

記者発表 配布日時	平成23年3月15日 21時30分
--------------	----------------------

お知らせ	平成23年3月15日(火)17時00分現在情報
------	-------------------------

件名	「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」、「長野県北部の地震」の対応状況(関東地方整備局管内)
----	---

1. 関東地方整備局は「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」、「長野県北部の地震」に伴い、震災対策本部を設置しています。

・被害等に関する情報は別紙のとおりです

前回の発表から追加または変更した部分に、下線を引いています。

関東地方整備局ホームページにおいて、詳しい防災情報を発信しています。

(<http://www.ktr.mlit.go.jp/>)

発表記者クラブ
竹芝記者クラブ 横浜海事記者クラブ 神奈川建設記者会 埼玉県政記者クラブ 都庁記者クラブ 神奈川県政記者クラブ 山梨県政記者クラブ 千葉県政記者クラブ 栃木県政記者クラブ 刀水クラブ 茨城県政記者クラブ 長野県庁会見場 長野市政記者クラブ 長野市政記者会

問い合わせ先
国土交通省 関東地方整備局 (電話048-600-3151) 総合窓口：企画部 防災対策官 谷口(048-600-1421) 河川関係：河川部 河川管理課長 堤(048-600-1419) 道路関係：道路部 道路管理課長 柏樹(048-600-1423) 港湾関係：企画部 企画課長補佐 大野(048-600-1421) 公園関係：建政部 都市整備課長補佐 高田(048-600-1907) 被災建築物応急危険度判定 ：建政部 建築安全課長 岡野(048-600-1350)

平成 23 年(2011 年)東北地方太平洋沖地震及び長野県北部の地震における 関東地方整備局管内の被害状況等

(平成 23 年 3 月 15 日 17:00 現在)

関東地方整備局の体制状況

関東地方整備局 災害対策本部

3 月 11 日 14 時 46 分 非常体制

1. 平成 23 年(2011 年)東北地方太平洋沖地震 地震の状況

➤ 発生状況等

発 生 日：平成 23 年 3 月 11 日 14 時 46 分頃

震 源 地：三陸沖(牡鹿半島の東南東、約 130km 付近)

震源の深さ：約 24km (暫定値)

地震の規模：マグニチュード 9.0

【震度 6 強】茨城県：日立市、筑西市、鉾田市

栃木県：大田原市、宇都宮市、真岡市、高根沢町

河川の状況

【直轄】

➤ 河川関係被災状況

- ・堤防沈下 : 127 箇所
- ・堤防法崩れ : 25 箇所
- ・堤防クラック : 221 箇所
- ・護岸被災 : 42 箇所
- ・液状化 : 25 箇所
- ・構造物等 : 37 箇所

➤ 主な状況

・江戸川

川裏小段法崩れ 200m (右岸 57.6~57.8km : 埼玉県幸手市西関宿)

[復旧工法 3 月 12 日 8:30 盛換工法で復旧着手 工事は 27 日間で完了予定]

堤防川表法滑り 230m (左岸 58.0~58.2km : 千葉県野田市関宿江戸町)

[復旧工法 3 月 12 日 12:00 盛換工法等で復旧着手 工事は 18 日間で完了予定]

・小貝川

堤防崩壊 125m (右岸 39.2~39.3km : 茨城県下妻市鯨)

[復旧工法 3 月 12 日 13:00 盛換工法で復旧着手 工事は 5 日間で完了予定]

堤防法崩れ 220m (右岸 1.9~2.1km : 茨城県取手市宮和田)

[復旧工法 3 月 12 日 13:00 盛換工法で復旧着手 工事は 7 日間で完了予定]

堤防亀裂 60m (右岸 31.7~31.8km : 茨城県常総市上蛇)

[復旧工法 3 月 14 日 13:00 盛換工法で復旧着手 工事は 9 日間で完了予定]

