

【防災情報】（記者発表）東北地方整備局地震災害情報（第9報）

国土交通省東北地方整備局は、平成23年3月11日14時46分に三陸沖を震源とする地震が発生したため、災害対策本部(非常体制)を設置しました。
東北地方整備局管内の対応状況は次のとおりです。

1. 地震概要

発生日時：平成23年3月11日14時46分
震源：三陸沖
規模：マグニチュード8.8（暫定値）
地震名：「平成23年（2011年）東北地方太平洋沖地震」
大津波警報：青森県太平洋沿岸、岩手県、宮城県、福島県

2. 対応の状況

- ① 14:46 非常体制に入りました。
- ② 庁舎、小破はありますが、職員、災害システムを含め業務に支障はありません。
- ③ 所定の手順に沿って、被害の状況確認に着手しました。
- ④ マイクロ回線により事務所との連絡は確保しています。
- ⑤ リエゾンとして、青森県庁に2名、岩手県庁に2名、宮城県庁に4名、福島県庁に2名、陸上自衛隊に2名を派遣しました。
- ⑥ 河川、ダム、道路、港湾等について、点検作業を行っているところですが、津波に襲われた沿岸部には近づけない状況であり、確認には時間を要します。

3. 被害状況

1) 河川関係

別紙-1のとおり。

2) ダム関係

別紙-2のとおり。

3) 道路関係

別紙-3のとおり。

4) 砂防関係

別紙-4のとおり。

5) 港湾空港関係

別紙-5のとおり。

4. 3月11日の点検状況

(河川関係)

- ・管理延長=1,322km 点検済み=1,111km (84%) 未点検=211km (16%)

(ダム関係)

- ・直轄15ダム全てのダムで一次点検を終了。

(砂防関係)

- ・栗駒山系(宮城県・岩手県)は、天候不順及び余震が発生しているため、点検に入れない状況。

(道路関係)

- ・管理延長=2,830km 点検済み=2,230km (79%) 未点検=600km (21%)
大津波警報発令中により待機。

(港湾関係)

- ・大津波警報発令中のため、点検に入れない状況。

5. 情報収集

【ヘリによる点検】

防災ヘリ4機により、岩手沿岸部及び青森県・宮城県・福島県内の被害が大きいと思われる沿岸部の市街地、道路上障害物、港湾施設・浮遊物について情報を収集。岩手県内陸部(栗駒山系)についても情報を収集。

※運航時間：6:00～13:10を予定

【現地での点検】

(河川関係)

- ・点検未実施河川のうち、津波の影響を受けない96kmについて点検開始

(ダム関係)

- ・直轄12ダムにおいて二次点検開始(3ダムは11日に終了)

(砂防関係)

- ・最上川水系、赤川水系、阿武隈川水系、八幡平山系、栗駒山系について、点検準備中。

(海岸関係)

- ・津波注意報解除後点検予定。(L=14km)

(道路関係)

- ・管理延長2,830kmのうち、約8割にあたる2,230kmについてパトロールを実施し、状況を確認済み。
大津波警報を発令中により待機中。

(港湾関係)

- ・津波注意報解除とともに点検開始。

<記者発表先：宮城県政記者会、東北電力記者クラブ、東北専門記者会>

問い合わせ先

東北地方整備局 TEL:022-225-2171(代)

[総括] 企画部長 川嶋 直樹(内線3111)

