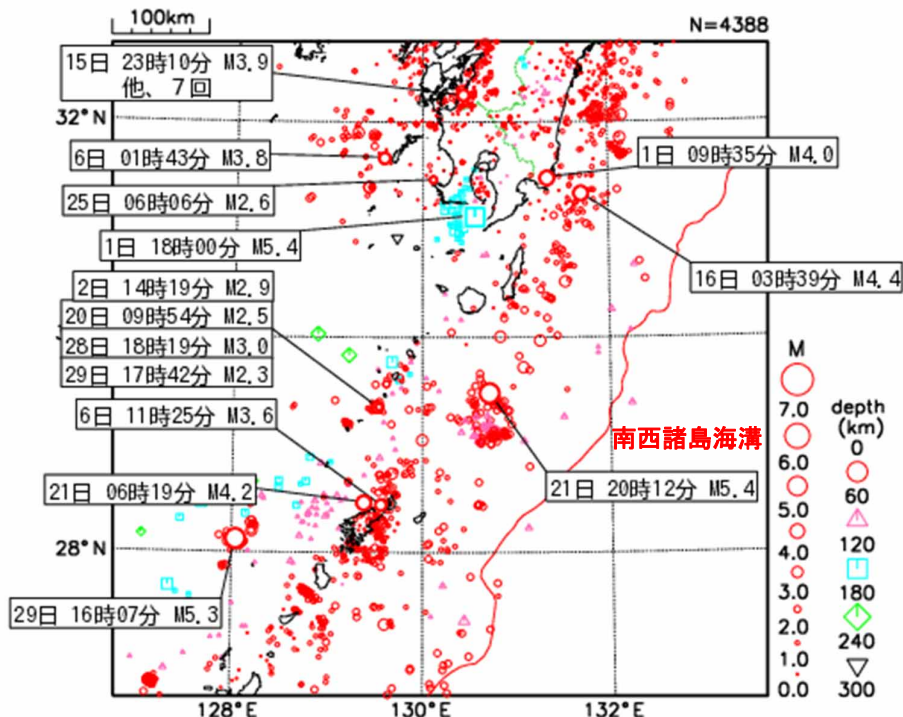


# 鹿児島県の地震活動概況（2026年3月）

令和8年4月9日  
鹿児島地方気象台

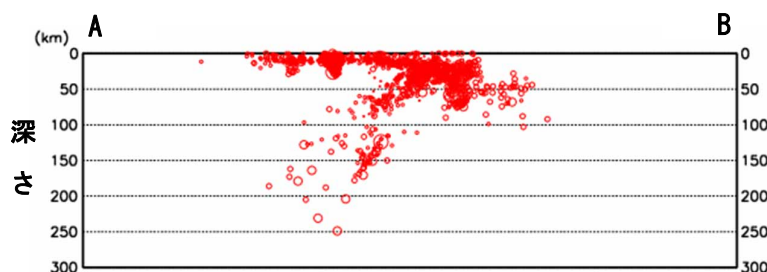
## 概要

3月に鹿児島県内の震度観測点で震度1以上を観測した地震の回数は23回（震央分布図描画領域範囲外の地震2回を含む）でした（2月は15回）。このうち、1日18時00分に薩摩半島西方沖で発生したM5.4の地震により、鹿児島県の鹿児島市、鹿屋市、宮崎県の都城市、三股町などで震度3を観測しました。6日01時43分に薩摩半島西方沖で発生したM3.8の地震により、薩摩川内市（甕島）で震度3を観測しました。また、21日06時19分に奄美大島近海で発生したM4.2の地震により、瀬戸内町（加計呂麻島含む）、宇検村で震度3を観測しました。



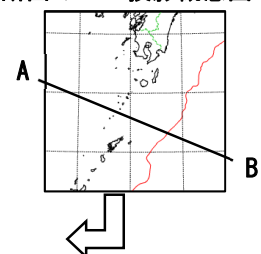
震央分布図 (2026年3月1日～31日、深さ0～300km、M0.0以上)

地震の規模（マグニチュードM）は記号の大きさで、震源の深さを記号と色で示しています。図中の枠内は、県内で最大震度1以上を観測した地震の発生日時とマグニチュード(M)を示しています。※30日10時12分と同日12時31分の沖縄本島近海の地震は震央分布図描画領域範囲外です。



断面図 (右図のA-B投影、深さ300km以浅)

断面のA-B投影概念図

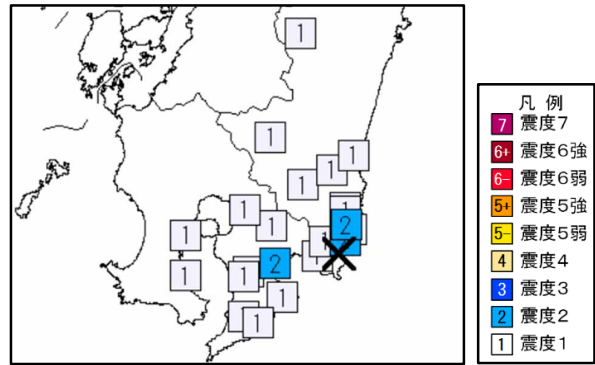


本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成している。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（よしが浦温泉、飯田小学校）、2025年トカラ列島近海における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点（平島、小宝島）、EarthScope Consortiumの観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成している。

### 宮崎県南部平野部の地震について（情報発表時の震央地名は大隅半島東方沖）

1日09時35分に発生した M4.0 の地震（深さ 49km）により、鹿児島県大崎町、宮崎県日南市で震度 2 を観測したほか、鹿児島県の鹿児島市、霧島市、鹿屋市、曾於市、錦江町、肝付町、宮崎県の宮崎市、串間市、都城市、小林市、椎葉村で震度 1 を観測しました。

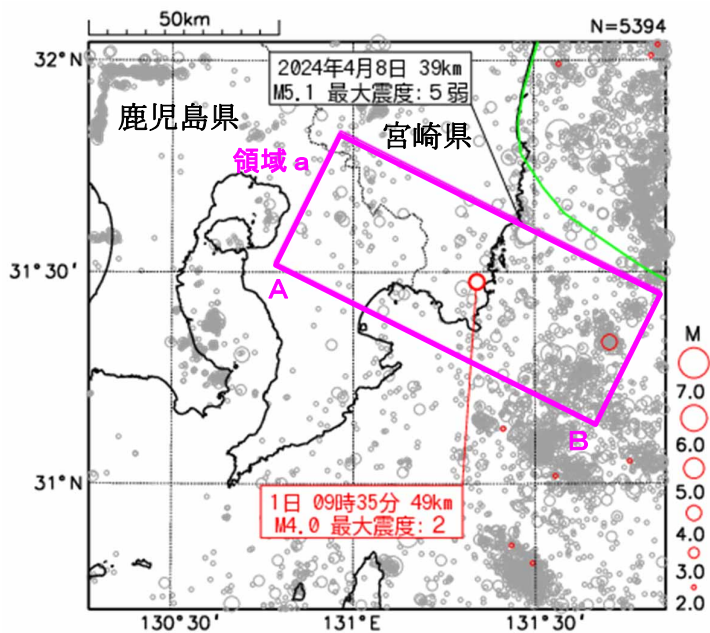
この地震の震源付近（断面図領域 b）は、普段から地震活動が見られる領域で、2024年4月8日に発生した M5.1 の地震（深さ 39km、最大震度 5 弱）により、県内では、大崎町、錦江町で震度 4 を観測しています。



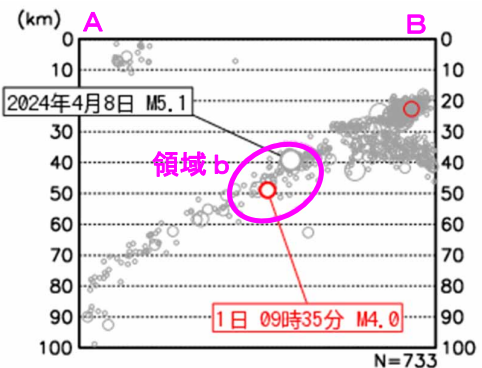
【鹿児島県内市町村別震度】

震度2: 大崎町  
震度1: 鹿児島市、霧島市、鹿屋市、曾於市、錦江町、肝付町

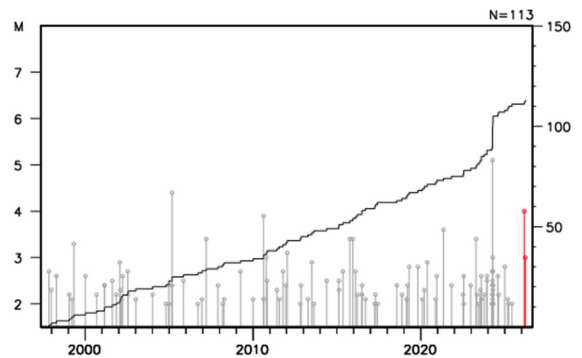
震度分布図 (観測点別、×: 震央)  
1日09時35分 M4.0



震央分布図  
(1997年10月1日~2026年3月31日、深さ0~100km、M2.0以上)  
赤色は3月に発生した地震  
緑色の実線は、南海トラフ巨大地震の震源想定域



震央分布図領域 a 内の断面図 (A-B 投影)



