

## ●世界の主な地震

平成30年(2018年)4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)4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)4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	02日14時57分	S24° 53.8'	W176° 36.3'	84			6.1	フィジー諸島南方沖			
2	02日22時40分	S20° 39.5'	W063° 0.3'	559			6.8	ボリビア南部			
3	07日14時48分	S05° 50.5'	E142° 31.7'	18			6.3	パプアニューギニア、ニューギニア			
4	09日01時32分	N35° 11.1'	E132° 35.2'	12		6.1	(5.7)	島根県西部	重傷2人、軽傷7人他		
5	10日19時19分	S30° 59.2'	W071° 33.4'	76			6.2	チリ中部沿岸付近			
6	20日06時09分	S42° 46.8'	E042° 11.3'	10			6.0	プリンス・エドワード諸島付近			

- ・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”(http://earthquake.usgs.gov/earthquakes/search/)による(2018年5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。