県番	県名	水系名	河川名	箇所	整備局名	市町村	被災内容	対応状況
2	青森	馬淵川	馬淵川	(左右)2.8k付近	東北地整	八戸市長苗代	馬淵大堰 3/4操作不能	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(左)5k付近	東北地整	岩沼市押分	縦断クラック	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(左)6.6k付近	東北地整	岩沼市押分	縦断クラック	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(左)21.0k付近	東北地整	角田市佐倉	縦断クラック	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(左)29.0k付近	東北地整	角田市野田	縦断クラック	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(右)29.0k付近	東北地整	角田市枝野	天端陥没	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(右)33.0k付近	東北地整	丸森町小斎	天端陥没	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(左右)10k付近	東北地整	亘理町大隈	阿武隈大堰 ゲート操作不能	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(右)0.0k付近	東北地整	亘理町荒浜	新浜水門 操作盤倒壊により操作不能	詳細調査中
4	宮城	名取川	名取川	(左)2.4k付近	東北地整	仙台市日辺	縦断クラック L=12m, W=3cm	詳細調査中
4	宮城	名取川	名取川	(右)0.0k付近	東北地整	名取市岡上	関上水門 操作盤倒壊により操作不能	詳細調査中
4	宮城	北上川	北上川下流(新北)	(右)9~10k付近	東北地整	石巻市三輪田	天端縦断クラック、横断クラック	詳細調査中
4	宮城	北上川	北上川下流(新北)	(右)22k付近	東北地整	石巻市櫻崎	山付区間落石多数確認(河道閉塞なし)	詳細調査中
4	宮城	北上川	北上川下流(新北)	(左)8~9k付近	東北地整	石巻市牧野鼻	縦断クラック	詳細調査中
4	宮城	北上川	北上川下流(新北)	(左)11~12k付近	東北地整	石巻市中島	縦断クラック	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(右)11.3k付近	東北地整	伊達市栗野	堤防クラックのり崩れ延長500m(陥没延長50m幅6m)、護岸も被災	通行止め(17:23)
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(右)76.6k付近	東北地整	郡山市泉生田	特殊堤クラック	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(左)11.0k付近	東北地整	伊達市徳江	天端亀裂 亀裂10cm 段差5cm	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(右)24.0k付近	東北地整	福島市岡部	岡部第2橋管 段差、堤防天端段差、クラック n=2(L=4m, L=10m)	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(左)16.5k付近	東北地整	伊達市伏黒	大正橋左右岸堤防沈下10cm	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(左)69.6k付近~上流	東北地整	本宮市~郡山市	鳴瀬橋管~郡山出張所区間堤防 天端クラック、ハラスダシ多数	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(右)68.4k付近	東北地整	本宮市高木	百目木橋管付近天端クラックW=2cm	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(右)67.6k付近	東北地整	本宮市高木	堤防天端クラック 深さ30cm、幅10cm	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(左)0.8k付近	東北地整	伊達市伝楨	天端段差 5~10cm、伝楨橋門上下流堤防沈下L=20m	詳細調査中
3	岩手	北上川	北上川上流	(右)126.0k付近	東北地整	矢巾町徳田	天端縦断クラック L=20m B=0.2m n=3条	詳細調査中
3	岩手	北上川	北上川上流	(左)45k付近	東北地整	奥州市前沢	縦断クラック多数、陥没	詳細調査中
3	岩手	北上川	北上川上流	(右)No.16	東北地整	一関市山目	一関周廻堤法崩れ L=30m	詳細調査中
3	岩手	北上川	北上川上流	(右)No.20~50	東北地整	平泉町高田前	一関周廻堤縦断クラック、法崩(川裏)L=10m、第2遊水地管理用通路 舗装クラック	詳細調査中
3	岩手	北上川	砂鉄川	(左)0.0k付近	東北地整	一関市川崎	天端クラックL=7m	詳細調査中
3	岩手	北上川	砂鉄川	(右)0.4k付近	東北地整	一関市川崎	天端クラックL=40m	詳細調査中
3	岩手	北上川	北上川上流	(右)26.6k付近	東北地整	一関市孤禅寺	法崩(川裏)L=20m	詳細調査中
3	岩手	北上川	磐井川	(右)2.0k付近	東北地整	一関市前塚	天端クラックL=10m	詳細調査中
3	岩手	北上川	磐井川	(右)2.6k付近	東北地整	一関市前塚	法崩(川裏)L=80m	詳細調査中
3	岩手	北上川	磐井川	(右)4.5k付近	東北地整	一関市榎木町	榎木町排水橋管(新設) 門柱クラック	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	杉田川	(左)0.6k付近	東北地整	二本松市杉田	坂路クラック L=20m, W=5cm	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(右)19.5k~20.7k	東北地整	伊達市伏黒	堤防天端縦断クラック 区間全線 H=40cm	詳細調査中
7	福島	阿武隈川	阿武隈川上流	(左)12.4k~21.4k	東北地整	桑折町~福島市	堤防天端縦断クラック 区間全線 H=20cm	詳細調査中
3	岩手	北上川	北上川上流	(右)6.9k付近	東北地整	一関市日形	天端クラックL=3m 2カ所	詳細調査中
3	岩手	北上川	北上川上流	14.0k付近	東北地整	一関市弥栄	護岸クラック、天端クラックL=20m	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(右)30.6k~31.6k	東北地整	角田市枝野	天端沈下50cm, L=800m	詳細調査中
4	宮城	阿武隈川	阿武隈川下流	(右)22.4k~22.6k	東北地整	角田市坂津田	兼用堤天端沈下2m以下 L=200m	詳細調査中
4	宮城	北上川	北上川下流(新北)	(左)39.4~43.6k	東北地整	登米市	天端クラック等多数	詳細調査中

