

記者発表 配布日時	平成 23 年 3 月 12 日 12 時 00 分
--------------	-------------------------------

お知らせ	平成 23 年 3 月 12 日 (土) 9 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 12 日 9 : 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 12 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 8.8(暫定値)

【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

津波警報 (3 月 12 日 3 時 20 分現在)

【大津波】茨城県、千葉県九十九里・外房、千葉県内房、伊豆諸島、小笠原諸島、  
相模湾・三浦半島

河川の状況

【直轄】

➤ 主な状況

・江戸川

堤防陥没 200m (右岸 57.5km : 幸手市) [復旧工法 盛換工法で復旧着手 工事は  
27 日間で完了予定]

川表法滑り 230m (左岸 58.0km : 野田市関宿) [復旧工法 盛換工法で復旧予定 工  
事は 18 日間で完了予定]

・荒川下流

河川敷道路液状化 (左岸 25.0km、左岸 22.0km : 北区岩淵)

・小貝川

堤防天端陥没および隆起 (右岸 31.8km)

堤防崩れ 100m (右岸 39 ~ 40km) [復旧工法 盛換工法で復旧予定 工事は 5 日間で  
完了予定]

堤防崩れ 200m (右岸 1.8 ~ 2.0km) [復旧工法 盛換工法で復旧予定 工事は 7 日間  
で完了予定]

・利根川上流

高水護岸法崩れ 15m (右岸 157km) [復旧工法 袋型根固で復旧予定 工事は 3 日間  
で完了予定]

管理橋被災 : 男沼樋管、北向樋管

・利根川下流

堤防陥没 (左岸 74.0km、右岸 26 ~ 27km)

- 堤防陥没 300m (左岸 19.0km)
- ・霞ヶ浦 (西浦)
  - 側帯に亀裂段差 10cm (左岸 28km)
- ・常陸川
  - 船溜護岸崩壊
- ・那珂川
  - 堤防亀裂 (左岸 3.5～4.5km)
- ・久慈川
  - 坂路横断方向亀裂 (左岸 26.5km)
- 河川関係被災状況
  - ・堤防、坂路等の陥没：70箇所
  - ・液状化                  : 15箇所
  - ・法面のすべり、崩壊：23箇所
  - ・堤防クラック、亀裂：137箇所
  - ・管理橋等の被災      : 5箇所
- パトロール (点検)
  - ・現在実施中
- ダム
  - ・被災情報無し
- 砂防
  - ・天然ダム：1箇所 (県管理)
  - ・斜面崩壊：1箇所 (県管理)

## 道路の状況

- 【直轄】
- 通行止め状況
  - ・国道 1号西湘バイパス 大津波警報
  - ・国道 6号 茨城県日立市以北 (沿岸部 40km) 大津波警報
    - 日立 B P 旭高架橋等 3箇所 で段差等
  - ・国道 4号 栃木県那須塩原市の熊川橋等で段差
  - ・国道 16号 千葉県市原市付近でコスモ石油火災 (360m)
    - 神奈川県横須賀市馬堀海岸 大津波警報
  - ・国道 50号 茨城県筑西市付近で段差等 (4箇所、1km)
  - ・国道 51号 茨城県大洗町方面でクラック
  - ・国道 357号 横浜ベイブリッジでトラック横転
    - 東扇島 液状化
    - 浦安 IC ランプ部 段差
- パトロール (点検)
  - ・東北地方太平洋沖地震対応完了
  - ・長野県北部の地震については各路線で引き続き点検中
- 【地方道】
- 県道等の通行止め
  - ・東京都 1箇所