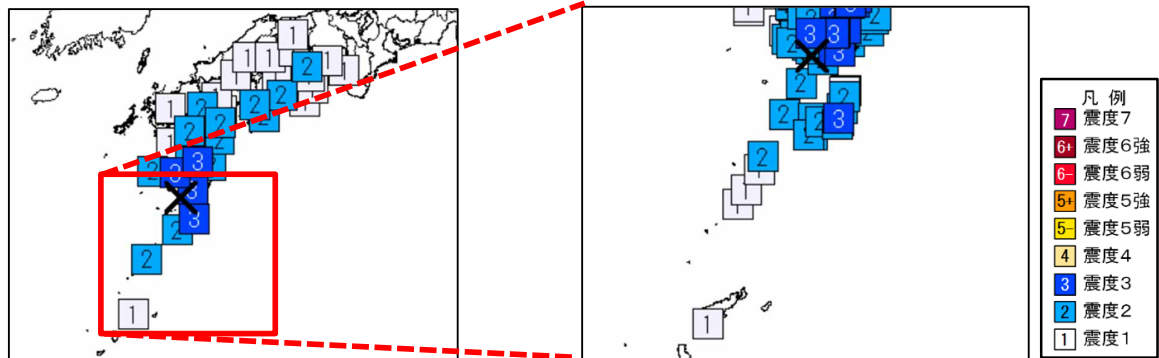
断面図領域 b 内の地震活動経過図及び回数積算図

### 薩摩半島西方沖の地震について

#### 【1日18時00分の地震】

1日18時00分に発生したM5.4の地震（深さ124km）により、鹿児島県の鹿児島市、鹿屋市、大崎町、錦江町、肝付町、南種子町、宮崎県の都城市、三股町で震度3を観測したほか、近畿地方、中国地方、四国地方、九州地方で震度2～1を観測しました。

この地震の震源付近（断面図領域b）は、普段から地震活動が見られる領域で、2022年5月6日に発生したM3.9の地震（深さ129km）により、県内では、鹿児島市、鹿屋市、大崎町、錦江町で震度1を観測しています。



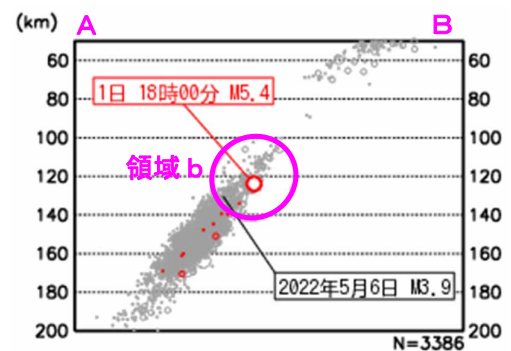
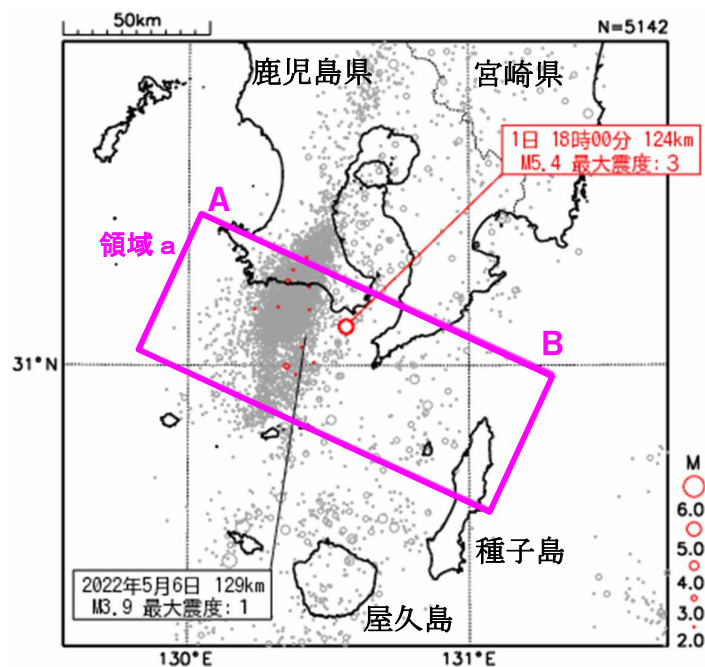
#### 【鹿児島県内市町村別震度】

**震度3:** 鹿児島市、鹿屋市、大崎町、錦江町、肝付町、南種子町

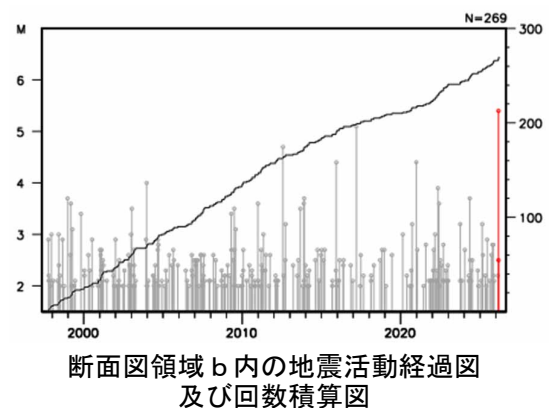
**震度2:** 枕崎市、指宿市、薩摩川内市(甑島含む)、いちき串木野市、南さつま市、霧島市、南九州市、始良市、垂水市、曾於市、志布志市、西之表市、東串良町、南大隅町、中種子町、屋久島町(口永良部島含む)、三島村(竹島)、十島村(口之島)

**震度1:** 阿久根市、日置市、伊佐市、さつま町、瀬戸内町(加計呂麻島)、十島村(中之島、諏訪之瀬島、悪石島)

震度分布図 (左図：地域別、右図：観測点別、×：震央)  
1日18時00分 M5.4



震央分布図領域a内の断面図 (A-B投影)



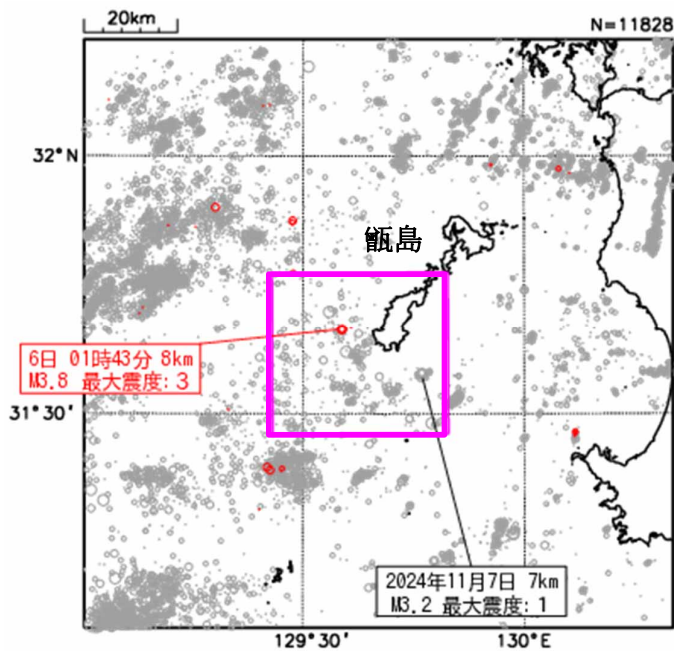
【6日01時43分の地震】

6日01時43分に発生したM3.8の地震（深さ8km）により、薩摩川内市（甑島）で震度3を観測したほか、鹿児島市、南九州市で震度1を観測しました。

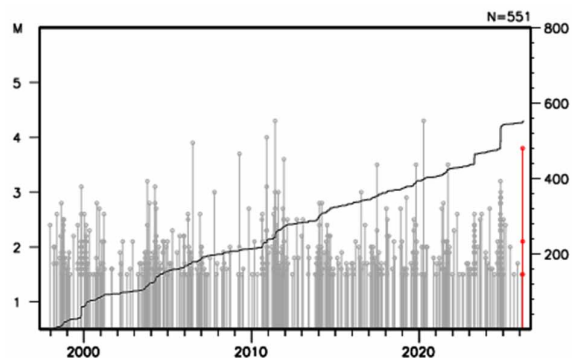
この地震の震央付近（震央分布図矩形領域）は、普段から地震活動が見られる領域で、2024年11月7日に発生したM3.2の地震（深さ7km）により、薩摩川内市（甑島）で震度1を観測しています。



震度分布図 (観測点別、×:震央)  
6日01時43分 M3.8



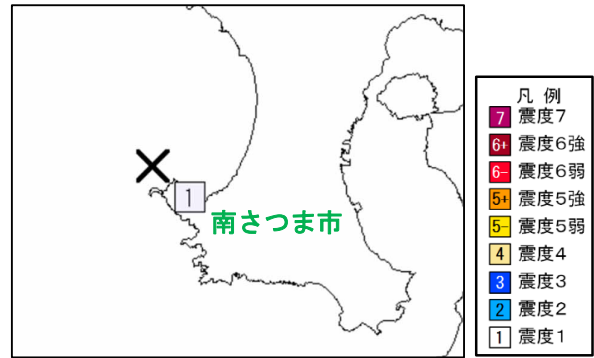
震央分布図  
(1997年10月1日~2026年3月31日、  
深さ0~20km、M1.5以上)  
赤色は3月に発生した地震



