

宮崎県日向灘を震源とする地震による被害状況等について（第9報）

※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。

1 地震の概要

- (1) 発生日時 令和6年8月8日 16:42
- (2) 震源地(震源の深さ)及び地震の規模
 - ・ 震源地：日向灘（北緯31.7度、東経131.7度）
 - ・ 震源の深さ：31km
 - ・ 地震の規模(マグニチュード)：7.1
- (3) 各地の震度(震度5弱以上)
 - 震度6弱 宮崎県日南市
 - 震度5強 宮崎県宮崎市、都城市、串間市
鹿児島県大崎町
 - 震度5弱 宮崎県小林市、三股町、高原町、国富町、高鍋町、新富町
鹿児島県鹿児島市、鹿屋市、垂水市、曾於市、霧島市、始良市、
東串良町、肝付町
- (4) 津波：津波注意報
愛媛県宇和海沿岸、高知県、大分県豊後水道沿岸、宮崎県、鹿児島県東部、種子島・屋久島地方 8月8日22:00までにすべて解除
- (5) 南海トラフ地震臨時情報
調査中 8月8日17:00発表
巨大地震注意 8月8日19:15発表
- (6) 南海トラフ地震関連解説情報(8/15 05:00時点)
8月9日15:30発表、8月10日15:30、8月11日15:30、8月12日15:30発表、8月13日15:30発表、8月14日15:30発表
政府では、南海トラフ地震防災対策推進地域に対して、8日の地震発生から1週間、日頃からの地震への備えの再確認や、揺れを感じたら直ちに避難できる態勢をとるよう呼びかけている。
- (7) 地震活動の状況(8/15 05:00時点)
8月8日16:42の最大震度6弱の地震以降、震度1以上を観測した地震が24回(震度6弱：1回、震度3：2回、震度2：5回、震度1：16回)
- (8) 今後の気象の見通し(8/15 05:00時点)
 - ・ 九州南部では、17日にかけて高気圧に覆われ概ね晴れるが、午後は湿った空気や強い日射の影響で山沿いを中心に雲が広がり局地的に雷を伴った雨が降る所がある。18日から21日頃にかけては湿った空気

や低気圧の影響で雲が広がりやすく曇りで雨の降る所がある。

- ・ 今回の地震で揺れの大きかった所では、地盤が緩んでいる可能性があり、通常よりも少ない雨でも土砂災害が起こるおそれがある。今後の防災気象情報に留意。
- ・ 九州南部では、21日頃にかけて、最高気温が35度前後となり、平年より高い日が続く。熱中症など健康管理に十分注意。

2 体制等

- ・ 非常体制：本省、気象庁、九州地方整備局、九州運輸局、国総研 国土地理院
- ・ 警戒体制：関東地方整備局、中部地方整備局、近畿地方整備局、中国地方整備局、四国地方整備局、沖縄総合開発局、関東運輸局、北陸信越運輸局、中部運輸局、近畿運輸局、神戸運輸監理部、中国運輸局、四国運輸局
- ・ 注意体制：東北地方整備局、東北運輸局

3 一般被害情報（消防庁 HP 8/13 14:00 時点）

○人的被害

- ・ 重傷 3 人（熊本 1、宮崎 2）
- ・ 軽傷 12 人（熊本 1、宮崎 7、鹿児島 4）

○住家被害

- ・ 全壊 1 棟（鹿児島 1）
- ・ 半壊 2 棟（宮崎 2）
- ・ 一部破損 71 棟（宮崎 67、鹿児島 4）

(1) 河川（8/15 04:00 時点）

○国管理河川

- ・ 宮崎県、鹿児島県に所在する 3 水系 15 河川で点検完了。被害情報なし。

○県管理河川

- ・ 宮崎県、鹿児島県が管理する 18 水系 82 河川で点検完了。
- ・ 宮崎県管理の広渡川水系広渡川（日南市）で堤防天端の縦断方向の亀裂を確認。応急対策実施中。

- 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）の発表に伴う対応（水門等の操作体制の確認、多数の人が出入りする施設やイベント主催者への地震への備えの確認など）の徹底について、各地方整備局等に文書を発出。

