

平成 16年 (2004年)新潟県中越地震 (第 15報)

これは速報であり、数値等は今後変わることもある。

1.本省及び地整等の体制について

| | | |
|--|--|--|
| 国土交通本省 10月 23日 17:56 非常体制 <u>10月 24日 7:50</u> <u>非常災害対策本部 (本部長 事務次官)</u> | 北陸地方整備局 <u>10月 23日 18:00 非常体制</u> 関東地方整備局 10月 23日 18:00 警戒体制 10月 24日 13:00 注意体制 <u>10月 27日 10:45 警戒体制</u> 東北地方整備局 10月 23日 18:00 警戒体制 20:40 注意体制 10月 24日 10:40 体制解除 10月 25日 6:10 注意体制 8:45 体制解除 <u>10月 27日 10:40 注意体制</u> 国土地理院 <u>10月 23日 18:30 災害対策本部設置</u> | 東北運輸局 10月 23日 17:56 警戒体制 21:00 注意体制 10月 25日 10:00 体制解除 <u>10月 27日 10:40 警戒体制</u> <u>14:00 注意体制</u> 関東運輸局 10月 23日 18:00 警戒体制 <u>10月 24日 19:00 注意体制</u> 北陸信越運輸局 <u>10月 23日 18:00 非常体制</u> |
|--|--|--|

2.地震概要

平成16年10月23日に発生した最大震度5弱以上の地震

17:56 M6.8 震度6強：小千谷市 震度6弱：長岡市、十日町市、栃尾市、中里村
 18:03 M6.2 震度5強：小千谷市、中之島町
 18:12 M5.9 震度6強：小千谷市
 18:34 M6.3 震度6強：十日町市 震度6弱：小千谷市、六日町、安塚町
 18:36 M5.0 震度5弱：小千谷市
 18:57 M5.1 震度5強：小千谷市
 19:40 M5.2 震度5弱：小千谷市
 19:46 M5.9 震度6弱：小千谷市

平成16年10月24日に発生した最大震度5弱以上の地震

14:21 M4.9 震度5強：小千谷市

平成16年10月25日に発生した最大震度5弱以上の地震

0:28 M5.2 震度5弱：小千谷市
 6:05 M5.6 震度5強：小千谷市、堀之内町、入広瀬村
 震度5弱：長岡市、新潟三島町、広神村、刈羽村

平成16年10月27日に発生した最大震度5弱以上の地震

10:40 M6.1 震度6弱：中越

震度5弱：福島県会津、群馬県北部・南部、新潟県上越・下越

3.政府の対応

官邸対策室 18:00設置

緊急参集チーム会議 19:00～ 23:47

防災大臣記者会見 19:25

政府先遣隊 21:05市ヶ谷発、23:00現地到着 (23日)

現地連絡調整室設置 (23日) 現地支援対策室に格上げ (25日)

災害対策関係省庁連絡会議開催 (24日 1:30)

政府調査団を24日派遣

平成16年(2004年)新潟県中越地震政府非常災害対策本部設置 (24日 7:50)

政府非常災害対策本部第一回会合開催 (24日 9:30)

政府非常災害対策本部第二回会合開催 (24日 12:45)

政府非常災害対策本部第三回会合開催 (25日 17:30)

政府非常災害対策本部第四回会合開催 (26日 19:00)

政府非常災害対策本部第五回会合開催 (27日 16:00)

4.国土交通省の対応 (下線部は前回からの変更箇所)

国土交通省として引き続き被害情報の収集・把握に努める

所管施設等について点検中

固定カメラによる現地画像を官邸及び関係機関へ配信

北陸地方整備局へ新潟離陸 (23日 19:40)

みちのく号 19:40仙台離陸、20:45新潟空港到着、21:35新潟空港離陸

被災建築物応急危険度判定業務を24日から実施中。(26日までに3254件実施)

応急危険度判定業務の指導及び建築物の被害調査のため、住宅局及び国総研職員を現地に派遣 (24日)

関係団体において被災住宅の補修相談窓口を設置 (24日正午から開設)

