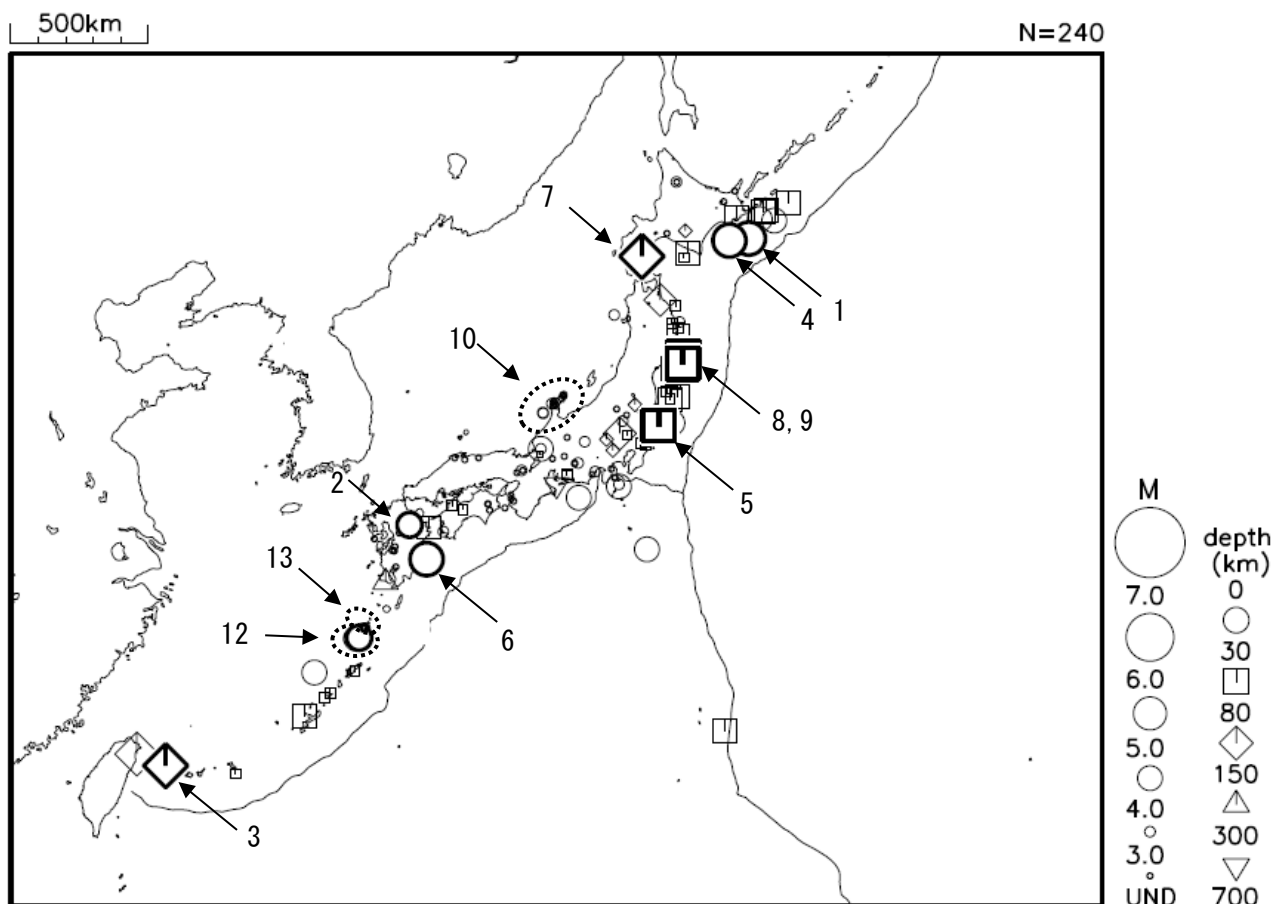


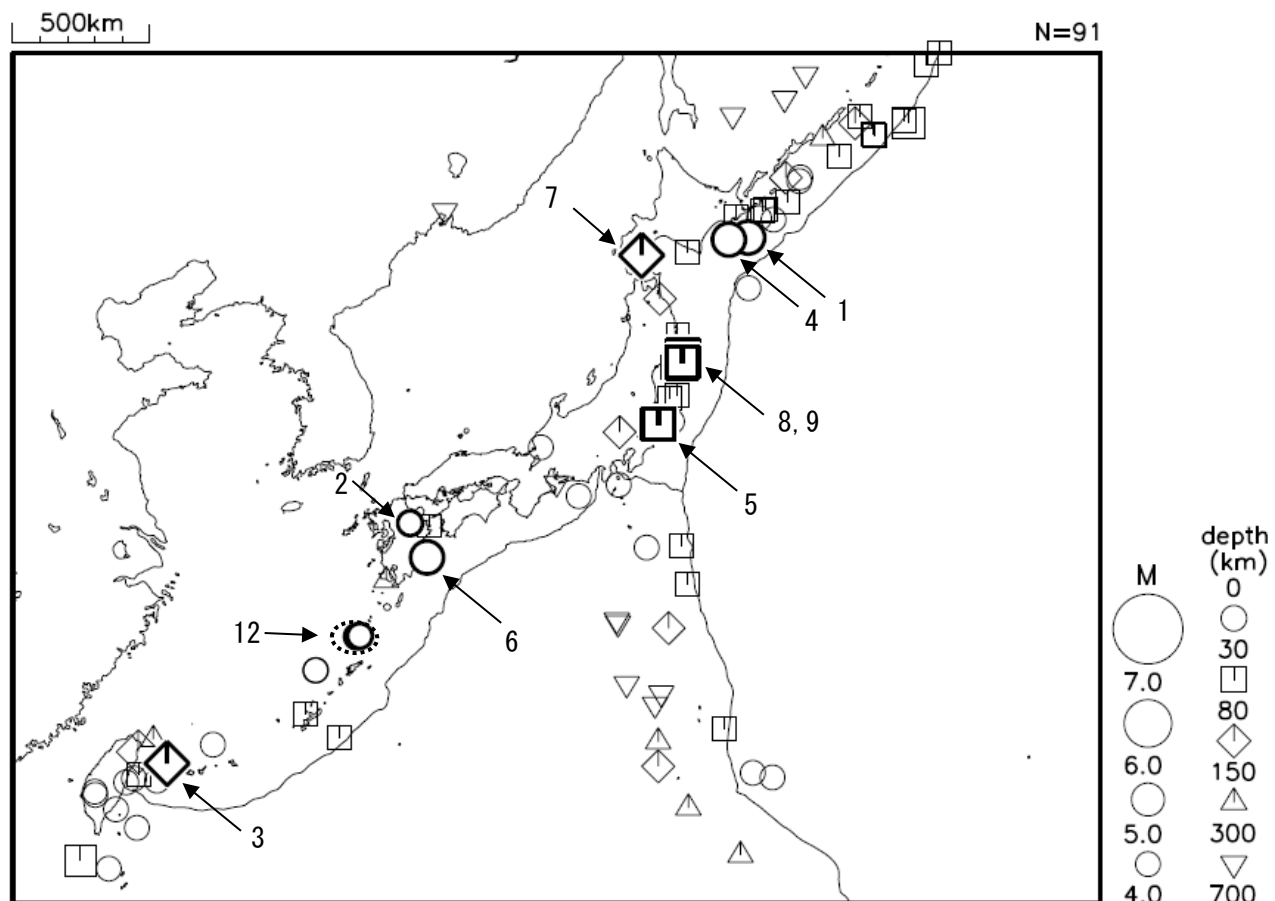
# 令和 7 年 8 月の主な地震活動<sup>注 1)</sup>

| 番号 | 月 日   | 時 分    | 震央地名                  | 深さ<br>(km) | M   | M <sub>w</sub> | 最大<br>震度 | 備考／コメント                                                                                                                                                                          |
|----|-------|--------|-----------------------|------------|-----|----------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 8月2日  | 07時27分 | 釧路沖                   | 13         | 5.4 | 5.4            | 3        |                                                                                                                                                                                  |
| 2  | 8月7日  | 08時47分 | 大分県西部                 | 2          | 4.8 | 4.6            | 3        | 地殻内で発生した地震                                                                                                                                                                       |
| 3  | 8月7日  | 16時45分 | 与那国島近海                | 106        | 5.6 | 5.4            | 3        | フィリピン海プレート内部で発生した地震                                                                                                                                                              |
