

平成 31 年 4 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	4月11日	17時18分	三陸沖	19 ^{注2)}	6.2	6.2	3	太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震
2	4月15日	5時28分	釧路沖	43	5.1	5.0	3	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	4月18日	14時01分	台湾付近	20	6.5	6.2	2	
4	4月28日	2時24分	十勝地方南部	102	5.6	5.5	4	太平洋プレート内部で発生した地震

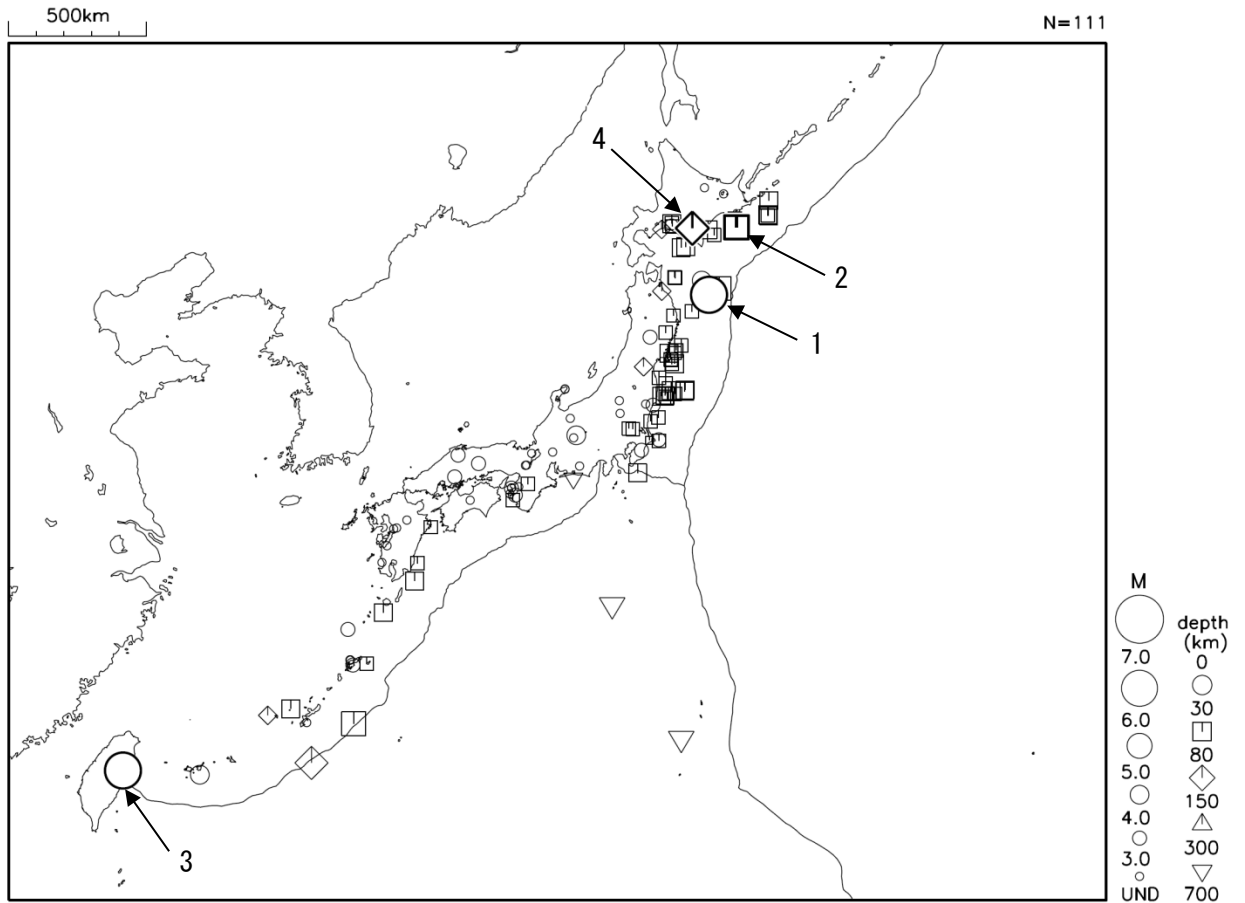
注 1) 「主な地震活動」とは、①震度 4 以上の地震、②M6.0 以上の地震、③陸域でM4.5 以上かつ震度 3 以上の地震、④海域でM5.0 以上かつ震度 3 以上の地震、⑤前に取り上げた地震活動で活動が継続しているもの、⑥その他、注目すべき活動。なお、掲載した震源要素については、後日修正されることがある。