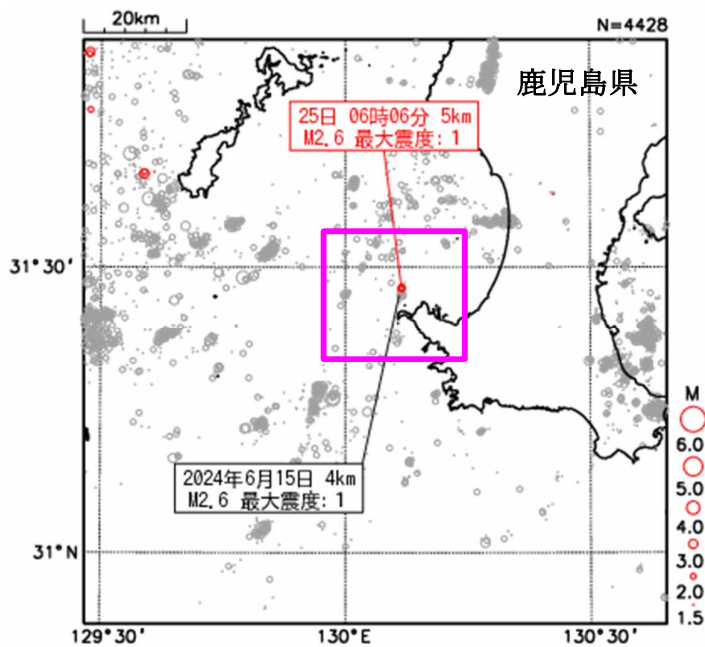
【25日06時06分の地震】

25日06時06分に発生したM2.6の地震（深さ5km）により、南さつま市で震度1を観測しました。

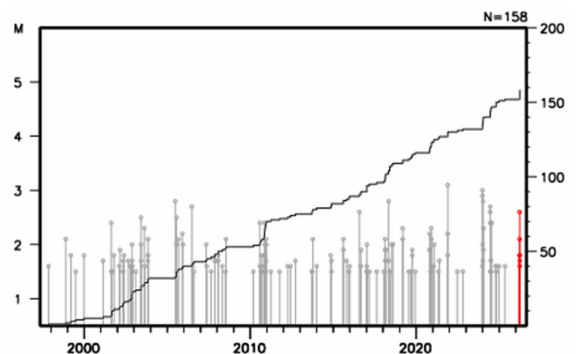
この地震の震央付近（震央分布図矩形領域）は、普段から地震活動が見られる領域で、2024年6月15日に発生したM2.6の地震（深さ4km）により、南さつま市で震度1を観測しています。



震度分布図（観測点別、×：震央）  
25日06時06分 M2.6



震央分布図  
(1997年10月1日~2026年3月31日、  
深さ0~20km、M1.5以上)  
赤色は3月に発生した地震



左図矩形領域内の地震活動経過図  
及び回数積算図

### トカラ列島近海（小宝島付近）の地震活動について

トカラ列島近海（小宝島付近）では、2025年6月21日05時頃から地震活動が活発となり、2026年3月31日までに震度1以上を観測した地震が2419回（震度6弱：1回、震度5強：3回、震度5弱：4回、震度4：52回、震度3：165回、震度2：588回、震度1：1606回）発生しました。

3月は震度1以上を観測した地震が4回（震度1：4回）発生しています。

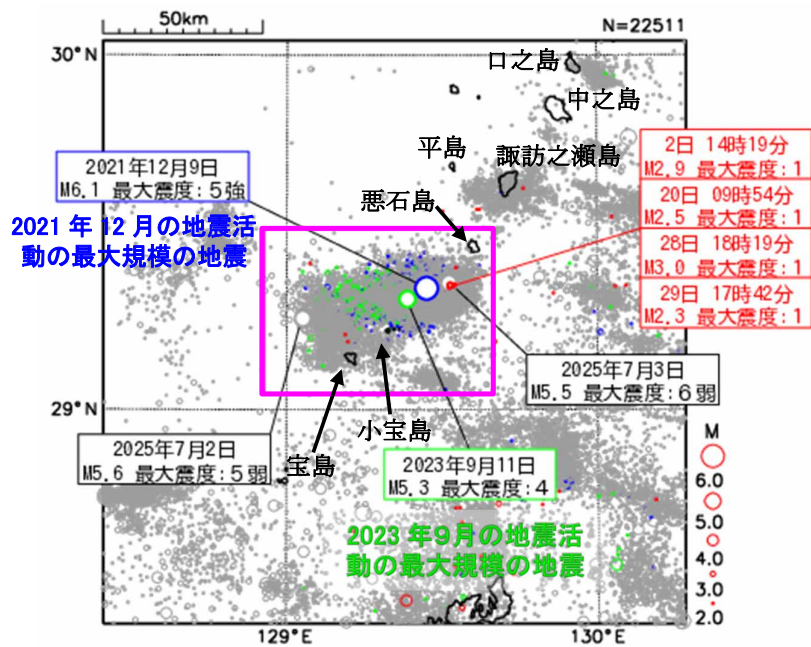
2025年6月21日からの地震活動で最大震度を観測した地震は、7月3日16時13分に発生したM5.5の地震で、十島村（悪石島）で震度6弱を観測したほか、トカラ列島から奄美群島にかけて震度3～1を観測しました。また、最大規模の地震は、7月2日15時26分に発生したM5.6の地震で、十島村（悪石島）で震度5弱を観測しました。

地震活動は、7月20日頃から低下してきており規模が大きな地震の回数も減少していますが、活動は継続しています（2026年3月末時点）。また、今回の地震活動域の周辺では、過去にも活発な地震活動が数か月継続したことがあり、例えば、2021年の活動では、4月から数か月活動が継続し一度低下した後、更に数か月経って再度12月に活発になりました。

今回の一連の地震により住家一部破損1棟の被害が生じています（2025年11月14日17時00分現在、総務省消防庁による）。

これらの地震の震央付近（7ページ震央分布図矩形領域）では、時々まとまった地震活動があり、2023年9月8日から活発になった地震活動では、9月30日までに震度1以上を観測した地震が346回（震度4：2回、震度3：25回、震度2：82回、震度1：237回）発生しました。また、2021年12月4日から活発になった地震活動では、12月31日までに震度1以上を観測した地震が308回（震度5強：1回、震度4：2回、震度3：15回、震度2：85回、震度1：205回）発生しました。その内、2021年12月9日に発生したM6.1の地震により、十島村（悪石島）で震度5強を観測し、十島村（悪石島）でがけ崩れなどの被害が生じています（被害は鹿児島県による）。





2021年12月の地震活動の最大規模の地震

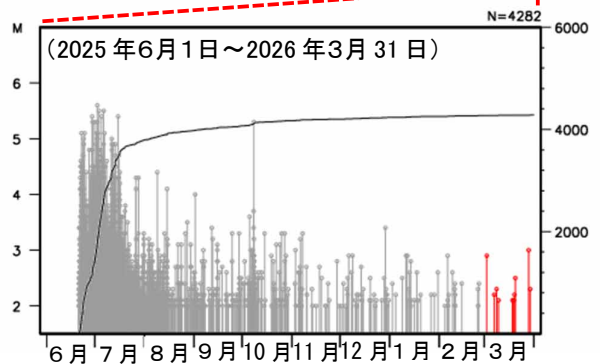
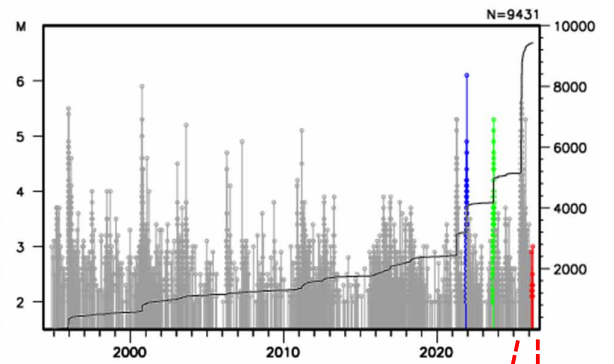
震央分布図

(1994年10月1日～2026年3月31日、深さ0～60km、M2.0以上)

青色は2021年12月に発生した地震、

緑色は2023年9月に発生した地震、

赤色は2026年3月に発生した地震



左図矩形領域内の地震活動経過図及び回数積算図

※2025年7月8日15時から、通常用いている観測点に加えて、鹿児島大学設置の臨時観測点 悪石島を使用している。

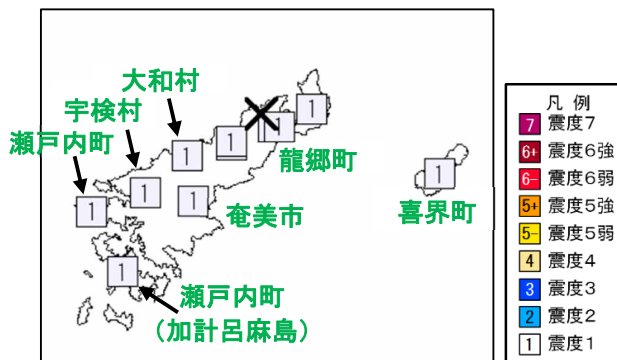


### 奄美大島近海の地震について

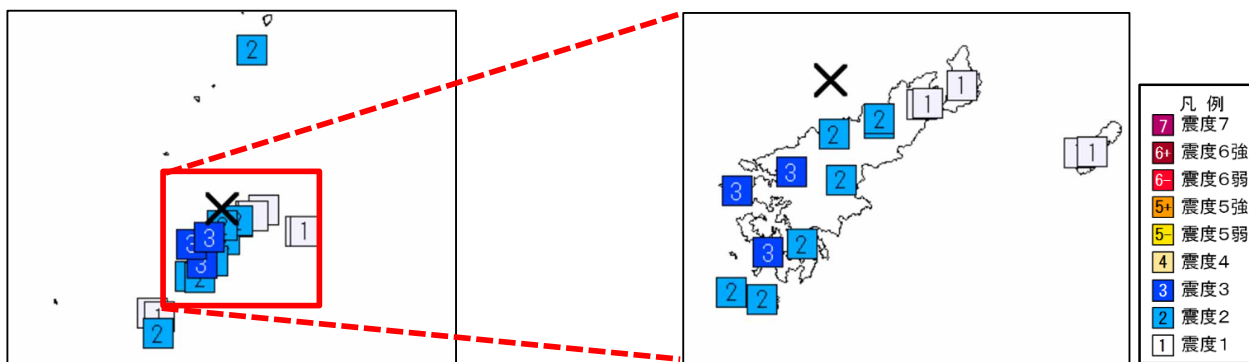
6日11時25分に発生した M3.6の地震（深さ40km）により、奄美市、瀬戸内町（加計呂麻島含む）、龍郷町、喜界町、大和村、宇検村で震度1を観測しました。

