

** : マグニチュードは USGS による mb（実体波マグニチュード）、Ms（表面波マグニチュード）及び Global CMT による 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。

*** : 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。

表 1 平成 21 年（2009 年）2 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	震源時 月 日 時 分	緯度	経度	深さ (km)	mb	Ms	Mw	震央地名	備考（被害状況など）
1	02月03日02時53分	S13° 34.8'	W 76° 31.5'	21	5.6		6.0	ペルー沿岸	
2	02月12日02時34分	N 3° 53.8'	E126° 24.0'	20			7.1	インドネシア、タラウド諸島	NWPTA発表
3	02月12日03時25分	N 4° 01.9'	E126° 46.9'	35			6.0	インドネシア、タラウド諸島	
4	02月12日12時49分	N 3° 55.5'	E126° 24.0'	26	6.0	5.8	6.0	インドネシア、タラウド諸島	
5	02月12日22時15分	N 4° 03.3'	E126° 34.2'	35			6.3	インドネシア、タラウド諸島	
6	02月15日18時24分	N40° 15.0'	E142° 25.4'	36	6.0	(5.9)	5.7	岩手県沖	
7	02月15日19時04分	S 5° 51.9'	W 80° 54.4'	21	5.8	5.7	6.1	ペルー北部沿岸	
8	02月17日12時30分	S30° 49.6'	W178° 37.3'	13			6.0	ケルマデック諸島	
9	02月19日06時53分	S27° 26.3'	W176° 19.6'	25			6.9	ケルマデック諸島	
10	02月20日12時48分	N34° 13.0'	E 73° 50.8'	10	5.4			パキスタン	負傷者44人以上、建物被害数棟
11	02月23日02時45分	N 3° 40.8'	E126° 33.8'	32	5.9	5.7	6.0	インドネシア、タラウド諸島	
12	02月28日23時33分	S60° 28.0'	W 24° 45.1'	10			6.3	サウスサンドウィッチ諸島	

- ・ 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 21 年 3 月 4 日現在）。ただし、Mw は Global CMT による。また、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。
- ・ NWPTA 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である（地震・火山月報（防災編）2005 年 5 月号参照）。