

世界の主な地震

平成 20 年（2008 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。

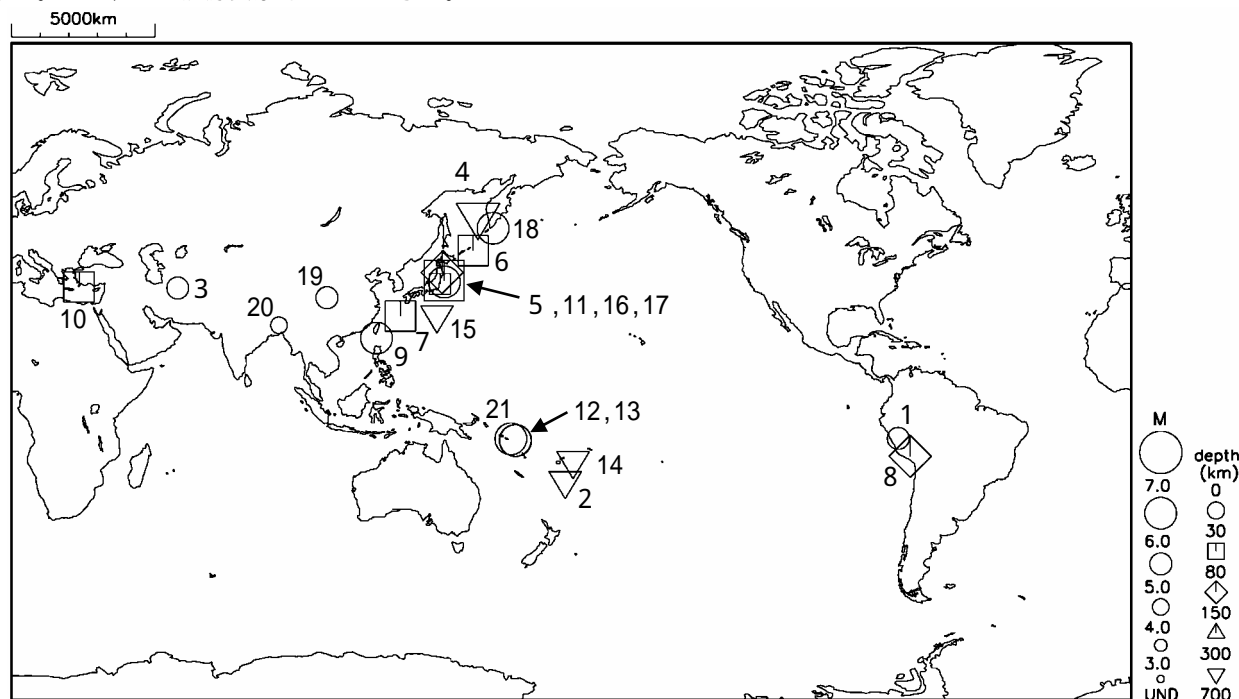


図 1 平成 20 年（2008 年）7 月に世界で発生した M6.0 以上または被害を伴った地震の震央分布
 <震源要素は米国地質調査所(USGS)発表の QUICK EPICENTER DETERMINATIONS(QED)による>

* : 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。

z *** : 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 20 年（2008 年）7 月に世界で発生したマグニチュード 6.0 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	07月01日09時17分	S10° 22.3'	W 75° 29.7'	10	5.4		5.5	ペルー中部	負傷者45人、住家被害85棟など
2	07月03日12時02分	S23° 19.4'	W179° 48.7'	569	5.6		6.2	フィジー諸島南方	
3	07月04日08時10分	N35° 30.0'	E 58° 48.0'	10	4.9	4.2		イラン北・中部	住家被害数棟
4	07月05日11時12分	N53° 53.2'	E152° 52.1'	636	6.7		7.7	オホーツク海	
5	07月05日16時49分	N36° 38.5'	E140° 57.1'	50	5.2	(5.2)		茨城県沖	住家被害1棟
6	07月06日18時08分	N45° 23.7'	E151° 17.3'	30	5.8	(6.1)	5.7	千島列島	
7	07月08日16時42分	N27° 27.9'	E128° 32.8'	45	6.0	(6.1)	6.0	沖永良部島付近 〔沖繩本島近海〕	建物被害2棟
8	07月08日18時13分	S15° 56.7'	W 71° 46.5'	123			6.2	ペルー南部	死者1人、建物被害数棟
9	07月13日23時58分	N20° 58.0'	E121° 05.9'	0	5.7	(6.1)	6.2	フィリピン付近	負傷者2人以上
10	07月15日12時26分	N35° 46.9'	E 27° 52.8'	52	6.5		6.4	ギリシア、ドデカネス諸島	死者1人
11	07月19日11時39分	N37° 31.2'	E142° 15.8'	32	6.2	(6.9)	6.9	福島県沖	東北地方の太平洋側で津波を観測、 NWPTA発表
12	07月19日18時27分	S11° 01.9'	E164° 30.5'	10	6.1	6.4	6.6	サンタクルーズ諸島	NWPTA発表
13	07月19日20時01分	S11° 00.6'	E164° 38.1'	10	5.8		6.2	サンタクルーズ諸島	
14	07月20日07時39分	S17° 15.8'	W177° 21.0'	395	5.9		6.4	フィジー諸島	
15	07月21日06時30分	N27° 49.9'	E139° 59.7'	492	5.2	(6.4)	5.8	小笠原諸島西方沖	
16	07月21日20時30分	N37° 08.1'	E142° 20.4'	27	5.7	(6.1)	5.9	福島県沖	
17	07月24日00時26分	N39° 43.9'	E141° 38.1'	108	6.7	(6.8)	6.8	岩手県沿岸北部	死者1人、負傷者207人など (7月30日15時現在) NWPTA発表
18	07月24日10時43分	N50° 55.5'	E157° 34.8'	27			6.2	千島列島	
19	07月24日16時09分	N32° 47.3'	E105° 33.8'	10	5.6	5.4	5.6	中国、四川省	死者1人、負傷者17人、住家被害1,200棟
20	07月27日03時51分	N24° 47.4'	E 90° 31.1'	1	4.9			バングラデシュ	負傷者25人以上
21	07月29日06時40分	S10° 32.5'	E163° 08.5'	10			6.0	ブーゲンビル-ソロモン諸島	

- ・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 20 年 8 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 の欄に括弧を付けて記載）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）。