被災者の住宅確保について公営住宅の空家 (889戸を確認) の提供

応急仮設住宅の建設については、(社)プレハブ建築協会において着工

住宅金融公庫において、25日より災害復興住宅融資を募集するとともに、窓口金融機関での相談窓口を整備。

新潟県知事からの要請により、建築住宅関係の復興を総合的に支援するため、市街地住宅整備室長を派遣

応急危険度判定の技術的指導や住宅復興融資の相談等に対応するため、建築指導課、都市再生機構、住宅金融公庫及び関係団体の職員 (13名) を派遣、活動を開始。

国土地理院は電子基準点による地殻変動の監視を強化するとともに、電子基準点の点検のため、職員を現地に派遣 (10月23日)

国土地理院は航空機「くにかぜ」による空中写真撮影を24日に実施

未撮影地区について引き続き25日及び26日に撮影を試みたが、天候不良により撮影できず

国土地理院は災害対策用地形図及び災害状況図をホームページに掲載 (10月23日) するとともに関係機

国土地理院は電子基準点のデータを解析し、地震に伴う地殻変動及び推定される断層モデルについて発表 (10月24日)

国土地理院は地震の被害状況把握と被害の発生した地形等の調査のための現地緊急測量調査を

実施(10月24日～26日)

国土地理院は地震の被害状況把握と災害復旧・復興に資するため、撮影した空中写真(縮尺約1万分の1)を公表(10月25日)

国土地理院は臨時の地震予知連絡会を11月4日(木)に開催予定

航空・鉄道事故調査委員会が調査官を現地に派遣(23日)

河川局災害査定官を現地に派遣(24日)

被害状況把握のため国総研等から砂防専門家及び河川局砂防部保全課等から担当官を派遣し、現地調査へり調査を実施

政府調査団として、河川局防災課長及び道路局高速国道課長を派遣(24日)

国土交通大臣が現地視察(24日)

平成16年(2004年)新潟県中越地震国土交通省非常災害対策本部設置(24日 7:50)

国土交通省非常災害対策本部第一回本部会議開催(24日 9:00)(大臣・副大臣出席)

国土交通省非常災害対策本部第二回本部会議開催(24日 18:30)(大臣・副大臣・政務官出席)

国土交通省非常災害対策本部第三回本部会議開催(24日 21:00)(")

国土交通省非常災害対策本部第四回本部会議開催(26日 16:45)

国土交通省非常災害対策本部第五回本部会議開催(27日 12:30)

北陸地方整備局へり新潟離陸(25日 9:00)

国土交通省下水道部下水道事業調整官、国土技術政策総合研究所下水道研究部研究官4名及び日本下水道事業団より職員10名を派遣(24日より)

被災宅地危険度判定業務の指導及び宅地の被災状況調査のため、

都市・地域整備局、建築研究所及び都市再生機構職員6名を現地に派遣(26日)

政府の現地対策室に道路局保全企画官、北陸地方整備局道路情報管理官を派遣(24日)

北陸地方整備局の斡旋により建設関係3団体が簡易トイレ632基を被災市町村に提供(26日)

山古志村通信確保のため山古志村に衛星携帯電話を貸与(26日)

国総研・土研の道路専門家(トンネル等)を派遣し、新潟県等の要請する被災箇所について応急復旧に対する支援を実施(25日)

小千谷市の停電地区や断水地区に各地方整備局が保有する電源供給も可能な道路照明車や造水車を派遣(25日)

現地にて、河川局砂防計画課火山・土石流対策官が情報収集中

土研の道路専門家(地滑り)を派遣し、長岡市妙見地先の土砂崩落について、技術的支援を実施(26日)

新潟空港24時間運用開始(27日～)

5. 所管施設等の状況

道路(10月27日 15:30現在)

1) 高速道路

関越道 長岡工～月夜野工(下り線) 長岡工～六日町(上り線)・・・通行止め

・小出工～長岡JCT 多数の段差、法面崩壊 等

・小千谷工～堀之内工は特に被害大(深さ約10mの陥没、約1.0mの段差、法面崩壊 等)

・長岡工～月夜野工(上り線は六日町工)は一部対面通行区間を含め27日中に4車線応急復旧予

2) 直轄国道

国道8号・・・24日までに全線で一般車両の通行確保

・中ノ島町～長岡市において、多数の段差 等

・27日11:00 長岡市宮本地先 路面陥没(深さ約60cm) 全面通行止(迂回路あり)