21日06時19分に発生した M4.2の地震（深さ55km）により、瀬戸内町（加計呂麻島含む）、宇検村で震度3を観測したほか、奄美市、瀬戸内町（与路島、請島）、伊仙町などで震度2～1を観測しました。

これらの地震の震央付近（10 ページ断面図領域 b）は、普段から地震活動が見られる領域で、2025年11月28日に発生した M3.1の地震（深さ34km）により、奄美市、瀬戸内町（加計呂麻島）で震度1を観測しています。



震度分布図（観測点別、×：震央）  
6日11時25分 M3.6



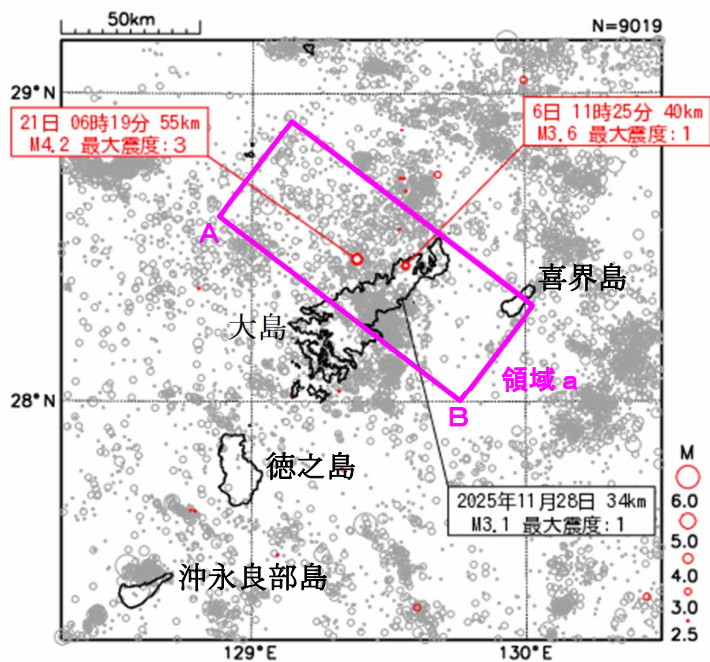
#### 【鹿児島県内市町村別震度】

震度3: 瀬戸内町(加計呂麻島含む)、宇検村

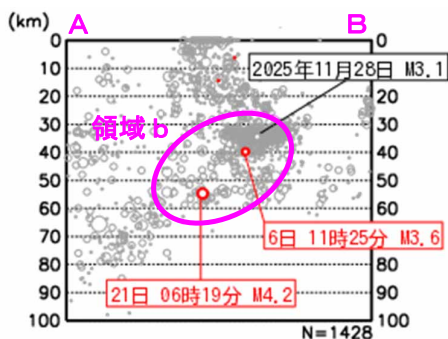
震度2: 奄美市、瀬戸内町(与路島、請島)、伊仙町、十島村(悪石島)、大和村

震度1: 龍郷町、喜界町、天城町

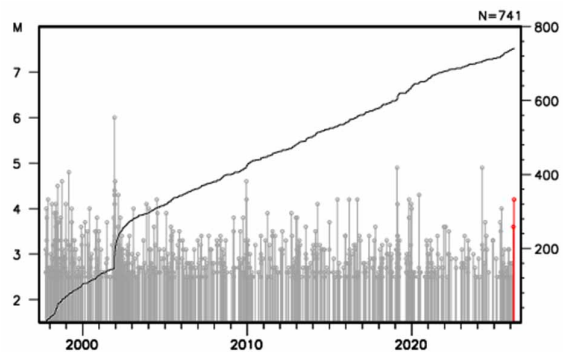
震度分布図（観測点別、×：震央）  
21日06時19分 M4.2



震央分布図  
(1997年10月1日~2026年3月31日、  
深さ0~100km、M2.5以上)  
赤色は3月に発生した地震



震央分布図領域 a 内の断面図 (A-B 投影)

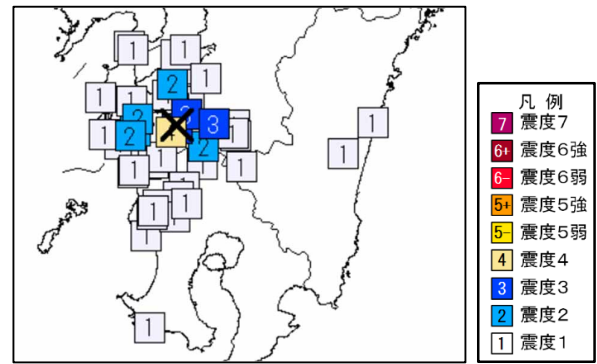


断面図領域 b 内の地震活動経過図  
及び回数積算図

### 熊本県天草・芦北地方の地震活動について

15日23時10分に発生したM3.9の地震（深さ7km）により、熊本県水俣市で震度4を観測したほか、熊本県、長崎県、宮崎県、鹿児島県で震度3～1を観測しました。県内では、伊佐市、長島町で震度2を、枕崎市、阿久根市、出水市などで震度1を観測しました。この地震の震央付近で地震活動が活発化し、この地震を含めて県内で震度1以上を観測した地震が8回（震度2：5回、震度1：3回）発生しました。

これらの地震の震央付近（震央分布図矩形領域）は、普段から地震活動が見られる領域で、2025年4月8日に発生したM2.4の地震（深さ7km、最大震度2）により、県内では、伊佐市で震度1を観測しています。

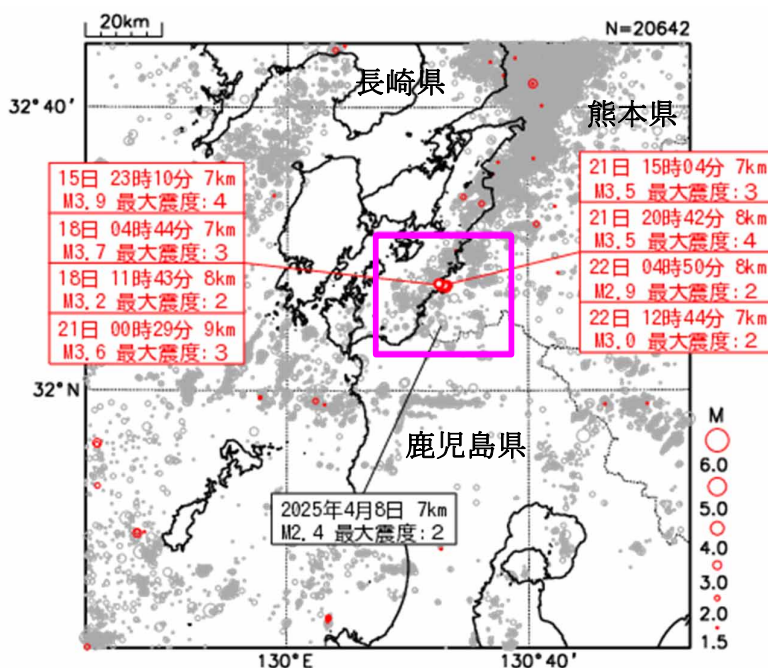


**【鹿児島県内市町村別震度】**  
**震度2: 伊佐市、長島町**  
**震度1: 枕崎市、阿久根市、出水市、薩摩川内市、いちき串木野市、さつま町**

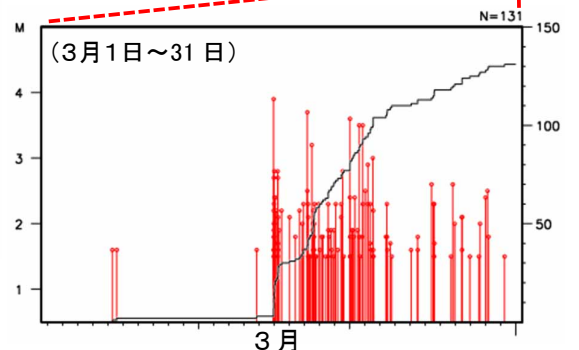
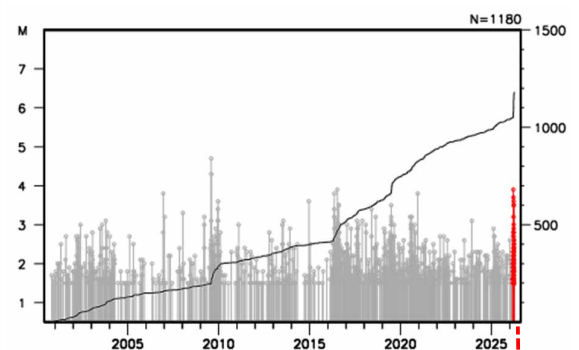
最大規模を観測した地震の震度分布図  
 （観測点別、×：震央）  
 15日23時10分 M3.9