直轄ダム・補助ダムの3月12日 07:00現在		3月12日	
直轄 管理 ダム	①石淵ダム(北統)	・天端クラック被害小／・右岸の山の斜面のり崩れ／15:40一次点検終了	6時00分点検開始
	②田瀬ダム(北統)	・常用ゲート空気弁より漏水 措置済み／15:57一次点検終了	6時00分点検開始
	③湯田ダム(北統)	一時点検終了 異常なし	6時10分点検開始
	④四十四田ダム(北統)	・発電所停止し代替放流中／二次点検終了 18:40 異常なし	6時10分点検開始
	⑤御所ダム(北統)	・基礎部漏水 毎分21ℓ → 127.56ℓ／発電所停止し代替放流の準備中	6時00分点検開始
	⑥白川ダム(最統)	・漏水微増	6時30分点検開始予定
	⑦寒河江ダム(最統)	一時点検終了 異常なし 15:15	6時30分点検開始予定
	⑧鳴子ダム	一時点検終了 異常なし / 二次点検終了 異常なし 18:27	6時30分点検開始予定
	⑨釜房ダム	庁舎断水 一時点検終了 異常なし 16:00 / 二次点検 漏水量のみ ・設備は日没のため明日	6時30分点検開始予定
	⑩浅瀬石川ダム	発電所停止 15:42代替放流開始 / 二次点検16:00 二次点検18:00終了	雪で点検できない部分を除き11日で終了
	⑪玉川ダム	一時点検終了 異常なし 16:27 / 17:00二次点検終了(異常なし)	雪で点検できない部分を除き11日で終了
	⑫七ヶ宿ダム	一時点検終了 異常はないが下流電力G取水口異常／漏水通常より若干増 管理用発電機は地震と同時に停止	6時30分点検開始予定
	⑬三春ダム	15:55一時点検終了 監査廊に軽微なクラック大きな被害なし	6時30分点検開始予定
	⑭月山ダム	一時点検終了 異常なし 15:23	雪で点検できない部分を除き11日で終了
	⑮摺上川ダム	天端軽微なクラック・浸透漏水に濁度有り・量に変化なし	6時30分点検開始予定
直轄 建設 ダム	⑯長井ダム	点検終了 16:20 異常なし	
	⑰森吉山ダム	点検終了、16:45 異常なし	
	⑱胆沢ダム	右岸部自然時山崩壊 幅30m 河道閉塞なし 17:10一次点検終了(異常なし)明朝より二次点検を実施	6時30分点検開始予定
	⑲津軽ダム	16:55 点検終了 異常なし	6時30分点検開始予定
	⑳成瀬ダム	16:42 一次点検完了 異常なし 明朝点検開始予定	