注 2) 気象庁の CMT 解による。

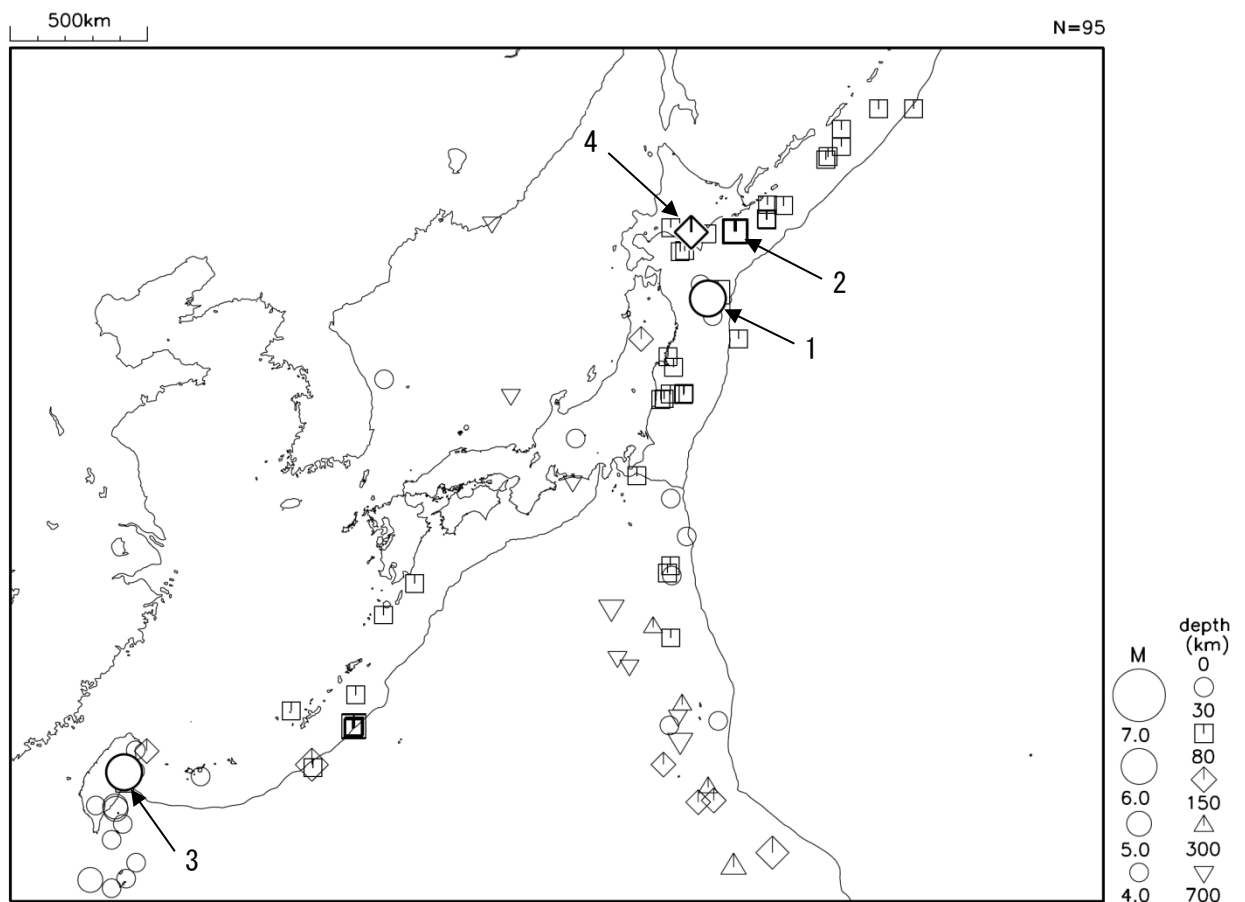
期間外の活動^{注 3)}

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	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10日14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の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 5 月中に発生したものの。



