

## ●世界の主な地震

平成30年(2018年)3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。

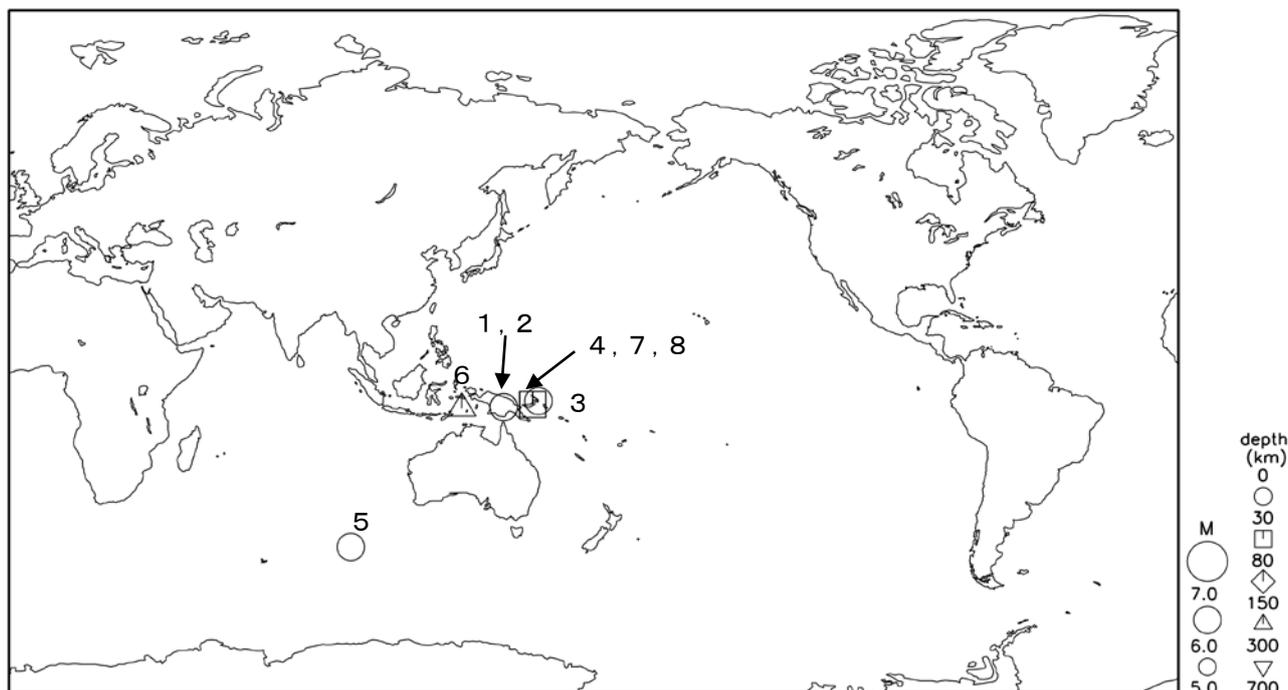


図1 平成30年(2018年)3月に世界で発生したM6.0以上または被害を伴った地震の震央分布

表1 平成30年(2018年)3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日04時56分	S06° 18.4'	E142° 37.2'	10			6.0	パプアニューギニア、ニューギニア			
2	06日23時13分	S06° 17.6'	E142° 36.8'	10			6.7	パプアニューギニア、ニューギニア			
3	09日02時39分	S04° 23.3'	E153° 12.1'	15			(6.8)	パプアニューギニア、ニューアイルランド		○	○
4	24日20時23分	S05° 29.8'	E151° 29.8'	33			6.3	パプアニューギニア、ニューブリテン		○	
5	25日04時58分	S45° 49.8'	E096° 5.9'	10			6.3	インド海嶺南東部			
6	26日05時14分	S06° 39.3'	E129° 52.0'	172			6.4	バンダ海			
7	26日18時51分	S05° 27.7'	E151° 23.8'	40			(6.6)	パプアニューギニア、ニューブリテン		○	○
8	30日06時25分	S05° 28.5'	E151° 26.5'	35			(6.9)	パプアニューギニア、ニューブリテン		○	○

- ・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”(https://earthquake.usgs.gov/earthquakes/search/)による(2018年4月2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。
- ・被害状況は、出典のないものはOCHA(UN Office for the Coordination of Humanitarian Affairs: 国連人道問題調整事務所)、国内は、総務省消防庁による。
- ・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。
- ・深さに「\*」を付したものは、気象庁によるCMT解のセントロイドの深さを表す。