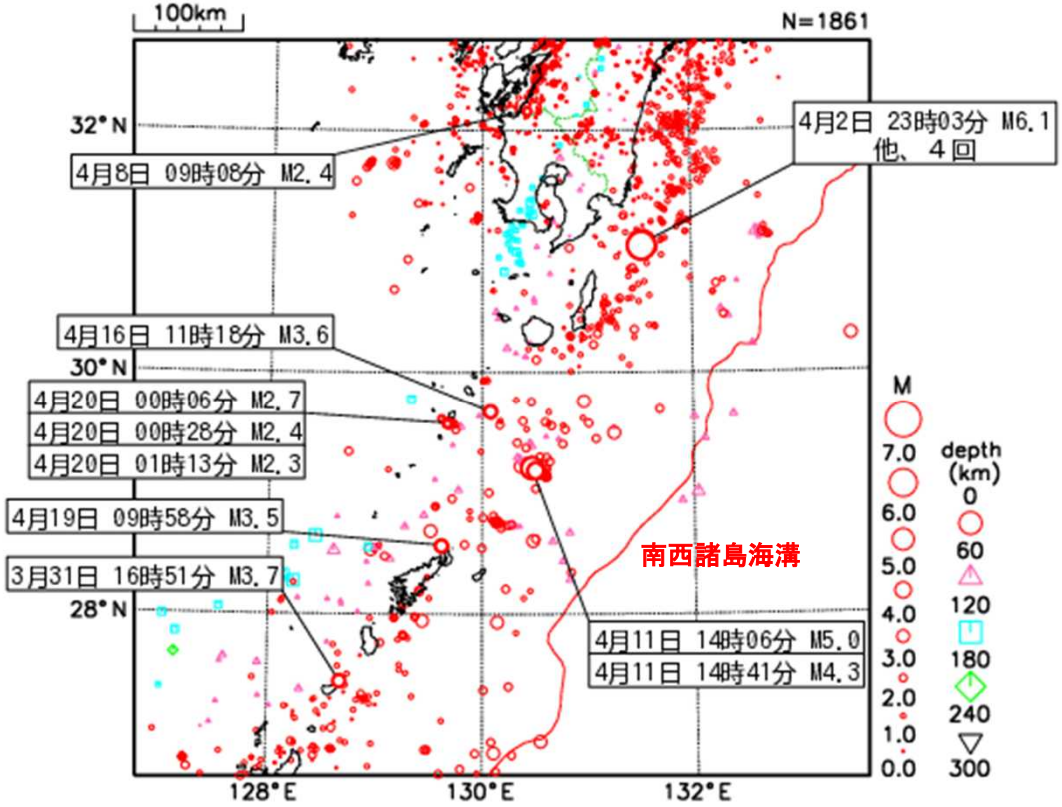
鹿児島県の地震活動概況

- 2025年3月24日からの地震活動概況

鹿児島地方気象台

鹿児島県の地震活動概況（2025年４月20日まで）



震央分布図

（2025年３月24日～2025年４月20日、
深さ300km以浅、M0.0以上 ）

・鹿児島県内で震度1以上を観測した地震に吹き出し

鹿児島県で震度１以上を観測した地震　・・・14回

熊本県天草・芦北地方	１回
大隅半島東方沖	５回
トカラ列島近海	４回
奄美大島北東沖	２回
奄美大島近海	１回
沖縄本島近海	１回

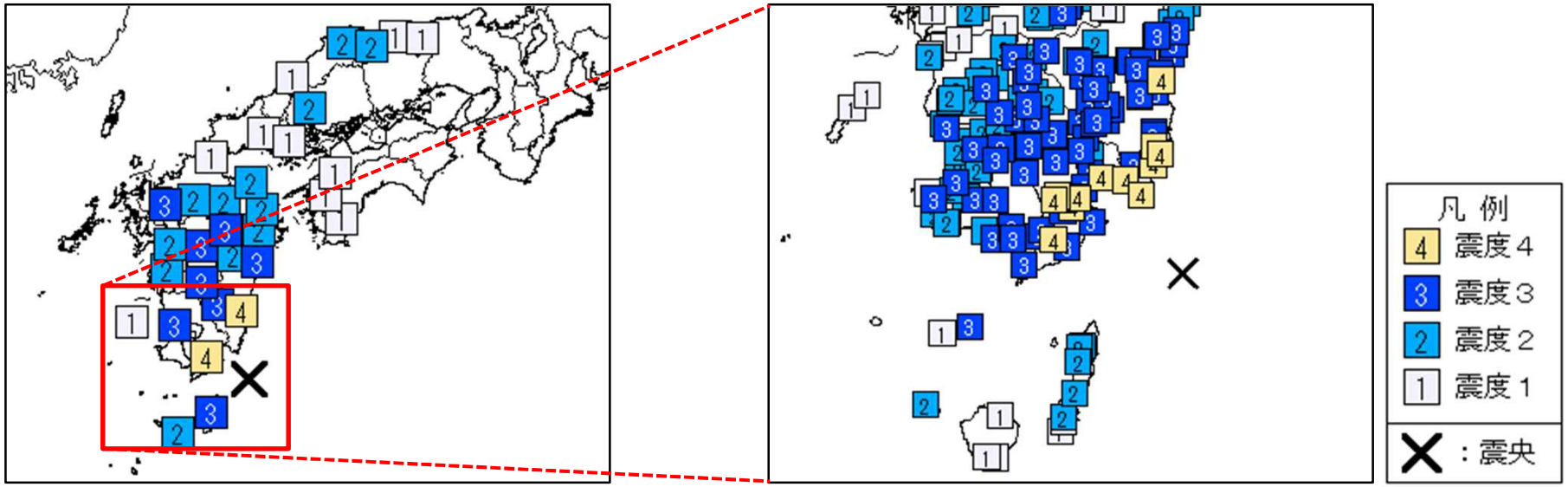
2025年3月24日からの地震活動概況【概要】

- 鹿児島県内の震度観測点で震度１以上を観測した地震
  ⇒14回（3月（1カ月間）は25回）