国道17号・・・和南津トンネルを除き、25日までにほぼ一般車両の通行を暫定的に確保

和南津トンネルについても、並行する県道を修復し、緊急車両等の通行を確保

- ・長岡市～小出町において、多数箇所の段差、路面陥没
- ・和南津トンネル(川口町、L=300m) コンクリート剥落、人的被害なし
- ・川口町天納地先の道路崩壊(L=約80m)
- 25日に、路側で暫定的に緊急車両等の通行を確保
- 国道116号・・・24日までに全線で一般車両の通行確保
- ・柏崎市において、路面陥没

3) 孤立集落

孤立している地区は、小千谷市、山古志村等で、現在33地区(27日10時30分現在)との情報
24日と25日に、北陸地方整備局職員が輸送ルート確保のための現地調査を実施

河川(10月27日 15:00現在)

・被害状況(総括)

【平成16年10月23日17時56分発生等】

直轄河川で点検対象となった水系は、最上川水系、利根川水系、荒川(関東)水系、信濃川水系、阿賀野川水系、関川水系、姫川水系、荒川(北陸水系)の8水系。
このうち信濃川水系において被害発生を確認。

補助河川で点検対象となった県は、福島県、山形県、茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、山梨県、長野県、新潟県、石川県、富山県の12県。
このうち新潟県において被害発生の報告。

【平成16年10月27日10時40分発生】

直轄河川で点検対象となった水系は、利根川水系、信濃川水系、阿賀野川水系、関川水系の4水系。
現在のところ新たな被害報告なし。

補助河川で点検対象となった県は、群馬県、埼玉県、新潟県、福島県の4県。
現在のところ新たな被害情報なし。

【直轄河川】

| 整備局 | 水系 | 河川 | 被害状況(箇所) | | | | |
|-----|-----|-------|----------|----|------|-------|-----|
| | | | 亀裂 | 沈下 | 法面崩壊 | 水門等施設 | 計 |
| 北陸 | 信濃川 | 信濃川下流 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 北陸 | 信濃川 | 信濃川 | 75 | 16 | 1 | 4 | 96 |
| 北陸 | 信濃川 | 魚野川 | 39 | 5 | 2 | 5 | 51 |
| 合計 | 1水系 | 3河川 | 115 | 21 | 3 | 9 | 148 |

その他の河川については、異常なし

【補助河川】

| 都道府県 | 水系 | 河川 | 被害状況(箇所) | | | | | | |
|------|-----|------|----------|----|------|-------|------|----|----|
| | | | 亀裂 | 沈下 | 法面崩壊 | 水門等施設 | 河道閉塞 | 噴砂 | 計 |
| 新潟県 | 信濃川 | 刈谷田川 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| 新潟県 | 信濃川 | 釜沢川 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 新潟県 | 信濃川 | 渋海川 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 新潟県 | 信濃川 | 朝日川 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 新潟県 | 信濃川 | 黒川 | 7 | 0 | 0 | 2 | 0 | 8 | 17 |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------|------|----|---|----|---|----|---|----|
| 新潟県 | 信濃川 鯖石川 郷本川 島崎川 | 31河川 | 13 | 4 | 19 | 0 | 22 | 0 | 58 |
| 合計 | 4水系 | 36河川 | 24 | 4 | 20 | 2 | 24 | 8 | 82 |

被害のあった河川 36河川

信濃川水系：刈谷田川、浦瀬川、釜沢川、稲葉川、渋海川、黒川、朝日川、野辺川、茶郷川、道見川、田河川、和田川、越又川、破間川、芋川、赤沢川、東川、西川、小木城川、高鳥川、柿川、椿田川、太田川、湯殿川、国沢川、樽井川、逆谷川、鹿熊川、浦加桂川

鯖石川水系：鯖石川、石黒川、石川

郷本川水系：郷本川

島崎川水系：島崎川、小木川

相場川水系：相場川

・河川関係現地調査

日 程：平成16年10月25～26日

調査者：国土交通省国土技術政策総合研究河川研究室 主任研究官
 国土交通省国土技術政策総合研究河川研究室 研究員
 国土交通省国土技術政策総合研究地震防災研究室 主任研究官
 独立行政法人土木研究所耐震研究グループ（振動） 上席研究員
 独立行政法人土木研究所耐震研究グループ（振動） 研究員
 独立行政法人土木研究所材料地盤研究グループ（土質） 主任研究員