(2) ダム

国管理ダム 点検対象無し

県管理ダム 5 ダム点検完了 異常なし

利水ダム 11 ダム点検完了 異常なし

※南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）の発表に伴う対応の徹底を関係者に通知（8/8）

(3) 砂防

■土砂災害警戒情報発表基準の暫定的な運用

震度5強以上を観測した市町において土砂災害警戒情報発表基準を引き下げた暫定基準による運用を開始（8月8日18:40）

通常基準の7割（震度6弱以上）：1県1市（宮崎県）

通常基準の8割（震度5強）：2県4市町（宮崎県、鹿児島県）

■土砂災害発生状況（8/15 6:00時点）

・2件（宮崎県1、鹿児島県1）

・人的被害 なし

・人家被害 なし

■点検対象施設数

・直轄 62施設（宮崎県：都城市 23、高原町 2

鹿児島県：鹿児島市 37）

宮崎県：点検完了異常なし

鹿児島県：点検完了異常なし

・補助 497施設（宮崎県：日南市 52、宮崎市 43、都城市 28、串間市 17、小林市 3、三股町 1

高原町 2、国富町 1、高鍋

町 1

鹿児島県：大崎町 3、鹿児島市 154、鹿屋市 26

垂水市 46、曾於市 30、霧島

市 58

始良市 15、東串良町1、肝付町

16)

宮崎県：点検完了異常なし

鹿児島県：点検完了異常なし

(4) 道路（8/15 05:00時点）

○高速道路

通行止め無し

○有料道路

通行止め無し

○直轄国道

通行止め：1路線1区間

- ・国道 220 号（宮崎県日南市宮浦）：落石
- 補助国道
通行止め無し
- 都道府県道等
通行止め無し

(5) 鉄道（8/15 04:30 時点）

- 南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）により運転を見合わせている特急列車や速度を落として運転している路線は以下のとおり。
<新幹線>
 - 東海道新幹線：三島～三河安城間にて速度を落として運転
※今後も南海トラフ地震に関して状況に変化が無い場合には、8月15日（木）17時から新幹線、在来線のすべての路線で通常通りの運転とすることを予定
 - <在来線>
 - JR 東日本：中央線（大月～茅野間）、東海道線（大磯～熱海間）、伊東線（熱海～伊東間）で速度を落として運転
※南海トラフ地震臨時情報が解除され、列車運行の安全が確認できた場合は、通常の色度に戻して運転を行うことを予定
 - JR 東海：特急列車ふじかわ（静岡～甲府間）、伊那路（豊橋～飯田間）、南紀（名古屋～紀伊勝浦間）など運休
※今後も南海トラフ地震に関して状況に変化が無い場合には、8月15日（木）17時から新幹線、在来線のすべての路線で通常通りの運転とすることを予定
 - JR 西日本：紀勢線（御坊～新宮間）で普通列車は速度を落として運転、特急列車くろしおは和歌山～白浜・新宮間で運休
※南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）について、今後も状況に変化がない場合は、8月15日の17時以降、運転を見合わせていた特急列車の運転再開等を予定
 - JR 四国：牟岐線（由岐～阿波海南間）、土讃線（吾桑～土佐久礼間）にて速度を落として運転
 - 小田急電鉄：小田原線（本厚木～小田原間）で速度を落として運転
※南海トラフ地震臨時情報（巨大地震注意）が解除され、安全が確認できるまで
 - 伊豆急行：伊豆急行線（伊東～伊豆急下田間）で速度を落として運転
※南海トラフ地震臨時情報が解除され、列車運行の安全が確認できた場合は、通常の色度に戻して運転
 - 近畿日本鉄道：鳥羽線・志摩線（五十鈴川～賢島間）で特急列車を

運休

※8月9日（金）始発から15日（木）最終列車まで一部特急列車の
運転区間を変更

○土佐くろしお鉄道：中村線（中村～川奥信号場間）、宿毛線（有岡～宿毛間）、阿佐線（のいち～下山間）で速度を落として運転

(6) 航空（8/15 5:00 時点）

<施設被害>

○宮崎空港 震度5強

- ・管制塔（管制運用室）天井の一部落下→応急処置完了
→8/13 7:30 から管制塔（管制運用室）における運用再開
- ・航空大学校側取付誘導路の一部が損傷（民航機の運用に影響なし）

- ・ターミナルビル2階～3階エスカレーター一部不動

- ・空港通常運用

○鹿児島空港 震度4

- ・被害なし

○熊本空港 震度4

- ・被害なし

○佐賀空港 震度4

- ・被害なし

○大分県央飛行場 震度4

- ・被害なし

<運航状況>

通常運航

(7) 物流・自動車（8/14 23:00 時点）

- ・高速バスの状況：運休なし
- ・一般乗合旅客自動車運送事業者に対し、各事業者が作成した南海トラフ地震防災対策計画に基づき、乗客等の安全確保を最優先にした措置が実施されるよう、事務連絡を発出し周知済み。

