

令和3年7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	7月11日	9時16分	石川県能登地方	13	3.9	-	4	地殻内で発生した地震
2	7月13日	9時30分	千島列島	30	6.2	5.7	2	
3	7月16日	13時19分	八丈島近海	16	5.4	5.4	4	15日から17日に震度1以上を観測する地震が14回(震度4:1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、16日13時19分に発生したM5.4の地震(最大震度4) フィリピン海プレート内で発生した地震
4	7月17日	20時50分	伊予灘	76	5.1	5.2	4	フィリピン海プレート内部で発生した地震
5	7月18日	18時50分	福島県会津	4	4.7	-	3	18日から24日に震度1以上を観測する地震が10回(震度3:2回、震度2:2回、震度1:6回)発生し、このうち最大規模の地震は、18日18時50分に発生したM4.7の地震(最大震度3) 地殻内で発生した地震
	7月18日	19時11分	福島県会津	4	4.6	-	3	
6	7月26日	11時16分	青森県東方沖	52	5.2	5.2	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
7	7月27日	5時19分	福島県沖	81	4.5	4.4	4	太平洋プレート内部で発生した地震
8	7月31日	13時09分	徳島県南部	45	4.5	-	3	フィリピン海プレート内部で発生した地震
9			奄美大島北西沖の地震活動				2	4日から震度1以上を観測する地震が10回(震度2:5回、震度1:5回)発生し、このうち最大規模の地震は、7日23時55分に発生したM4.8の地震(最大震度1) 陸のプレート内で発生した地震

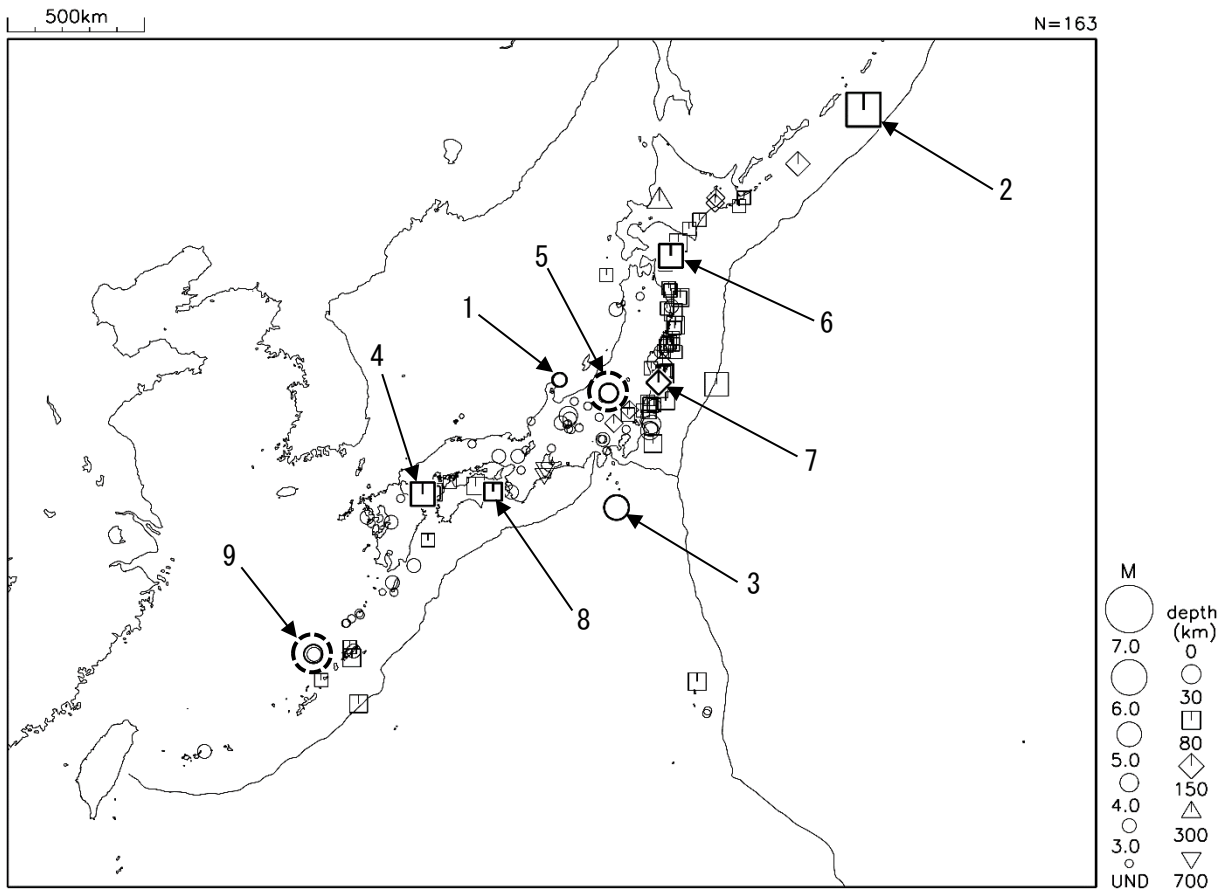
注1) 「主な地震活動」とは、①震度4以上の地震、②M6.0以上の地震、③陸域でM4.5以上かつ震度3以上の地震、④海域でM5.0以上かつ震度3以上の地震、⑤前に取り上げた地震活動で活動が継続しているもの、⑥その他、注目すべき活動。なお、掲載した震源要素については、後日修正されることがある。