ダム（10月27日 15:00現在）

10月23日17時56分頃発生（マグニチュード7.0）

| 全国点検対象ダム | |
|----------|--------|
| 直轄 | 10 ダム |
| 機構 | 3 ダム |
| 補助 | 30 ダム |
| 利水 | 71 ダム |
| 合計 | 114 ダム |

| 分類 | 1次点検終了ダム | 2次点検終了ダム | 2次点検実施中ダム | 異常報告確認ダム |
|----|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| 直轄 | 10 異常報告なし | 10 異常報告なし | 0 | 0 |
| 機構 | 3 異常報告なし | 3 異常報告なし | 0 | 0 |
| 補助 | 30 異常報告なし | 30 異常報告なし | 0 | 0 |
| 利水 | 68 異常報告なし | 68 異常報告なし | 0 | 3 川西ダム 長福寺ダム 坪山ダム |
| 合計 | 111 ダム | 111 ダム | 0 ダム | 3 ダム |

異常報告ダムの状況 川西ダム（新潟県農地）

- ・堤体上流張ブロックにひび割れ、不等沈下及び濁りのある漏水を確認。農業専用ダムのため非灌漑期につき貯水量なし。26日に専門家による現地調査を実施予定。

長福寺ダム (新潟県農地)

- ・堤体上流張ブロックにひび割れ及び濁りのある漏水を確認。農業専用ダムのため非灌漑期につき貯水量なし。26日に専門家による現地調査を実施予定。

坪山ダム (新潟県農地)

- ・堤体と洪水吐の境界に段差が発生。農業専用ダムのため非灌漑期につき貯水量なし。26日に専門家による現地調査を実施予定。

その他貯水池 (河道外)
(河道外のため上表に計上されていない。)

利水：浅河原調整池 (JR東日本,河道外貯留施設)

- ・堤体にひび割れ確認。浅河原地区 4世帯に出された避難指示は 25日 (月)8時に解除。現在、貯水量はなし。25日に専門家による現地調査を実施。

利水：新山本調整池 (JR東日本,河道外貯留施設)

- ・堤体にひび割れ確認。現在、貯水量はなし。26日に専門家による現地調査を実施予定。

利水：山本調整池 (JR東日本,河道外貯留施設)

- ・調整池堰堤から濁りのある漏水を確認。現在、貯水量はなし。26日に専門家による現地調査を実施予定。

余震による点検ダム数

| 余震 | 臨時点検ダム数 | | | | 異常報告確認ダム |
|------------------------------|---------|----|----|----|----------|
| | 直轄 | 機構 | 補助 | 利水 | |
| 10月27日10時40分頃発生 (マグニチュード6.1) | 4 | 2 | 13 | 32 | |

- ・対象 51ダムで臨時点検を実施。
5ダムで1次、2次点検終了。異常報告なし。
43ダム 1次点検終了、異常報告なし。現在 2次点検実施中。
3ダムで1次点検実施中。

- ・10月23日17時56分頃発生した地震により異常報告のあった川西ダム、長福寺ダム、坪山ダム (新潟県農地) は現在被災状況が拡大していないか確認中。
- ・浅河原調整池、新山本調整池、山本調整池 (JR東日本、河道外貯留施設) は 1次点検の結果では被災状況は拡大していない模様。

土砂災害等の被害状況 (10月27日 15:00現在)

| 都道府県名 | 発生災害 | 発生件数 | 人的被害 | | | 家屋損壊数 | | | 被害状況等 |
|-------|------|------|------|------|-----|-------|----|------|---|
| | | | 死者 | 行方不明 | 負傷者 | 全壊 | 半壊 | 一部損壊 | |
| 新潟県 | 地すべり | 18 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | ・山古志村油夫 (ゆふ) にて住宅 3棟押し流し、集落孤立 (報道情報のみ) ・小千谷市浦柄にて家屋 1戸埋没 (報道情報も有) |

