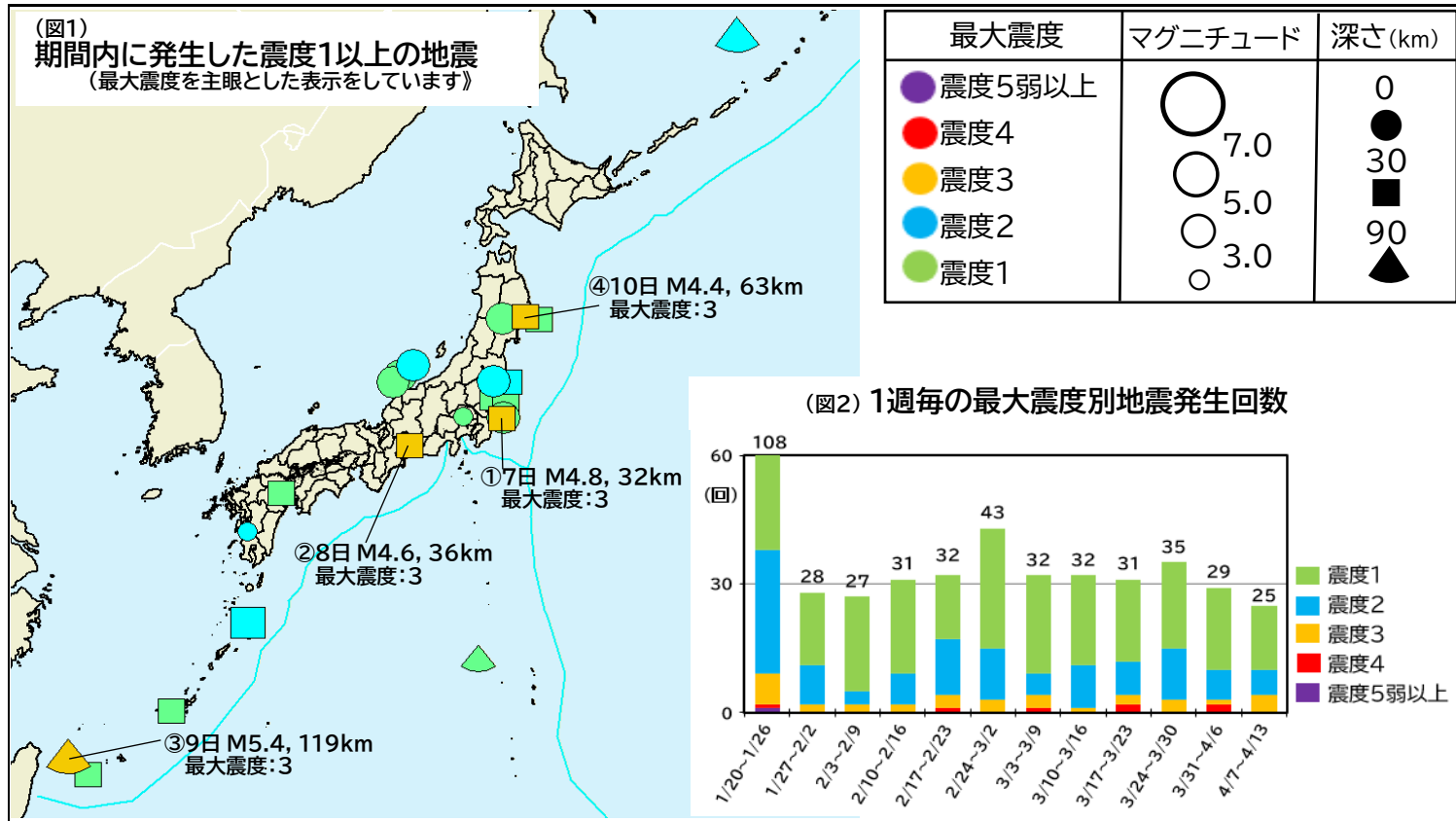


この期間の最大震度は3

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)