  このうち、鹿児島県で震度3以上を観測した地震は2回（3月（1カ月間）は4回）。

✓ **期間中に発生した主な地震**

・4月2日23時03分に発生したM6.1の地震（深さ36km）により、鹿児島県の鹿屋市、志布志市、東串良町、錦江町、肝付町、宮崎県の宮崎市、日南市、串間市で震度4を観測。
今期間にほぼ同じ場所で震度1以上を観測した地震を5回（震度4：1回、震度3：1回、震度2：1回、震度1：2回）観測。

大隅半島東方沖の地震



【鹿児島県内市町村別震度】

震度４：鹿屋市、志布志市、東串良町、錦江町、肝付町

震度３：鹿児島市、指宿市、薩摩川内市、いちき串木野市、南さつま市、霧島市、南九州市、伊佐市、姶良市、垂水市、曽於市、湧水町、大崎町、南大隅町、三島村（竹島）

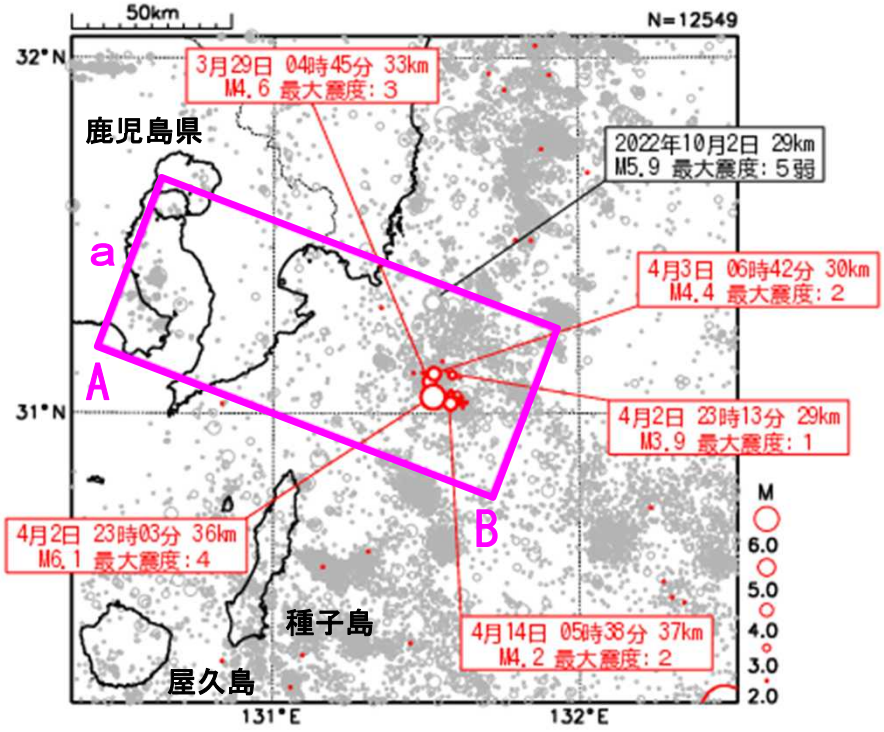
震度２：枕崎市、阿久根市、日置市、西之表市、さつま町、中種子町、南種子町、屋久島町（口永良部島）

