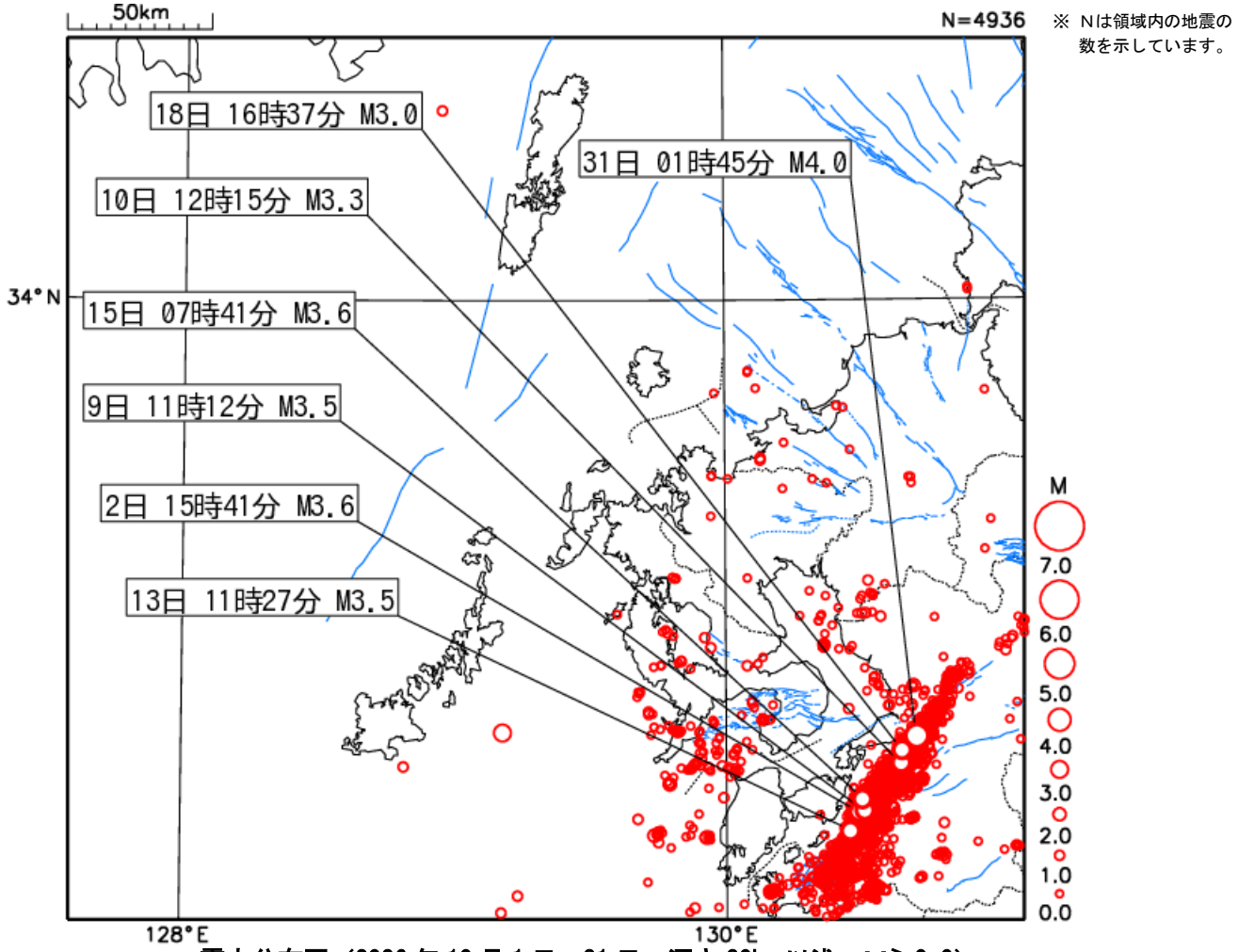
長崎県の地震活動概況（2026 年 10 月）

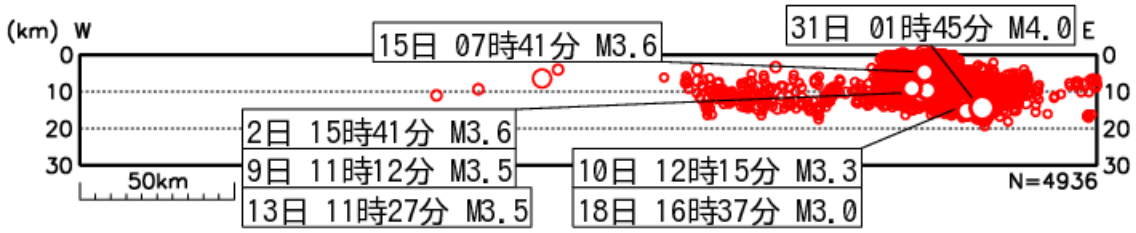
令和 8 年 11 月 13 日
長 崎 地 方 気 象 台

地震活動の概況（2026 年 10 月）

10 月に長崎県内で震度 1 以上を観測した地震は 8 回（震央分布図領域外の 1 回を含む。9 月は 13 回）でした。詳細は 2～4 ページのとおりです。



震央分布図（2026 年 10 月 1 日～31 日、深さ 30km 以浅、M≧0.0）
※図中の青色の線は、地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示しています。



断面図（2026 年 10 月 1 日～31 日、深さ 30 km以浅、M≧0.0）
（震央分布図を南の方から見た断面図です）

※ 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ます。

令和８年熊本地震

「令和８年熊本地震」の地震活動は、地震の発生数は平常時と比べて多い状態が継続していますが、大局的には緩やかに減少しています。10 月に「令和８年熊本地震」の活動域（図１領域ａ）で震度１以上を観測した地震は 66 回発生し、このうち長崎県で震度１以上を観測した地震は７回でした。

31 日 01 時 45 分に熊本県熊本地方で発生した M4.0 の地震（深さ 14km）で、熊本県の熊本市、宇土市、宇城市で震度３を観測したほか、九州地方で震度２～１を観測しました。長崎県では雲仙市と南島原市で震度２を観測したほか、長崎市、諫早市、大村市、平戸市、島原市、東彼杵町で震度１を観測しました（図１～３）。