(8) 海事（8/15 04:00 時点）

- ・海事関係施設被害情報無し
- ・運休：なし

(9) 港湾（8/14 18:00 時点）

震度4以上を計測した全ての港湾において、施設点検を完了。

<宮崎県> 9 港点検完了。

宮崎港、油津港※、大島港、外浦港※、福島港、高鍋港、内海港※、大納港、黒井港

※以下の3港で被害が生じているが、港湾施設の利用は可能な状態。

油津港：一部の岸壁・ふ頭用地に液状化現象やひび割れが発生。

外浦港：一部の護岸等にひび割れが発生。

内海港：一部の物揚場に段差が発生。

<鹿児島県> 29 港点検完了

鹿児島港、川内港、志布志港※、鹿屋港、喜入港、加治木港、隼人港、福山港、浮津港、二川港、桜島港（市）、垂水港、高須港、波見港、串木野新港、新川港、指宿港、魚見港、宮ヶ浜港、瀬崎港、桜島港（県）、大根占港、根占港、大泊港、浜尻港、大浦港、内之浦辺塚港、岸良港、竹島港

※以下の港湾で被害が生じているが、港湾施設の利用は可能な状態。

志布志港：岸壁の一部で沈下現象、ふ頭用地（新若浜地区コンテナターミナル）の一部で液状化や沈下現象が発生。

<福岡県> 1 港点検完了。

若津港

<大分県> 4 港点検完了。

大分港、佐伯港、臼杵港、下の江

<熊本県> 9 港点検完了

熊本港、八代港、呑崎港、河内港、百貫港、鏡港、日奈久港、佐敷港、鬼池港

<愛媛県> 1 港点検完了。

伊方港

○南海トラフ地震臨時情報(巨大地震注意)の発表を受け、地方整備局、地方運輸局等に文書を発出し、港湾関係者に対する注意喚起等を実施。

(10) 海岸

・被害情報：現時点で被害情報なし

・点検対象海岸は以下の通り

直轄海岸：1 海岸

(内訳) 宮崎県 : 宮崎海岸 点検終了 異常なし。

補助海岸：1 海岸

(内訳) 宮崎県 : 12 海岸 点検終了 異常なし。

伊比井海岸、小目井海岸、風田海岸、平山海岸、梅ヶ浜海岸石崎浜海岸、住吉海岸※、田吉海岸、赤江海岸、熊野海岸、堀切海岸、北海岸

※直轄海岸の宮崎海岸と同区間
 鹿児島県：2海岸 点検終了 異常なし
 鹿屋海岸、垂水海岸

(11)水道 (8/15 6:00 時点)

- ・宮崎県日南市、宮崎市、串間市、鹿児島県大崎町において、水道管破損を確認（すべて復旧済み）。
- ・大分県日田市における断水は解消済。水道水に濁りがあるため、応急給水実施中。
- ・鹿児島県霧島市の水道水の濁り（最大1.5万戸）は解消済。応急給水実施中。
- ・引き続き情報収集に努める。

県・市町村 ・事業者名	断水戸数（戸）		断水 期間	被害等の状況
	最大	現在		
【大分県】				
日田市	78	0	8/8～8/10	<ul style="list-style-type: none"> ・水源井戸水の濁りに伴う取水停止は解消 ・応急給水実施中
【宮崎県】				
日南市	2	0	8/8～8/9	<ul style="list-style-type: none"> ・水道管破損（復旧済み）
串間市	40	0	8/8	<ul style="list-style-type: none"> ・水道管破損（復旧済み）
合計※	120	0		

※各市町村の断水戸数の合計

(12)公園・都市 (8/15 6:00 時点)

- 鹿児島県志布志市 ^{たいし} 大師公園 法面崩落
 法面下に擁壁あり、人的被害なし
- 宮崎県宮崎市 宮崎県総合運動公園 武道館内の天井（木製装飾）の破損
 施設閉鎖中（避難所の指定なし）、人的被害なし
- 宮崎県日南市 日南総合運動公園 アリーナ、多目的室等の天井板の落下
 施設閉鎖中（避難所の指定あり）、人的被害なし
- 宮崎県宮崎市 宮崎市清武総合運動公園
 日向夏ドーム：外壁材の一部落下 人的被害なし
 危険箇所を立入禁止とし、施設開放
 トレーニングルーム・弓道場：内壁の亀裂、瓦材・スレート材の落下
 人的被害なし 施設閉鎖

