

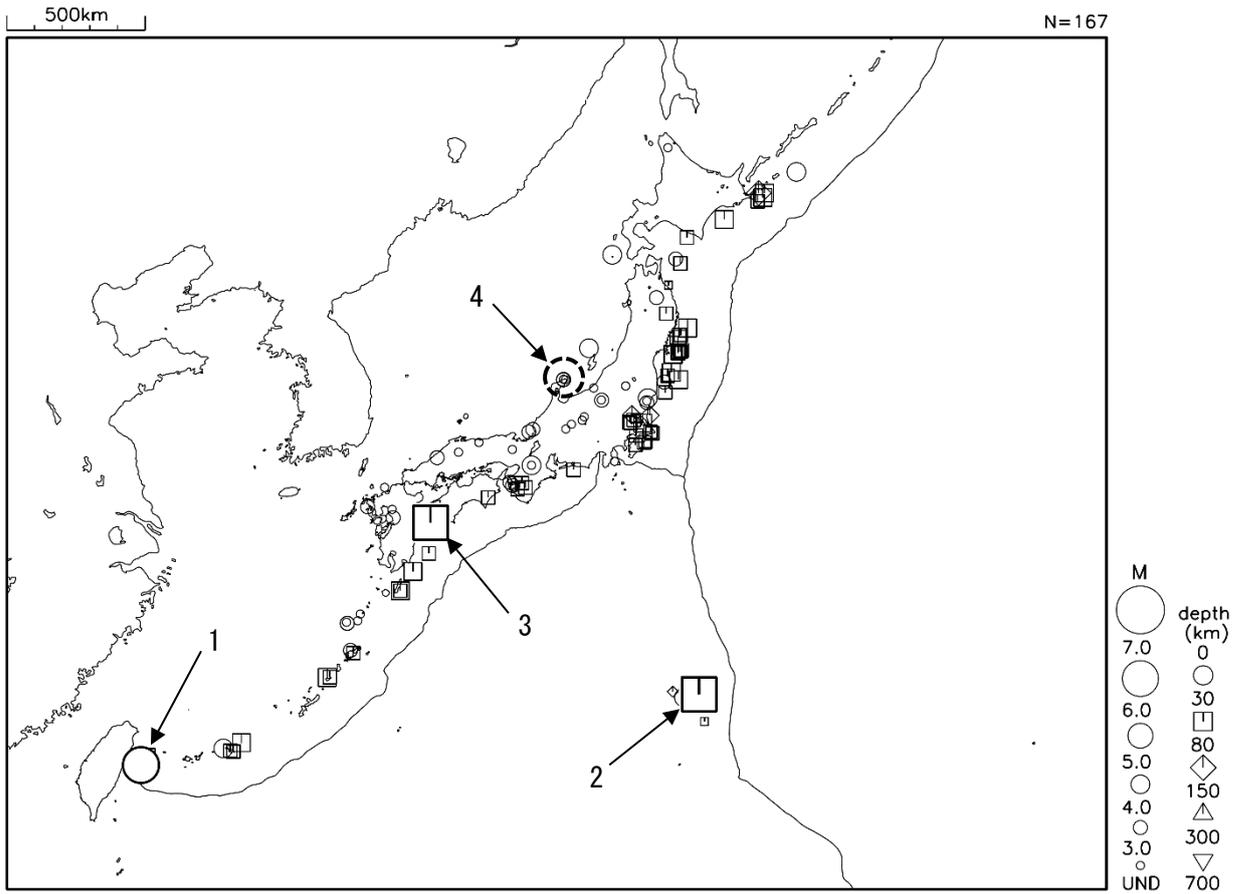
令和 4 年 1 月の主な地震活動^{注 1)}

番号	月 日	時 分	震央地名	深さ (km)	M	Mw	最大 震度	備考/コメント
1	1月3日	18時46分	台湾付近	27	6.3	6.2	2	
2	1月4日	06時08分	父島近海	63 ^{注2)}	6.1	5.8	5強	緊急地震速報(警報)発表 長周期地震動階級 1 を観測 1月4日以降に震度 1 以上を観測する地震 が14回(震度 5 強: 1 回、震度 2 : 3 回、 震度 1 : 10 回)発生し、このうち最大規模 の地震は、4日06時08分に発生したM6.1の 地震(最大震度 5 強) 太平洋プレート内部で発生した地震
3	1月22日	01時08分	日向灘	45	6.6	6.4	5強	緊急地震速報(警報)発表 長周期地震動階級 2 を観測 1月22日以降に震度 1 以上を観測する地震 が42回(震度 5 強: 1 回、震度 3 : 5 回、 震度 2 : 8 回、震度 1 : 28 回)発生し、こ のうち最大規模の地震は、22日01時08分に 発生したM6.6の地震(最大震度 5 強) 被害 : 負傷者13人など(1月31日17時00分 現在、総務省消防庁による) フィリピン海プレート内部で発生した地震
4			石川県能登地方の地震活動 ^{注3)}				2	1月中に震度 1 以上を観測する地震が 6 回 (震度 2 : 3 回、震度 1 : 3 回)発生し、 このうち最大規模の地震は、2日03時49分 及び14日13時11分に発生したM3.6の地震 (ともに最大震度 2) 地殻内で発生した地震