| | | | | | | | | | |
|-----|------|----|---|---|---|----|---|---|--|
| 新潟県 | がけ崩れ | 13 | 5 | 0 | 0 | 7 | 0 | 2 | ・長岡市濁沢にて家屋 2戸倒壊、2人死亡 ・小千谷市塩谷にて家屋 3戸倒壊、3名死亡 (24日15:30報道情報のみ) ・長岡市滝谷にて人家裏にて崩壊、一部破損 ・長岡市鷲巣町にて人家裏法面崩壊し、倒木により人家屋根破損 ・小千谷市吉谷にて1人生き埋め(報道情報のみ) ・小千谷市桜町にて家屋 1戸倒壊、6名救出(報道情報のみ) |
| 新潟県 | 土石流等 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ・山古志村寺野にて家屋一戸破損 |
| | 合計 | 50 | 5 | 0 | 0 | 11 | 0 | 3 | |

* 詳細については確認中であり変わる事もある。

* 情報は新潟県からの情報に基づく

24日、新潟県へ被害の状況の把握のため、国土技術政策総合研究所砂防研究室、(独)土木研究所地すべりチーム・

新潟試験所の砂防専門家及び本省河川局砂防部保全課の担当官を派遣し、へり調査及び地上調査を実施。

25日、新潟県へ被害の状況の把握のため、国土技術政策総合研究所砂防研究室及び(独)土木研究所土砂管理グループ

から砂防専門家を派遣し、へり調査を実施。

海岸(10月27日 15:00現在)

・点検対象及び点検状況

【直轄海岸】

| 整備局 | 都道府県 | 海岸名 | 概略点検 | | 詳細点検 | |
|-----|------|------|-------|---------------------|-------|---------------------|
| | | | 開始時間 | 終了時間 | 開始時間 | 終了時間 |
| 北陸 | 新潟県 | 新潟海岸 | 10/23 | 10/23 22:40 異常なし | 10/24 | 10/24 11:50 異常なし |

【補助海岸】

| 整備局 | 都道府県 | 海岸名 | 概略点検 | | 詳細点検 | |
|-----|------|-----|-------|---------------|--------------|---------------------|
| | | | 開始時間 | 終了時間 | 開始時間 | 終了時間 |
| 北陸 | 新潟県 | | 10/23 | 10/23 異常なし | 10/24 点検中 | |
| 北陸 | 石川県 | | 10/23 | 10/23 異常なし | 10/24 | 10/24 18:50 異常なし |

・被害状況

詳細は調査中

【直轄海岸】

なし

【補助海岸】

| 整備局 | 都道府県 | 海岸 | 被害箇所 | 被害状況等 | 対策状況 |
|-----|------|----|------|-------|------|
|-----|------|----|------|-------|------|

| | | | | | |
|----|-----|----------------|-----|---------------------------------|-----|
| 北陸 | 新潟県 | 寺泊海岸 (山田地区) | 寺泊町 | 護岸水たたき40mにわたり 沈下 (最大15cm) | 検討中 |
| 北陸 | 新潟県 | 椎谷海岸 | 柏崎市 | 護岸水たたき30mにわたり 沈下 (最大30cm) | 検討中 |

鉄道 (10月27日 15:00現在)