表 鹿児島県で震度1以上を観測した地震

No.	発生日時		規模 (M)	最大震度	鹿児島観測震度	No.	発生日時		規模 (M)	最大震度	鹿児島観測震度
1	15日	23時10分	3.9	4	2	6	21日	20時42分	3.5	4	2
2	18日	04時44分	3.7	3	2	7	22日	04時50分	2.9	2	1
3	18日	11時43分	3.2	2	1	8	22日	12時44分	3.0	2	1
4	21日	00時29分	3.6	3	2						
5	21日	15時04分	3.5	3	2						



震央分布図  
 (1997年10月1日～2026年3月31日、  
 深さ0～20km、M1.5以上)  
 赤色は3月に発生した地震

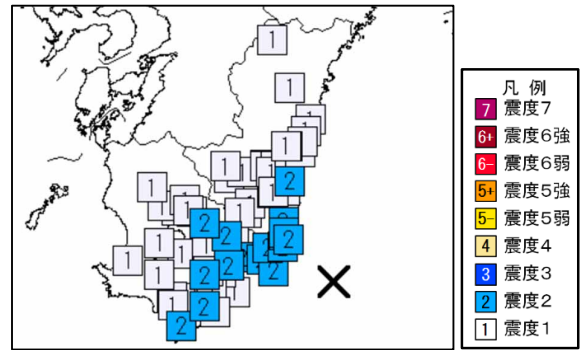


左図矩形領域内の地震活動経過図  
 及び回数積算図

### 大隅半島東方沖の地震について

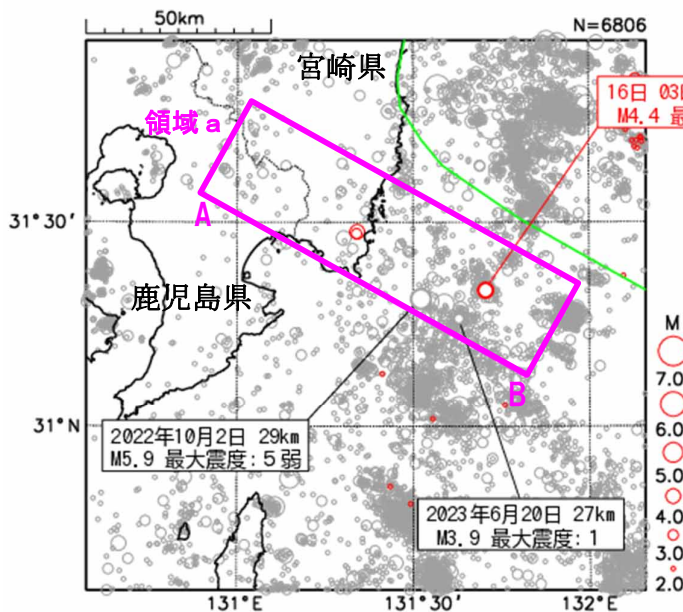
16日03時39分に発生したM4.4の地震（深さ23km）により、鹿児島県の霧島市、鹿屋市、曾於市、宮崎県の宮崎市、日南市などで震度2を観測したほか、鹿児島県の鹿児島市、指宿市、宮崎県の都城市、小林市などで震度1を観測しました。

この地震の震源付近（断面図領域b）は、普段から地震活動が見られる領域で、2023年6月20日に発生したM3.9の地震（深さ27km）により、県内では、鹿屋市、大崎町、錦江町、肝付町で震度1を観測しています。更に過去には、2022年10月2日に発生したM5.9の地震（深さ29km、最大震度5弱）により、県内では、鹿児島市、指宿市、薩摩川内市などで震度3を観測しています。



**【鹿児島県内市町村別震度】**  
**震度2:** 霧島市、鹿屋市、曾於市、志布志市、大崎町、錦江町、南大隅町  
**震度1:** 鹿児島市、指宿市、薩摩川内市、南さつま市、始良市、垂水市

震度分布図（観測点別、×：震央）  
16日03時39分 M4.4

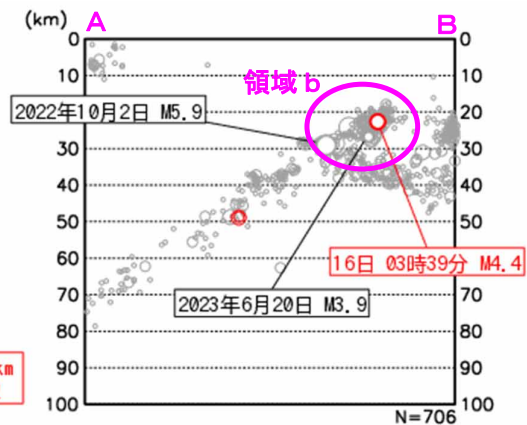


震央分布図

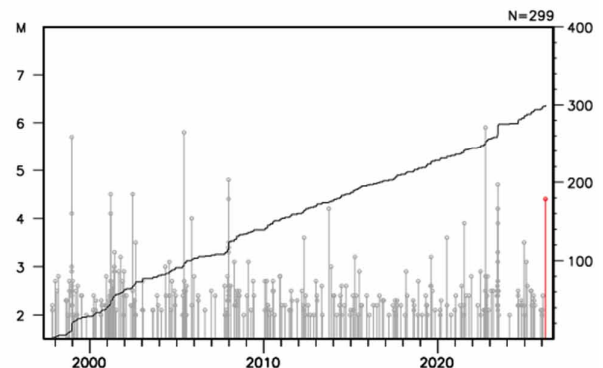
(1997年10月1日～2026年3月31日、深さ0～100km、M2.0以上)

赤色は3月に発生した地震

緑色の実線は、南海トラフ巨大地震の震源想定域



震央分布図領域a内の断面図（A－B投影）

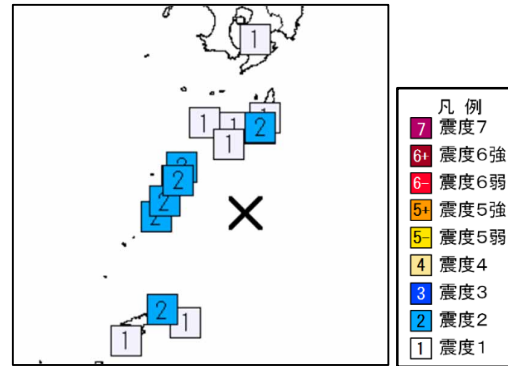


断面図領域b内の地震活動経過図及び回数積算図

### 奄美大島北東沖の地震活動について

21日20時12分に発生したM5.4の地震により、奄美市、南種子町、十島村（中之島、口之島、諏訪之瀬島、悪石島）で震度2を観測したほか、鹿屋市、中種子町、屋久島町（口永良部島含む）、瀬戸内町（加計呂麻島）、喜界町で震度1を観測しました。

この地震の震央付近（震央分布図矩形領域）は、普段から地震活動が見られる領域で、2025年9月10日に発生したM4.5の地震により、十島村（中之島、諏訪之瀬島、悪石島）で震度1を観測しています。

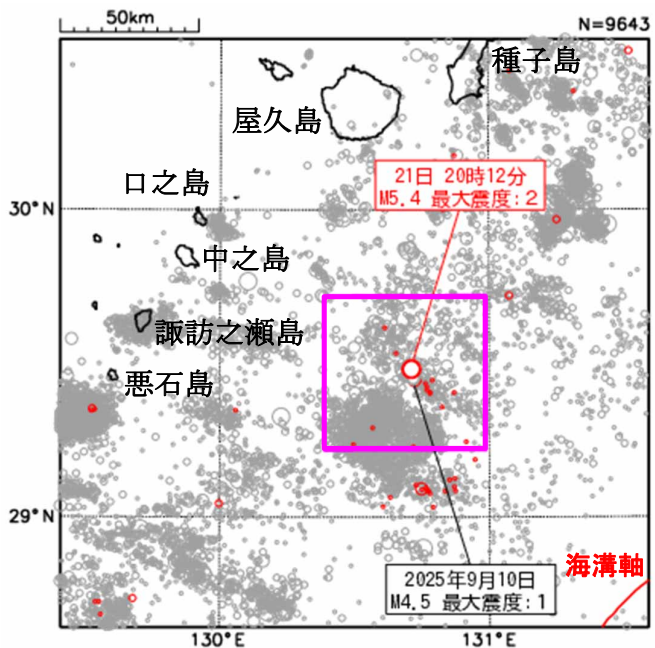


**【鹿児島県内市町村別震度】**

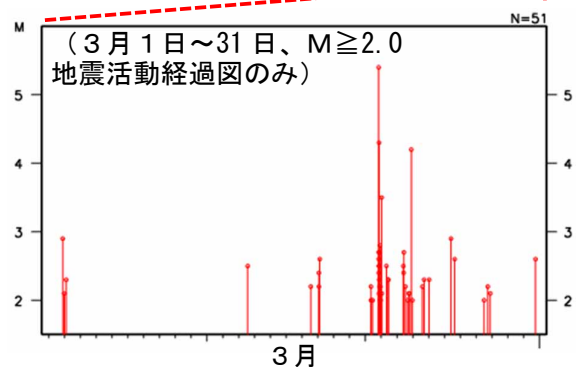
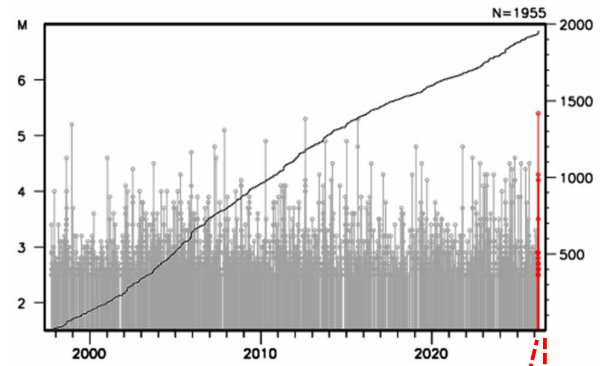
**震度2:** 奄美市、南種子町、十島村(中之島、口之島、諏訪之瀬島、悪石島)