| 4  | 8月12日 | 18時11分 | 釧路沖                   | 22         | 5.5 | 5.4            | 3        | 陸のプレート内で発生した地震                                                                                                                                                                   |
| 5  | 8月14日 | 04時13分 | 茨城県沖                  | 47         | 5.2 | 5.0            | 4        | 太平洋プレート内部で発生した地震                                                                                                                                                                 |
| 6  | 8月17日 | 06時13分 | 日向灘                   | 29         | 5.7 | 5.6            | 4        | <b>津波予報（若干の海面変動）発表</b><br>フィリピン海プレート内部で発生した地震                                                                                                                                    |
| 7  | 8月19日 | 07時19分 | 渡島地方東部                | 133        | 5.1 | 5.2            | 3        | 太平洋プレート内部（二重地震面の上面）で発生した地震                                                                                                                                                       |
| 8  | 8月22日 | 07時34分 | 宮城県沖                  | 43         | 5.6 | 5.7            | 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                                                                                                                                                         |
| 9  | 8月30日 | 01時29分 | 宮城県沖                  | 41         | 5.8 | 5.6            | 4        | 長周期地震動階級 1 を観測<br>太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震                                                                                                                                       |
| 10 |       |        | 「令和 6 年能登半島地震」の地震活動   |            |     |                | 2        | 「令和 6 年能登半島地震」の地震活動<br>2025 年 8 月中に震度 1 以上を観測する地震が 13 回（震度 2：1 回、震度 1：12 回）発生した<br>8 月中の最大規模の地震は、8 月 17 日 20 時 50 分に石川県西方沖で発生した M3.9 の地震（最大震度 2）<br>地殻内で発生した地震                   |
| 11 |       |        | 山口県北部の地震活動            |            |     |                |          | 2025 年 2 月からの山口県北部の地震活動                                                                                                                                                          |
| 12 |       |        | トカラ列島近海（小宝島付近）の地震活動   |            |     |                | 3        | 2025 年 6 月 21 日からのトカラ列島近海の地震活動（小宝島付近）<br>8 月中に震度 1 以上を観測した地震が 66 回（震度 3：5 回、震度 2：12 回、震度 1：49 回）発生した<br>8 月中の最大規模の地震は、8 月 9 日 00 時 18 分に発生した M4.4 の地震（最大震度 3）<br>陸のプレート内で発生した地震  |
| 13 |       |        | トカラ列島近海（諏訪之瀬島付近）の地震活動 |            |     |                | 3        | 2025 年 7 月 8 日からのトカラ列島近海の地震活動（諏訪之瀬島付近）<br>8 月中に震度 1 以上を観測した地震が 34 回（震度 3：3 回、震度 2：7 回、震度 1：24 回）発生した<br>8 月中の最大規模の地震は、8 月 27 日 23 時 11 分に発生した M3.4 の地震（最大震度 3）<br>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。



