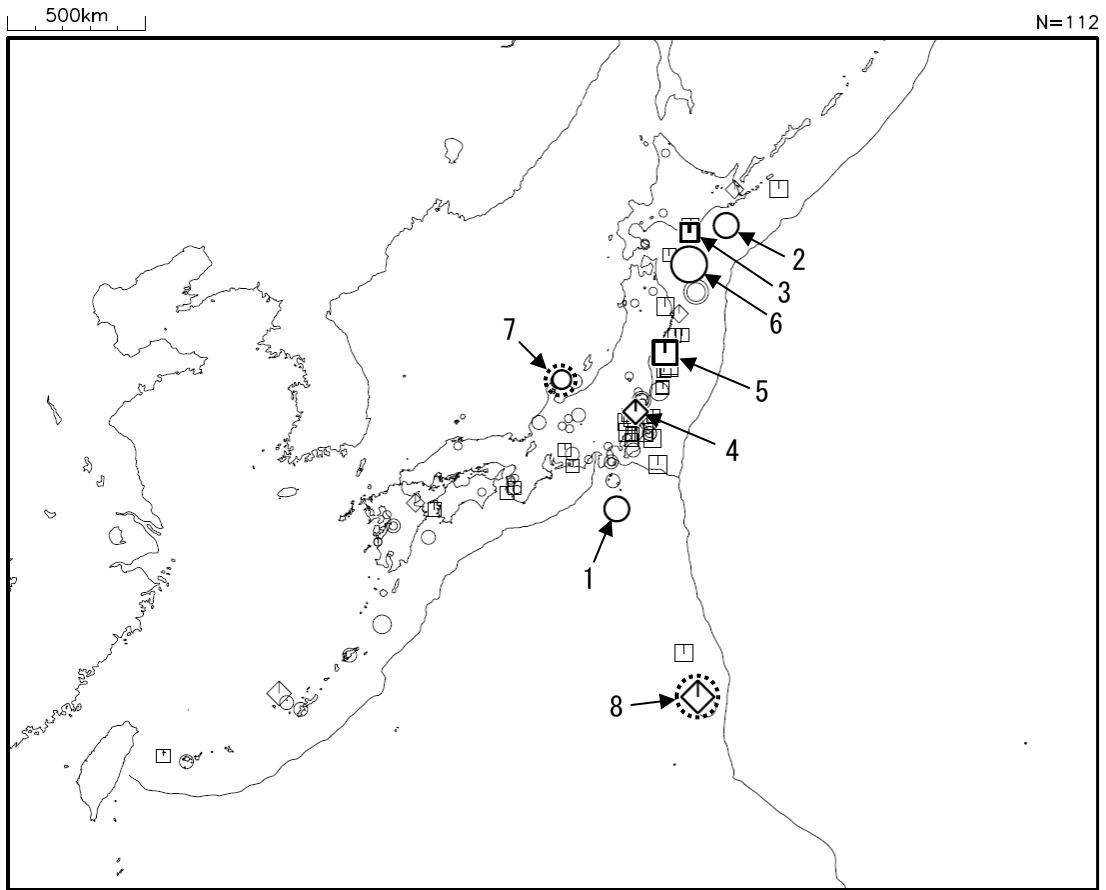


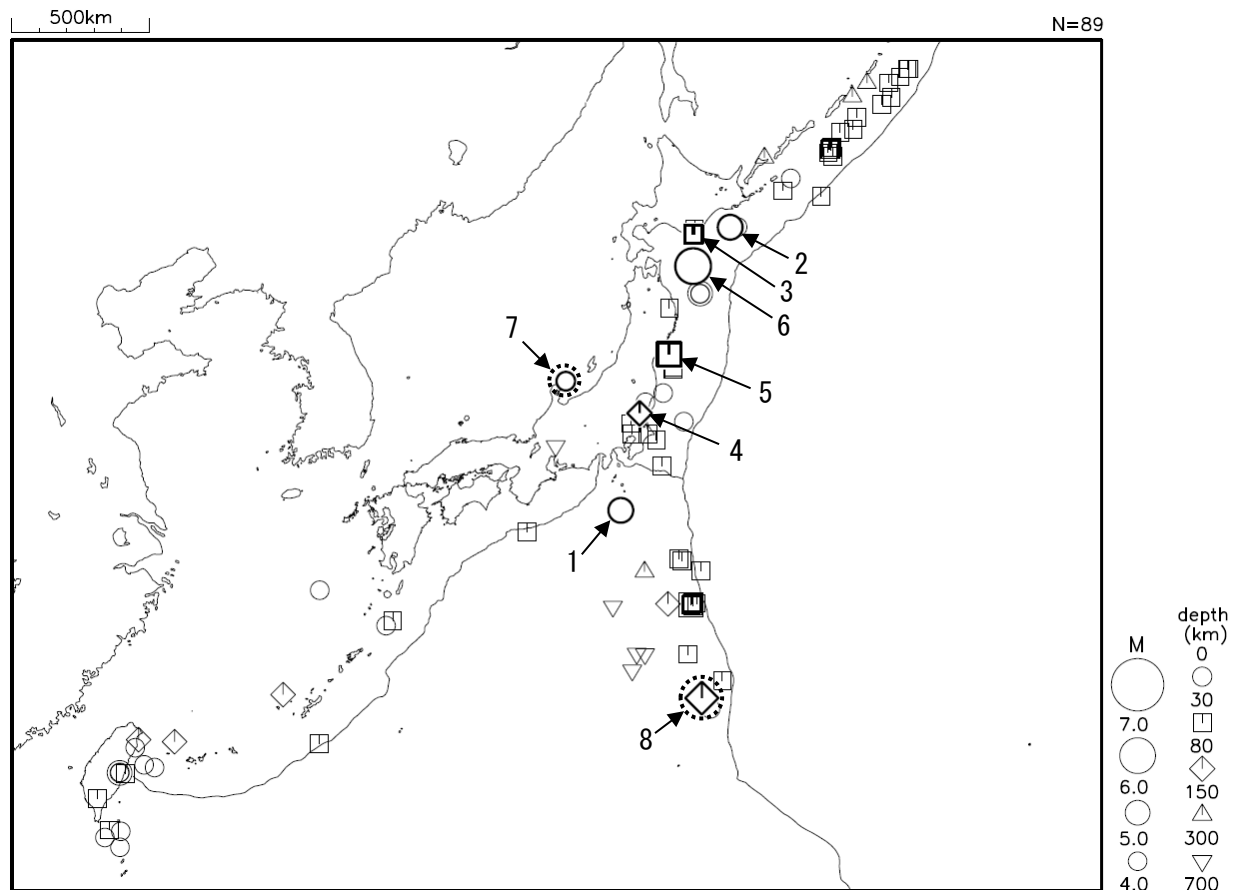
令和5年3月の主な地震活動^{注1)}

| 番号 | 月 日 | 時 分 | 震央地名 | 深さ (km) | M | Mw | 最大 震度 | 備考/コメント |
|----|-------|--------|--------------|------------|-----|-----|----------|---|
| 1 | 3月2日 | 15時47分 | 八丈島近海 | - | 5.0 | - | 3 | フィリピン海プレートの内部で発生した地震 |
| 2 | 3月7日 | 07時24分 | 釧路沖 | 20 | 5.0 | 4.8 | 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 | 3月11日 | 05時12分 | 日高地方東部 | 49 | 4.8 | 4.7 | 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 |
| 4 | 3月24日 | 16時25分 | 茨城県北部 | 83 | 4.7 | 4.7 | 4 | 太平洋プレート内部で発生した地震 |
| 5 | 3月27日 | 00時04分 | 宮城県沖 | 60 | 5.3 | 5.0 | 4 | 太平洋プレート内部で発生した地震 |
| 6 | 3月28日 | 18時18分 | 青森県東方沖 | 28 | 6.2 | 6.2 | 4 | 津波予報（若干の海面変動）発表 長周期地震動階級1を観測 太平洋プレートと陸のプレートの境界で発生した地震 |
| 7 | | | 石川県能登地方の地震活動 | | | | 3 | 2020年12月から続く石川県能登地方の地震活動の中で発生した地震 2023年3月中に震度1以上を観測する地震が16回（震度3：3回、震度2：1回、震度1：12回）発生した（能登半島沖で発生した地震を含む） このうち最大規模の地震は、29日03時48分に発生したM4.1の地震（最大震度3） 地殻内で発生した地震 |
| 8 | | | 父島近海の地震活動 | | | | 3 | 3月31日から4月10日08時までに震度1以上を観測する地震が14回（震度3：2回、震度2：2回、震度1：10回）発生した このうち最大規模の地震は、3月31日14時52分に発生したM5.7の地震（最大震度2） 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。