道路被害状況

3月12日 7:00現在の情報

時間	路線	上下	場所	被害状況	規制	備考
	45号	上下	岩手県 陸前高田市(152kp)	津波	全面通行止め	
	45号	上下	岩手県 大船渡市(168kp)	津波	全面通行止め	
	45号	上下	岩手県 釜石市(208kp)	津波	全面通行止め	
	45号	上下	岩手県 山田町(238kp)	津波	全面通行止め	
	45号	上下	岩手県 宮古市(254kp)	津波	全面通行止め	
	45号	上下	岩手県 野田村(337kp)	津波	全面通行止め	
2011/3/11 18:05	283号仙人峠道路	上下	岩手県	橋梁に段差	全面通行止め	
2011/3/11 15:20	三陸道	上下	宮城県 鳴瀬奥松島IC～登米東和IC		全面通行止め	
	6号	上下	宮城県 山元町坂本交差点付近(310.6kp)	段差	全面通行止め	
	6号	上下	宮城県 山元町坂元(313.08kp)	クラック	全面通行止め	
2011/3/11 17:25	45号	上下	宮城県 鳴瀬大橋		全面通行止め	
	45号	上下	宮城県 石巻市内(河北IC以南)		全面通行止め	
	45号	上下	宮城県 天王橋	沈下	全面通行止め	
	45号	上下	宮城県志津川町内86.5kp～本宮町内	浸水	全面通行止め	
	45号	上下	宮城県 多賀城市内仙台北IC～多賀城市北上山		全面通行止め	
	108号	上下	宮城県石巻市	津波	全面通行止め	
2011/3/11 15:15	日治道	上下	秋田県 岩城IC～にかほ市(R7タッチ)		全面通行止め	
2011/3/11 16:00	13号湯沢横手	上下	秋田県 湯沢市雄勝小町IC～湯沢IC		全面通行止め	
	47号	上下	山形県 登戸～宮城県接	全面通行止め	全面通行止め	
	48号	上下	山形県 栗原市～宮城県接	全面通行止め	全面通行止め	
2011/3/11 16:00	112号	上下	山形県 中山町 長崎 新堀川橋	橋梁ジョイント段差	全面通行止め～復旧3/11 22:12	
2011/3/11 16:00	112号	上下	山形県 寒河江市(16.2kp)	車道30cm隆起	片側交互通行～復旧3/11 22:12	
2011/3/11 16:09	4号	上下	福島県 福島市伏拝(ふしおがみ)地区(266.3kp)	法面崩落 車3台巻き込まれている 3名のドライバーは避難した模様 (詳細確認中) 現地でKu-SAT中継中	全面通行止め L=100m(266.3～266.4kp)	
2011/3/11 16:40	6号	上下	福島県 いわき市 宮ノ下高架橋(187kp)	橋梁ジョイント段差 30cm	全面通行止め(ランプ迂回あり)	
2011/3/11 16:40	6号	上下	福島県 いわき市 六枚内(ろくまいうち)高架橋(188.5kp)	橋梁ジョイント段差 20cm	全面通行止め(ランプ迂回あり)	
2011/3/11 16:40	6号	上下	福島県 広野町(231.7kp)	30cm段差	全面通行止め(迂回あり)	
	6号	上下	福島県 広野町(230.1kp)	法面崩落	全面通行止め(迂回あり)	
	6号	上下	福島県 広野町(228kp)	段差	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 大森町(251.7kp)	路面亀裂	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 富岡町(239.2kp)	路面陥没	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 新地町(303.2kp)	段差	全面通行止め(BP迂回あり)	
2011/3/11 16:30	6号	上下	福島県 相馬市 相馬BP	30cm段差	全面通行止め	
2011/3/11 16:30	6号	上下	福島県 南相馬市鹿島区(283.2kp)	津波冠水	全面通行止め	
2011/3/11 16:30	6号	上下	福島県 いわき市小名浜(190.5kp)南富岡トンネル付近	路面陥没	全面通行止め(迂回あり)	
2011/3/11 16:30	6号	上下	福島県 南相馬市(282.2kp)	法面崩落	全面通行止め	
	8号	上下	茨城県 日立市～いわき市勿来(149～176kp)	津波	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 いわき市(179.35kp～180kp)	津波	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 いわき市 住吉高架橋	段差	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 いわき市(209.4～220.5kp)	津波	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 富岡町 富岡橋	津波	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 双葉町(257.1kp)	段差	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 浪江町 西台橋	ジョイント	全面通行止め	
	6号	上下	福島県南相馬市(265.5～269.2kp)	冠水	全面通行止め	
	6号	上下	福島県南相馬市 太田川橋	津波	全面通行止め	
	6号	上下	福島県 新地町(306.5kp)	冠水	全面通行止め	
	45号	上下	岩手県 陸前高田市 気仙大橋(151.9kp)	上部工流出	全面通行止め	

