

令和6年3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	3月1日	05時43分	千葉県東方沖	31	5.3	5.2	4	2月26日から続く千葉県東方沖の地震活動 3月中に震度1以上を観測する地震が35回(震度4:3回、震度3:4回、震度2:12回、震度1:16回)発生した 3月中の最大規模の地震は、1日05時43分に発生したM5.3の地震(最大震度4) 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
	3月2日	01時49分	千葉県南部	26	5.0	4.9	4	
	3月9日	04時26分	千葉県東方沖	28	4.4	-	4	
2	3月2日	23時00分	宮城県北部平野部	13	4.3	-	4	地殻内で発生した地震
3	3月13日	20時24分	福島県沖	51	4.7	4.6	4	緊急地震速報(警報)発表 (3月15日00時14分の地震に対して発表) 長周期地震動階級1を観測(3月15日00時14分の地震により観測) 太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震 軽傷 :4人(3月22日17時00分現在、総務省消防庁による)
	3月15日	00時14分	福島県沖	50	5.8	5.6	5弱	
4	3月15日	19時32分	奄美大島近海	19 ^{注2)}	5.6	5.7	4	
5	3月17日	06時17分	福島県沖	44	5.4	5.3	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
6	3月21日	09時08分	茨城県南部	46	5.3	5.2	5弱	緊急地震速報(警報)発表 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
7	3月23日	08時31分	岐阜県美濃中西部	14	4.6	-	4	地殻内で発生した地震
8			「令和6年能登半島地震」の地震活動				3	「令和6年能登半島地震」の地震活動 2024年3月中に震度1以上を観測する地震が70回(震度3:4回、震度2:17回、震度1:49回)発生した 3月中の最大規模の地震は、4日17時31分に発生したM4.4の地震(最大震度3) 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) 気象庁のCMT解による。

