

【地震】福島県沖を震源とする地震（最大震度6強）に伴う防災情報（第13報）

※下線部が更新情報

令和4年4月4日 15:30時点

1. 地震の概要

- 1) 発生日時 令和4年3月16日(水) 23時36分
- 2) 震源地 福島県沖 深さ57km 地震の規模 マグニチュード7.4
- 3) 各地の震度（震度4以上）

宮城県	震度6強	登米市 蔵王町
	震度6弱	石巻市 名取市 角田市 岩沼市 栗原市 東松島市 大崎市 大河原町 宮城川崎町 亘理町 山元町 涌谷町
	震度5強	仙台青葉区 仙台宮城野区 仙台若林区 仙台太白区 仙台泉区 塩竈市 白石市 多賀城市 富谷市 村田町 柴田町 丸森町 松島町 七ヶ浜町 利府町 大和町 大郷町 大衡村 色麻町 宮城加美町 宮城美里町 女川町
	震度5弱	気仙沼市 七ヶ宿町 南三陸町
福島県	震度6強	相馬市 南相馬市 国見町
	震度6弱	福島市 二本松市 田村市 福島伊達市 桑折町 天栄村 檜葉町 富岡町 大熊町 双葉町 浪江町 新地町 飯舘村
	震度5強	郡山市 いわき市 白河市 須賀川市 本宮市 川俣町 大玉村 鏡石町 泉崎村 中島村 矢吹町 棚倉町 玉川村 浅川町 古殿町 福島広野町 川内村 葛尾村
	震度5弱	猪苗代町 会津美里町 矢祭町 石川町 平田村 三春町 小野町
	震度4	会津若松市 喜多方市 下郷町 南会津町 北塩原村 西会津町 磐梯町 会津坂下町 湯川村 柳津町 西郷村 塙町 鮫川村

岩手県	震度5強	一関市 奥州市 矢巾町
	震度5弱	盛岡市 大船渡市 花巻市 北上市 遠野市 釜石市 金ヶ崎町 平泉町 住田町 普代村 野田村
	震度4	宮古市 久慈市 陸前高田市 二戸市 八幡平市 滝沢市 雫石町 葛巻町 岩手町 紫波町 西和賀町 大槌町 山田町 軽米町 九戸村 岩手洋野町 一戸町
山形県	震度5強	中山町
	震度5弱	米沢市 酒田市 上山市 天童市 山辺町 河北町 最上町 高畠町 山形川西町 白鷹町
	震度4	山形市 鶴岡市 新庄市 寒河江市 村山市 長井市 東根市 尾花沢市 南陽市 西川町 山形朝日町 大江町 大石田町 山形金山町 舟形町 真室川町 大蔵村 鮭川村 戸沢村 山形小国町 飯豊町 三川町 庄内町 遊佐町
青森県	震度5弱	おいらせ町 階上町
	震度4	八戸市 十和田市 三沢市 平川市 外ヶ浜町 藤崎町 野辺地町 七戸町 六戸町 東北町 東通村 三戸町 五戸町 田子町 青森南部町
秋田県	震度5弱	横手市 大仙市
	震度4	秋田市 湯沢市 由利本荘市 にかほ市 仙北市 三種町 五城目町 井川町 秋田美郷町 羽後町 東成瀬村

- 4) 津波情報 津波注意報：3/16 23:39 発表 宮城県・福島県沿岸  
→3/17 5:00 注意報全解除

## 2. 体制発令状況等

- 1) 災害対策本部 非常体制（Ⅱ）設置 令和4年3月16日(水) 23時36分
- 2) 災害対策支援本部 解除 令和4年3月30日(水) 16時10分  
設置 令和4年3月17日(木) 1時00分
- 3) 各室体制状況
 

総括室	非常体制設置	令和4年3月16日(水)	23時36分
河川室	注意体制移行	令和4年3月18日(木)	15時00分

道路室	非常体制設置	令和4年3月16日(水)	23時36分
	注意体制移行	令和4年3月17日(木)	21時00分
港湾空港室 都市住宅室	非常体制設置	令和4年3月16日(水)	23時36分
	非常体制設置	令和4年3月16日(水)	23時36分
	体制解除	令和4年3月17日(木)	17時30分
営繕室	注意体制移行	令和4年3月17日(木)	12時00分
	非常体制設置	令和4年3月16日(水)	23時36分
	体制解除	令和4年3月18日(木)	18時00分
	注意体制移行	令和4年3月17日(木)	18時00分
	非常体制設置	令和4年3月16日(水)	23時36分