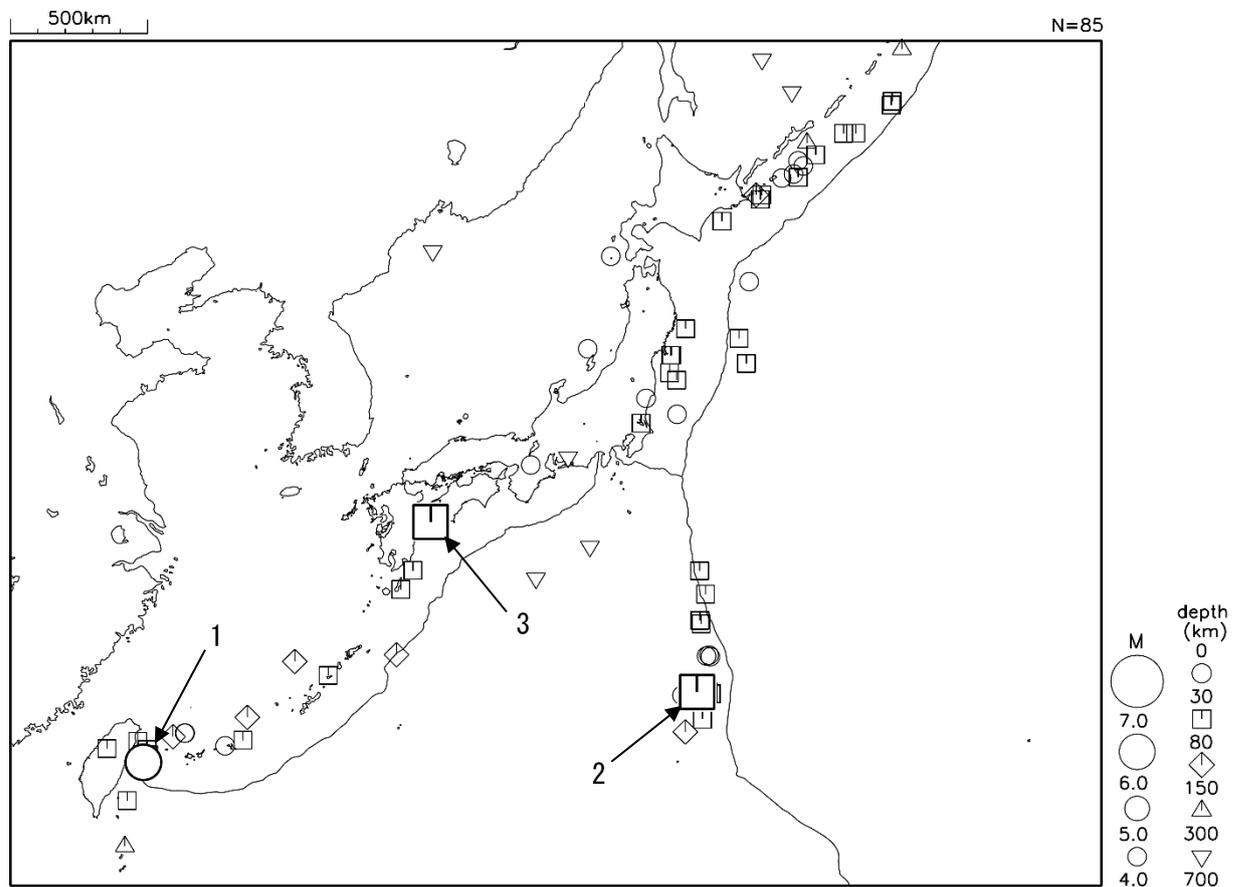
注 1) 「主な地震活動」とは、①震度 4 以上の地震、②M6.0以上の地震、③陸域でM4.5以上かつ震度 3 以上の地震、
④海域でM5.0以上かつ震度 3 以上の地震、⑤前に取り上げた地震活動で活動が継続しているもの、⑥その他、
注目すべき活動。なお、掲載した震源要素については、後日修正されることがある。

