

令和元年 5 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	5月5日	1時40分	根室半島南東沖	52	5.3	5.2	4	太平洋プレート内部で発生した地震
2	5月8日	9時20分	岩手県沖	48	4.4	-	4	太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震
3	5月10日	7時43分	日向灘	25	5.6	5.7	3	フィリピン海プレートと陸のプレートの境界で発生した地震
4	5月10日	8時48分	日向灘	25	6.3	6.2	5弱	緊急地震速報（警報）発表 長周期地震動階級 1 を観測 フィリピン海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 2 人（5月17日17時00分現在、総務省消防庁による）
5	5月11日	8時59分	日向灘	36	5.0	4.9	4	フィリピン海プレート内部で発生した地震
6	5月15日	14時24分	奄美大島北東沖	36	5.7	5.7	3	
7	5月18日	10時18分	宮城県北部	78	4.6	-	3	太平洋プレート内部で発生した地震
8	5月25日	15時20分	千葉県北東部 ^{注 2)}	38	5.1	4.9	5弱	フィリピン海プレート内部で発生した地震 被害：軽傷 1 人（6月3日17時00分現在、総務省消防庁による）
9	5月27日	4時04分	茨城県北部	11	4.3	-	4	地殻内で発生した地震

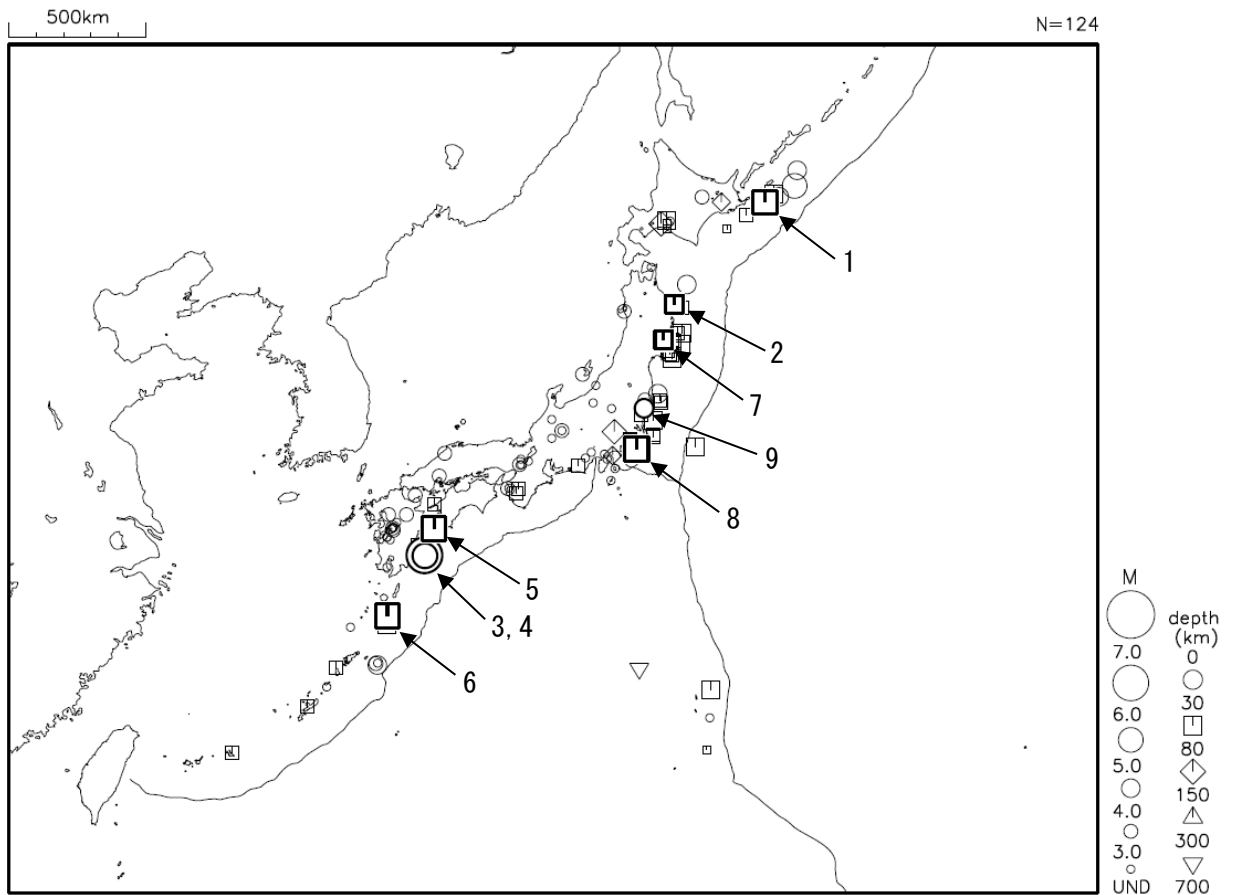
注 1) 「主な地震活動」とは、①震度 4 以上の地震、②M6.0 以上の地震、③陸域で M4.5 以上かつ震度 3 以上の地震、④海域で M5.0 以上かつ震度 3 以上の地震、⑤前に取り上げた地震活動で活動が継続しているもの、⑥その他、注目すべき活動。なお、掲載した震源要素については、後日修正されることがある。