#### 4) 支部体制状況

##### 【非常体制】

南三陸国道	→	3/17 8:00	注意体制移行	→	3/17 11:00	体制解除
仙台河国	→	3/17 15:50	注意体制移行	→		
北上下流	→	3/18 15:00	注意体制移行	→		
塩釜港湾	→	3/22 14:00	注意体制移行	→		
東北公園	→	3/17 12:00	注意体制移行	→	3/17 17:30	体制解除
七ヶ宿ダム	→	3/17 14:00	注意体制移行	→	3/17 15:10	体制解除
釜房ダム	→	3/17 9:15	注意体制移行	→	3/17 19:45	体制解除
仙台技調	→					
福島河国	→	3/17 21:00	注意体制移行			
郡山国道	→	3/17 2:40	警戒体制移行	→	3/17 7:30	注意体制移行
	→	3/31 15:00	体制解除			
磐城国道	→	3/17 18:00	警戒体制移行	→	3/25 18:40	体制解除
小名浜港湾						
三春ダム	→	3/17 14:00	注意体制移行	→	3/17 17:00	体制解除

##### 【警戒体制】

青森河国	→	3/17 12:00	体制解除			
岩手河国	→	3/17 15:30	体制解除			
盛岡営繕	→	3/17 15:00	注意体制移行	→	3/18 12:00	体制解除
三陸国道	→	3/17 4:20	注意体制移行	→	3/17 12:30	体制解除
南三陸国道	→	3/17 8:00	注意体制移行	→	3/17 11:00	体制解除
釜石港湾	→	3/17 12:30	体制解除			
北上川ダム統管	→	3/17 7:30	体制解除			
鳴瀬総開	→	3/17 9:22	体制解除			
宮城南部復興	→	3/17 16:30	体制解除			
鳴子ダム	→	3/17 8:10	体制解除			
東北技術	→	3/17 10:40	体制解除			
湯沢河国	→	3/17 9:00	体制解除			
山形河国	→	3/17 16:30	体制解除			
酒田河国	→	3/17 12:00	体制解除			
摺上川ダム	→	3/17 11:50	体制解除			

##### 【注意体制】

岩木川ダム統管	→	3/17 8:30	体制解除
青森港湾	→	3/17 8:00	体制解除
八戸港湾	→	3/17 11:25	体制解除

秋田河国	→	3/17 10:00	体制解除
秋田港湾	→	3/17 9:13	体制解除
成瀬ダム	→	3/17 10:15	体制解除
鳥海ダム	→	3/17 10:00	体制解除
玉川ダム	→	3/17 9:40	体制解除
新庄河川	→	3/17 13:00	体制解除
最上川ダム統管	→	3/17 8:00	体制解除
月山ダム	→	3/17 6:00	体制解除
酒田港湾	→	3/17 12:00	体制解除

### 3. ホットライン

#### 1) 本局構築状況

- ・ 6県・仙台市 構築済み

#### 2) 事務所構築状況

- ・ 東北6県の38市、54町、12村、計104市町村 構築済み

### 4. TEC-FORCE

#### 1) 防災ヘリ

他地整ヘリ ほっかい号（北海道開発局）、あおぞら号（関東地方整備局）出動要請

【あおぞら号】宮城県石巻市～福島県南相馬市の海側を主に調査

3/17 5:50 東京ヘリポート離陸  
 8:11 あおぞら号仙台空港着  
 9:55 仙台空港発  
 12:30 仙台空港着・給油  
 13:30 仙台空港発※  
 15:15 仙台空港着（給油後帰還）

※E6 常磐道、R115 相馬福島道路視察ルート追加

【ほっかい号】宮城県仙台市～福島県須賀川市の山側を主に調査

3/17 7:30 札幌丘珠空港離陸  
 13:45 ほっかい号仙台空港着  
 15:20 仙台空港発  
 17:20 仙台空港着（翌日帰還）

#### 2) リエゾン

①宮城県庁	3/17	2人派遣	※3/17 派遣終了
②福島県庁	3/17 のべ	5人派遣	
	3/18～25	各日1人派遣	
	3/28	1人派遣	※3/28 派遣終了
③宮城県仙台市	3/17 のべ	4人派遣	※3/17 派遣終了
④宮城県蔵王町	3/17 のべ	4人派遣	※3/17 派遣終了
⑤宮城県登米市	3/17 のべ	4人派遣	※3/17 派遣終了
⑥宮城県石巻市	3/17	2人派遣	※3/17 派遣終了
⑦宮城県東松島市	3/17	2人派遣	※3/17 派遣終了
⑧宮城県大崎市	3/18	1人派遣	

