

## 【地震】宮城県沖を震源とする地震（最大震度 5 強）に伴う防災情報（第 2 報）

---

令和 3 年 3 月 21 日 11:30

東北地方整備局災害対策本部は、令和 3 年 3 月 20 日（土）18:09 頃 宮城県沖を震源とする最大震度 5 強の地震の発生に伴い、災害対策本部（警戒体制）を設置し、地方公共団体との連絡体制を構築しました。

現在、所管施設の点検及び情報収集を行っています。

### 1 地震概要

- ・発生日時 : 令和 3 年 3 月 20 日 18 時 09 分頃
- ・震源地 : 宮城県沖
- ・震源の深さ : 59 km（暫定値；速報値約 60km から更新）
- ・地震の規模（マグニチュード）: 6.9（暫定値；速報値 7.2 から更新）
- ・津波注意報 : 宮城県 3 月 20 日 18:11 発表 3 月 20 日 19:30 解除
- ・各地の震度情報

気象庁 HP より

宮城県 震度 5 強 登米市・大崎市・涌谷町・美里町・岩沼市・  
蔵王町・仙台宮城野区・石巻市・東松島市・松島町

### 2 体制発令状況等（3 月 21 日 10:00 時点、警戒体制のみ記載）

警戒体制

- ・災害対策本部（本局）
- ・災害対策支部（事務所）  
盛岡営繕事務所、釜石港湾事務所、塩釜港湾・空港整備事務所

※《最大時：15 事務所》岩手、仙台、宮城南部、北上川下流、福島、  
三陸、南三陸、磐城、釜房、七ヶ宿、公園、  
盛岡営繕、釜石港湾、塩釜港湾、小名浜港湾

### 3 ホットライン

<ホットライン構築済みの地方公共団体>

震度 5 弱以上を観測した 3 県・36 市町村全てと構築済み

【県】宮城県・岩手県・福島県

【3 県内市町村】仙台市・大崎市・石巻市・登米市・東松島市・岩沼市・松島町・

涌谷町・美郷町・蔵王町・一関市・大船渡市・住田町・  
気仙沼市・名取市・角田市・栗原市・南三陸町・大河原町・  
柴田町・川崎町・丸森町・亘理町・山元町・利府町・大郷町・  
大衡村・相馬市・南相馬市・田村市・国見町・大熊町・双葉町・  
浪江町・新地町・飯舘村

#### 4 TEC-FORCE

- ・防災ヘリ : みちのく号、仙台空港で待機中
- ・TEC-FORCE : 現在のところ要請なし

#### 5 管内施設点検状況等

##### 1) 河川関係

###### 《直轄河川》

点検対象水系 : 全 4 水系 1 4 河川

- ・北上川水系 北上川、旧北上川、二股川、江合川、新江合川
- ・鳴瀬川水系 鳴瀬川、吉田川、鞍坪川、多田川
- ・阿武隈川水系 阿武隈川、白石川、摺上川
- ・名取川水系 名取川、広瀬川

※対象事務所 : 岩手河国、北上下流、仙台河国、福島河国

- ・3/20 22:15 対象全河川の一次点検終了 (異常無し)
- ・3/21 09:05 対象全河川の二次点検終了 (異常無し)

###### 《補助河川》

- ・点検中 宮城県 1 5 0 河川
- ・点検終了 岩手県 9 河川 異常なし。(21日9:30)
- 福島県 4 9 河川 異常なし。(21日8:00)

###### 《直轄砂防》

[施設点検] : 全 7 力所

○阿武隈川水系内川 (丸森町)

- ・内川流域 : 7 力所 [21 日 : 7:00 点検開始⇒8:50 点検完了 (異常無し)]

###### 《補助砂防》

○点検対象 岩手県 9 箇所、宮城県 1 4 箇所、福島県 3 1 箇所

- ・宮城県 1 件がけ崩れ (塩釜市)。人的被害無し

○点検状況 岩手県 2 / 9 箇所完了

宮城県 6 / 1 4 箇所完了

福島県 1 8 / 3 1 箇所完了

###### 《直轄建設ダム》

- ・対象建設ダム 1 ダム 鳴瀬総開 : 21 日 : 8:00 点検開始⇒8:55 点検完了

#### 《直轄管理ダム》

- ・対象管理ダム 10ダム（釜房ダム、七ヶ宿ダム、田瀬ダム、湯田ダム、四十四田ダム、御所ダム、胆沢ダム、鳴子ダム、三春ダム、摺上川ダム）
- ・点検終了：異常無し
  - 一次点検終了ダム 10ダム（対象10ダム）
  - 二次点検終了ダム 8ダム（対象8ダム）