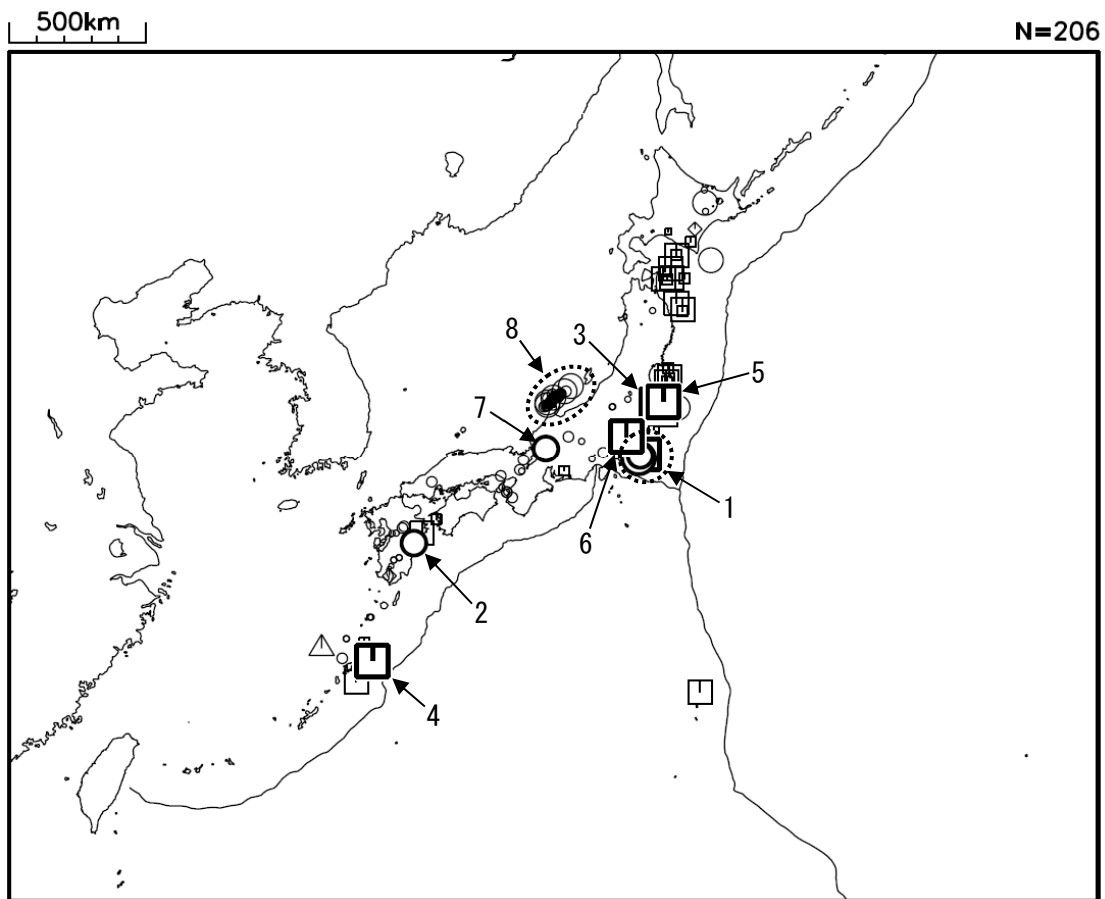
期間外の活動^{注3)}

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	4月2日	04時24分	岩手県沿岸北部	71	6.0	5.9	5弱	緊急地震速報(警報)発表 長周期地震動階級2を観測 太平洋プレート内部で発生した地震
2	4月3日	08時58分	台湾付近	23	7.7	7.4	4	津波警報発表 津波観測:与那国島久部良、宮古島平良 ^{注4)} で0.3m ^{注5)} の津波を観測 緊急地震速報(警報)発表 長周期地震動階級1を観測 軽傷 :日本国内で2人(2024年4月5日現在、総務省消防庁による)
3	4月8日	10時25分	大隅半島東方沖	39	5.1		5弱	緊急地震速報(警報)発表

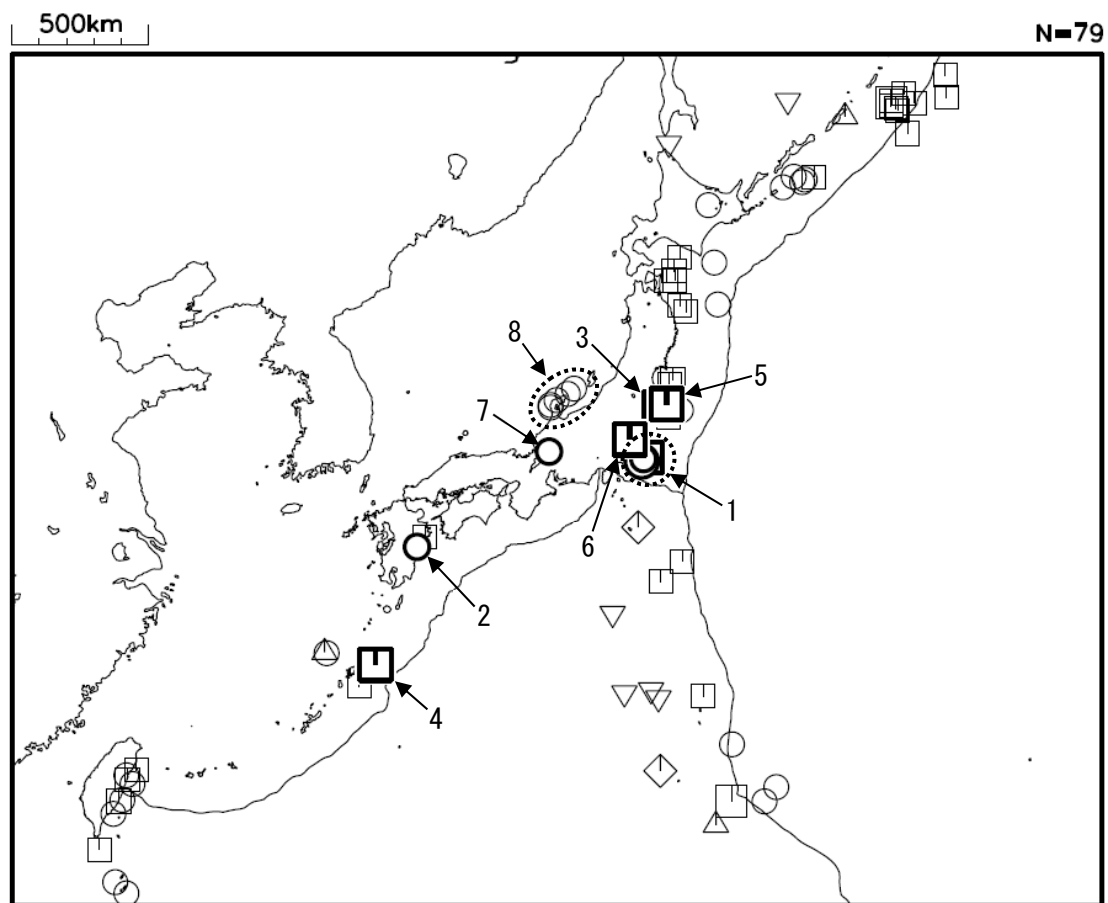
注3) 注1)の主な地震活動の基準に該当する地震で令和6年4月中に発生したものの。