- 3/19 1人派遣  
 3/20 2人派遣 ※3/20 派遣終了
- ⑨福島県国見町 3/17 のべ4人派遣  
 3/20 1人派遣 ※3/20 派遣終了
- ⑩福島県南相馬市 3/17 のべ4人派遣  
 3/18 2人派遣  
 3/19～21 各日2人派遣 (相馬市を兼務・巡回)  
 3/22～23 各日2人派遣  
 3/24～25 各日1人派遣  
 3/28 1人派遣 ※3/28 派遣終了
- ⑪福島県相馬市 3/17 のべ4人派遣  
 3/18 3人派遣  
 3/19～21 各日2人派遣 (南相馬市を兼務・巡回)  
 3/22 4人派遣  
 3/23～28 2人派遣 ※3/28 派遣終了

※計 11 自治体へのべ 89 人を派遣。

### 3) TEC 被災状況調査班、応急対策班

#### ①福島県国見町 TEC-FORCE 派遣

●町管理橋梁(2橋) 詳細点検のため

被災状況調査班(道路①): 1班(2人)

→3/17 現地点検後、結果を町長に報告 ※派遣終了

#### ②福島県相馬市 TEC-FORCE 派遣

●市立中学校建物被害調査のため

被災状況調査班(公共建築物): 1班(5人)

→3/18 現地調査実施後、結果を市長に報告 ※派遣終了

●市道被災状況調査のため

被災状況調査班(道路②): 1班(4人)

→3/18～20 現地調査実施後、結果を市長に報告 ※派遣終了

●相馬市管理橋梁被災状況調査のため

被災状況調査班(道路③): 1班(3人)

→3/22～25 現地調査実施後、結果を市長に報告 ※派遣終了

●相馬市住民への飲用水支援のため

応急対策班(港湾): 1班

→3/21～22 港湾業務艇1隻(4人/日)による給水支援を実施(第1陣)

→3/23～24 港湾業務艇2隻(4人/日)による給水支援を実施(第2陣)

→3/25 港湾業務艇1隻(3人/日)による給水支援を実施予定(第3陣)

※派遣終了

#### ③相馬港 TEC-FORCE 派遣

●福島県管理区間の相馬港被災状況調査のため

被災状況調査班(港湾): 1班(6人)

→3/21 現地調査実施後、結果を福島県相馬港湾建設事務所に報告及び復旧工法について打合せを実施 ※派遣終了

#### ④宮城県角田市 TEC-FORCE 派遣

●市管理橋梁(1橋) 被災状況調査のため

被災状況調査班(道路④): 1班(1人)

- 3/25 現地調査 (1名)
  - 3/28 現地調査 (2名)
  - 3/29 現地調査 (1名)
  - 3/30 現地調査 (1名) 実施後、結果を市長に報告 ※派遣終了
- ※計 3 自治体へのべ 61 人を派遣。(3/30 現在)

#### 4) 災害対策用機械

- ①国道 6 号福島県相馬郡新地町駒ヶ嶺地内において発生した、盛り土法面崩落復旧の夜間作業支援のため、照明車が出動 →完了、帰還済み
  - 合計 : 2 台
  - ・照明車 : 2 台 (磐城国道 1 台、福島河国 1 台)・・・帰還
- ②宮城県大崎市上水道の断水対応として住民に対する給水支援を 18 日から 20 日までの 3 日間で 57 時間、31,830 リットル実施 →完了、帰還済み
  - 合計 : 2 台
  - ・散水車 (給水装置付) 1 台 (仙台河国)・・・18~20 日実施 帰還  
実施場所: 鎌田記念ホール (大崎市鹿島台)
  - ・散水車 (給水装置付) 1 台 (秋田河国)・・・18~20 日実施 帰還  
実施場所: 田尻総合体育館 (大崎市田尻)
- ③東北中央自動車道 今田高架橋 (相馬 I C 付近) の応急復旧作業のため、照明車が出動 →完了、帰還済み
  - 合計 : 2 台
  - ・照明車 : 2 台 (福島河国 2 台)・・・帰還
- ④福島県相馬市 (水道水が飲用に不適) への飲用水支援として、3/21 小名浜港湾事務所 (相馬港出張所) 港湾業務艇 1 隻による給水支援を実施 →完了
- 3/23~24 塩釜港湾・空港整備事務所 (石巻港出張所) 港湾業務艇も含め、2 隻による給水支援を実施・・・3/24 塩釜港湾・空港整備事務所 (石巻港出張所) 港湾業務艇 帰還 →完了
- 3/25 小名浜港湾事務所 (相馬港出張所) 港湾業務艇 1 隻による給水支援を実施予定 5 日間で 58 世帯 1,530 リットル実施 →完了