期間外の活動^{注2)}

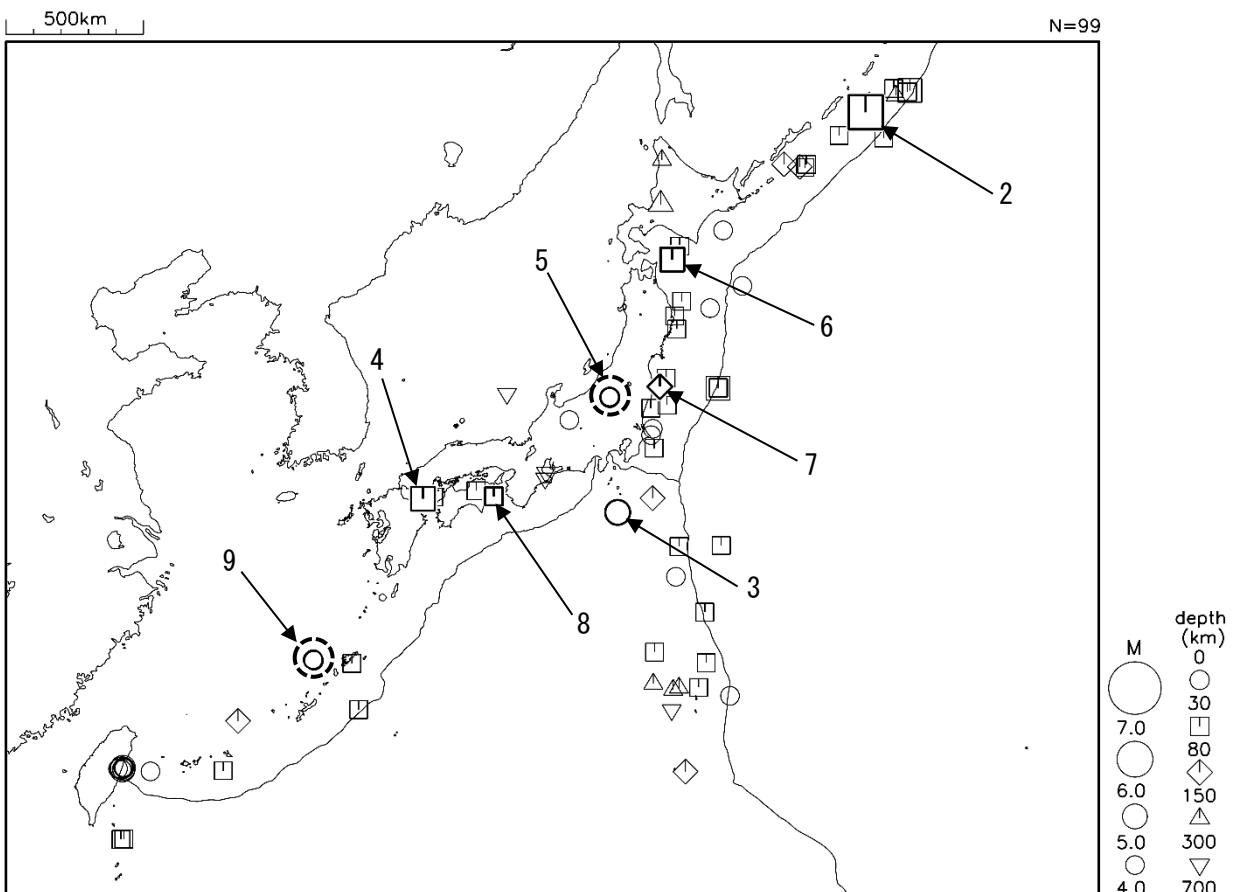
番号	月 日	時 分	震央地名	深さ (km)	M	M _w	最大 震度	備考／コメント
1	8月2日	9時37分	広島県北部 ^{注3)}	6	4.4	-	4	地殻内で発生した地震
2	8月4日	5時33分	茨城県沖	18	6.0	5.8	3	8月3日から震度1以上を観測する地震が14回(震度3:1回、震度2:4回、震度1:9回)発生し、このうち最大規模の地震は、8月4日05時33分に発生したM6.0の地震(最大震度3)(8月5日現在) 太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震
3	8月5日	6時50分	台湾付近	55	6.3	-	3	

