

● 日本及びその周辺での主な地震活動

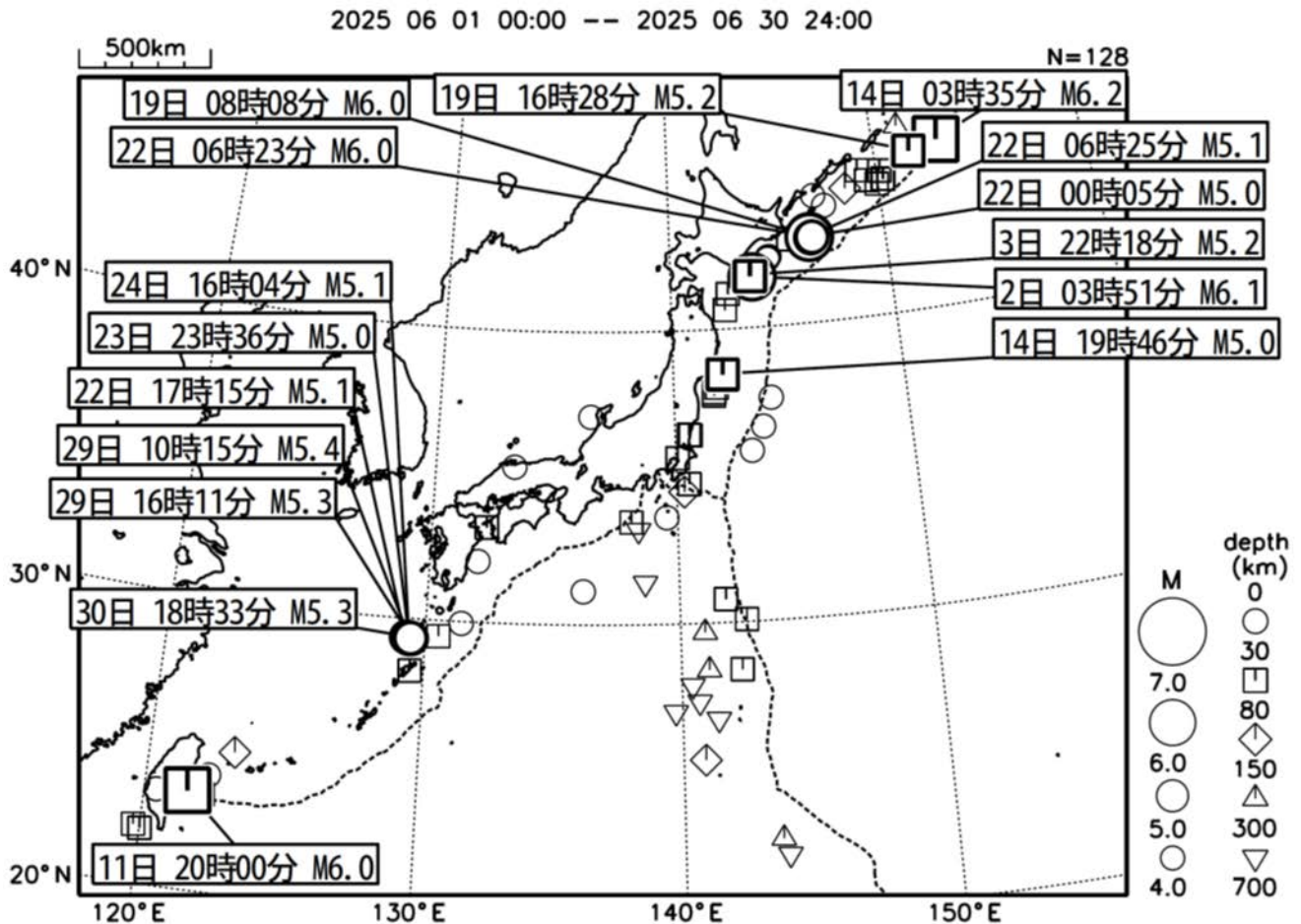


図1 令和7年6月に日本及びその周辺で発生したM4.0以上の地震の震央分布図

（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。）

6月22日17時15分にトカラ列島近海でM5.1の地震が発生し、気象庁は緊急地震速報（警報）を発表した。この地震により、鹿児島県十島村（悪石島）で震度4を観測したほか、鹿児島県十島村、奄美市及び喜界町で震度3から1を観測した。