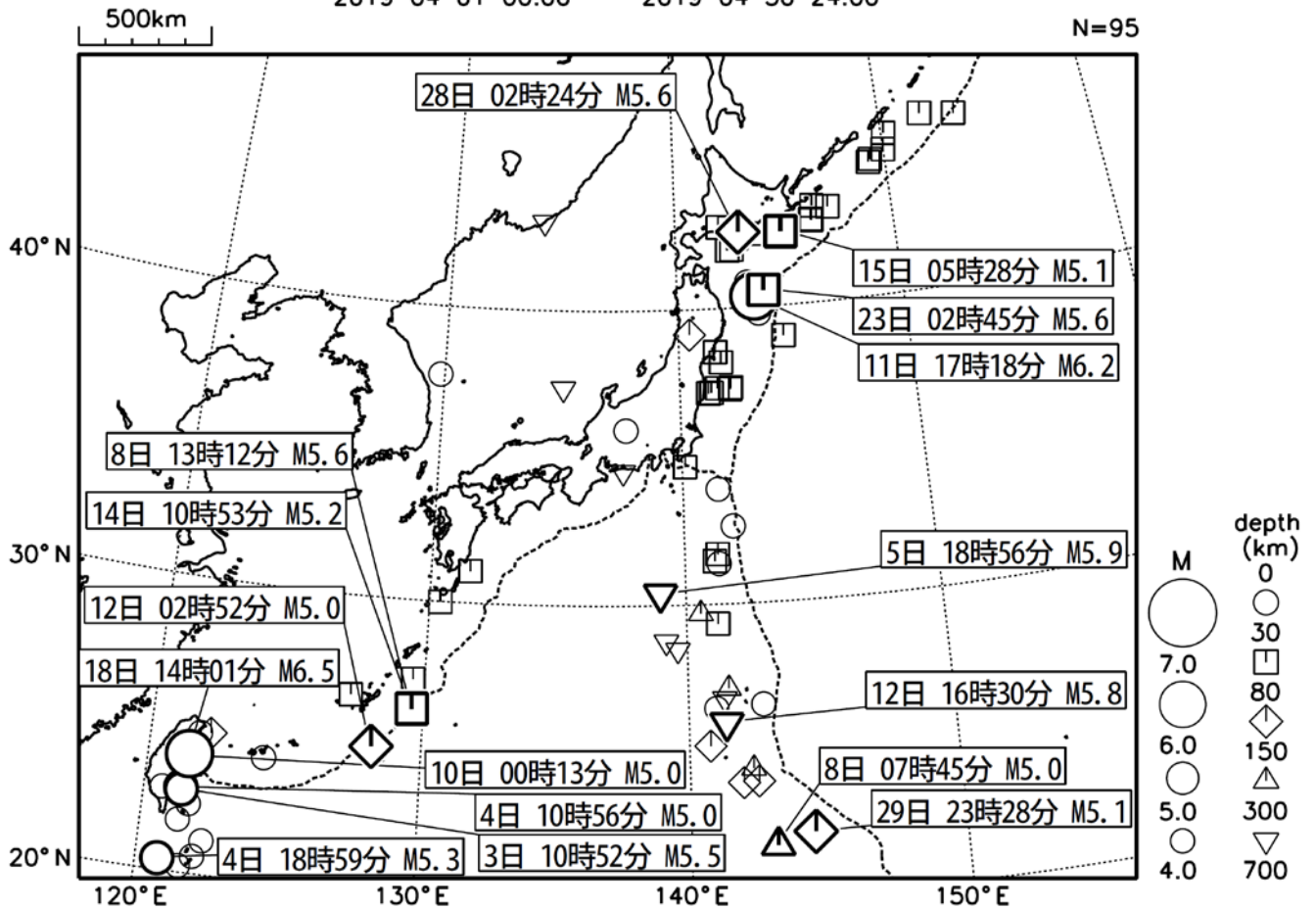
平成 31 年 4 月に震度 1 以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



平成 31 年 4 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4月の全国の地震活動 (マグニチュード4.0以上)

2019 04 01 00:00 -- 2019 04 30 24:00



- ・ 4月11日に三陸沖でM6.2の地震（最大震度3）が発生した。
- ・ 4月18日に台湾付近でM6.5の地震（最大震度2）が発生した。

（上記期間外）

- ・ 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。

[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）