#### 5. 協定機関、団体等連携状況

- 1) 防災エキスパート 3/17
- 2) 日建連 3/17
- 3) 埋浚 3/17
  - ・3/21 埋浚の協力を得て、ブルーシート 280 枚、土のう袋 6,000 枚を相馬市に納入
  - ・災害協定に基づき、相馬港 3 号ふ頭岸壁 (耐震) 応急復旧工事を 3/21 に完了
- 4) 東北建設業協会連合会
  - ・福島県南相馬市及び国見町からの要望により、支援物資の調達を東北建設業協会連合会を通して対応。
  - 3/17 ブルーシート 2,000 枚、土のう袋 16,000 枚、トラロープ 2,000m を南相馬市に納入
  - 3/18 ブルーシート 3,000 枚を南相馬市に納入
  - 3/20 ブルーシート 2,000 枚、土のう袋 5,000 枚を国見町に納入
  - 3/22 土のう袋 20,000 枚を南相馬市に納入
- 5) 海洋調査協会

- ・災害協定に基づき、相馬港のドローンによる緊急点検を17日（木）に実施

## 6) 関係機関リエゾン等

- ・国土地理院東北地方測量部リエゾン 3/17
- ・陸上自衛隊（活動場所：地整災対室） 3/17
- ・全国土木コンクリートブロック協会 3/17
- ・UR都市機構 3/17

## 6. 直轄管理施設 被害状況

### 1) 道路

#### ●全面通行止め状況（3/17 15:30 現在）

##### NEXCO 等

- ・東北道 国見 IC～白石 IC 17日 15:30 解除
- ・山形道 村田 JCT～宮城川崎 IC 17日 8:30 解除
- ・東中道 米沢北 IC～天童 IC 17日 4:00 解除
- ・磐越道 いわき JCT～会津若松 IC 17日 6:00 解除
- ・常磐道 南相馬 IC～新地 IC 18日 12:00 解除
- ・秋田道 北上 JCT～北上西 IC 17日 2:50 解除
- ・仙台北部道路 利府しらかし台 IC～利府 JCT 17日 12:00 解除
- ・仙台南部道路 仙台若林 JCT～村田 JCT 17日 8:30 解除
- ・三陸道 利府中 IC～鳴瀬奥松島 IC 17日 12:00 解除

#### ●被災状況

国見 PA～白石 IC（上下）4km にわたり部分的に路面亀裂 応急復旧完了

仙台宮城 IC Dランプ 通行止め 応急復旧完了

新地 IC～山元 IC間 路面縦断クラック 18日応急復旧完了予定

山元南 IC付近 路面クラック、上下に50cm程度ずれ 18日応急復旧完了予定

#### 直轄高速

- ・三陸道 鳴瀬奥松島 IC～八戸 JCT 17日 8:00 解除
- ・釜石道 東和 IC～釜石 JCT 17日 4:20 解除
- ・東中道 福島 JCT～米沢北 IC 17日 8:00 解除
- ・東中道 相馬 IC～相馬山上 IC 路面段差等により継続 17日 21:00 解除
- 伊達中央～桑折 JCT 路面段差等により継続 17日 13:30 解除
- 相馬山上～伊達中央 IC 17日 8:00 解除
- ・日東道 酒田みなと IC～遊佐比子 IC 17日 1:35 解除

#### 直轄国道

- ・国道6号 303.8kp 路面段差 17日 6:30 全面通行止め
- 17日 18:00 片側交互交通に移行
- 25日 18:40 復旧完了・規制解除

#### ●体制・点検状況

- ・道路関係事務所 12事務所
- 往路完了 12事務所 復路完了 12事務所

#### 【非常体制】

- ① 南三陸沿岸国道事務所—体制解除

(3/17 0:15 往路パト開始 3/17 2:15 完了)