6月24日16時04分にトカラ列島近海でM5.1の地震が発生し、気象庁は緊急地震速報（警報）を発表した。この地震により、鹿児島県十島村（悪石島）で震度4を観測したほか、鹿児島県十島村及び奄美市で震度2から1を観測した。

6月30日18時33分にトカラ列島近海でM5.3の地震が発生し、鹿児島県十島村（悪石島）で震度5弱を観測したほか、鹿児島県十島村及び奄美地方北部で震度3から1を観測した。

令和7年（2025年）6月に日本国内で震度4以上を観測した地震は14回（5月は5回）、日本及びその周辺で発生したM4.0以上の地震の回数は128回（5月は92回）であった（図1）。

6月中に発生した主な地震を表1、震度1以上を観測した地震の震央を図2、M4.0以上の地震の震央を図3、震度4以上を観測した地震の震度分布図を図4に示す。6月中に震度5弱以上を観測した地震は1回、津波を観測した地震はなかった（5月は震度5弱以上を観測した地震及び津波を観測した地震はなかった）。

令和7年6月 地震・火山月報（防災編）

表1 令和7年6月に日本及びその周辺で発生した主な地震（注1）（注2）（注3）

No.	震源時 月 日 時 分	震央地名	M	Mw (注4)	M H S T (注5)	最大震度・被害状況等（注6）	掲載 ページ
1	6 2 3 51	十勝沖	6.1	5.9	M・S・	4：北海道 浦幌町桜町＊ 大樹町東本通＊ 長周期地震動階級1を観測 津波予報（若干の海面変動）を北海道 と岩手県に発表	4、7
	6 3 22 18		5.2	5.1	・ ・ ・ ・	3：北海道 浦幌町桜町＊	
2	6 11 20 0	台湾付近	6.0	5.9	M・ ・ ・	2：沖縄県 与那国町久部良	22
3	6 14 3 35	千島列島	6.2	—	M・ ・ ・	1：北海道 函館市新浜町＊ 青森県 八戸市南郷＊ 岩手県 盛岡市薮川＊ など3県13地点	24
4	6 19 8 8	根室半島南東沖	6.0	5.9	M・S・	4：北海道 釧路町別保＊ 津波予報（若干の海面変動）を北海道 に発表	4、8
	6 22 6 23		6.0	6.0	M・ ・ ・	3：北海道 釧路町別保＊ 根室市厚床＊ など1道4地点	
5	6 25 13 51	茨城県沖	4.2	—	・ ・ S・	4：茨城県 東海村東海＊	4、14
6	6 30 18 33	トカラ列島近海	5.3	5.2	・ ・ S・	5弱：鹿児島県 十島村悪石島＊ トカラ列島近海（小宝島付近）では、 6月中に震度1以上を観測した地震が 698回（震度5弱：1回、震度4：10 回、震度3：43回、震度2：173回、震 度1：471回）発生した。このうち最大 規模の地震は29日10時15分に発生した M5.4の地震（最大震度4）である。 緊急地震速報（警報）を発表（6月22 日17時15分及び6月24日16時04分の地 震に対して発表）	5、17 ～20
7		「令和6年能登半島 地震」の地震活動			・ ・ ・ ・	「令和6年能登半島地震」の地震活動 6月中に震度1以上を観測した地震が 7回（震度2：1回、震度1：6回）	12、13

（注1）主な地震とは、図1の領域内で発生した①M6.0以上、②震度4以上、③内陸M4.5以上かつ震度3、④海域M5.0以上かつ震度3、⑤その他注目した地震を指す。ただし、6月21日以降に発生した震央地名がトカラ列島近海の地震は震度5弱以上を観測した地震のみ記載した。