注2) 注1)の主な地震活動の基準に該当する地震で令和3年8月中に発生したのもの。

注3) 情報発表に用いた震央地名は「島根県東部」である。



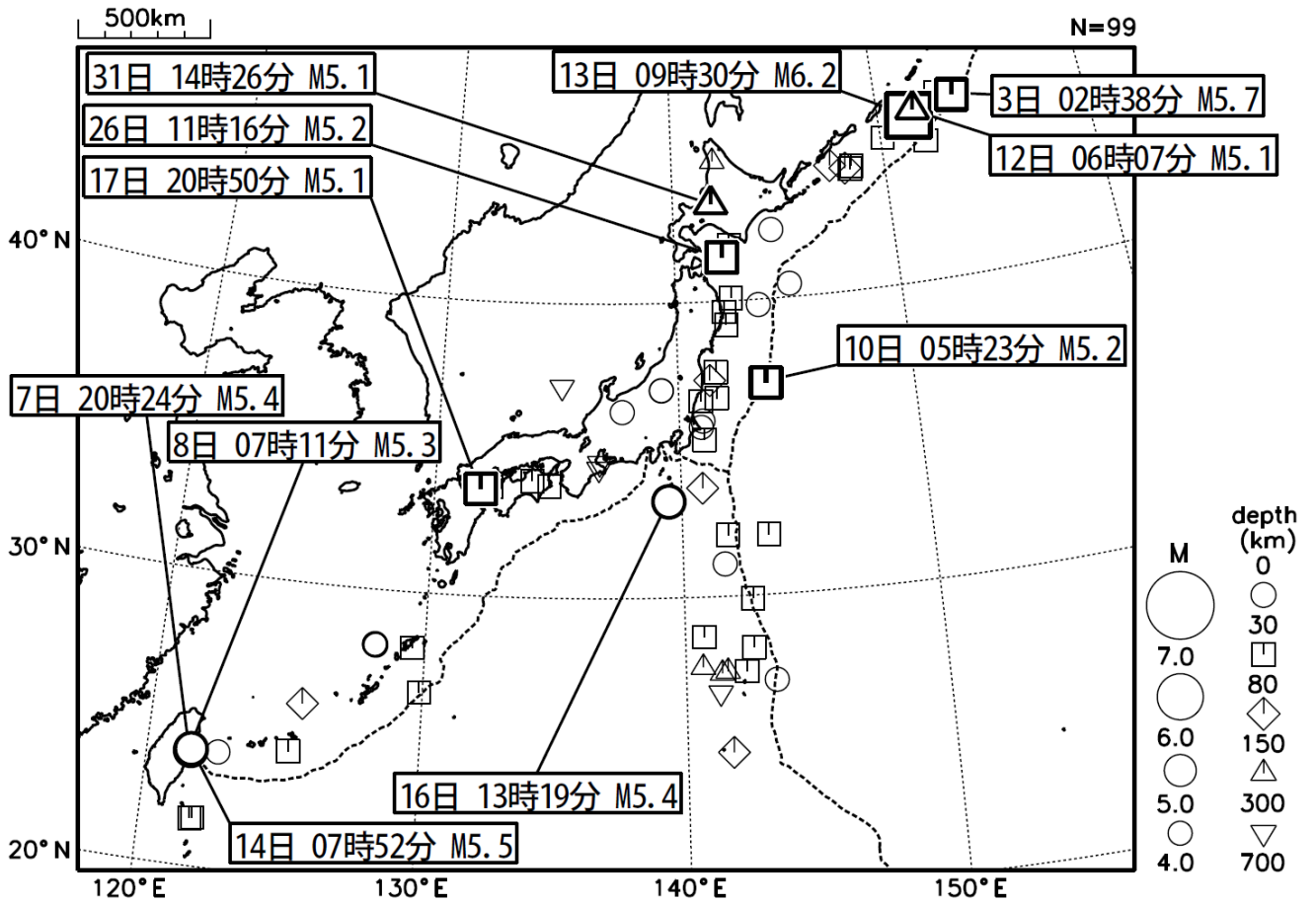
令和3年7月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



令和3年7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）

2021年7月の全国の地震活動 (マグニチュード4.0以上)

2021 07 01 00:00 -- 2021 07 31 24:00



- ・ 7月13日に千島列島でM6.2の地震（国内で観測された最大の揺れは震度2）が発生した。

（上記期間外）

- ・ 8月4日に茨城県沖でM6.0の地震（最大震度3）が発生した。
- ・ 8月5日に台湾付近でM6.3の地震（国内で観測された最大の揺れは震度3）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）