注 2) 情報発表に用いた震央地名は「千葉県南部」である。

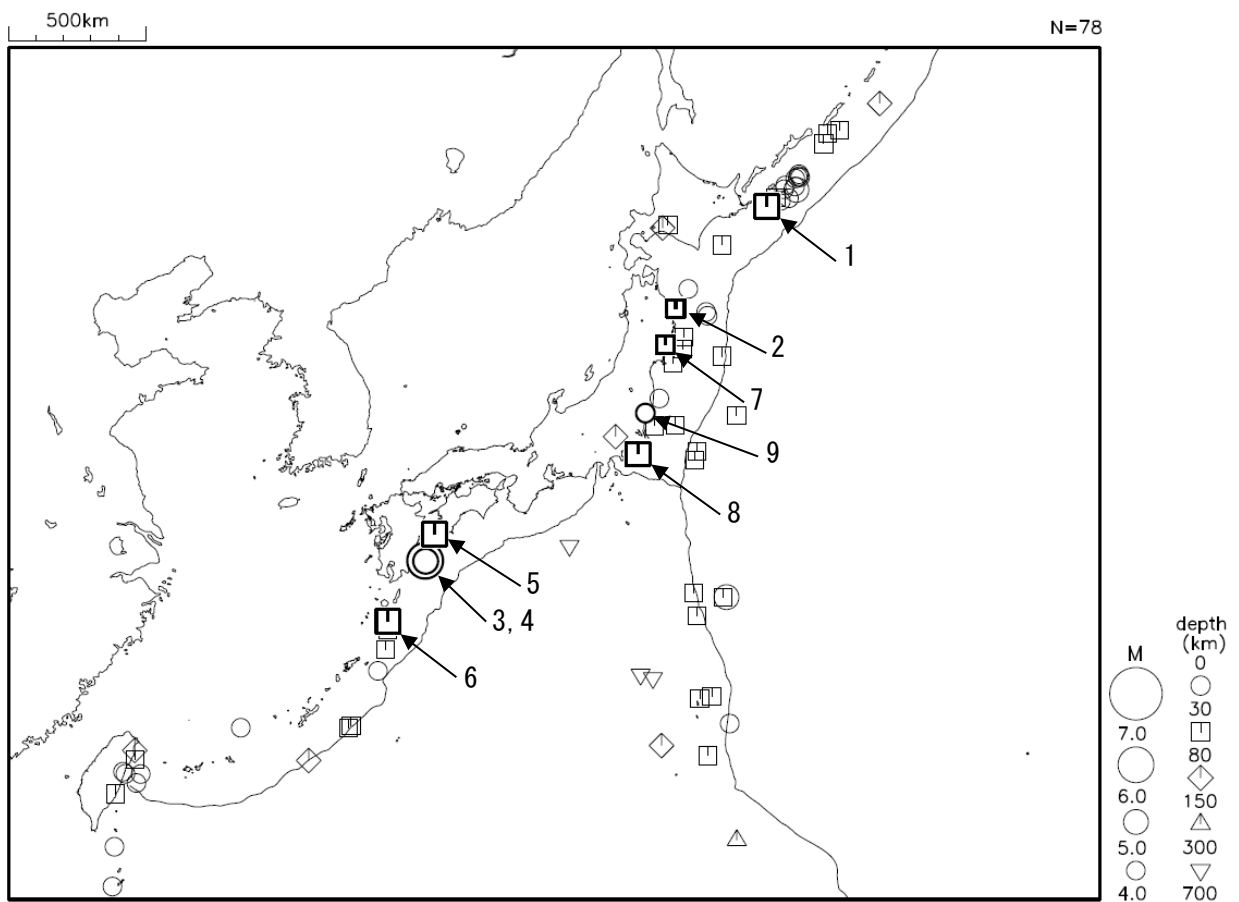
期間外の活動^{注 3)}

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	6月1日	7時58分	千葉県北東部	35	4.7	4.6	4	フィリピン海プレート内部で発生した地震
2	6月4日	13時39分	鳥島近海	445	6.2	6.4	4	太平洋プレート内部で発生した地震