（注2）震源時、震央地名、マグニチュードは再調査後、修正することがある。

（注3）空欄については、複数の地震による活動のため、記載していない場合がある。

（注4）Mw欄の「—」はMwが求められていないことを示す。

（注5）MHS Tの各項目について、M:M6.0以上の地震、H:被害を伴った地震、S:震度4以上を観測した地震、T:津波を観測した地震、として該当項目にそれぞれの記号を記した。

（注6）最大震度の観測点名にある＊印は地方公共団体もしくは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点であることを表す。被害状況について出典の記載がないものは総務省消防庁による。

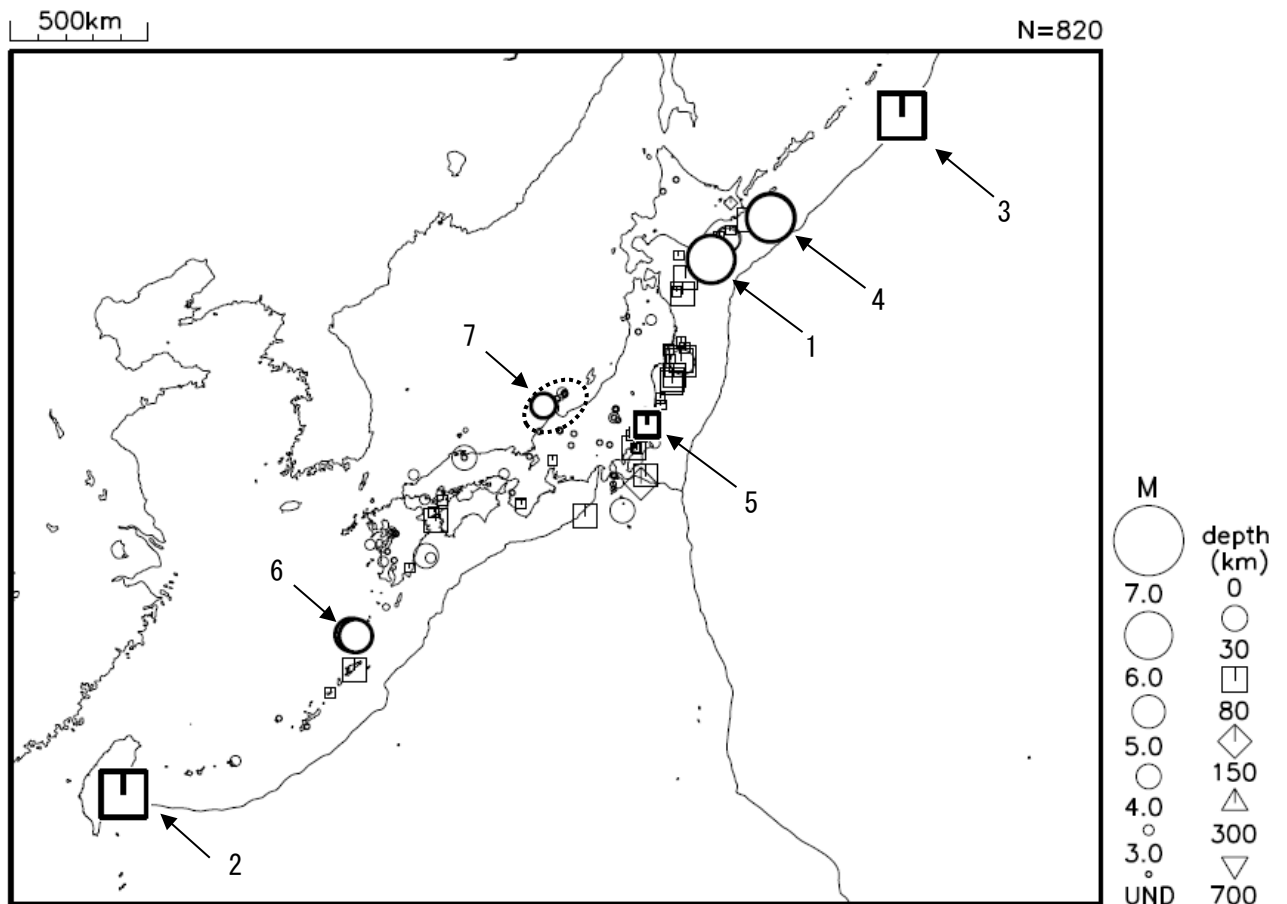


図2 令和7年6月に震度1以上を観測した地震（図中の番号は、表の番号に対応）

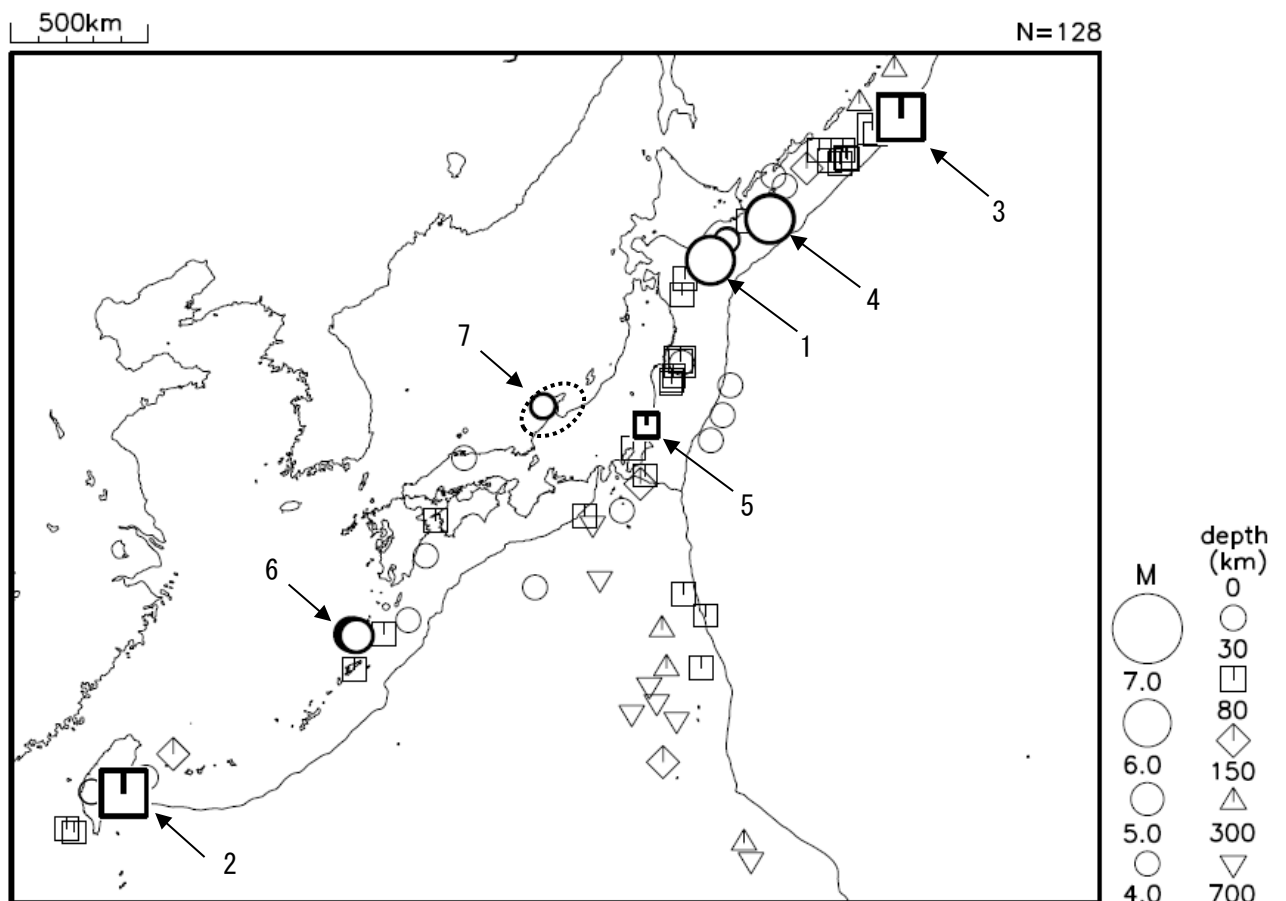


図3 令和7年6月に発生した M4.0 以上の地震（図中の番号は、表の番号に対応）