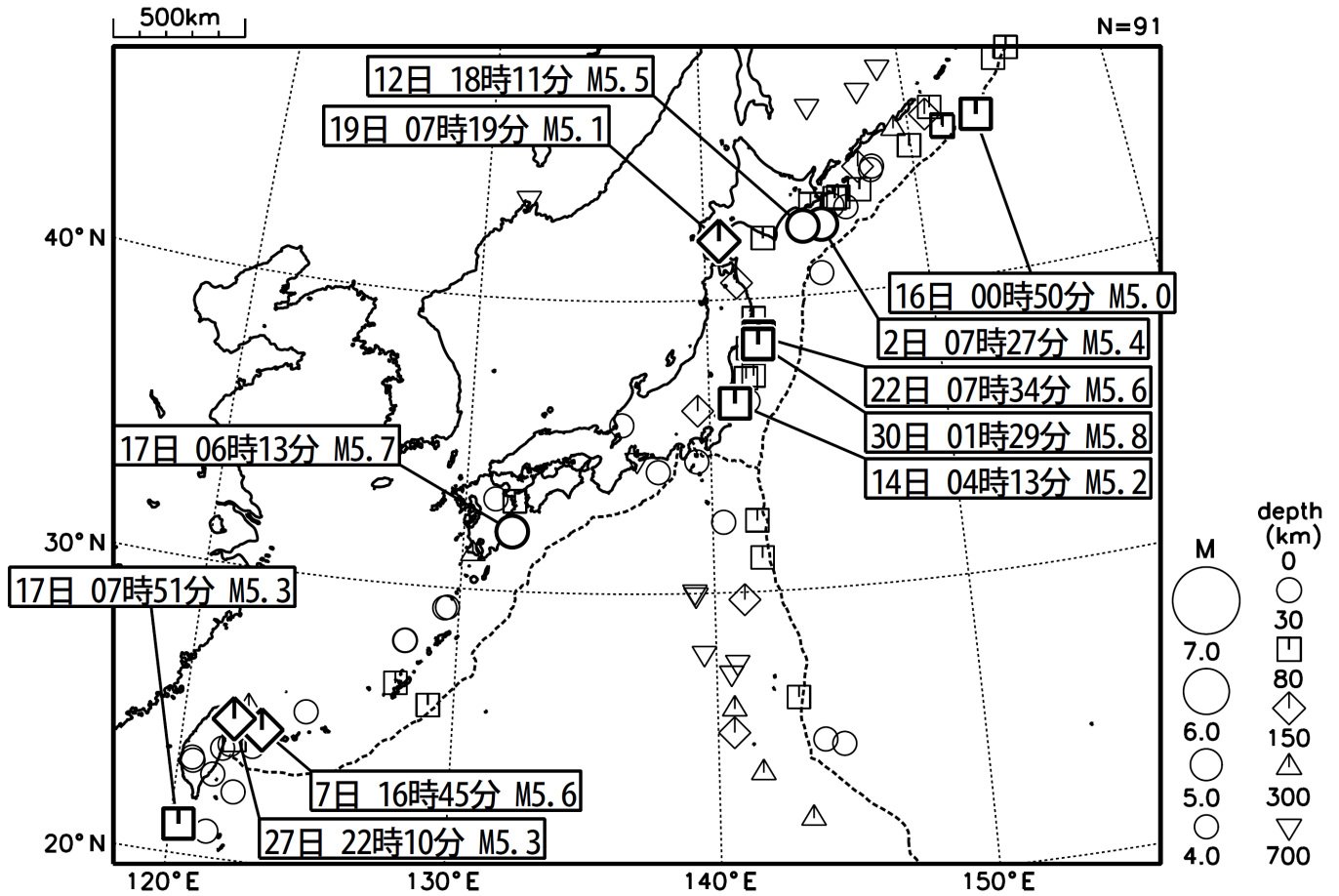
令和7年8月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



令和7年8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）

# 2025 年 8 月の全国の地震活動 (マグニチュード 4.0 以上)

2025 08 01 00:00 -- 2025 08 31 24:00



・特に目立った地震活動はなかった。

[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）