**震度1:** 鹿屋市、中種子町、屋久島町(口永良部島含む)、瀬戸内町(加計呂麻島)、喜界町

震度分布図 (観測点別、×:震央) 21日20時12分 M5.4



震央分布図 (1997年10月1日~2026年3月31日、深さ0~60km、M2.5以上) 赤色は3月に発生した地震

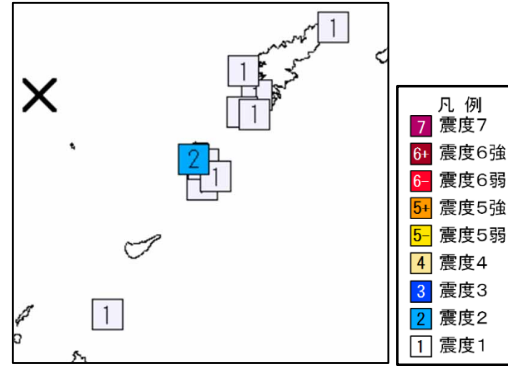


左図矩形領域内の地震活動経過図及び回数積算図

### 奄美大島北西沖の地震活動について

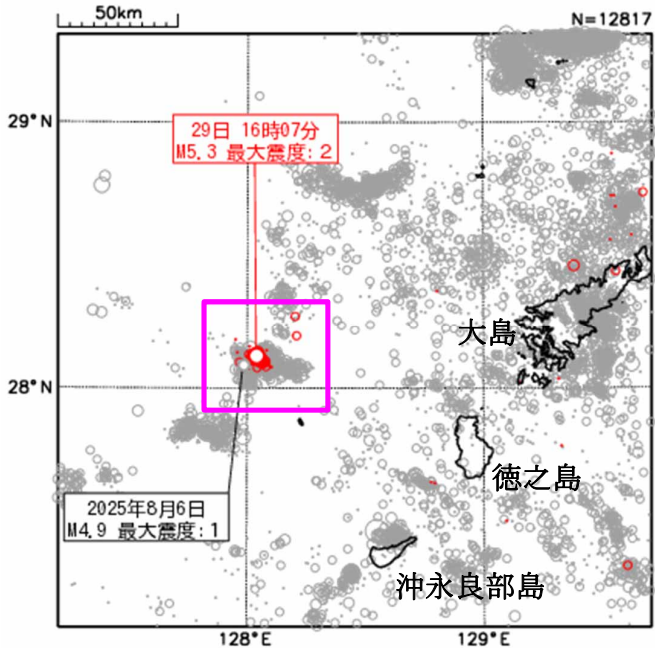
29日16時07分に発生したM5.3の地震により、天城町で震度2を観測したほか、奄美市、瀬戸内町（請島、与路島、加計呂麻島含む）、徳之島町、伊仙町、与論町で震度1を観測しました。

この地震の震央付近（震央分布図矩形領域）は、普段から地震活動が見られる領域で、2025年8月6日に発生したM4.9の地震により、瀬戸内町（与路島）、天城町、知名町、与論町で震度1を観測しています。

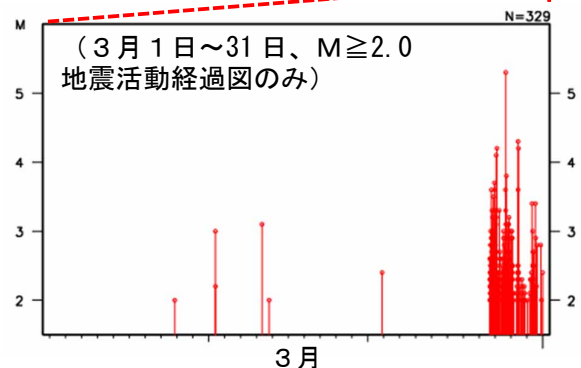
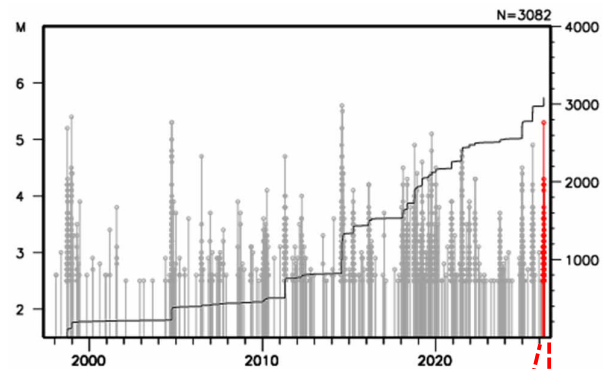


**【鹿児島県内市町村別震度】**  
**震度2:天城町**  
**震度1:奄美市、瀬戸内町(請島、与路島、加計呂麻島含む)、徳之島町、伊仙町、与論町**

震度分布図 (観測点別、×:震央) 29日16時07分 M5.3



震央分布図 (1997年10月1日~2026年3月31日、深さ0~80km、M2.5以上) 赤色は3月に発生した地震

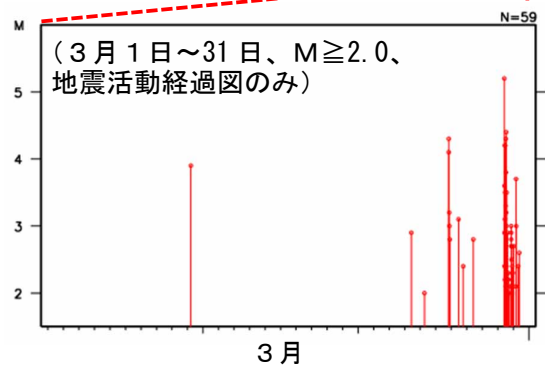
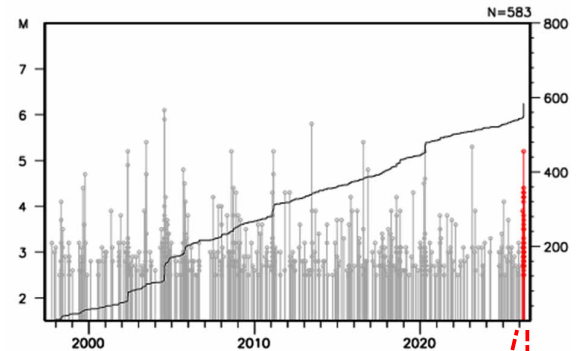
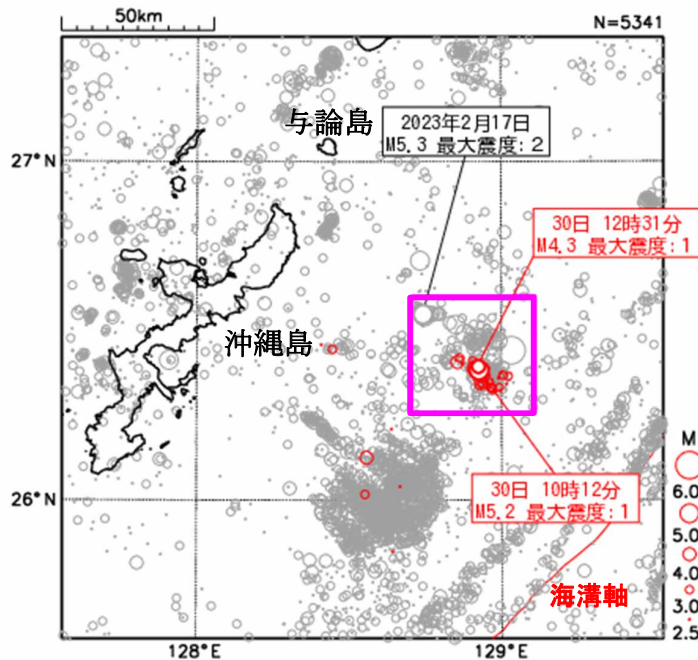
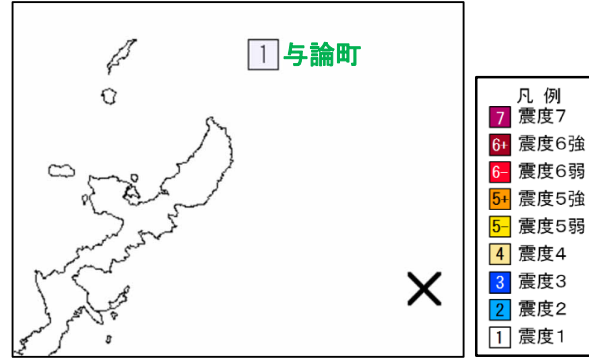
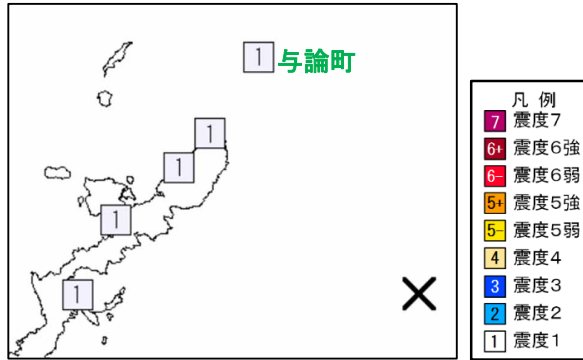