- ・茨城県 76箇所
- ・栃木県 16箇所
- ・千葉県 19箇所
- ・埼玉県 2箇所
- ・群馬県 1箇所
- ・神奈川県 2箇所
- ・長野県 5箇所

## 港湾施設の状況

### 【直轄】

#### ➤ 主な被害状況

- ・常陸那珂港にてDCLが流出、南ふ頭C岸壁で交通船と衝突して停止。詳細は不明。  
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。
  - ・鹿島港中央防波堤付近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。うち1函は所在不明。
  - ・鹿島港でクレーン付き台船（200t）及び1000ps曳航船が護岸に居切導水路護岸に乗り上げ。
  - ・鹿島港で潜水土船が居切島付近に沈没。
  - ・鹿島港でドックゲートが流出。（回収方法は検討中）
  - ・鹿島港、日立港で港湾施設背後に冠水有り。詳細は不明。
  - ・川崎港海底トンネル路面に亀裂有り。通行止め解除。
  - ・横浜港で大棧橋埠頭70cm弱沈下。岸壁は使用可能であるが、車両通行不可
  - ・横浜港（1施設）、川崎港（2施設）で岸壁にクラック発生。
- #### ➤ パトロール（点検）
- ・津波警報発令中につき被災状況の詳細は未確認

## 空港施設の状況

### 【直轄】

#### ➤ 主な状況

- ・羽田空港のD滑走路で舗装面のクラック及び場周道路の段差等が発生しているが、飛行場の利用に障害は無い。
- ・A平行誘導路にてクラックが発生しているが、飛行場の利用に障害はない。

## 営繕施設の状況

#### ➤ 主な状況

- ・海上保安庁海洋情報部（東京都江東区青海）の工事現場にて火災発生し消火済みだが、作業員1名が軽い火傷で病院に搬送
- #### ➤ パトロール（点検）
- ・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

- ・常陸海浜公園の園内施設一部具破損、執務室一部で天井破損、電気・上下水道不通

- ・東京臨海広域防災公園他国営公園の被害無し。
- ・帰宅困難者受け入れ  
(昭和記念公園：約 500 約 70 名、東京臨海広域防災公園：約 50 0 名)

#### 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。
    - (1) 要請団体
      - (社) 建設コンサルタント協会 (北部)
      - (社) 全国地質調査業協会連合会 (東部)
      - (社) 全国測量設計業協会連合会 (西部)
    - (2) 調査開始時期：平成 23 年 3 月 12 日
- 復旧に向けた建設業団体の体制確認
  - ・建設業協会の体制確認を実施中。  
【確認済み】
    - (社) 日本土木工業協会
    - (社) 栃木県建設業協会
    - (社) 群馬県建設業協会
    - (社) 茨城県建設業協会

#### TEC - FORCE の派遣等

- ヘリコプターによる調査
  - ・朝から調査を再開
- 情報連絡員 (リエゾン) の派遣
  - ・東京都庁 (2 名)、茨城県庁 (2 名)、千葉県庁 (2 名)、栃木県庁 (1 名)、埼玉県庁 (2 名) を派遣
- 災害対策用機械の派遣
  - ・橋梁点検車を茨城県へ派遣
- TEC - FORCE 派遣
  - ・茨城県から要請があり、4 班で計 21 名を 3 月 12 日午前 8 時に茨城県庁へ派遣
    - ・渡良瀬河川事務所 4 名、河川部 1 名
    - ・北首都国道事務所 4 名、道路部 2 名
    - ・関東技術事務所 4 名
    - ・港湾空港部 4 名
    - ・企画部 2 名
  - さらに 1 班 4 名を午前 9:50 に茨城県庁へ追加派遣
    - ・総務部 2 名、企画部 2 名

## 被災建築物応急危険度判定に関する支援

- 茨城県に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の設置を準備。

## 帰宅困難者対策

- バス輸送等に対応するため通行止めの道路を開通させることが基本。  
東京都内の一般道については、現時点で交通止めはなし。
- 首都高速等の全面通行止めによる自動車交通量の総量を少しでも減らすため、情報板等に不要不急の車の利用を自粛するよう情報を出すようにしている。
- 都内の直轄国道のルートごとにパトロール体制を敷き適宜帰宅困難者を支援。

## 帰宅困難者受け入れ状況

- さいたま新都心合同庁舎 2号館に避難している住民は 14 名。(3月12日9時時点)

## 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、がパトロールを実施中。
  - ・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実施
  - ・関東地方整備局から情報連絡員（リエゾン）1名を長野県へ派遣。