- 堤防亀裂 100m (左岸 34.9~35.0km : 茨城県つくば市上郷)
[復旧工法 3月14日 13:00 盛換工法で復旧着手 工事は9日間で完了予定]
- 堤防陥没等 59m (左岸 41.9~42.0km : 茨城県つくば市安食)
[復旧工法 3月14日 11:40 盛換工法で復旧着手 工事は8日間で完了予定]
- ・利根川上流
 - 福川水門取付護岸崩壊 15m (右岸 157km : 埼玉県行田市北河原)
[復旧工法 3月13日 20:45 工事完了]
- ・利根川下流
 - 堤防陥没 389m (左岸 18.6~19.0km : 茨城県神栖市横須)
[復旧工法 3月13日 11:00 盛土などで復旧着手 工事は8日間で完了予定]
 - 堤防陥没 70m (右岸 27.1~27.2km : 千葉県香取市小見川)
[復旧工法 3月14日 10:00 盛換工法等で復旧着手 工事は7日間で完了予定]
 - 堤防陥没 134m (右岸 38.7~38.9km : 千葉県香取市佐原)
[復旧工法 3月14日 15:00 盛換工法等で復旧着手 工事は7日間で完了予定]
 - 堤防陥没 140m (右岸 49.1~49.2km : 千葉県神崎町神崎本宿)
[復旧工法 3月14日 13:00 盛換工法等で復旧着手 工事は10日間で完了予定]
 - 堤防陥没 550m (左岸 67.2~68.0km : 茨城県河内町龍ヶ崎町歩)
[復旧工法 3月14日 12:30 盛換工法等で復旧着手 工事は17日間で完了予定]
 - 堤防陥没 116m (右岸 69.1~69.2km : 千葉県栄町請方)
[復旧工法 3月14日 13:00 盛換工法等で復旧着手 工事は12日間で完了予定]
 - 堤防陥没 430m (右岸 69.7~70.1km : 千葉県栄町中谷)
[復旧工法 3月14日 13:00 盛換工法等で復旧着手 工事は14日間で完了予定]
 - 堤防陥没 633m (右岸 70.3~71.0km : 千葉県栄町三和)
[復旧工法 3月14日 13:00 盛換工法等で復旧着手 工事は16日間で完了予定]
- ・霞ヶ浦(西浦)
 - 堤防陥没等 4250m (右岸 1.8~6.0km : 茨城県稲敷市本新)
 - 堤防陥没 400m (右岸 7.6~8.0km : 茨城県稲敷市尾島)
 - 堤防陥没等 250m (右岸 26.3~26.5km : 茨城県美浦村余郷入)
 - 堤防陥没等 900m (中岸 33.1~34.0km : 茨城県石岡市井関)
 - 堤防陥没等 2000m (左岸 8.0~10.0km : 茨城県行方市小高)
- ・霞ヶ浦(外浪逆浦)
 - 護岸崩壊 400m (右岸 0.8~1.2km : 千葉県香取市一ノ分目)
- ・常陸川
 - 樋管上下流堤防陥没 (左岸 10.8~11.0km : 茨城県神栖市息栖)
 - 堤防陥没 2500m (右岸 2.5~5.0km : 茨城県神栖市日川)
 - 堤防陥没等 500m (左岸 1.0~1.5km : 茨城県神栖市横瀬)
 - 堤防亀裂 100m (左岸 8.0~8.1km : 茨城県神栖市高浜)
- ・横利根川
 - 堤防陥没等 100m (左岸 4.5~4.6km : 千葉県香取市八筋川)
 - 護岸崩壊 100m (左岸 2.7~2.8km : 千葉県香取市筈島)
- ・那珂川
 - 堤防亀裂 650m (右岸 3.8~4.5km : 茨城県水戸市下大野)

[復旧工法 3月15日8:00 盛換工法で復旧着手 工事は10日間で完了予定]
堤防亀裂 150m (右岸7.2~7.3km:茨城県水戸市下川原)

[復旧工法 3月15日8:00 盛換工法で復旧着手 工事は8日間で完了予定]
堤防陥没 665m (右岸9.0~9.7km:茨城県水戸市若宮)

[復旧工法 3月15日8:00 盛換工法で復旧着手 工事は12日間で完了予定]
堤防亀裂 1000m (左岸30.0~31.0km:茨城県常陸大宮市小場)

[復旧工法 3月15日10:00 盛換工法で復旧着手 工事は8日間で完了予定]

・久慈川

堤防陥没等 330m (右岸14.0~14.4km:茨城県常陸太田市栗原)

[復旧工法 3月15日8:00 盛換工法で復旧着手 工事は10日間で完了予定]
堤防陥没等 1000m (右岸17.5~18.5km:茨城県那珂市鹿島)

[復旧工法 3月15日8:00 盛換工法で復旧着手 工事は9日間で完了予定]
堤防亀裂 1500m (左岸23.5~25.0km:茨城県常陸太田市富岡)