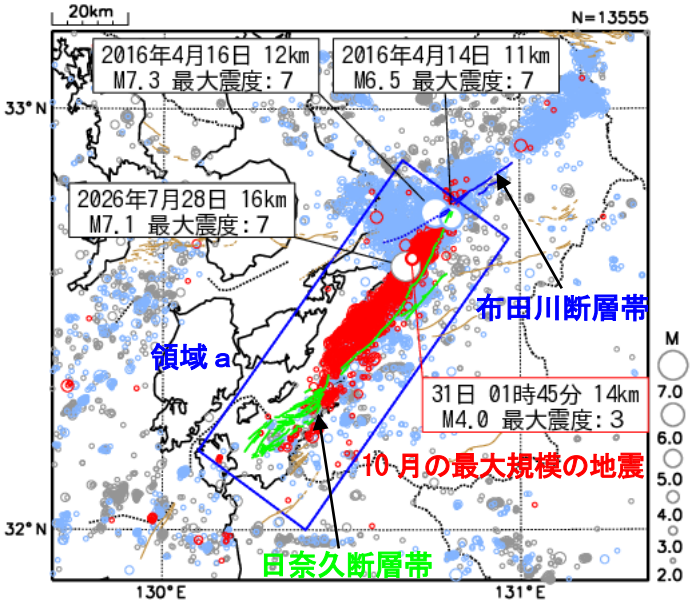


図１　震央分布図

（2000 年 10 月１日～2026 年 10 月 31 日　深さ 0km～20km　M≧2.0）

※2016 年４月 13 日以前に発生した地震を灰色、2016 年４月 14 日以降に発生した地震を水色、2026 年７月 28 日以降の地震を赤色で表示

※図中の緑色、青色、茶色の線は地震調査研究推進本部の長期評価による活断層を示す

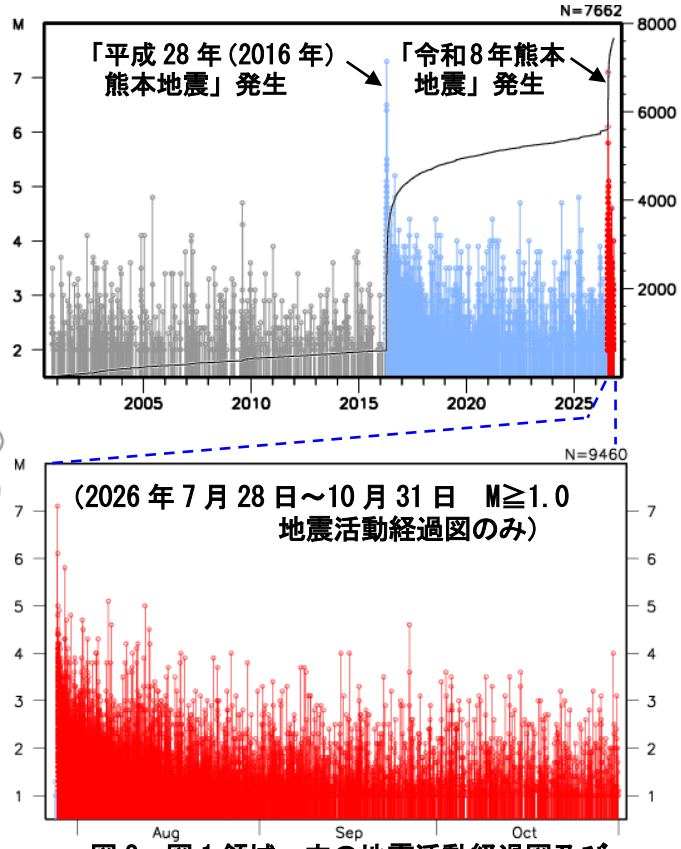
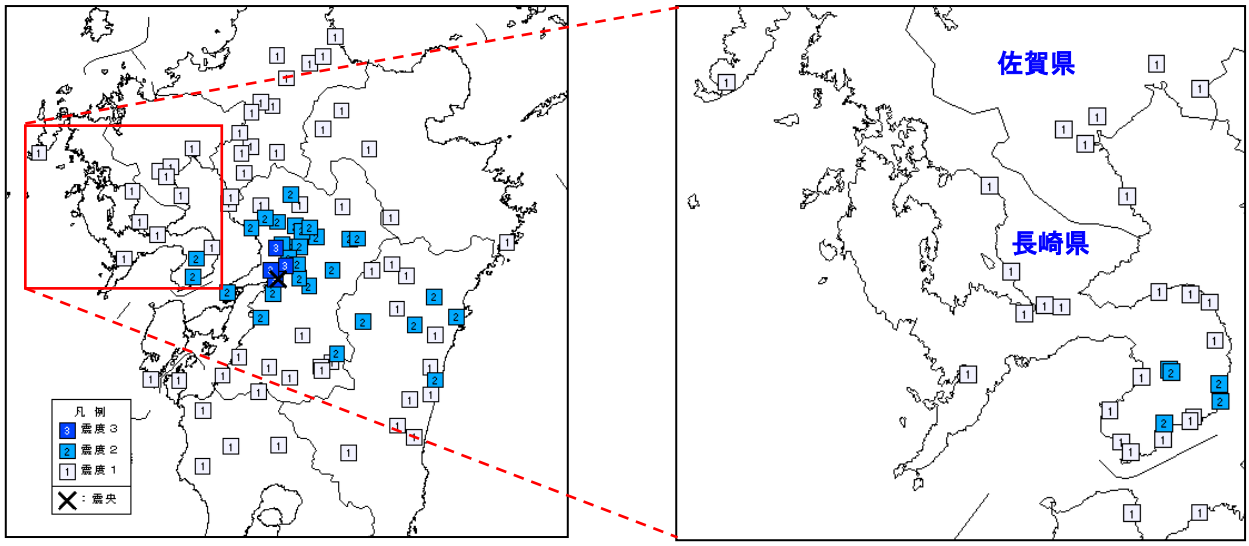