(3/17 0:38 復路パト開始 3/17 3:16 完了)

3/17 8:00 注意体制へ移行、3/17 11:00 体制解除

② 仙台河川国道事務所—道路体制解除

(3/16 23:55 往路パト開始 3/17 2:34 完了)

(3/17 0:20 復路パト開始 3/17 3:17 完了)

・被災状況

国道 108 号 13kp (上り) 石巻市前谷地 5cm 隆起 応急復旧完了

国道 108 号 15.3kp 涌谷町鳥谷坂 明治水門橋ジョイント部 2cm 段差  
応急復旧完了

国道 108 号 小牛田アンダー 湧水確認 応急復旧完了

※津波浸水区域は、津波注意報解除後パト開始完了済

③ 福島河川国道事務所

(3/17 0:05 往路パト開始 3/17 4:21 完了)

(3/17 0:54 復路パト開始 3/17 5:45 完了)

・被災状況

東中道 相馬 IC～桑折 JCT

相馬 IC C ランプ 路面段差、壁高欄に亀裂 応急復旧完了

0.5kp (上下) 路面段差、壁高欄に亀裂 応急復旧完了

0.94kp 路面段差、クラック、中央分離帯部の舗装沈下 応急復旧完了

41.88kp (上り) アスカーブ損傷、クラック 応急復旧完了

42.1kp 路面段差、クラック 応急復旧完了

中曽根こ道橋 (41.6kp) 壁高欄損傷 応急復旧完了

21:00 注意体制へ移行

④ 郡山国道事務所

(3/17 0:07 往路パト開始 3/17 1:21 完了)

(3/17 0:43 復路パト開始 3/17 2:31 完了)

3/17 7:30 注意体制へ移行

⑤ 磐城国道事務所—体制解除

(3/17 0:00 往路パト開始 3/17 1:27 完了)

(3/17 0:23 復路パト開始 3/17 2:45 完了)

※津波浸水区域は、津波注意報解除後パト開始完了済

・被災状況

国道 6 号 相馬東大橋 A1 付近路肩舗装クラック 応急復旧完了

国道 6 号 303.8kp 舗装クラック 3/17 6:30 全面通行止め 応急復旧完了  
(迂回路有り)

3/17 18:00 警戒体制へ移行

3/25 18:40 体制解除

【警戒体制】

① 青森河川国道事務所—体制解除

(3/17 0:03 往路パト開始 3/17 1:18 完了)

(3/17 0:34 復路パト開始 3/17 2:08 完了)

3/17 12:00 体制解除

② 岩手河川国道事務所—体制解除



(3/16 23:45 往路パト開始 3/17 1:09 完了)  
(3/17 0:29 復路パト開始 3/17 1:46 完了)  
3/17 1:50 注意体制へ移行、3/17 11:33 体制解除

③ 三陸国道事務所—体制解除

(3/17 0:15 往路パト開始 3/17 2:50 完了)  
(3/17 1:27 復路パト開始 3/17 3:50 完了)  
3/17 4:20 注意体制へ移行、3/17 12:30 体制解除

④ 湯沢河川国道事務所—体制解除

(3/16 23:50 往路パト開始 3/17 0:38 完了)  
(3/17 0:39 復路パト開始 3/17 2:05 完了)  
3/17 2:05 注意体制へ移行、3/17 9:00 体制解除

⑤ 山形河川国道事務所—体制解除

(3/16 23:40 往路パト開始 3/17 1:01 完了)  
(3/16 23:56 復路パト開始 3/17 1:43 完了)

・被災状況

国道 112 号 15.4kp (下り) 中山町～西川町  
新堀川橋ジョイント付近第 1 走行車線 20cm 段差あり。車線規制解除済。  
応急復旧完了  
3/17 16:30 体制解除

⑥ 酒田河川国道事務所—体制解除

(3/16 23:40 往路パト開始 3/17 1:08 完了)  
(3/16 23:57 復路パト開始 3/17 1:57 完了)  
3/17 2:20 体制解除

【注意体制】

① 秋田河川国道事務所—体制解除

(3/17 0:00 往路パト開始 3/17 0:25 完了)  
(3/17 0:25 復路パト開始 3/17 2:52 完了)  
3/17 10:00 体制解除