[復旧工法 3月15日8:00 盛換工法で復旧着手 工事は9日間で完了予定]
堤防沈下 171m (右岸6.8~7.0km:茨城県那珂市本米崎)

道路の状況

【直轄】

➤ 通行止め状況

- ・国道50号 茨城県筑西市付近で段差
- ・国道51号 茨城県大洗町成田で段差

【地方道】

➤ 県道等の通行止め

- ・茨城県 58箇所
- ・栃木県 7箇所
- ・千葉県 6箇所
- ・埼玉県 2箇所
- ・群馬県 1箇所
- ・長野県 4箇所

港湾の状況

【直轄】

➤ 主な被害状況

【国際コンテナ戦略港湾】

- ・東京港:特段の被害なし(一部背後用地に液状化あり)。すべての岸壁が使用可能。
- ・川崎港:特段の被害なし。全ての岸壁が使用可能。
- ・横浜港:大黒地区C3バース及びT9バースでクレーンレールの沈下があり、C3は使用可能、T9は使用不可能であるものの、殆どの岸壁が使用可能。

【茨城県内の重要港湾】

広範囲にわたり、岸壁で段差、割れなどの被災がみられる。

- ・茨城港
 - (日立港区)
 - 第5埠頭地区岸壁(-10m)でヤードに段差、液状化が発生。応急復旧により1バースが使用可能。
 - (常陸那珂港区)
 - 北埠頭地区岸壁で段差、割れが発生。当面2バースが使用可能。
 - (大洗港区)
 - 津波による浸水被害あり、詳細な状況は現在確認中。
- ・鹿島港
 - 複数の地区にわたり、岸壁で液状化、段差などが発生。当面3バースが使用可能。また、ケーソン3函などが航路・泊地に浮遊していたが、すべて着底済み。標識灯装着済み。
 - いずれの港湾においても、航路の水深、障害物の有無の確認中。
 - 《利用を開始する岸壁》
 - 茨城港(常陸那珂港区：中央ふ頭地区 -7.5m 耐震岸壁1バース)
 - 緊急物資輸送用 3月15日 13:00～

空港施設の状況

【直轄】

➤ 主な状況

- ・羽田空港のD滑走路で取り付け誘導路(2本中の1本)の舗装面にクラック及び段差が発生したが、復旧済み。航空機の利用に支障はない。
- ・A平行誘導路にてクラックが発生しているが、航空機の利用に支障はない。

管轄施設の状況

➤ パトロール(点検)

- ・工事中の現場点検完了
- ・管轄事務所 所管官署点検完了。

国営公園施設の状況

➤ 主な状況

- ・15日開園：アルプスあづみの公園
- ・14日～22日閉園：国営東京臨海広域防災公園
- ・14日～当面の間閉園：国営昭和記念公園、国営武蔵丘陵森林公園、国営ひたち海浜公園
- ・国営ひたち海浜公園の園内施設一部破損、執務室一部で天井破損

庁舎被害状況

➤ 主な状況

- ・本局及び23事務所に被災あり。
- (うち1出張所(霞ヶ浦河川事務所波崎出張所)使用不可)

関係業団体との連携による被災状況の把握

➤ 被災状況の把握

- ・関係業団体との災害時支援協定に基づき、下記4団体に茨城県内の被災状況調査を要請。

要請団体

(社)建設コンサルタント協会 (北部): 3月15日調査中

(社)全国地質調査業協会連合会(東部): 3月15日調査中

(社)全国測量設計業協会連合会(西部): 現地調査完了

(社)日本埋立浚渫協会 : 3月15日調査開始

➤ 港湾施設の復旧

- ・関東地方整備局、茨城県、(独)港湾空港技術研究所、(社)日本埋立浚渫協会が合同で早期復旧検討チームを3月14日午後開催、3月15日に現地調査を終了。応急復旧方法をとりまとめ中。