図２　図１領域ａ内の地震活動経過図及び回数積算図



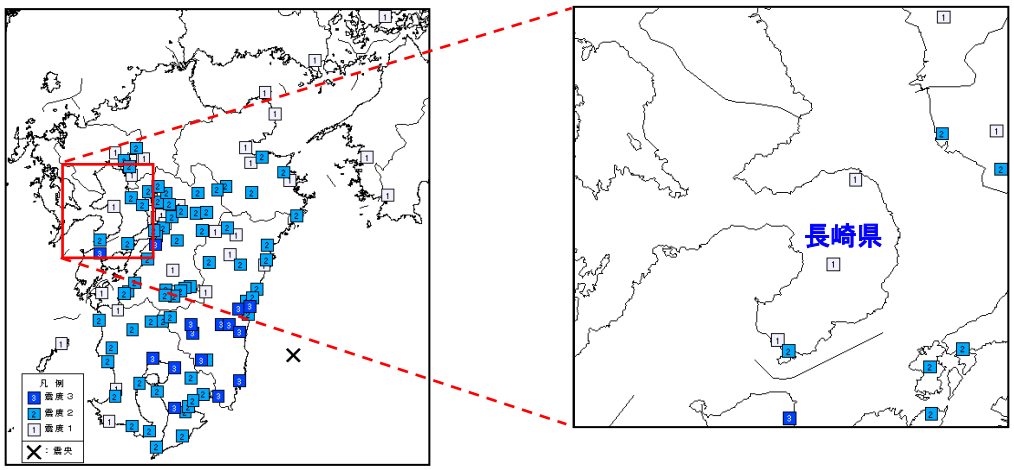
10 月 31 日 01 時 45 分　M4.0

図３　震度分布図　（左：市区町村別　右：観測点別）

日向灘（1 頁震央分布図領域外）

25 日 08 時 59 分に日向灘で発生した M5.2 の地震（深さ 7km）により、宮崎県の宮崎市、日南市、西都市、都城市、熊本県の天草市、氷川町、鹿児島県の霧島市、鹿屋市、姶良市などで震度 3 を観測したほか、九州地方、中国地方、四国地方で震度 2～1 を観測しました。長崎県では南島原市で震度 2 を観測したほか、雲仙市で震度 1 を観測しました。（図 4）。

今回の地震の震源付近（図 6 領域ｃ）は普段から地震活動が見られる領域で、2026 年 8 月 2 日に M5.3 の地震（深さ 21km、最大震度 3）が発生し、長崎県では雲仙市、南島原市で震度 1 を観測しました（図 5～7）。



10 月 25 日 8 時 59 分　M5.2

図 4　震度分布図　（左：市区町村別　右：観測点別）

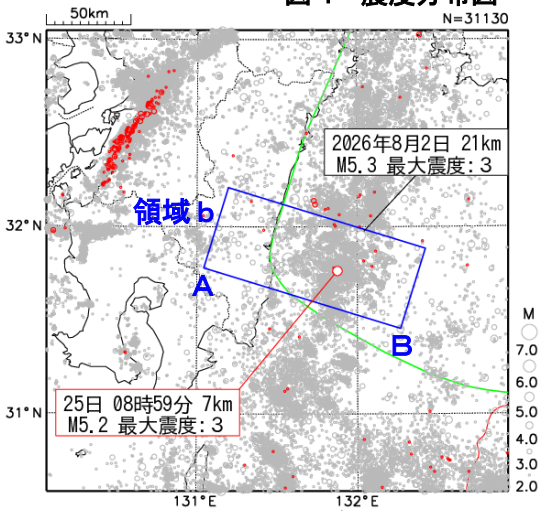


図 5　震央分布図

(1994 年 10 月 1 日～2026 年 10 月 31 日 深さ 0km～100km M≧2.0)

