

宮城県沖を震源とする地震について(第2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3年5月1日10:27頃

(2) 震源地(震源の深さ)及び地震の規模

- ・震源地:宮城県沖(北緯38.1度、東経141.8度)
- ・震源の深さ:約60km
- ・地震の規模(マグニチュード):6.6
- ・電子基準点の地殻変動:誤差以上の変動を確認せず(国土地理院情報)

(3) 各地の震度(震度5弱以上)

- ・震度5強
宮城県 石巻市 大崎市 涌谷町
- ・震度5弱
宮城県 仙台市 気仙沼市 岩沼市 登米市 栗原市 東松島市
蔵王町 川崎町 美里町 女川町 南三陸町
青森県 階上町
岩手県 一関市 釜石市
福島県 相馬市 南相馬市 国見町

(4) 津波

- ・この地震による津波被害の心配は無し

2 体制等

- ・警戒体制:本省、東北地整、東北運輸、国総研、国土地理院、気象庁
- ・注意体制:関東地整、関東運輸

3 人的被害

- ・確認中

4 国土交通省関連情報

○道路

(1) 高速道路

・通行止め

- E4東北道(若柳金成IC~平泉前沢IC)
- E6・E45仙台東部道路(仙台東IC~利府塩釜IC)
- E48仙台北部道路(利府JCT~利府しらかし台)
- E6常磐道(相馬IC~山元IC)
- E45三陸道(利府塩釜IC~利府中IC)

※10:27から通行止め開始。緊急点検等を実施。

○鉄道(1日12:30時点)

- ・新幹線、JR在来線、民鉄のいずれも脱線無し

【運転見合わせ区間】

<新幹線>

- ・JR東日本 東北新幹線 大宮～新青森駅間
東北新幹線は10時41分に試き電成功。空調トイレは、使える状況。
駅間停車は6本あるが、順次、最寄り駅へ移動中。
路線の安全確認を要するため、運転再開まで数時間を要する見込み。
- ・JR東日本 秋田新幹線 大宮～秋田駅間(安全確認中)
- ・JR東日本 山形新幹線 大宮～新庄駅間(安全確認中)

<JR在来線>

- ・常磐線 原ノ町～仙台駅間
- ・東北線 盛岡～松島駅間、東白石～大河原駅間
駅間停車3本、北白川～大河原駅間、鹿島台～松山町駅間、梅ヶ沢～新田駅間
- ・大船渡線 全線
- ・釜石線 全線
- ・山田線 全線
- ・陸羽東線 小牛田～最上駅間
駅間停車2本、塚田駅～赤倉温泉駅間、鶴杉駅～大堀駅間
- ・石巻線 小牛田～女川
- ・気仙沼線 前谷地～柳津間
- ・仙石線 高城町～石巻駅間
- ・駅間停車は上記5本の他に5本(合計10本)(詳細な路線は確認中)

<民鉄>

- ・仙台空港鉄道 全線
- ・三陸鉄道 盛駅～宮古駅間
駅間停車1本

○航空(1日12:30時点)

- ・震度4 仙台空港、花巻空港、福島空港 いずれも被害なし
- ・震度3 青森空港、三沢空港、秋田空港、山形空港、庄内空港、百里空港 いずれも被害なし

○河川

- ・現時点で被害情報なし。点検対象河川は以下のとおり(詳細確認中)。

<国管理>

- ・北上川水系:北上川、旧北上川、黄海川、江合川、新江合川
- ・鳴瀬川水系:鳴瀬川、鞍坪川、吉田川
- ・阿武隈川水系:阿武隈川、摺上川

<県管理>

確認中

○砂防

- ・土砂災害 現時点で情報なし
- ・施設点検
直轄:確認中
補助:岩手県、宮城県 確認中
青森:1箇所(急傾1、点検済み、異常なし)

○海岸

- ・点検対象海岸
 - ・直轄海岸:仙台湾南部海岸1海岸
 - ・都道府県管理海岸:青森県1海岸、宮城県8海岸、福島県2海岸 計11海岸

○ダム

・建設中ダム(直轄・補助)の点検対象

【直轄】:対象無し

【補助】:築川ダム(岩手県)※試験たん水中

・管理ダムの点検対象(震度5弱以上)

直轄ダム:2ダム(東北管内)

補助ダム:6ダム(東北管内)

利水ダム:15ダム(東北管内)

合計:23ダム

○下水道

震度5強以上を観測した宮城県において、点検対象となる処理場、ポンプ場は22施設

震度5強(該当市町村数:3)

宮城県 石巻市 流域下水道4施設、公共下水道 9施設

宮城県 大崎市 流域下水道1施設、公共下水道 7施設

宮城県 涌谷町 公共下水道1施設

○港湾

震度5弱以上が観測された港湾において施設点検を実施

【宮城県】仙台塩釜港 最大震度5弱 施設点検中

【岩手県】釜石港 最大震度5弱 一次施設点検終了、被害情報なし

【福島県】相馬港 最大震度5弱 施設点検中

○都市、官庁施設、海事、観光、物流、自動車

・現時点で、関係等被害情報なし

5 国土交通省の対応状況

○ホットライン:4県20市町と構築済み。現時点で支援要請、被害情報なし。

○JETT 予定なし 宮城県庁へ2名派遣(5月1日(土)12時30分～)

○国土交通本省防災センターにて情報収集対応中

6 海上保安庁の対応状況

・主な対応

(1)午前10時29分、本庁及び二管本部に対策室設置

(2)巡視艇及び航空機により沿岸部等の被害調査実施中

・被害情報

(1)自治体等から情報収集を実施した結果、人的・物的被害情報なし

(2)当庁における人的、物的被害情報なし

問合先:水管理・国土保全局防災課災害対策室 小林
代表:03-5253-8111 内線35-822
直通:03-5253-8461