道路関係12事務所 点検中

砂防関係現状報告(東北地方太平洋沖地震)

平成23年3月12日(土)7時00分現在

震度(砂防基準点)	事務所名	体制	人的被害	CCTV点検	地上点検	異常報告	その他
5弱	新庄	警戒	現時点で被害報告なし	異常なし 他は見えない	立谷沢川、銅山川、角川 15:50点検開始 立谷沢川、銅山川異常なし(17:12) 角川異常なし		明日、余震の状況を見て、現地点検を開始する予定 明日の朝から、鮭川のみが点検可能。寒河江川、赤川については積雪のため点検は難しい。 <u>朝7:15時から点検開始(職員)</u> ※窪田係長、奈良技官
6強	福島	非常	現時点で被害報告なし	異常なし (カニガ沢 イタヤ沢) 他は見えない	15:50点検開始 3流域(荒川、須川)の 谷出口確認結果 異常なし(18:55)	谷出口の水濁りあり (松川) 流量は安定	可能ならば明日朝から2班体制で、松川流域を点検予定 <u>朝6時から点検開始(職員、業者)</u>
6弱	岩手	非常	現時点で被害報告なし	すべて見えない	市野々原、横森 異常なし 八幡平は明日点検		明日、余震の状況を見て、八幡平の現地点検を開始する予定 <u>朝6時から点検開始(業者)</u>
4	湯沢	警戒	現時点で被害報告なし	すべて見えない	16:30 出張所点検開始 小先達第一砂防堰堤のみ確認 異常なし		<u>朝6時30分から生保内川、前郷沢(生保内川支川)、先達川第3砂防堰堤を点検開始(業者)</u>
5強	下流	非常	現時点で被害報告なし	異常なし (温湯のみ) 他はみれない	裏沢川、御沢異常なし 浅布、小川原異常なし		栗原市花山総合支所より 国道398号異常なし 浅布、小川原異常なし、建物異常なし <u>朝6時から裏沢と御沢を詳細点検開始(業者)</u> <u>6:00-7:00 御沢、裏沢の点検終了</u> <u>被害なし</u>

- ・栗駒山系の天然ダムについては、地上からの確認は不可能
(岩井川の市野ノ原、三迫川の御沢、裏沢については地上からの点検の結果異常なし)
- ・ヘリコプターも天候不順のため飛行不可能

港湾の被災状況

別添一五

港名	港湾の被災状況
本局	
青森	港の被害は、特に認められない。
むつ小川原	
八戸	八太郎地区北防波堤堤頭部以外は水没。河原木地区水深-14m岸壁ソーラスフェンス倒壊。八太郎地区3号フェリー埠頭緑地フェンス倒壊。トレーラー資材関係散乱。耐震岸壁被災なし。航路に浮遊物確認されていない。
久慈	
宮古	
釜石	湾口防波堤ほとんど損壊。港口部に沈船あり。須賀地区-7.5m耐震-11mバース利用可能。国道45号矢の浦橋通行不能。湾内漂流物多数。入港するためには、港口部の状況を確認する必要あり。
大船渡	
石巻	
仙台港区	コンテナヤード浸水しコンテナが散乱、クレーンは倒壊なし(ヘリ画像より確認)
塩釜港区	
能代	
船川	
秋田	
酒田	岸壁被災なし。防波堤・水域未確認。(遠方より目視確認)
相馬	3号埠頭と5号埠頭の間で大型の待機船あり、5号埠頭前の水域は浮遊物等の障害はなし(ヘリ画像より確認)
小名浜	東港開口部のケーソン倒壊。沖防波堤、被災なし。第2沖防波堤目視未確認。第1西防波堤ケーソン1函傾斜。三崎防波堤ケーソン1函傾斜。橋梁仮設棧台被災なし。(高台より目視確認)
仙台技調	