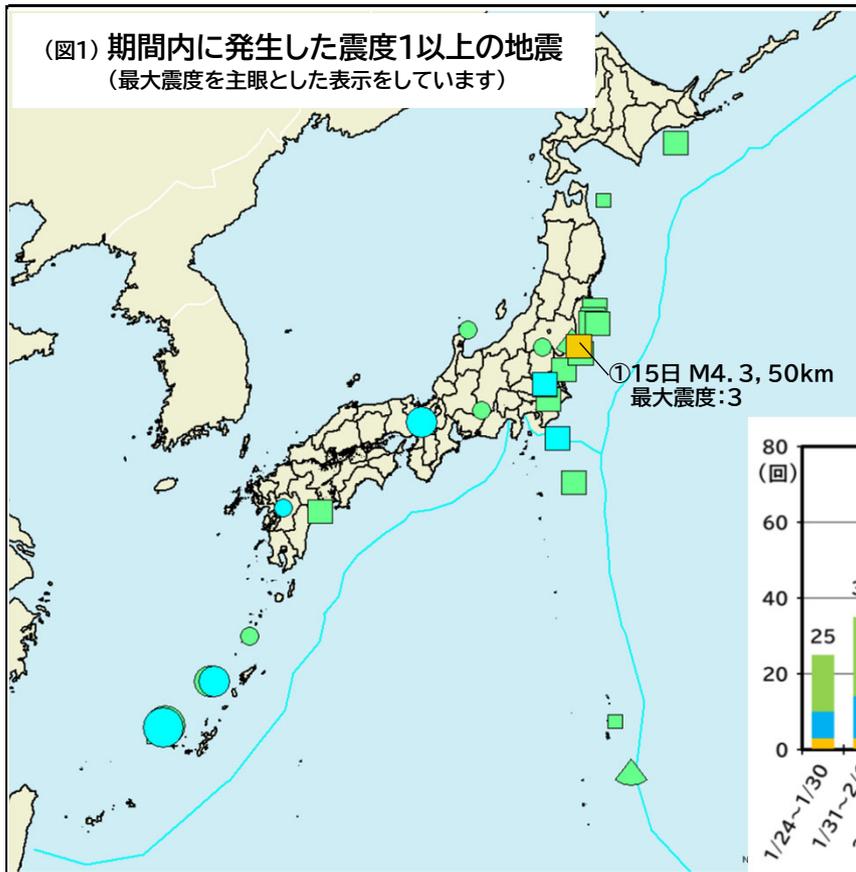


この期間の最大震度は3

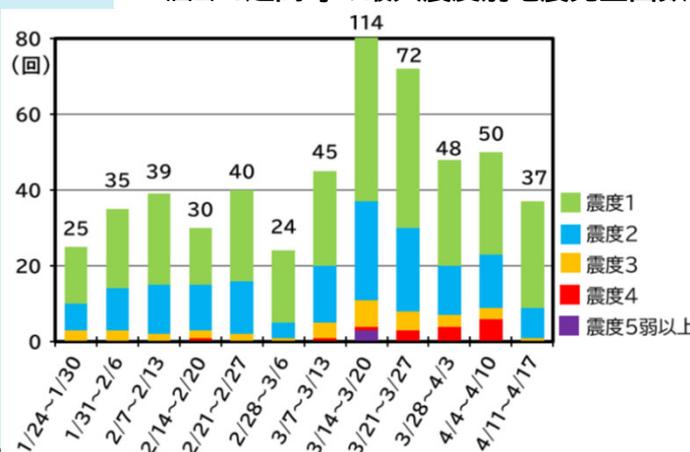
本資料は上記期間に国内で発生した震度1以上の地震についてまとめたもの (出典:気象庁震度データベース/地震情報)

(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	7.0	0
震度4	5.0	30
震度3	3.0	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。 ■

この期間の地震発生数は、ここ数週間の中では少なく経過し(図2)穏やかな期間でした。

①15日03時25分に福島県沖で発生した地震(M4.3、深さ50km)により、福島県檜葉町で震度3を観測したほか、宮城県から茨城県にかけて震度2~1を観測。

トピックス

■ 沖縄本島北西沖の地震活動 ■

- ・本年1月30日頃から沖縄本島北西沖(久米島の北西約60km付近)を震源とする地震活動が活発になり、2月に入ってから沖縄県久米島町や渡名喜村等で震度1以上を観測する地震が多く発生しており、今期間も続いている(図3)。
- ・これらの地震は地殻内で発生した横ずれ断層型で、この付近でよく見られるタイプ。
- ・今期間の最大M、最大震度は13日に発生したM5.6の地震で久米島町と渡嘉敷村で震度2、那覇市などで震度1を観測した。
- ・本年2月から4月17日までに震度1以上を観測した地震が44回(最大震度3:1回、最大震度2:16回、最大震度1:27回)発生している。
- ・本年2月から4月17日までの最大マグニチュードの地震は3月17日20時33分に発生した地震(M5.9:最大震度2)。
- ・この付近では1919年以降、M5クラスの地震は時々発生しているが、M6を超える地震は少なく1980年と2007年に発生している。
- ・この付近で1919年以降に発生した最大Mは1980年3月3日に発生したM6.7(久米島町で震度3)

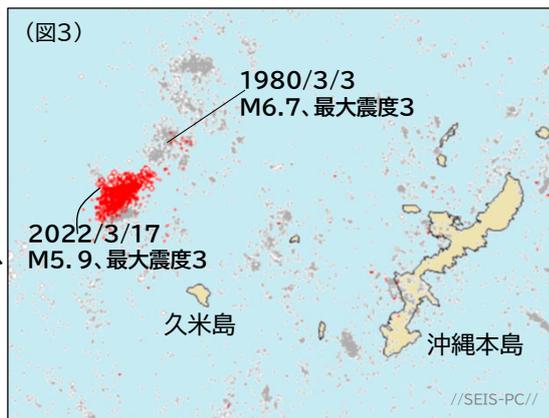


図3→

1997年10月以降に発生した地震の震央分布図(上)と、地震活動経過図(下) (M≧2.0)  
震央分布図の赤丸は、2022年2月以降に発生した地震。灰丸は、赤色の地震より前に発生した地震。