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25回発生。最大震度は3 ■

- ①4月7日09時52分に千葉県東方沖で発生した地震(M4.8、深さ32km)により、千葉銚子市・旭市・香取市、茨城県鹿嶋市・潮来市・神栖市で震度3を観測したほか、関東地方で震度2~1を観測。
- ②4月8日19時26分に愛知県西部で発生した地震(M4.6、深さ36km)により、愛知県豊田市・東海市・大府市・知多市などで震度3を観測したほか、甲信地方から近畿地方の広い範囲で震度2~1を観測(トピックス参照)。
- ③4月9日00時26分に与那国島近海で発生した地震(M5.4、深さ119km)により、沖縄県石垣市と竹富町で震度3、与那国町で震度2、宮古島市と多良間村で震度1を観測。
- ④4月10日08時33分に岩手県沿岸南部で発生した地震(M4.4、深さ63km)により、岩手県一関市で震度3を観測したほか、東北地方で震度2~1を観測。

トピックス

■ 愛知県西部の地震活動 ■

- ・8日に愛知県西部で震度3を観測した地震は、沈み込んだフィリピン海プレート内で発生した地震と考えられます。
- ・図3に茶色破線で示した今回の地震付近の1997(H9)年10月以降の地震活動を見ると、M4以上の地震が時々発生していますが、今回のM4.6が最も大きな規模の地震です。
- ・今回の地震の東に隣接した地域(緑破線内)には、地震の塊りが見えますが、この塊り内での1997年10月以降に発生した最も大きな地震は、2022(R4)年4月7日に発生したM4.7(最大震度4)です。
- ・今回の地震の数km南では、1945年1月に発生した三河湾地震の一連の余震活動の中でM5.3の地震が発生していますが、それ以降では、この付近では、今回の地震が最大のMとなっています。

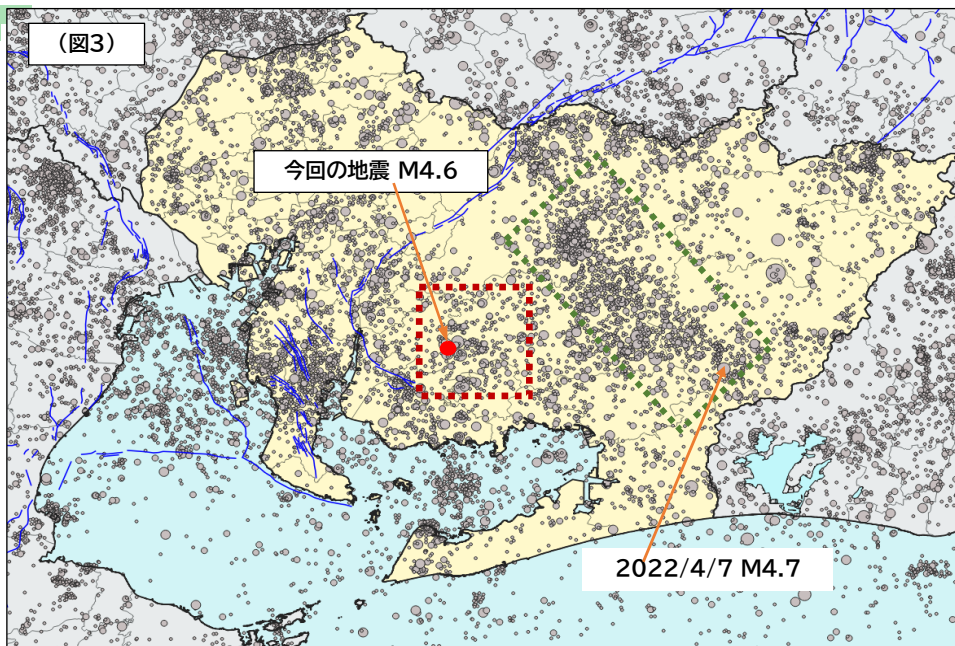


図3:震央分布図 1997/10/1 --- 2025/4/12 M≥1.0 青実線は活断層