2) 河川 (河川、ダム、砂防、海岸)

【河川】

・ 点検対象水系 : 6 水系 49 河川

◇一次点検

津波遡上区間以外は 3/17 4:17 に終了  
3/17 5:00 の津波注意報解除に伴い、  
北上川、旧北上川、鳴瀬川、阿武隈川、名取川河口部で点検を実施し、  
3/17 9:09 に全ての一次点検が終了。

◇二次点検

一次点検が終了した区間から、点検を開始 (3/17 5:23) し、  
3/17 11:22 に全ての二次点検が終了。

《被害状況》

下記のとおり 14 箇所にて軽微な損傷を確認。  
・ 堤防天端横断亀裂 8 箇所 (約 2～5 m)

- 北上川水系江合川（2箇所）、旧北上川（3箇所）
  - 鳴瀬川水系吉田川（1箇所）、多田川（1箇所）
  - 阿武隈川水系阿武隈川（1箇所）
  - ・堤防天端縦断亀裂 2箇所（約20m～130m）
  - 鳴瀬川水系竹林川（1箇所）
  - 阿武隈川水系阿武隈川（1箇所）
  - ・低水護岸損傷 3箇所
  - 北上川水系旧北上川（2箇所）
  - 鳴瀬川水系竹林川（1箇所）
  - ・管理用通路損傷 1箇所
  - 鳴瀬川水系鞍坪川（1箇所）
- ※降雨に備え、すべての箇所で応急対応を実施済み（18日14時完了）。

#### 【管理ダム】

- ・対象管理ダム 16ダム 全て、異常なし
  - ・一次点検 17日 3:20 16ダム終了（対象16ダム）
  - ・二次点検 17日 11:20 16ダム終了（対象16ダム）
- ・湯田ダム貯水池地すべり  
湯田ダム天端の地震計で震度3  
CCTVで確認できる限りは大きな変状は発生していない模様  
17日11時 現地確認し、異常なし。

#### 【建設中ダム】

- ◇異常なし
- ・点検対象ダム  
鳴瀬総合開発（17日6:00～9:00点検終了）

#### 【砂防】

- ◇施設点検完了  
（点検対象）
  - ・宮城南部復興管内（阿武隈川水系内川） : 11施設（異常なし）
  - ・福島河川国道管内（阿武隈川水系） : 17施設（異常なし）
  - ・関係自治体からの土砂災害発生情報等は無し。
- ◇へり調査完了（異常なし）

#### 【海岸】

- ・岩沼市蒲崎海岸（3月17日5時00分：津波注意報解除）  
点検終了（2巡目）：3月17日 8時12分（異常なし）  
点検開始（2巡目）：3月17日 6時44分  
点検終了（1巡目）：3月17日 6時44分  
点検開始（1巡目）：3月17日 6時06分

- ・山元町山元海岸（3月17日5時00分：津波注意報解除）  
点検終了（2巡目）：3月17日 9時50分（被害報告1件）  
点検開始（2巡目）：3月17日 6時20分  
点検終了（1巡目）：3月17日 6時20分  
点検開始（1巡目）：3月17日 5時51分

（以下、被害報告1件）

- ・海岸堤防法面被覆ブロック〔陸側〕の開き（延長L＝約30m、開き約10cm）
- ・応急復旧（開き部に対し枕土嚢による間詰）：3月18日10時00分に完了。

### 3) 港湾

- ・対象施設 10港湾（八戸港、久慈港、宮古港、釜石港、大船渡港、仙台塩釜港、秋田港、酒田港、小名浜港、相馬港）  
一次点検終了港湾 10港湾（対象10港湾）  
二次点検終了港湾 10港湾（対象10港湾）
- ・八戸港、久慈港、宮古港、釜石港、大船渡港、秋田港、酒田港、小名浜港  
以上8港湾 点検の結果異常なし。
- ・仙台塩釜港（石巻港区）  
【直轄施設】  
雲雀野中央1号及び2号岸壁  
エプロン背後に亀裂と段差(30cm)程度、目地開きを確認。  
3/21 応急復旧工事（砕石及び敷鉄板によるスロープ）が完了し、現在は荷役可。
- ・相馬港  
【直轄施設】  
3号ふ頭岸壁（耐震）  
I7°の背後に亀裂と段差(1.2m)程度、目地開き、液状化を確認。  
3/21 応急復旧工事（砕石及び敷鉄板によるスロープ）が完了し、現在は荷役可。
- ・国総研、港空研  
調査団による被災状況調査を17日（木）から18日（金）に相馬港で実施、  
23日（水）に石巻港で実施
- ・首都圏臨海防災センター（関東地整）  
3/21 ブルーシート700枚、土のう袋360枚を相馬市に納入