➤ 復旧に向けた建設業団体の体制確認

- ・建設業協会の体制を確認済。

(社)日本土木工業協会: 待機中

(社)栃木県建設業協会: 待機中

(社)群馬県建設業協会: 常陸河川国道事務所、常陸海浜公園事務所の発電機用の燃料給油(約12,000リットル)を実施済

(社)茨城県建設業協会: 待機中

(社)日本道路建設業協会: 出動中

(社)埼玉県建設業協会: 出動中

➤ 茨城県への資材の支援

- ・大型土のう及びブルーシートの提供要請に対応中。

➤ 東北地方整備局への支援

- ・東北地方整備局から事務所運営に必要な燃料等の調達、運搬の要請を受け、(社)栃木県建設業協会、(社)埼玉県建設業協会が対応。

➤ 常陸河川国道事務所への支援

- ・合材:(社)日本道路建設業協会が対応中

- ・燃料(軽油):(社)埼玉県建設業協会が対応中

TEC - FORCEの派遣等

➤ ヘリコプターによる調査

- ・3月14日: 9:00 東北地方整備局管内被災状況調査を実施済

➤ 情報連絡員(リエゾン)の派遣

- ・3月15日現在 茨城県庁(2名)、栃木県庁(2名)、千葉県庁(1名)、長野県庁(1名)へ派遣

➤ TEC - FORCE派遣(62人派遣中、のべ220人・日)

茨城県からの要請により、茨城県へ派遣

- ・3/12(25人)

河川施設: 2班体制により現地調査を実施

道路施設: 2班体制により現地調査を実施

港湾施設：1班を現地調査へ派遣

・3/13(28人)

河川施設：2班体制により災害復旧工法を支援

道路施設：2班体制により現地調査を実施

港湾施設：1班体制により現地調査を実施

・3/14(37人)

河川施設：4班体制により災害復旧工法を支援

道路施設：4班体制により災害復旧工法を支援

住宅：1班を現地調査へ派遣

・3/15(30人)

河川施設：4班体制により現地調査及び災害査定資料作成を支援

道路施設：3班体制により現地調査及び災害復旧工法を支援

管内の被災状況から、常陸河川国道事務所等へ派遣

【常陸河川国道事務所】

・3/13(26名)

河川施設：災害復旧の現場支援

道路施設：災害復旧の現場支援

・3/14(26名)

河川施設：災害復旧の現場支援

道路施設：災害復旧の現場支援

・3/15(26名)

河川施設：災害復旧の現場支援

道路施設：災害復旧の現場支援

【下館河川事務所】

・3/15(1名)

住宅：災害復旧の現場支援

【常陸河川国道事務所】

・3/15(1名)

通信関係：災害復旧の現場支援

東北地方整備局からの要請により、東北地方整備局へ派遣

・3/12(3名)

機械関係：3名及び排水ポンプ車5台、散水車5台を派遣

・3/13(6名)

機械関係：3名により排水ポンプ車5台、散水車5台を稼働準備

港湾施設：3名及び港湾業務艇1隻を派遣

・3/14(7名)

機械関係：3名により排水ポンプ車5台稼働準備、散水車5台を引渡し済

港湾施設：3名及び港湾業務艇1隻により現地調査

1名及び港湾業務艇1隻を追加派遣

・3/15(4名)

港湾施設：1名及び港湾業務艇1隻により現地調査完了

通信関係：3名(東北地方整備局へ、管内の連絡手段として衛星携帯電話を17

台貸し出し。)

➤ 防災エキスパート

- ・関東地方防災エキスパートをTEC - FORCEの活動支援として茨城県、江戸川河川事務所他4事務所の被災箇所調査に派遣。

茨城県：のべ11人

江戸川河川事務所他4事務所 4人派遣中、のべ21人

被災建築物応急危険度判定に関する支援

- 応急危険度判定士派遣の支援を行うため、応急危険度判定支援調整現地本部設置の準備完了。

2．長野県北部の地震

地震の状況

➤ 発生状況等

発 生 日：平成23年3月12日3時59分

震 源 地：長野県北部

震源の深さ：約8km(暫定値)

地震の規模：マグニチュード6.7(暫定値)

【震度6強】長野県北部

【震度6弱】新潟県中越

河川の状況

➤ ダム

- ・品木ダム上流の大沢川左岸斜面の一部崩落(群馬県中之条町入山)

対応状況

➤ 地震概要：3月12日03時59分頃発生、震度6強：長野県北部

- ・長野国道事務所、高崎河川国道事務所、大宮国道事務所、宇都宮国道事務所、常陸河川国道事務所がパトロールを完了。
- ・北陸地方整備局ヘリコプター「ほくりく号」により長野県栄村の孤立状況等被災調査を完了。
- ・情報連絡員(リエゾン)1名を長野県へ派遣。