左図矩形領域内の地震活動経過図及び回数積算図

### 沖縄本島近海の地震について（1 ページ震央分布図描画領域範囲外）

30日10時12分に発生したM5.2の地震により、鹿児島県与論町、沖縄県の名護市、うるま市、国頭村で震度1を観測しました。同日12時31分に発生したM4.3の地震により、鹿児島県与論町で震度1を観測しました。

これらの地震の震央付近（震央分布図矩形領域）は、普段から地震活動が見られる領域で、2023年2月17日に発生したM5.3の地震（最大震度2）により、県内では、与論町で震度2を観測しています。



震央分布図  
(1997年10月1日~2026年3月31日、  
深さ0~100km、M2.5以上)  
赤色は3月に発生した地震

左図矩形領域内の地震活動経過図  
及び、回数積算図

## 震度1以上を観測した地震の表 (2026年3月1日～31日)

震源時 (年月日時分) 各地の震度	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニ チュード
2026年03月01日09時35分 震度 2: 大崎町仮宿* 震度 1: 鹿児島市東郡元, 鹿児島市喜入町*, 霧島市福山町牧之原*, 鹿屋市新栄町 鹿屋市札元*, 錦江町田代麓, 錦江町田代支所*, 曾於市大隅町中之内*, 肝付町北方*	宮崎県南部平野部	31° 28.6' N	131° 20.4' E	49km	M4.0
2026年03月01日18時00分 震度 3: 鹿児島市喜入町*, 鹿屋市新栄町, 鹿屋市札元*, 鹿屋市輝北町上百引*, 大崎町仮宿* 錦江町田代麓, 錦江町田代支所*, 肝付町新富*, 南種子町中之上* 震度 2: 鹿児島市東郡元, 鹿児島市祇園之洲町*, 鹿児島市桜島赤水新島*, 鹿児島市本城* 鹿児島市上谷口*, 枕崎市高見町, 指宿市山川新生町, 指宿市十町*, 指宿市開闢十町* 薩摩川内市中郷, 薩摩川内市神田町*, いちき串木野市緑町*, いちき串木野市湊町* 南さつま市金峰町尾下*, 南さつま市坊津町久志*, 鹿児島空港, 霧島市国分中央* 霧島市福山町牧之原*, 南九州市穎娃町牧之内*, 南九州市川辺町平山* 南九州市知覧町郡*, 始良市蒲生町北*, 始良市宮島町*, 始良市加治木町本町* 鹿屋市吾平町麓*, 鹿屋市串良町岡崎*, 垂水市田神*, 東串良町川西*, 錦江町城元* 南大隅町佐多伊座敷*, 南大隅町根占*, 曾於市大隅町中之内* 曾於市末吉町二之方*, 曾於市財部町南俣*, 肝付町北方*, 志布志市志布志町志布志 志布志市有明町野井倉*, 鹿児島十島村口之島出張所*, 薩摩川内市里町* 西之表市住吉, 三島村竹島*, 中種子町野間*, 南種子町西之*, 屋久島町小瀬田 屋久島町平内, 屋久島町尾之間*, 屋久島町宮之浦*, 屋久島町口永良部島公民館* 震度 1: 鹿児島市下福元, 鹿児島市郡山*, 枕崎市若葉町*, 阿久根市鶴見町* 薩摩川内市祁答院町*, 薩摩川内市入来町*, 薩摩川内市東郷町* さつま町宮之城屋地, さつま町宮之城保健センタ*, さつま町神子* 日置市東市来町長里*, 日置市伊集院町郡*, 日置市吹上町中原* 南さつま市加世田川畑*, 南さつま市笠沙町片浦*, 霧島市隼人町内山田 霧島市横川町中ノ*, 霧島市霧島田口*, 霧島市牧園町宿窪田*, 伊佐市大口鳥巢* 伊佐市菱刈前目*, 志布志市松山町新橋*, 鹿児島十島村中之島徳之尾 鹿児島十島村諏訪之瀬島*, 鹿児島十島村悪石島*, 薩摩川内市下甕町青瀬 薩摩川内市上甕町*, 薩摩川内市下甕町手打*, 西之表市西之表, 西之表市役所* 南種子町中之下, 瀬戸内町加計呂麻島*	薩摩半島西方沖	31° 07.1' N	130° 33.7' E	124km	M5.4
2026年03月02日14時19分 震度 1: 鹿児島十島村悪石島*	トカラ列島近海	29° 20.6' N	129° 31.3' E	10km	M2.9
2026年03月06日01時43分 震度 3: 薩摩川内市下甕町手打* 震度 2: 薩摩川内市下甕町青瀬 震度 1: 鹿児島市喜入町*, 南九州市穎娃町牧之内*	薩摩半島西方沖	31° 39.7' N	129° 35.3' E	8km	M3.8
2026年03月06日11時25分 震度 1: 大和村思勝*, 宇検村湯湾*, 瀬戸内町西古見, 瀬戸内町加計呂麻島*, 龍郷町屋入 龍郷町浦*, 喜界町滝川, 奄美市名瀬矢之脇町, 奄美市笠利町里* 奄美市住用町西仲間*, 奄美市名瀬幸町*	奄美大島近海	28° 26.4' N	129° 33.7' E	40km	M3.6
2026年03月15日23時10分 震度 2: 長島町鷹巣*, 長島町獅子島*, 長島町伊唐島*, 伊佐市大口山野 震度 1: 枕崎市高見町, 阿久根市赤瀬川, 阿久根市鶴見町*, 鹿児島出水市緑町* 鹿児島出水市高尾野町*, 鹿児島出水市野田町*, 長島町指江*, 薩摩川内市中郷 薩摩川内市神田町*, 薩摩川内市祁答院町*, 薩摩川内市入来町* 薩摩川内市東郷町*, 薩摩川内市樋脇町*, さつま町宮之城保健センタ* さつま町神子*, いちき串木野市緑町*, 伊佐市大口鳥巢*	熊本県天草・芦北地方	32° 14.8' N	130° 26.4' E	7km	M3.9
2026年03月16日03時39分 震度 2: 霧島市福山町牧之原*, 鹿屋市新栄町, 大崎町仮宿*, 錦江町田代支所* 南大隅町佐多伊座敷*, 曾於市大隅町中之内*, 志布志市志布志町志布志 震度 1: 鹿児島市東郡元, 鹿児島市喜入町*, 指宿市山川新生町, 指宿市十町* 薩摩川内市祁答院町*, 南さつま市金峰町尾下*, 霧島市隼人町内山田, 鹿児島空港 霧島市国分中央*, 始良市蒲生町北*, 始良市加治木町本町*, 鹿屋市札元*	大隅半島東方沖	31° 20.0' N	131° 42.3' E	23km	M4.4