### 4) 都市（国営公園）

- ・4施設（みちのく公園、国営追悼・祈念施設（岩手県、宮城県、福島県））について、3/17 6:00 から点検実施。
- ・12:00 に所管施設の点検及び応急復旧が完了したため、注意体制に移行。
- ・17:30 に体制解除。（所管施設を3/18 より通常開園としたため）

【国営みちのく杜の湖畔公園】

12:00 点検完了 異常なし

※3/17 は臨時休園 3/18 からは通常開園

【高田松原津波復興祈念公園 国営追悼・祈念施設】

7:00 点検完了 異常なし

【石巻南浜津波復興祈念公園 国営追悼・祈念施設】

7:00 点検完了 (伝承館の壁面のガラス破損。他、園内異常なし)

10:30 伝承館の壁面ガラス破損個所の応急復旧完了

※3/17 は終日臨時休園

3/18 より通常開園 (津波伝承館は当面の間休館→安全措置完了 3/30 から開館)

【福島県復興祈念公園 国営追悼・祈念施設】

6:45 点検完了 異常なし

## 5) 営繕 (施設)

- ・ 6現場全て確認済異常無し。

## 7. 補助・その他施設 被害状況

### 1) 道路

全面通行止め N=7箇所 (補助1箇所、県道6箇所)

青森県 3/17 1:40 (パトロール終了) 異常なし

岩手県 3/17 5:30 (パトロール終了) 異常なし

宮城県 3/17 11:00 (パトロール終了) 県道2路線

仙台市 3/17 8:30 (パトロール終了) 異常なし

秋田県 3/17 2:30 (パトロール終了) 異常なし

山形県 3/17 5:15 (パトロール終了) 異常なし

福島県 3/17 10:00 (パトロール終了)

補助国道1路線 (399号 1箇所、県道4路線)

※国総研・土研において、福島県の伊達橋外2橋について、3月19日に技術指導

※国総研・土研において、宮城県の枝野橋について、3月23日に技術指導

### 2) 河川、ダム、砂防、海岸

【補助河川】

青森県【 2河川】: 点検終了。異常なし。

岩手県【 57河川】: 点検終了。異常なし。

宮城県【284河川】: 点検終了。14河川で被害あり。全て応急対策済み。

秋田県【 11河川】: 点検終了。異常なし。

山形県【 34河川】: 点検終了。異常なし。

福島県【325河川】: 点検終了。5河川で被害あり。全て応急対策済み。

計 713河川

【補助県管理ダム】

宮城県 樽水ダムで管理用通路法面崩れ確認。ダムへのアクセスは支障無し。

青森県【 1ダム】: 点検終了。異常なし。

岩手県【10ダム】：点検終了。異常なし。  
宮城県【14ダム】：点検終了。異常なし。  
秋田県【9ダム】：点検終了。異常なし。  
山形県【13ダム】：点検終了。異常なし。  
福島県【10ダム】：点検終了。異常なし。  
計 57ダム中 57ダム点検完了。

#### 【補助砂防】

青森県【3箇所】：点検終了。異常なし。  
岩手県【47箇所】：点検終了。異常なし。  
宮城県【225箇所】：点検終了。異常なし。  
秋田県【2箇所】：点検終了。異常なし。  
山形県【123箇所】：点検終了。異常なし。  
福島県【77箇所】：点検終了。異常なし。  
計 477箇所中 477箇所点検完了。

#### 【補助海岸】

青森県【1地区海岸】：点検終了。異常なし。  
岩手県【3地区海岸】：点検終了。異常なし。  
宮城県【17地区海岸】：点検終了。1地区海岸で被害あり。全て応急対策  
済み。  
福島県【13地区海岸】（帰還困難区域3地区海岸を除く）  
：点検終了。異常なし。  
計 34地区海岸

#### 【利水ダム】

- ◇愛子ダム（仙台市）：ダム天端に縦断クラックを確認。  
⇒応急対策を実施済み。（17日）
- ◇松ヶ房ダム（相馬市）：漏水に濁り有り（漏水量に変化は無し）。  
⇒13:00時点で濁りは無くなっている。
- ◇滝川ダム（福島県）：ダムから取水した水を配水する水槽施設の一部故障（水  
槽用制水ゲート開放計・水位計）及び受配電装置故障。  
⇒復旧済み。