#### 《補助建設ダム》

- ・点検対象ダム 岩手県1ダム：異常なし 一次点検終了、二次点検終了

#### 《補助ダム》

- ・点検対象ダム 38ダム（青森県1ダム、岩手県9ダム、宮城県14ダム、秋田県1ダム、山形県6ダム、福島県7ダム）
- ・現時点で異常なし
  - 点検終了ダム 28ダム
  - 二次点検実施中ダム 8ダム
  - 一次点検翌開庁日22日実施準備中ダム 2ダム

#### 《直轄海岸》

- ・岩沼市蒲崎海岸巡視点検終了→異常なし
- ・山元町山元海岸巡視点検終了→異常なし

#### 《補助海岸》

- ・点検中 宮城県13海岸
- ・点検終了 福島県13海岸異常なし（21日8：00）

#### 《利水ダム》

- ・対象ダム 61ダム（青森県1ダム、岩手県19ダム、宮城県15ダム、山形県6ダム、福島県20ダム）
- ・現時点で異常なし
  - 一次点検終了ダム 61ダム（対象61ダム）
  - 二次点検終了ダム 18ダム（対象52ダム）

※天端ひび割れのあった孫沢ダム（宮城県）は21日7時から二次点検を実施中。

## 2) 道路関係

### 【直轄】

- ・現在までに、被害の情報はない。
- ・通行止め区間：該当なし（3/20 22:00 までに全て解除）
- ・通行止め解除区間

E13 東北中央自動車道（相馬 IC～霊山飯舘 IC）3/20（土）18:22～19:59

- E45 三陸沿岸道路（鳴瀬奥松島 IC～陸前高田長部 IC） 3/20（土） 18:35～22:00  
E45 三陸沿岸道路（陸前高田長部 IC～釜石唐丹 IC） 3/20（土） 19:00～22:00  
E46 釜石自動車道（遠野住田 IC～釜石仙人峠 IC） 3/20（土） 19:00～20:15

○点検パト状況

- ・ 11事務所で 3/20 中に点検完了、異常なし（青森、岩手、三陸、南三陸、仙台、秋田、湯沢、山形、福島、郡山、磐城）
- ・ 震度 5 以上観測した 5 事務所において、3/21 明るくなってからの 2 次点検実施中。（三陸、南三陸、仙台、福島、磐城）

【補助】

○補助国道・県道等：3 月 21 日 10 時時点で異常なし

- ・ 岩手県：3/20 21:30 パトロール終了、異常なし
- ・ 宮城県：3/21 00:45 パトロール終了、異常なし
- ・ 福島県：3/20 22:20 パトロール終了、異常なし
- ・ 仙台市：3/21 01:34 パトロール終了、異常なし

3) 営繕関係

《官庁施設関係》震度 5 強以上

- ・ 対象施設 16 施設（宮城県 16 施設）
- ・ 被害状況 1 施設より被害なしの報告あり  
（残りの施設の状況確認については月曜以降となる見込み）

4) 都市・住宅関係

【直轄：公園】

- ・ 4 施設（宮城県川崎町、石巻市、福島県浪江町、岩手県陸前高田市）について、3/21 7 時点検開始。8:55 に点検完了し異常なし。
- ・ 国営みちのく杜の湖畔公園、高田松原津波復興祈念公園は、通常開園。

【補助：都市施設・下水道等】

- ・ 現時点で被害報告なし、情報収集中。

5) 港湾空港関係

【直轄港湾】

- ・ 状況確認中
- ・ 対象施設 8 港湾（八戸港、久慈港、宮古港、釜石港、大船渡港、仙台塩釜港、小名浜港、相馬港）  
一次点検終了港湾 7 港湾（対象 8 港湾）  
二次点検終了港湾 3 港湾（対象 8 港湾）  
※仙台塩釜港の現地調査において、被災が確認されている。