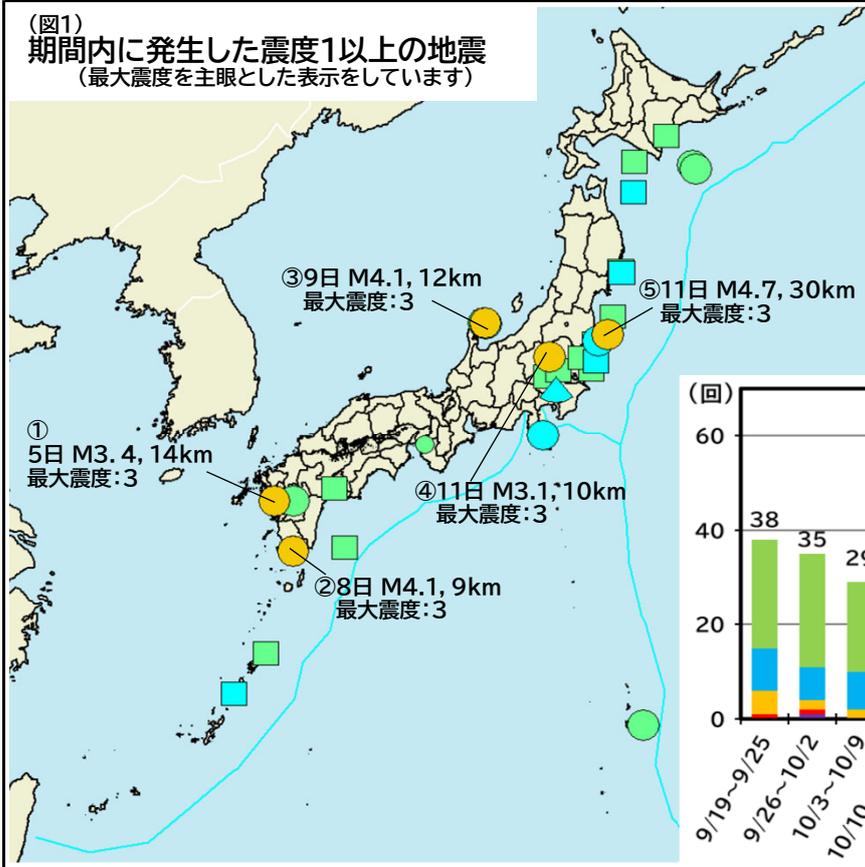


この期間の最大震度は3

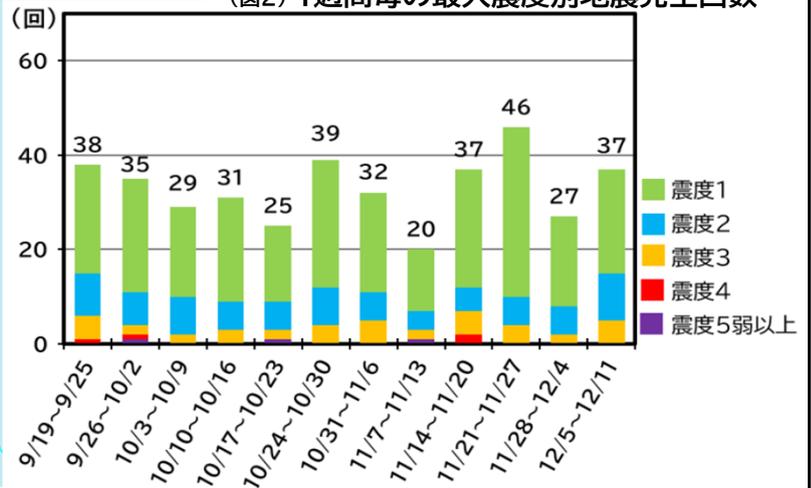
本資料は上記期間に国内で発生した震度1以上の地震についてまとめたもの (出典:気象庁震度データベース/地震情報)

(図1) 期間内に発生した震度1以上の地震 (最大震度を主眼とした表示をしています)



最大震度	マグニチュード	深さ(km)
震度5弱以上	○	0
震度4	○	30
震度3	○	90
震度2	○	▲
震度1	○	

(図2) 1週間毎の最大震度別地震発生回数



主な地震の発生状況 (図1,図2参照)

- この期間、震度1以上の地震が37回発生。最大震度は3。■
- ①5日10時14分に橘湾で発生した地震(M3.4、深さ14km)により、長崎県長崎市で震度3を観測したほか、長崎県及び熊本県で震度2~1を観測(トピックス参照)。
- ②8日22時29分に鹿児島湾で発生した地震(M4.1、深さ9km)により、鹿児島県で震度3を観測したほか、宮崎県及び鹿児島県で震度2~1を観測しました。この地震は地殻内で発生した正断層型(トピックス参照)。
- ③9日05時58分に石川県能登地方で発生した地震(M4.1、深さ12km)により、石川県珠洲市で震度3を観測したほか、石川県と新潟県で震度2~1を観測。この付近では、今期間中に震度1以上を観測する地震が6回(震度3:1回、震度2:1回、震度1:4回)発生した。
- ④11日06時40分に栃木県南部で発生した地震(M3.1、深さ10km:速報値)により、栃木県日光市で震度3、群馬県で震度1を観測。
- ⑤11日18時46分に福島県沖で発生した地震(M4.7、深さ30km:速報値)により、福島県白河市・玉川村・檜葉町・大熊町で震度3を観測したほか、岩手県から千葉県にかけて震度2~1を観測。

トピックス

- 橘湾と鹿児島湾の地震活動 ■
- ・この期間、九州地方の橘湾と鹿児島湾で最大震度3の地震がありました。共にあまり聞かない震央地名かも知れませんが、共に定期的に地震活動が見られる地域です。
- ◆橘湾の地震活動:今回の地震の震源付近(図3左)は、普段から地震活動が見られる領域で、2017年6月9日に発生したM4.3の地震により長崎県諫早市で震度4を観測したほか、九州地方で震度3~1を観測している。
- ◆鹿児島湾の地震活動:今回の地震の震源付近(図3右)では、2017年7月11日にM5.3の地震が発生し、鹿児島市で震度5強を観測したほか、九州地方で震度5弱~1を観測した。この地震により負傷者1人などの被害が生じた。

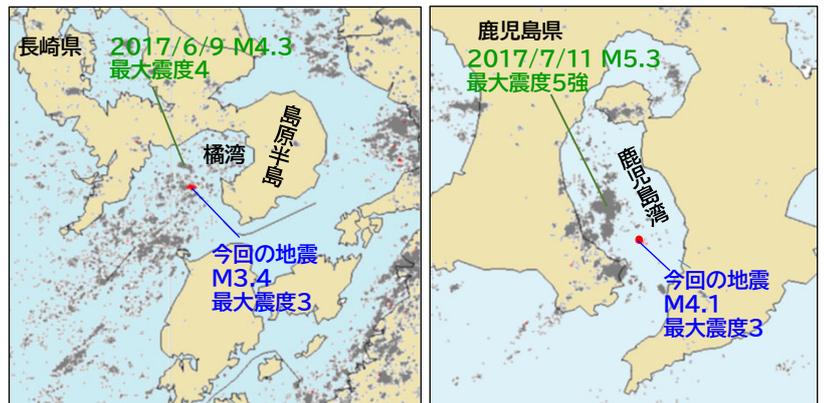


図3:震央分布図(左:橘湾周辺 右:鹿児島湾周辺)  
2000年1月1日~2022年12月11日  
M≥1.0 深さ≤30km  
赤丸:2022年12月1日~2022年12月11日  
灰丸:赤丸以前に発生した地震