(13) 住宅 (8/15 06:00 時点)

- ・ 公営住宅の被害状況
現時点で被害情報なし
- ・ エレベーター閉じ込め
3件発生、全件救出済み
※宮崎県2件、大分県1件
※日本エレベーター協会会員が保守を行っているもの

(14) 官庁施設

○九州管内の災害応急対策活動を行う官庁施設のうち、5施設で軽微な建物被害が確認されたが、活動に支障となる被災報告は無し。

(15) その他・・・(下水、観光)関係の状況

- ・ 被害情報なし

5 国土交通省の対応状況

(1) 大臣指示 (8日 16:50)

(2) 国土交通省特定災害対策本部会議 (8/8 第1回 19:00)

(3) 国土交通省災害対策連絡調整会議 (8/8)

(4) ホットライン構築状況

23市12町と構築済み

(愛媛県1市1町、高知県9市2町、宮崎県7市6町、鹿児島県6市3町)

(5) TEC-FORCE 等【本日派遣0名】(のべ74名・日)

○リエゾン : 0名派遣

○JETT : 0名派遣

○被災状況調査班等 : 0名派遣

被災状況調査班 : 0名派遣

(6) 防災ヘリコプターによる被災状況調査

○防災ヘリ(はるかぜ号) 宮崎県・鹿児島県を調査 8/8、8/9

○測量用航空機による被災状況調査 8/9

(7) 災害対策用機械の出動【本日2台派遣】(のべ20台・日)

○照明車

・ 2台を宮崎県内(待機中2台)に派遣

○簡易遠隔操縦装置 ※8/11 撤収

6 気象庁の対応

○気象庁記者会見 (8/8 17:45、8/8 19:45)

○気象庁災害対策本部会議 (8/8 21:00、8/9 19:00)

○大雨警報・注意報(土壌雨量指数基準)を引き下げた暫定基準による

運用を開始 (8/8)

通常基準の 7 割：宮崎県日南市

通常基準の 8 割：宮崎県宮崎市、都城市、串間市、鹿児島県大崎町

○各地の気象台は、JETT (気象庁防災対応支援チーム) の派遣 (のべ 46 人・日 TEC-FORCE の内数) やホットライン、記者会見等により警戒を要する自治体等に今後の見通しについて解説を実施。

7 海上保安庁の対応

○投入勢力

・巡視船艇等・航空機

巡視船艇 延べ 27 隻

航空機 延べ固定翼 4 機、回転翼 3 機

機動救難士 延べ 4 名

・リエゾン

宮崎県庁 宮崎海上保安部職員 延べ 4 名

○航行警報等の発出状況

8/8 1644 海の安全情報

1648 航行警報

以降、順次発出

○港長勧告の実施状況

・第一体制 (警戒勧告) 0 港

・第二体制 (避難勧告) 0 港

○被害状況等

・118 番の通報状況

現在まで、地震に関連する通報なし

・被害状況等

現在まで、被害状況等認めず

○当庁施設等の被害状況

・宮崎海上保安部 (十管区)

8 月 8 日 油津港の岸壁 (巡視船きりしま係留岸壁) にずれを確認

8 月 9 日 油津港湾事務所の判断により使用可能

8 国土地理院の対応状況

○国土地理院災害対策本部会議 (8/8)

○電子基準点による地殻変動の情報を HP から公開 (8/8、8/9、8/13)

○被災状況調査のため、測量用航空機 (くにかぜ) にて空中写真を撮影し、関係機関への提供及び HP から公開 (8/9 日南地区)

○「だいち 2 号」観測データの干渉解析による地殻変動の情報、震源断層モデルを HP から公開 (8/9)

○基準点測量成果の公表停止について HP 等で周知 (8/13)

9 国土技術政策総合研究所・土木研究所・建築研究所・港湾空港技術研究所の対応状況

- 国土技術政策総合研究所災害対策本部会議 (8/8~8/9)
- 土木研究所災害対策本部会議 (8/9)
- 建築研究所応援対策本部会議 (8/8~8/9)
- 港湾空港技術研究所災害対策本部会議 (8/9)

以上

問合先：水管理・国土保全局防災課災害対策室 箭内 代 表：03-5253-8111 内線35-822 直 通：03-5253-8461