注 2) 気象庁のCMT解による。

注 3) 8日06時58分に発生した能登半島沖の地震を含む。



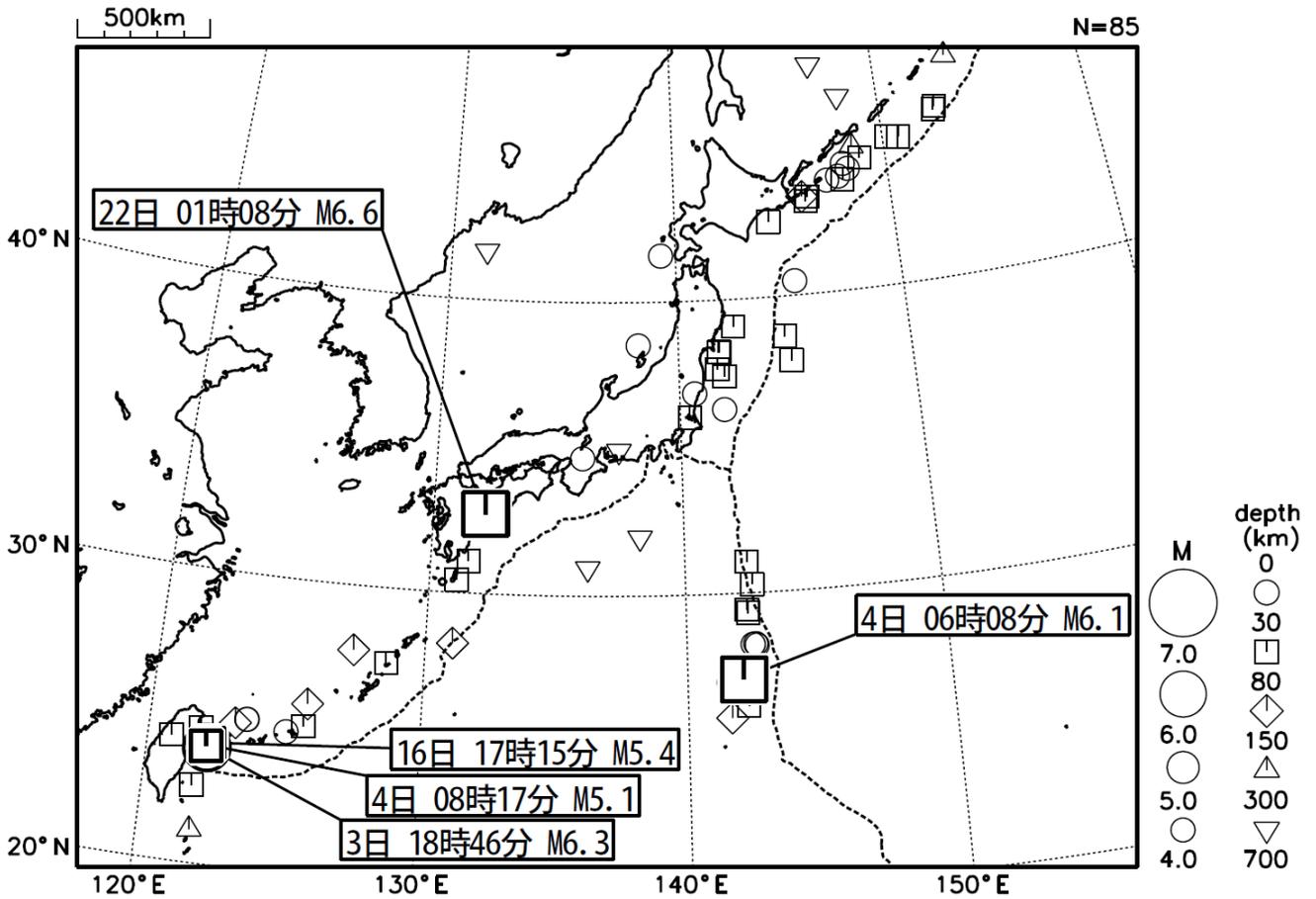
令和4年1月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



令和4年1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）

2022年1月の全国の地震活動 (マグニチュード4.0以上)

2022 01 01 00:00 -- 2022 01 31 24:00



- ・ 1月3日に台湾付近でM6.3の地震（日本国内で観測された最大の揺れは震度2）が発生した。
- ・ 1月4日に父島近海でM6.1の地震（最大震度5強）が発生した。
- ・ 1月22日に日向灘でM6.6の地震（最大震度5強）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）