

令和6年9月の主な地震活動<sup>注1)</sup>

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	9月14日	08時03分	種子島南東沖		5.7	5.8	3	
2	9月16日	23時13分	日向灘	22	5.3	5.5	3	8月8日から日向灘で続く地震活動の中で発生した地震 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	9月20日	21時22分	豊後水道	41	4.7	4.6	4	フィリピン海プレート内部で発生した地震
4	9月24日	08時14分	鳥島近海	10 <sup>注2)</sup>	5.8	5.7	-	<b>津波注意報発表</b> <b>津波観測</b> 八丈島八重根 <sup>注3)</sup> で0.7m <sup>注4)</sup> 、神津島神津島港 <sup>注5)</sup> で20cm <sup>注4)</sup> の津波を観測したほか、伊豆諸島及び千葉県から鹿児島県にかけての太平洋沿岸で津波を観測したフィリピン海プレート内で発生した地震
5	9月24日	22時09分	留萌地方中北部	14	3.7	-	4	地殻内で発生した地震
6	9月26日	16時01分	釧路沖	59	5.7	5.5	4	太平洋プレート内部で発生した地震
7			「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 2024年9月中に震度1以上を観測する地震が18回(震度2:4回、震度1:14回)発生した 9月中の最大規模の地震は、29日00時53分に石川県西方沖で発生したM3.7の地震(最大震度1) 地殻内で発生した地震

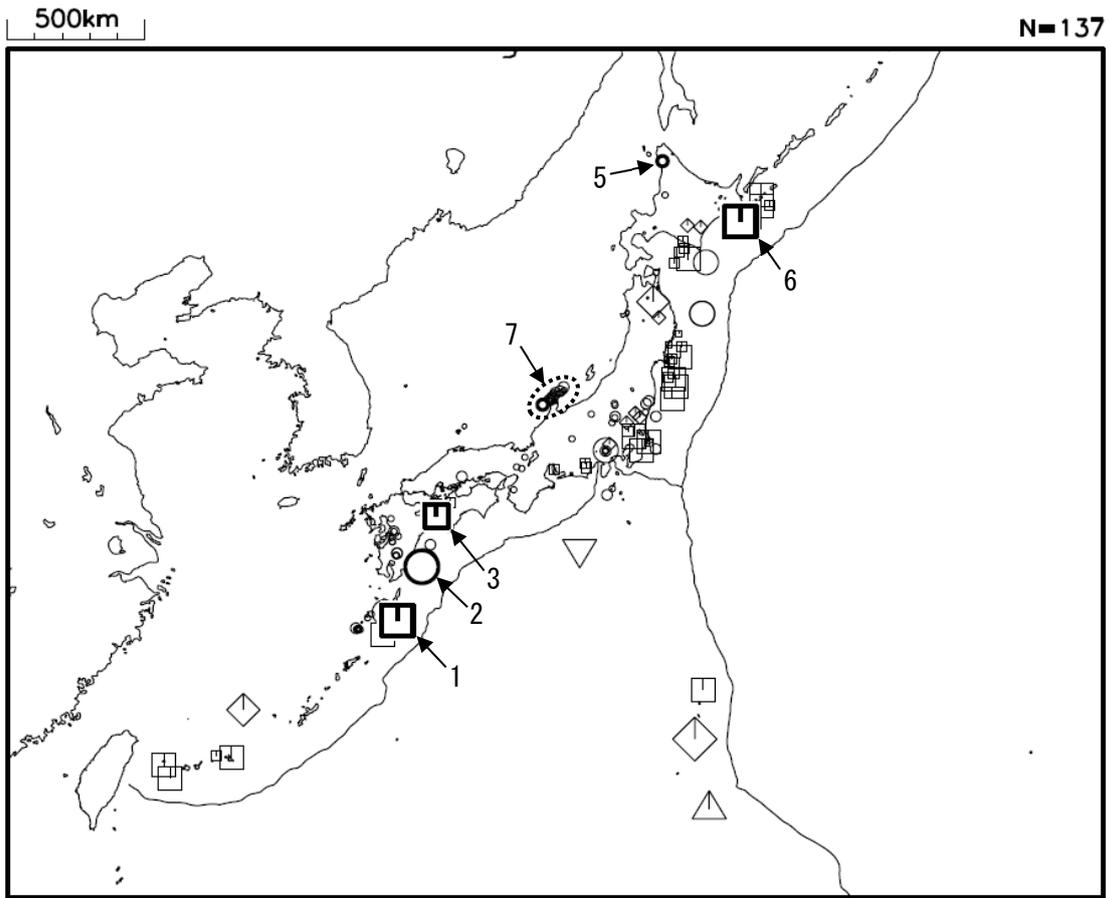
注1) 「主な地震活動」とは、①震度4以上の地震、②M6.0以上の地震、③陸域でM4.5以上かつ震度3以上の地震、④海域でM5.0以上かつ震度3以上の地震、⑤前に取り上げた地震活動で活動が継続しているもの、⑥その他、注目すべき活動。なお、掲載した震源要素については、後日修正されることがある。