注4) 国土交通省港湾局の観測施設である。

注5) 津波の観測値は後日の精査により変更される場合がある。

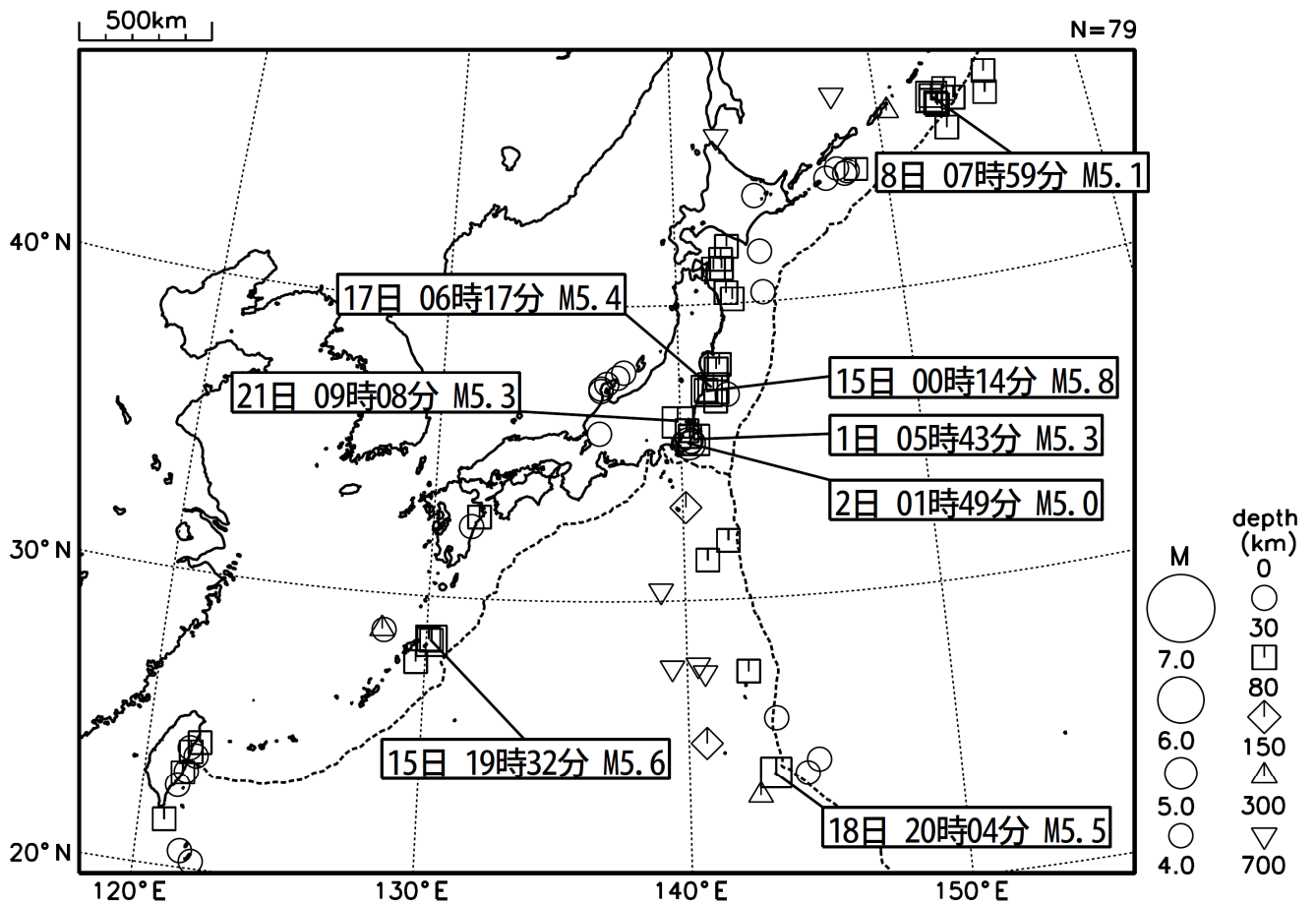


令和6年3月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



令和6年3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）

2024年3月の全国の地震活動 (マグニチュード4.0以上)



- ・ 3月15日に福島県沖でM5.8の地震（最大震度5弱）が発生した。
- ・ 3月21日に茨城県南部でM5.3の地震（最大震度5弱）が発生した。

(上記期間外)

- ・ 4月2日に岩手県沿岸北部でM6.0の地震（最大震度5弱）が発生した。
- ・ 4月3日に台湾付近でM7.7の地震（日本国内で観測された最大の揺れは震度4）が発生した。
- ・ 4月8日に大隅半島東方沖でM5.1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）