

記者発表 配布日時	平成23年3月14日 15時30分
--------------	----------------------

お知らせ	平成23年3月14日（月）12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 14 日 12:00 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】

➤ 主な状況

・江戸川

川裏小段法崩れ 200m (右岸 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 58.0km：千葉県野田市関宿江戸町)

【復旧工法 3 月 12 日 12:00 盛換工法で復旧着手 工事は 18 日間で完了予定】

・小貝川

堤防崩壊 100m (右岸 39～40km：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 200m (右岸 1.8～2.0km：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)

堤防亀裂 100m (左岸 34.9～35.0km：茨城県つくば市上郷)

堤防陥没等 59m (左岸 41.9～42.0km：茨城県下妻市**安食**)

・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 300m (左岸 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)

堤防陥没等 134m (右岸 38.7~38.9km : 千葉県香取市佐原)
堤防陥没 140m (右岸 49.1~49.2km : 千葉県香取市神崎本宿)
堤防陥没 550m (左岸 67.2~68.0km : 茨城県河内町龍ヶ崎町歩)
堤防陥没 116m (右岸 69.1~69.2km : 千葉県栄町請方)
堤防陥没 430m (右岸 69.7~70.1km : 千葉県栄町中谷)
堤防陥没 633m (右岸 70.3~71.0km : 千葉県栄町三和)

・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 : 千葉県香取市一ノ分目)
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 : 茨城県神栖市下幡)

・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 : 千葉県香取市筭島)

・那珂川

堤防亀裂 650m (右岸 3.5~4.5km : 茨城県水戸市下大野)
堤防亀裂 150m (右岸 7.2~7.8km : 茨城県水戸市下川原)
堤防陥没 700m (右岸 9.0~9.7km : 茨城県水戸市若宮)
堤防亀裂 1000m (左岸 30.0~31.0km : 茨城県常陸大宮市小場)

・久慈川

堤防陥没等 300m (右岸 14.3~14.4km : 茨城県常陸太田市栗原)
堤防陥没等 1000m (右岸 17.5~18.5km : 茨城県那珂市鹿島)
堤防亀裂 1500m (左岸 23.5~25.0km : 茨城県常陸太田市富岡)

➤ 河川関係被災状況

- ・堤防沈下 : 126 箇所
- ・堤防法崩れ : 25 箇所
- ・堤防クラック : 214 箇所
- ・護岸被災 : 39 箇所
- ・液状化 : 27 箇所
- ・構造物等 : 36 箇所

➤ パトロール (点検)

- ・全て完了

- ダム
 - ・品木ダム上流の大沢川左岸斜面の一部崩落（中之条町入山）
 - ・利根川河口堰予備発電機 2 台のうち 1 台を修理中（独立行政法人水資源機構施設）
- 砂防
 - ・斜面崩壊：2 箇所（県管理：那須烏山市神長、那須烏山市小倉）

■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 11 箇所
 - ・千葉県 8 箇所
 - ・埼玉県 2 箇所
 - ・群馬県 1 箇所
 - ・長野県 3 箇所

■港湾施設の状況

【直轄】

- 主な被害状況
 - ・茨城港常陸那珂港区にてフローティングドックが流出したが、回収し所定の場所へ着底完了。
 - ・茨城港常陸那珂港区ヤード整備工事の破碎機が浸水被害
 - ・東京港中央防波堤内側岸壁（－9m）背後で液状化。既設護岸の変状は無し。
 - ・鹿島港でケーソンヤードから、製作中のケーソン 3 函及び浮標灯が流出。ケーソン 3 函の仮置作業を 3 月 14 日 10 時より開始予定であったが、余震の影響により作業を中断。浮標灯については中央水路民間バース付近に停滞中。
 - ・鹿島港でドックゲートが流出。3 月 14 日調査予定であったが、余震の影響により作業を中断。
 - ・鹿島港、茨城港日立港区で港湾施設背後に冠水有り。詳細は不明。
 - ・横浜港で大榑橋埠頭へのアクセス道路で 70cm 弱の段差が発生していたが、応急復旧済み。
 - ・横浜港（1 施設）、川崎港（2 施設）で岸壁にクラック発生。
 - ・大黒地区 T 9 バース クレーンが動かないため使用不可。クレーンレール基礎が 10～20cm 沈下。
 - ・大黒地区 C 3 バース クレーンの利用制限有り。使用は可能。クレーンレール基礎数 cm 沈下。エプロンにクラックあり。

- ・山ノ内地区（-7.5m）岸壁 エプロン舗装亀裂・護岸はらみだし。
- ・千葉港 五井地区 五井防波堤 2箇所 100m にわたり最大 50 cm沈下。法線のずれもある。

■港湾関係 緊急輸送ルートの確保

➤ 主な状況

- ・千葉港湾事務所所属「べいくりん」は、千葉港市原市の被災コンビナート前面海域において、ゴミ回収作業を 13 日の午後及び、14 日の午前に実施し、完了した。

■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。
- ・A 平行誘導路にてクラックが発生しているが、飛行場の利用に支障はない。

■営繕施設の状況

➤ パトロール（点検）

- ・工事中の現場点検完了
- ・営繕事務所 所管官署点検中

■国営公園施設の状況

➤ 主な状況

- ・14 日閉園：国営ひたち海浜公園
- ・14 日～22 日閉園（災害対応の準備のため）：国営東京臨海広域防災公園
- ・14 日臨時閉園（計画停電のため）：国営昭和記念公園、国営武蔵丘陵森林公園
- ・常陸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 2 3 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 3 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 14 日調査中
- （社）全国地質調査業協会連合会（東部）：3 月 14 日調査準備中
- （社）全国測量設計業協会連合会（西部）：3 月 14 日現地調査完了

- 港湾施設の復旧支援
 - ・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日午後から開催し、応急復旧の検討及び今後の本格復旧に向けた方向性を短期間でとりまとめる予定。
- 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
- 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)日本土木工業協会、各都県建設業協会に対し緊急依頼中。

■ T E C - F O R C E の派遣等

- ヘリコプターによる調査
 - ・3月14日：9:00より東北地方整備局管内被災状況調査を実施予定
- 情報連絡員(リエゾン)の派遣
 - ・3月14日現在 茨城県庁(2名)、千葉県庁(1名)、栃木県庁(1名)、長野県庁(1名)へ派遣
- 災害対策用機械の派遣
 - ・橋梁点検車を茨城県へ派遣
- T E C - F O R C E 派遣
 - 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
 - 管内の被災状況から、常陸河川国道事務所へ派遣
 - ・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

●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、散水車 5 台を稼働準備

港湾施設：3 名及び港湾業務艇 1 隻により現地調査

1 名及び港湾業務艇 1 隻を追加派遣

➤ 防災エキスパート

- ・ 関東地方防災エキスパートを T E C - F O R C E の活動支援として茨城県に 4 名、江戸川河川事務所他 3 事務所の被災箇所調査に 1 0 名派遣。

■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

■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。