注2) 気象庁のCMT解による。

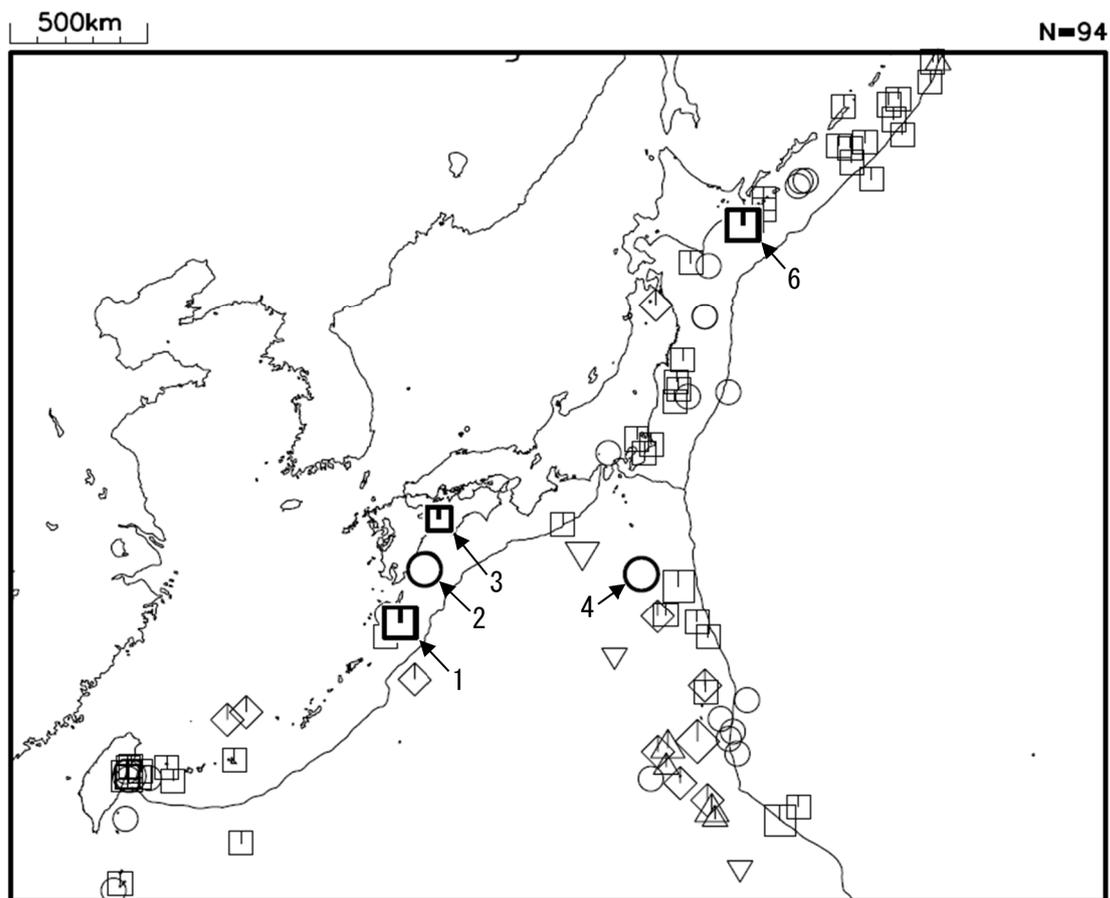
注3) 巨大津波観測計による観測のため、観測単位は0.1mである。

注4) 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。

注5) 海上保安庁の観測施設である。



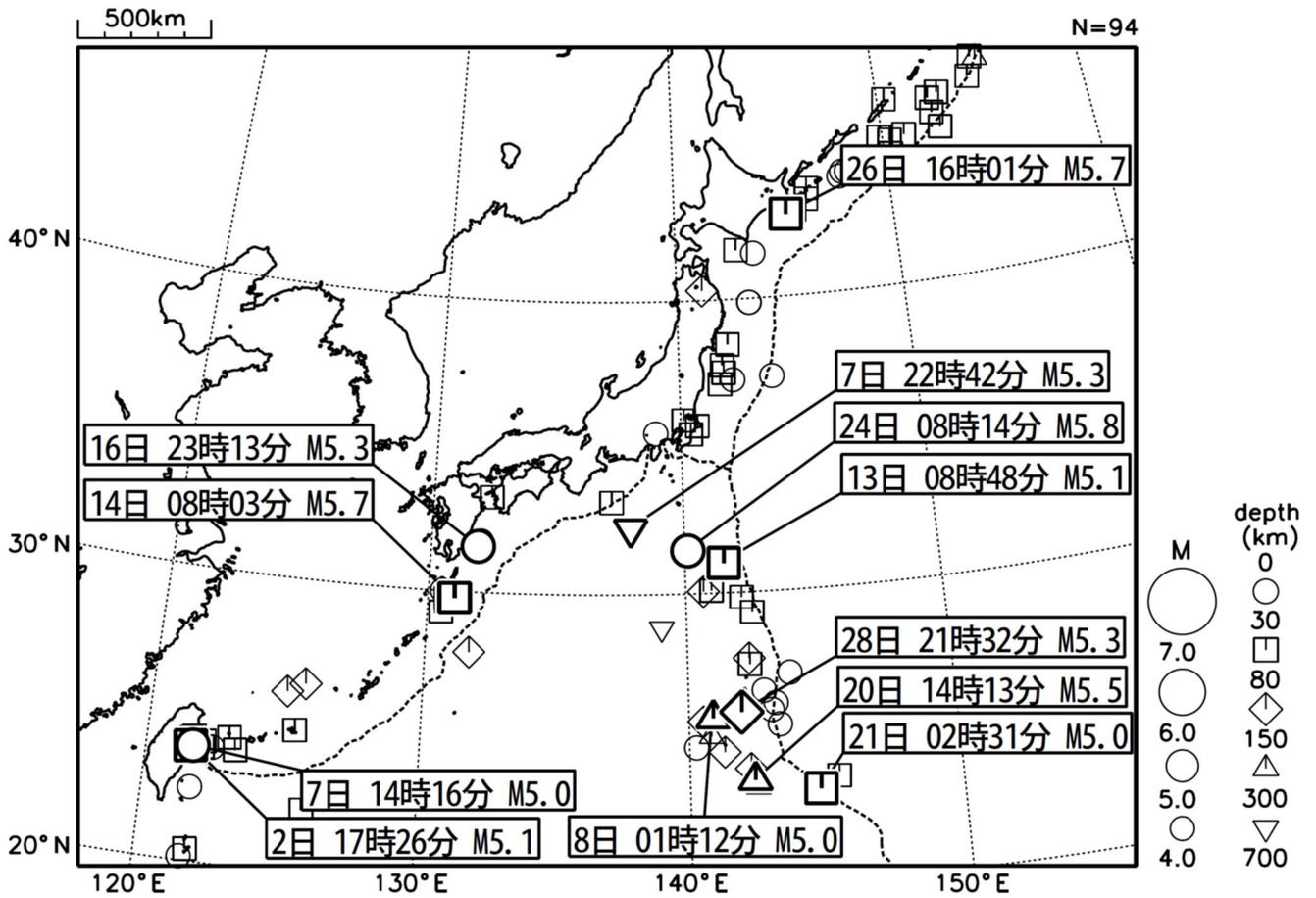
令和6年9月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）



令和6年9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）

※9月24日の鳥島近海の地震（M5.8、番号4）は震源決定精度がやや劣るものである。

# 2024年9月の全国の地震活動 (マグニチュード4.0以上)



・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。なお、2024年9月24日08時14分の鳥島近海の地震(M5.8)は震源決定精度がやや劣るものである。]

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)