注 3) 注 1) の主な地震活動の基準に該当する地震で令和元年 6 月中に発生したもの。



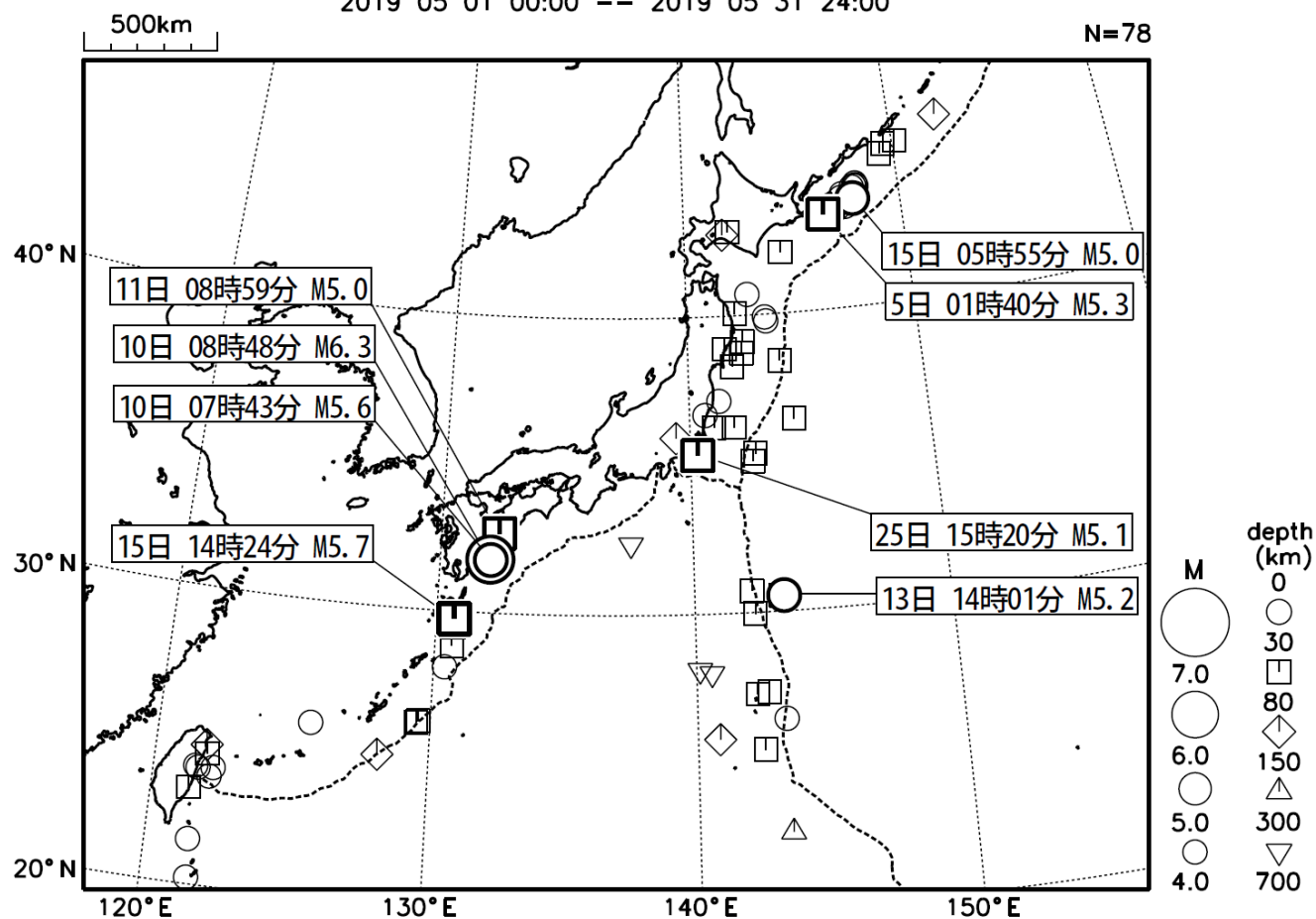
令和元年5月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



令和元年5月に発生した M4.0 以上の地震（図中の番号は、表の番号に対応）

2019 年 5 月の全国地震活動 (マグニチュード 4.0 以上)

2019 05 01 00:00 -- 2019 05 31 24:00



- ・ 5月10日に日向灘でM6.3の地震（最大震度5弱）が発生した。
- ・ 5月25日に千葉県北東部〔千葉県南部〕でM5.1の地震（最大震度5弱）が発生した。

（上記期間外）

- ・ 6月4日に鳥島近海でM6.2の地震（最大震度4）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）