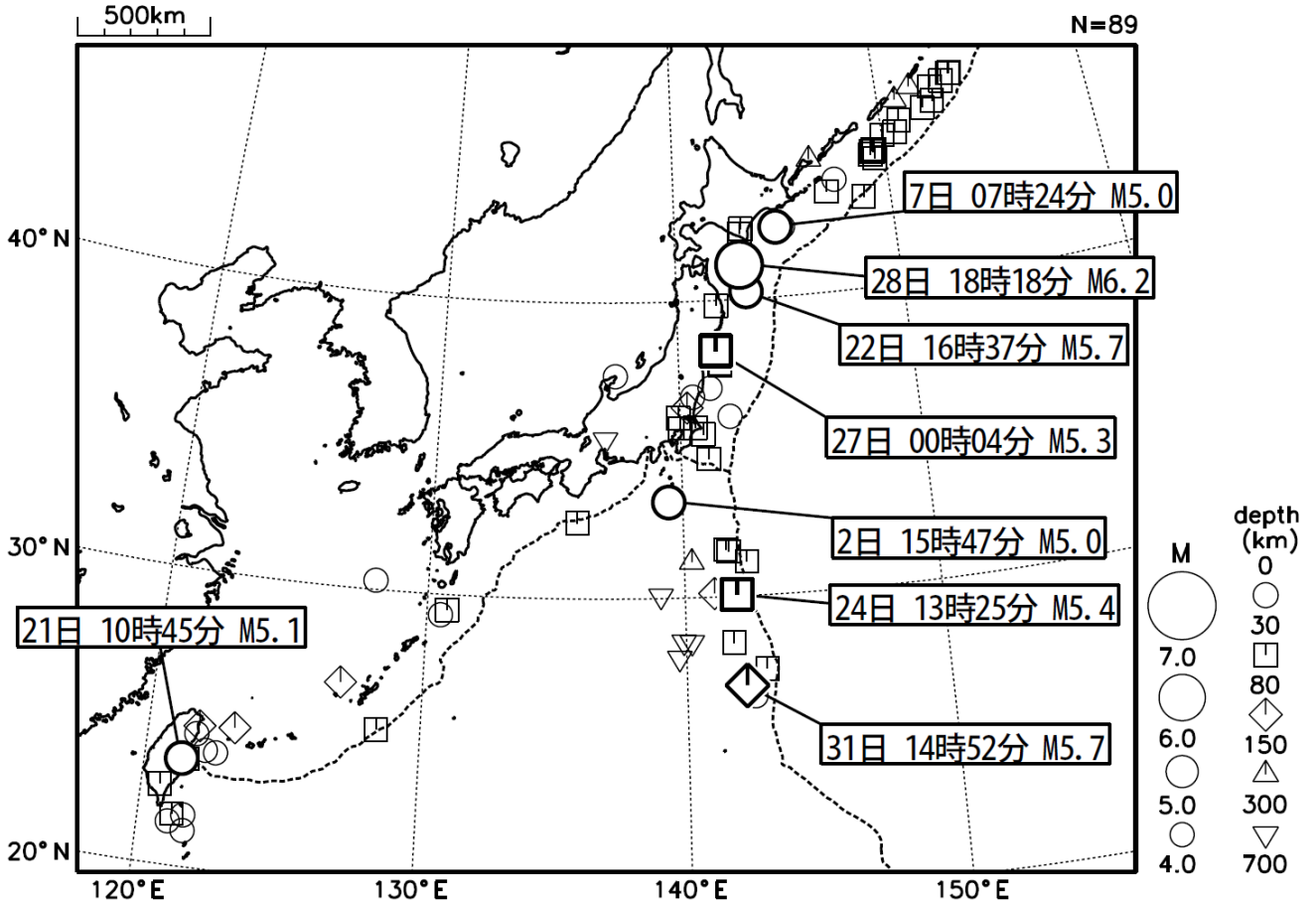
令和5年3月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



令和5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）

2023年3月の全国の地震活動 (マグニチュード4.0以上)

2023 03 01 00:00 -- 2023 03 31 24:00



- ・ 3月28日に青森県東方沖でM6.2の地震（最大震度4）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）