震度１：薩摩川内市（甑島）、出水市、長島町、屋久島町、三島村（硫黄島）

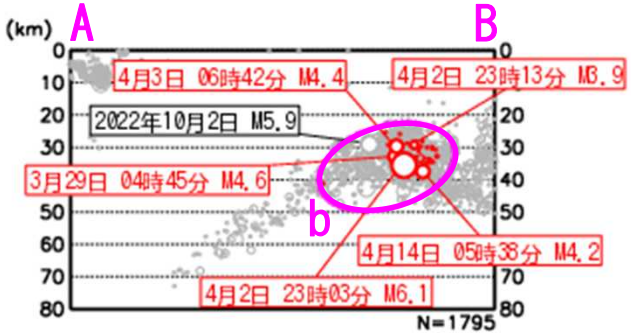
震度分布図（左図：地域別、右図：観測点別）４月２日23時03分　M6.1

・４月２日23時03分に大隅半島東方沖でM6.1の地震（深さ36km）が発生し、鹿児島県の鹿屋市、志布志市、宮崎県の宮崎市、日南市などで震度4を観測したほか、九州地方、中国地方と四国地方の一部で震度３～１を観測。

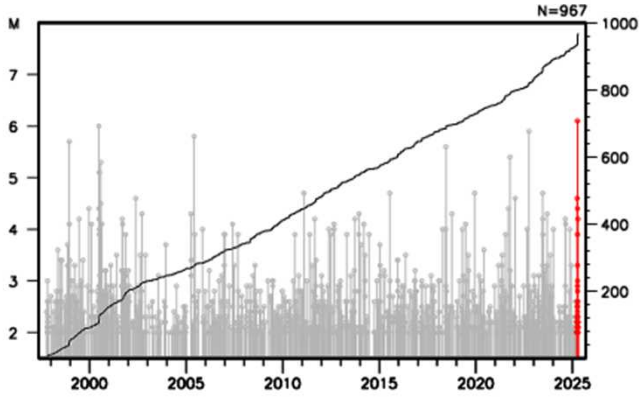
大隅半島東方沖の地震



震央分布図
（1997年10月１日～2025年４月20日、
M≧2.0、深さ0～80km）
2025年3月24日からの地震活動を赤色で表示



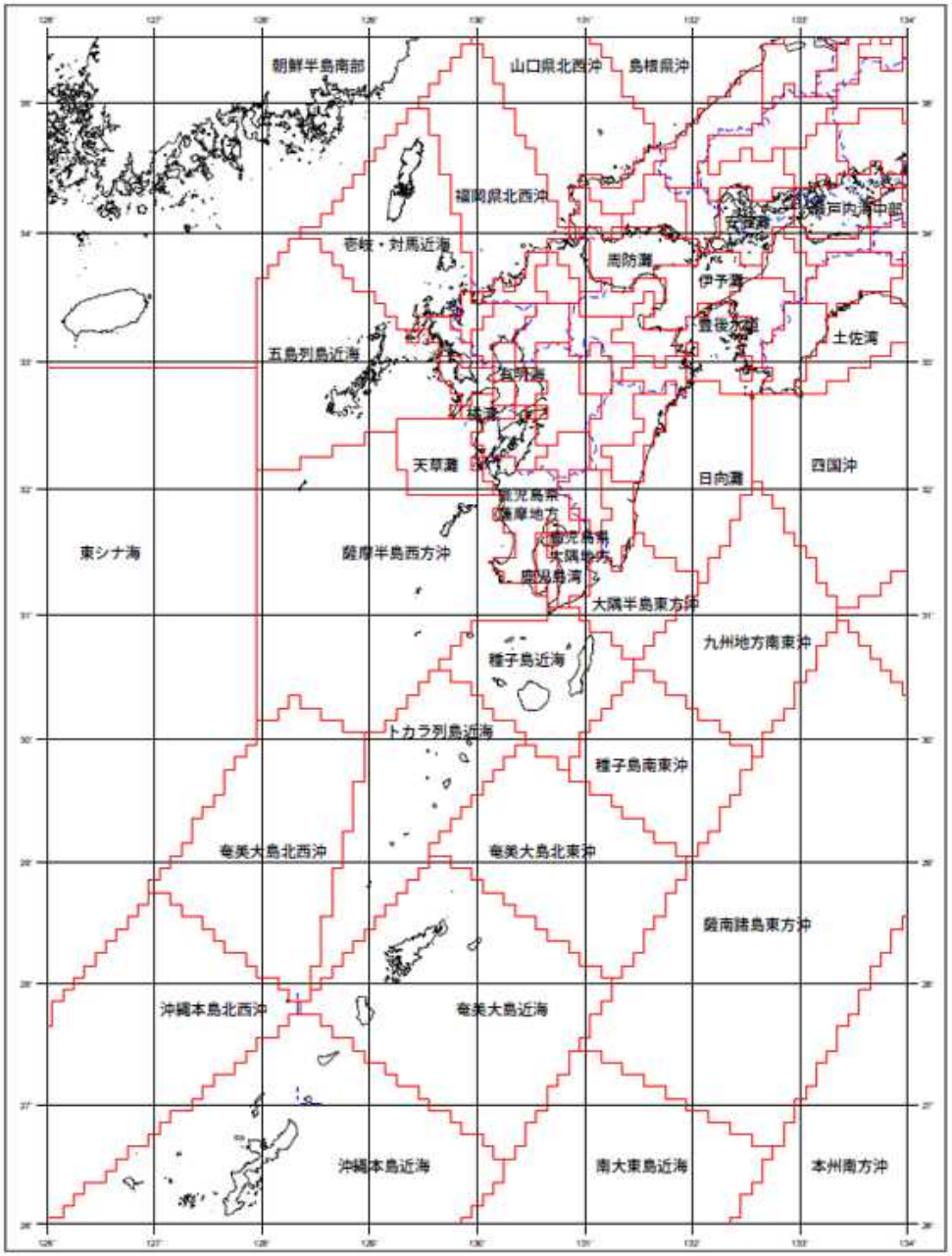
震央分布図領域a内の断面図（A－B投影）



断面図領域b内の地震活動経過図
および回数積算図

・今回の地震の震源付近（断面図領域b）は、普段から地震活動が見られる領域。
・今期間、この領域で震度１以上を観測した地震が5回（震度4：1回、震度3：1回、震度2：1回、震度1：　2回）発生。
・過去には2022年10月２日に発生したM5.9の地震（深さ29km）により、宮崎県日南市で震度5弱を観測。県内では、鹿児島市、指宿市、鹿屋市などで震度3を観測。

参考： 震央地名関係資料


朝鮮半島南部
山口県北西沖
島根県沖
福岡県北西沖
壱岐・対馬近海
周防灘
伊予灘
豊後水道
土佐湾
五島列島近海
有明海
八代海
天草灘
日向灘
四国沖
鹿児島県薩摩地方
東シナ海
薩摩半島西方沖
鹿児島県大隅地方
鹿児島湾
大隅半島東方沖
九州地方南東沖
種子島近海
トカラ列島近海
種子島南東沖
奄美大島北西沖
奄美大島北東沖
奄南諸島東方沖
沖縄本島北西沖
奄美大島近海
沖縄本島近海
南大東島近海
本州南方沖