※2026 年 10 月の地震を赤色で表示

※緑色の実線は、南海トラフ巨大地震の想定震源域を示す

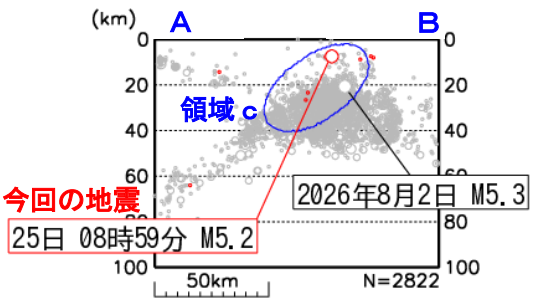


図 6　図 5 領域ｂ内の断面図（Ａ－Ｂ投影）

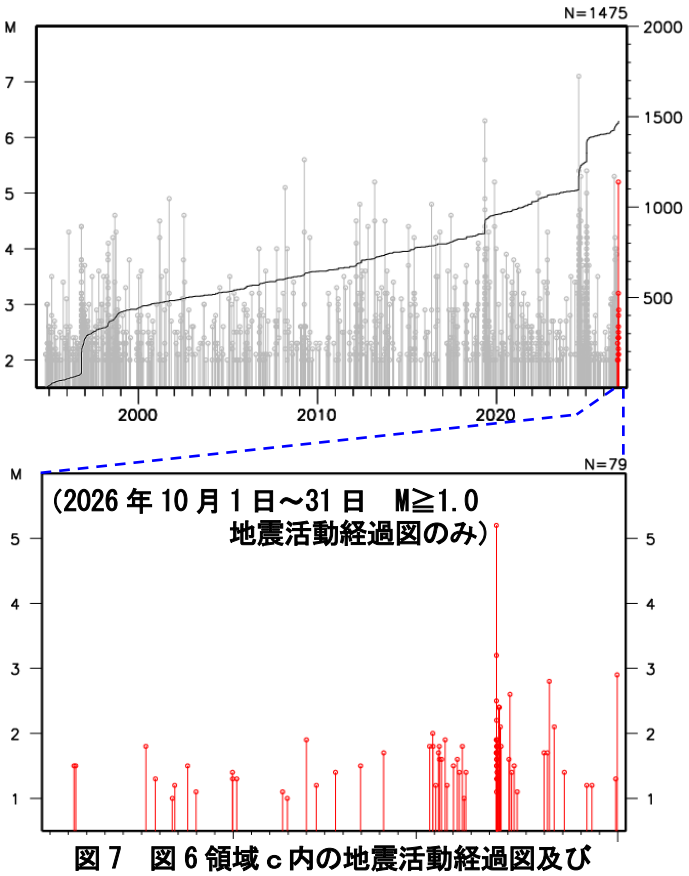


図 7　図 6 領域ｃ内の地震活動経過図及び回数積算図

長崎県内で震度１以上を観測した地震の表（10 月 1 日～31 日）

地震発生時刻　震央地名　北緯　東経　深さ　規模 各地の震度
2026年10月02日15時41分　熊本県天草･芦北地方　32°24.6'N　130°28.9'E　10km　M3.6 震度　2：南島原市加津佐町＊ 震度　1：雲仙市小浜町雲仙,南島原市口之津町＊
2026年10月09日11時12分　熊本県天草･芦北地方　32°24.9'N　130°30.2'E　10km　M3.5 震度　1：雲仙市小浜町雲仙
2026年10月10日12時15分　熊本県熊本地方　32°33.7'N　130°38.3'E　14km　M3.3 震度　1：雲仙市小浜町雲仙
2026年10月13日11時27分　熊本県天草･芦北地方　32°21.1'N　130°27.0'E　9km　M3.5※ **2026年10月13日11時27分　熊本県天草･芦北地方　32°20.9'N　130°27.0'E　10km　M2.9※** 震度　1：南島原市口之津町＊,南島原市加津佐町＊
2026年10月15日07時41分　熊本県天草･芦北地方　32°27.0'N　130°29.7'E　5km　M3.6 震度　1：雲仙市小浜町雲仙
2026年10月18日16時37分　熊本県天草･芦北地方　32°36.1'N　130°38.6'E　15km　M3.0 震度　1：雲仙市小浜町雲仙
2026年10月25日08時59分　日向灘　31°45.8'N　131°52.6'E　7km　M5.2 震度　2：南島原市口之津町＊ 震度　1：雲仙市国見町,雲仙市小浜町雲仙,南島原市加津佐町＊
2026年10月31日01時45分　熊本県熊本地方　32°38.7'N　130°41.8'E　14km　M4.0 震度　2：雲仙市小浜町雲仙,雲仙市雲仙出張所＊,南島原市北有馬町＊,南島原市布津町＊ 南島原市深江町＊ 震度　1：平戸市志々伎町＊,東彼杵町蔵本＊,長崎市元町＊,諫早市東小路町,諫早市堂崎町＊ 諫早市多良見町＊,大村市玖島＊,島原市下折橋町＊,島原市有明町＊,雲仙市国見町 雲仙市小浜町北本町＊,雲仙市南串山町＊,雲仙市瑞穂町＊,南島原市口之津町＊ 南島原市南有馬町＊,南島原市西有家町＊,南島原市加津佐町＊,南島原市有家町＊

（注）震源要素（緯度・経度・深さ・M）は暫定値であり、後日修正することがあります。

＊は地方公共団体または、国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点です。

※を付した地震については、近接した地域でほぼ同じ時刻に発生した地震であるため、震度の分離ができないことを示します。