#### 臨時点検対象ダム

##### ・本省報告対象（震度5弱以上）

岩手県【15ダム】 二次点検まで終了  
宮城県【15ダム】 二次点検まで終了  
山形県【5ダム】 二次点検まで終了  
福島県【20ダム】 二次点検まで終了  
計 55ダム

・地整報告対象（震度4）

青森県【11ダム】 二次点検まで終了  
岩手県【11ダム】 二次点検まで終了  
秋田県【8ダム】 二次点検まで終了  
山形県【10ダム】 二次点検まで終了  
計 40ダム

3) 港湾

・仙台塩釜港

（石巻港区）

【管理者施設】

臨港道路西海岸線、臨港道路北8号線：亀裂。利用可。

日和ふ頭：背後の亀裂。利用可。

定川護岸：背後の沈下。機能に支障なし。

重吉防潮堤：傾斜堤法面の沈下。防護機能に支障なし。

（塩釜港区）

【管理者施設】

物揚場、護岸、観光さん橋、臨港道路に目地開き、段差、破損、亀裂あり

※利用可、機能に支障なし

（仙台港区）

【管理者施設】

ガントリークレーン破損 ※利用可

・相馬港

【管理者施設】

1号ふ頭1, 2, 3, 4, 5号岸壁：背後の段差、目地の開き

接岸可／緊急物資荷役可、一般荷役は一部不可。1-3, 4, 5岸壁は応急復旧完了済。

1号ふ頭6, 7, 8号岸壁：背後の段差、目地の開き

接岸可／エプロンに車両のアクセスができないため荷役不可

2号ふ頭1号岸壁：背後の段差、目地の開き

ブロックが前傾している、エプロンに車両のアクセスができないため接岸及び荷役不可

2号ふ頭2, 3, 4号岸壁：背後の段差、目地の開き、液状化

接岸可／一般荷役は一部不可。2-2岸壁は応急復旧完了済。

3号ふ頭4号岸壁：背後の段差、目地の開き

接岸可／エプロンに車両のアクセスができないため荷役不可

5号ふ頭4号岸壁：背後の段差、目地の開き

接岸可／一般荷役は一部不可

臨港道路1, 5号線：段差、クラック

利用制限有り（利用可）

1号ふ頭物揚場：背後の段差

利用制限有り（利用可）

【民間施設】

5号ふ頭1号及び2号岸壁

アンローダーのアーム2基倒壊、現在メーカーで詳細点検を実施中

※宮城県内の地方港湾（気仙沼港、女川港、荻浜港、表浜港、雄勝港）において、施設の被害（沈下、亀裂）を確認。※港湾運営に支障なし

#### 4) 都市・住宅（公園、下水道、住宅）

##### 【公園】

（宮城県） 2公園で被害報告あり

- ・大亀山森林公園（富谷市） 広場へのクラック発生 等

（福島県） 25公園で被害報告あり

- ・亀ヶ城公園（猪苗代町） 舗装沈下 等

##### 【下水道】

（岩手県）

〈県事業〉

- ・花巻高田ポンプ場 計器用変圧器の焼損による商用受電の停止。非常用発電機の運転により、ポンプ場の機能を維持（燃料確保済み）。

3月17日17:50 機器交換し、本復旧完了

（宮城県）

〈県事業〉

- ・仙塩浄化センター 汚泥焼却設備が停止しているが、水処理機能に影響なし。
- ・県南浄化センター 掻き寄せ機が一部停止しているが、水処理機能に影響なし。

##### 【住宅】

（仙台市） 1箇所被害報告あり

- ・市営高砂（西）団地（仙台市） エキスパンションジョイント破損

（福島県） 89団地で被害報告あり

- ・山寺北団地（須賀川市） エキスパンションジョイント破損、外壁クラック 等

（宮城県） 5団地で被害報告あり

- ・大松住宅（多賀城市） エレベータ破損 等

#### 5) 営繕（他官庁の管理施設）

対象施設（震度5強以上）203施設

うち、優先対応施設18施設の確認済（全18施設）

各省管理施設（4箇所）において、現地確認を実施。

※著しい被害は確認されていない。