

平成 29 年 10 月の主な地震活動^{注 1)}

番号	月 日	時 分	震央地名	深さ (km)	M	M _w	最大 震度	備考／コメント
1	10月1日	10時25分	茨城県北部	5	4.9	4.7	3	地殻内で発生した地震
2	10月6日	16時59分	福島県沖	13 ^{注 2)}	6.3	6.2	2	太平洋プレート内部で発生した地震
3	10月6日	23時56分	福島県沖	53	5.9	5.7	5弱	緊急地震速報（警報）発表 太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震 被害：軽傷 1 人（総務省消防庁による）
4	10月19日	18時02分	奄美大島北東沖	18 ^{注 2)}	5.6	5.9	3	フィリピン海プレート内部で発生した地震

注 1) 「主な地震活動」とは、①震度 4 以上の地震、②M6.0 以上の地震、③陸域でM4.5 以上かつ震度 3 以上の地震、④海域でM5.0 以上かつ震度 3 以上の地震、⑤前に取り上げた地震活動で活動が継続しているもの、⑥その他、注目すべき活動。なお、掲載した震源要素については、後日修正されることがある。

注 2) 気象庁の CMT 解による。

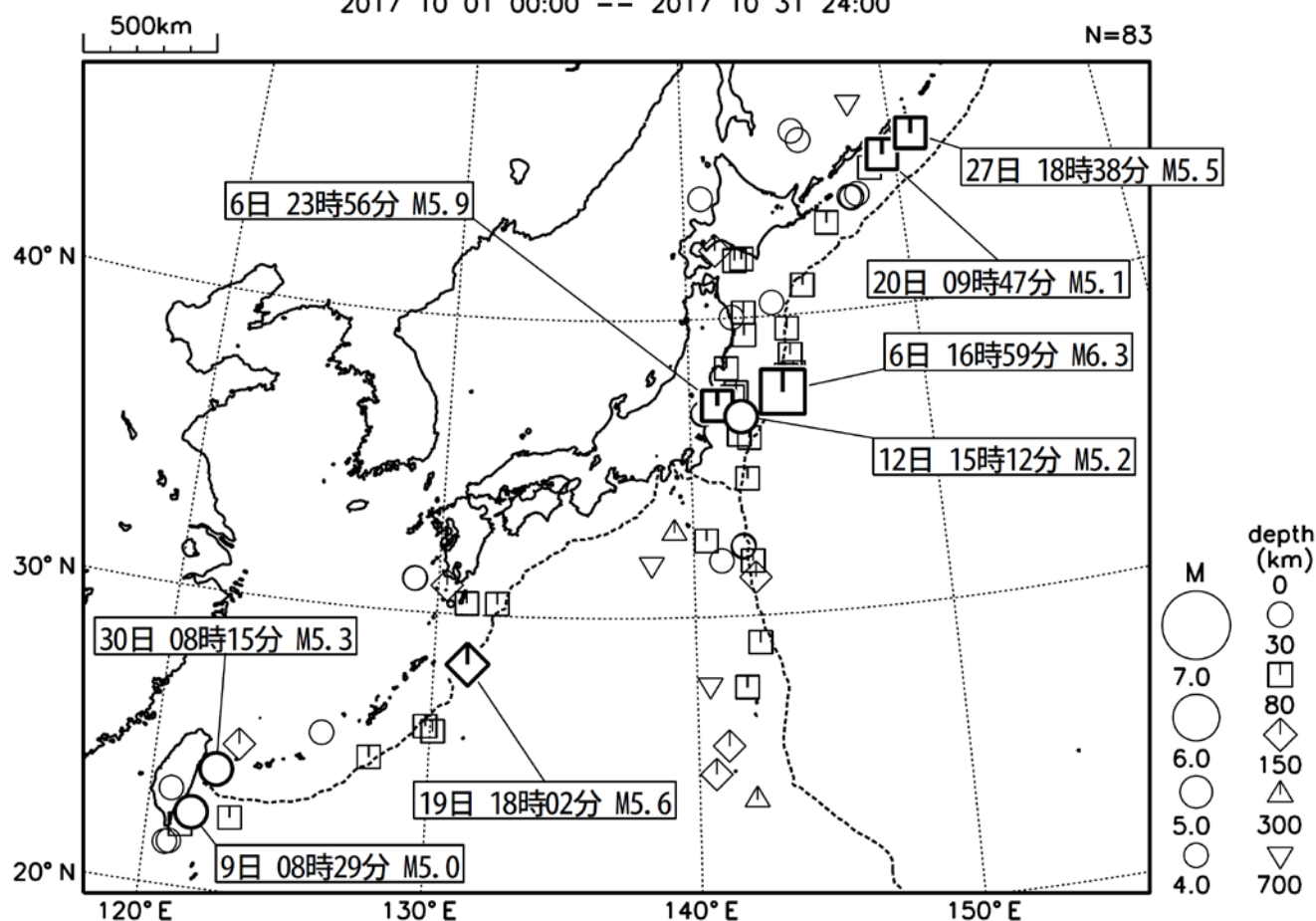
期間外の活動^{注 3)}

番号	月 日	時 分	震央地名	深さ (km)	M	M _w	最大 震度	備考／コメント
1	11月1日	0時46分	鹿児島湾	9	3.8	—	4	地殻内で発生した地震
2	11月3日	12時45分	十勝沖	66	5.0	5.0	4	太平洋プレート内部で発生した地震
3	11月3日	21時38分	茨城県北部	8	4.8	—	3	地殻内で発生した地震

注 3) 注 1) の主な地震活動の基準に該当する地震で平成 29 年 11 月中に発生したもの。

2017 年 10 月の全国の地震活動 (マグニチュード 4.0 以上)

2017 10 01 00:00 -- 2017 10 31 24:00



- ・ 10 月 6 日に福島県沖で M6.3 の地震（最大震度 2）が発生した。
- ・ 10 月 6 日に福島県沖で M5.9 の地震（最大震度 5 弱）が発生した。

[図中に日時分、マグニチュードを付した地震は M5.0 以上の地震、または M4.0 以上で最大震度 5 弱以上を観測した地震である。また、上に表記した地震は M6.0 以上、または M4.0 以上で最大震度 5 弱以上を観測した地震である。]

気象庁・文部科学省（気象庁作成資料には、防災科学技術研究所や大学等関係機関のデータも使われています）