鹿屋市輝北町上百引*, 鹿屋市吾平町麓*, 鹿屋市串良町岡崎*, 垂水市田神* 錦江町田代麓, 錦江町城元*, 南大隅町根占*, 肝付町北方*, 肝付町新富* 志布志市松山町新橋*						
2026年03月18日04時44分	熊本県天草・芦北地方	32° 14.8' N 130° 25.5' E	7km	M3.7	震度 2: 長島町鷹巣*, 長島町伊唐島* 震度 1: 鹿兒島出水市緑町*, 鹿兒島出水市高尾野町*, 鹿兒島出水市野田町* 長島町獅子島*, 薩摩川内市中郷, 薩摩川内市神田町*, 伊佐市大口山野 伊佐市大口鳥巢*	
2026年03月18日11時43分	熊本県天草・芦北地方	32° 14.8' N 130° 25.5' E	8km	M3.2	震度 1: 長島町鷹巣*, 長島町獅子島*, 長島町伊唐島*	
2026年03月20日09時54分	トカラ列島近海	29° 20.9' N 129° 32.1' E	11km	M2.5	震度 1: 鹿兒島十島村悪石島*	
2026年03月21日00時29分	熊本県天草・芦北地方	32° 14.7' N 130° 26.3' E	9km	M3.6	震度 2: 長島町鷹巣*, 長島町伊唐島* 震度 1: 枕崎市高見町, 阿久根市赤瀬川, 阿久根市鶴見町*, 鹿兒島出水市緑町* 鹿兒島出水市高尾野町*, 長島町獅子島*, 薩摩川内市中郷, 薩摩川内市神田町* 薩摩川内市祁答院町*, 薩摩川内市入来町*, 薩摩川内市東郷町* さつま町宮之城保健センタ*, さつま町神子*, いちき串木野市緑町* 伊佐市大口山野, 伊佐市大口鳥巢*, 伊佐市菱刈前目*, 始良市蒲生町北*	
2026年03月21日06時19分	奄美大島近海	28° 27.7' N 129° 23.0' E	55km	M4.2	震度 3: 宇檢村湯湾*, 瀬戸内町西古見, 瀬戸内町加計呂麻島* 震度 2: 鹿兒島十島村悪石島*, 大和村思勝*, 瀬戸内町古仁屋*, 瀬戸内町請島* 瀬戸内町与路島*, 奄美市名瀬矢之脇町, 奄美市住用町西仲間*, 奄美市名瀬幸町* 伊仙町伊仙* 震度 1: 龍郷町屋入, 龍郷町浦*, 喜界町滝川, 喜界町湾*, 奄美市笠利町里*, 天城町当部 天城町平土野*	
2026年03月21日15時04分	熊本県天草・芦北地方	32° 14.6' N 130° 26.3' E	7km	M3.5	震度 2: 長島町鷹巣*, 長島町伊唐島* 震度 1: 鹿兒島出水市緑町*, 鹿兒島出水市高尾野町*, 長島町獅子島*, 薩摩川内市中郷 薩摩川内市神田町*, 薩摩川内市祁答院町*	
2026年03月21日20時12分	奄美大島北東沖	29° 28.8' N 130° 42.6' E	59km	M5.4	震度 2: 鹿兒島十島村中之島徳之尾, 鹿兒島十島村口之島出張所*, 鹿兒島十島村諏訪之瀬島* 鹿兒島十島村悪石島*, 南種子町中之上*, 奄美市笠利町里* 震度 1: 鹿屋市新栄町, 鹿兒島十島村中之島出張所*, 中種子町野間*, 南種子町中之下 屋久島町平内, 屋久島町宮之浦*, 屋久島町口永良部島公民館* 瀬戸内町加計呂麻島*, 喜界町滝川	
2026年03月21日20時42分	熊本県天草・芦北地方	32° 14.8' N 130° 26.1' E	8km	M3.5	震度 2: 長島町鷹巣*, 長島町伊唐島* 震度 1: 鹿兒島出水市緑町*, 鹿兒島出水市高尾野町*, 長島町獅子島*, 薩摩川内市神田町* 薩摩川内市祁答院町*, 伊佐市大口山野, 伊佐市大口鳥巢*	
2026年03月22日04時50分	熊本県天草・芦北地方	32° 15.0' N 130° 25.6' E	8km	M2.9	震度 1: 長島町伊唐島*	
2026年03月22日12時44分	熊本県天草・芦北地方	32° 15.1' N 130° 25.1' E	7km	M3.0	震度 1: 長島町鷹巣*, 長島町獅子島*, 長島町伊唐島*	
2026年03月25日06時06分	薩摩半島西方沖	31° 27.8' N 130° 06.8' E	5km	M2.6	震度 1: 南さつま市笠沙町片浦*	
2026年03月28日18時19分	トカラ列島近海	29° 21.0' N 129° 31.5' E	13km	M3.0	震度 1: 鹿兒島十島村悪石島*	
2026年03月29日16時07分	奄美大島北西沖	28° 07.2' N 128° 02.3' E	26km	M5.3	震度 2: 天城町平土野* 震度 1: 瀬戸内町西古見, 瀬戸内町請島*, 瀬戸内町与路島*, 瀬戸内町加計呂麻島* 奄美市笠利町里*, 徳之島町亀津*, 天城町当部, 伊仙町伊仙*, 与論町茶花*	
2026年03月29日17時42分	トカラ列島近海	29° 21.1' N 129° 32.4' E	14km	M2.3	震度 1: 鹿兒島十島村悪石島*	

2026年03月30日10時12分	沖縄本島近海	26° 23.0' N	128° 55.5' E	33km	M5.2
震度 1 : 与論町茶花*					
2026年03月30日12時31分	沖縄本島近海	26° 23.6' N	128° 55.4' E	36km	M4.3
震度 1 : 与論町茶花*					

- ・「\*」の付いた地点は、鹿児島県または国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点です。
- ・地震の震源要素（緯度・経度・深さ・M）は暫定値であり、データは後日変更することがあります。

## 「平成 28 年（2016 年）熊本地震」から 10 年 ～「熊本地震から 10 年」特設サイトの開設～

今年、甚大な被害をもたらした「平成 28 年（2016 年）熊本地震」（以下、熊本地震）から 10 年の節目となります。今回は熊本地震の概要について振り返るとともに、熊本地方気象台と大分地方気象台が開設した特設サイトを紹介します。

### ● 熊本地震とその特徴

2016 年 4 月 14 日 21 時 26 分に熊本県熊本地方を震源とする M6.5 の地震が発生し、熊本県益城町で震度 7 を観測しました。その約 28 時間後の 4 月 16 日 01 時 25 分に同じ熊本県熊本地方を震源とする M7.3 の地震（以下、本震）が発生し、熊本県の益城町と西原村で震度 7 を観測しました。このように、一連の地震活動のうちに 2 度も震度 7 が観測されたのは、気象庁の震度観測史上初めてのことでした。これらの地震は、政府の地震調査研究推進本部地震調査委員会（以下、地震本部）が長期評価の対象としていた活断層（布田川断層帯・日奈久断層帯）が活動したものと評価されています。本震発生後には、時間の経過とともに地震の活動域が熊本県から大分県にかけての広い範囲に拡大しました。気象庁はこの一連の地震活動の名称を「平成 28 年（2016 年）熊本地震」と決めました。

この熊本地震による人的被害は、熊本県で死者 275 人（災害関連死含む）、大分県で死者 3 人、熊本県、大分県、福岡県、佐賀県、宮崎県で重傷者 1,203 人にのぼりました（熊本県の死者数は 2025 年 4 月 11 日現在、熊本県による、その他は 2019 年 4 月 12 日現在、消防庁による）。また、震源域付近を中心に建物被害や土砂崩れなどが発生したほか、電気、ガス、水道、交通アクセスなどのライフラインにも甚大な被害を生じました。

### ● 熊本地震後の主な取り組み

#### （1）大地震の見通しの表現について

熊本地震で発表した地震活動の見通しについては、以下の課題が指摘されました。

- ・最初の大きな地震の後に、より大きな地震が発生したことにより、政府の地震本部が 1998 年（平成 10 年）にとりまとめた報告書「余震の確率評価手法について」に基づいて発表してきた、大きな地震が発生した後の余震の確立評価手法の判定条件が妥当でなくなったこと。
- ・「余震」という言葉が、より大きな地震、より強い揺れは発生しないというイメージを情報の受け手に与えた可能性があること。
- ・余震発生確率の値が通常の生活の感覚からするとかなり低い確率であると受けとられ、安心情報であると受け取られた可能性があること。

これらの課題に対処するため、地震本部は余震の確率評価手法の改良のほか、大地震後における地震活動の見通しや防災上の呼びかけ等の方針を検討した結果を、「大地震後の地震活動の見通しに関する情報のあり方」（2016 年 8 月）としてとりまとめ、公表しました（以下 URL）。

[https://www.jishin.go.jp/reports/research\\_report/yosoku\\_info/](https://www.jishin.go.jp/reports/research_report/yosoku_info/)

これを受けて気象庁は、大きな地震が発生した場合に以下のような呼びかけをしています。

- ・地震発生直後は、最初の地震と同程度の地震への注意を呼びかけることを基本とし、地域特性に応じた注意喚起を行う。
- ・周辺に活断層等がある場合は、地震本部の長期評価結果等に基づいた呼びかけを行う。
- ・地震発生から1週間程度以降は、余震確率に基づく数値的な見通しを、非常時の確率等との比（例：地震発生当初の1／〇程度、平常時の〇〇倍）で表現し、付加する。

現在、気象庁が大きな地震（最大震度5弱以上）が発生した場合に発表している、地震活動の見通しや防災上のポイントなどについては、下記リンク先をご覧ください。

[https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/aftershocks/index\\_whats\\_aftershock.html](https://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/aftershocks/index_whats_aftershock.html)

## （2）活断層の調査

地震本部では、平成28～30年度に布田川断層帯・日奈久断層帯の総合的な活断層調査を実施し、活断層の活動区間や過去に発生した地震の時期などで新たな知見が得られました。調査の詳細については下記リンク先をご覧ください。また、熊本地方気象台は布田川断層帯でトレンチ調査を実施した東北大学と熊本大学の協力を得て、地層の剥ぎ取り標本を作製しました（後述する熊本地方気象台の特設サイト内で紹介しています）。

平成28年熊本地震を踏まえた総合的な活断層調査のページ（地震本部）

[https://www.jishin.go.jp/database/project\\_report/kumamoto\\_sogochousa/kumamoto\\_sogochousa-h28-h30/](https://www.jishin.go.jp/database/project_report/kumamoto_sogochousa/kumamoto_sogochousa-h28-h30/)

## ● 「熊本地震から10年」特設サイトについて

熊本地震から10年という節目の年に当たることから、熊本地方気象台と大分地方気象台は、熊本地震に関する特設サイトを開設しました。特設サイトでは、熊本地震の概要や被害状況、当時の気象台の対応や地震に関する基礎知識などについてわかりやすく解説しています。モバイル端末からもアクセスできますので、どこからでも気軽に見ることができます。日本に住んでいる限り、「いつでも、どこでも、だれでも」大きな地震に遭遇する可能性があります。この機会に地震への備えや地震発生時の行動について考えてみませんか。

## 「熊本地震から10年」特設サイトのトップページ

熊本地方気象台



大分地方気象台



特設サイトのURL

熊本地方気象台：<https://www.data.jma.go.jp/kumamoto/The-2016-Kumamoto-Earthquake/index.html>

大分地方気象台：<https://www.data.jma.go.jp/oita/shosai/The-2016-Kumamoto-Earthquake-oita/index.html>