| 事業者名 | 線名 | 運転中止区間 | 主な被害状況等 |
|------------|---------|--|--|
| 東日本旅客鉄道(株) | 上越新幹線 | 越後湯沢～新潟 | 調査中(1) 浦佐駅～長岡駅間で列車脱線 当該脱線箇所軌道、締結装置に損傷 上毛高原駅～越後湯沢駅間は27日10:40発生の地震により運転見合わせしていたが、12:41運転再開 |
| | 信越本線 | 黒姫～東三条 | 見附駅上りホームの一部陥没 越後広田駅～北条駅間で築堤崩壊 宮内駅1番、3番ホームで笠石移動 長岡駅～東三条駅間は26日14:39から運転再開 黒姫駅～柏崎駅間は27日10:40発生の地震により運転見合わせ |
| | 飯山線 | 森宮野原～越後川口 (替佐～飯山は台風23号に伴う施設被害で運転中止) | 越後鹿渡駅～越後田沢駅間の信濃川橋梁付近で線路陥没 越後田沢駅～越後水沢駅間の七川橋梁付近で線路陥没 十日町駅～魚沼中条駅間の田川橋梁両端で地盤低下 魚沼中条駅ホームで笠石ずれ 魚沼中条駅～下条駅間で道床陥没、道床流出等 |
| | 只見線 | 小出～只見 | 調査中 |
| | 上越線 | 水上～宮内 | 小千谷駅～越後川口駅間でのり面崩壊、土砂流出 越後川口駅～北堀之内駅間で土砂崩壊、線路はしご状態 北堀之内駅～越後堀之内駅間で覆工崩落 |
| | 越後線 | 吉田～柏崎 | 小木ノ城駅構内で道床砂利流出 刈羽駅ホームで笠石背面陥没 刈羽駅～荒浜駅間で路盤陥没 柏崎駅～吉田駅間は26日15:23から運転再開 柏崎駅～吉田駅間は27日10:40発生の地震のにより運転見合わせ |
| | 磐越西線 | 新津～喜多方 | 27日10:40発生の地震により運転見合わせ |
| | 北越急行(株) | ほくほく線 | 六日町～まつだい |

1上越新幹線の現時点での被害状況
浦佐～長岡間のトンネル及び高架橋柱に表面コンクリートの剥落等がある模様

航空 (10月 27日 15:00現在)

1)空港基本施設・航空保安施設の被害状況

10月 27日 10時 40分頃の余震による新潟空港及び周辺空港における空港基本施設、航空保安施設の被害無し

2)定期旅客便の運休状況

無し

3)臨時便の状況 (10月 24日から運航)

| 月 日 | 区 間 | 便 数 | 備 考 |
|-----------------|---------|-----|----------------|
| 10月24日 | 羽田 - 新潟 | 4便 | JAL、ANA各 2便 |
| | 伊丹 - 新潟 | 1便 | ANA 1便 |
| 10月25日 | 羽田 - 新潟 | 10便 | JAL 4便、ANA 6便 |
| | 伊丹 - 新潟 | 2便 | ANA 2便 |
| 10月26日 | 羽田 - 新潟 | 17便 | JAL 6便、ANA 11便 |
| 10月27日 ~ 10月31日 | 羽田 - 新潟 | 14便 | JAL 6便、ANA 8便 |
| 11月1日 ~ 11月3日 | 羽田 - 新潟 | 16便 | JAL 8便、ANA 8便 |
| 11月4日 ~ 11月5日 | 羽田 - 新潟 | 15便 | JAL 8便、ANA 7便 |
| 11月6日 ~ 11月7日 | 羽田 - 新潟 | 16便 | JAL 8便、ANA 8便 |

便数に関しては、片道を 1便として計上。
10月27日以降に関しては、27日13:00現在の予定。

港湾 (10月 27日 15:00現在)

1)港湾施設の被害状況

・目視点検の結果、現在のところ、下記の港湾では被害なし。

岩船港
新潟港
姫川港
両津港
赤泊港

・下記の港湾について、点検中。

寺泊港
柏崎港
直江津港
小木港
二見港

船舶による海上からの緊急物資等の受け入れ可能。
 (連絡先 新潟県港湾課 025-285-5511)

2) 港湾局所管海岸保全施設の被害状況

被害なし

バス(10月26日 11:00現在)
 被害なし

- ・北陸 関越自動車道の一部区間が不通となり、運休していた新潟～東京間の高速バスを、磐越道・東北自動車道経由で運行。
- ・上越新幹線が新潟～越後湯沢間において運休していることから、新潟～郡山間の高速バスを「新幹線リレー号」として10月26日から運行。

| 運行系統 | 運行事業者 | 運行状況等 |
|--------------------------|--------------------|---------------|
| 新潟万代バスセンター ～ 池袋サンシャインシティ | 新潟交通(株) 西武バス(株) | 往復12便 |
| 新潟万代バスセンター ～ 郡山駅前 | 新潟交通(株) 福島交通(株) | 往復16便 |
| 新潟 ～ 十日町 | 新潟交通(株) | 運休 |
| 新潟 ～ 長岡 | 新潟交通(株) | 臨時ダイヤ 迂回運行 |

海上交通の状況(10月27日 15:00現在)
 被害なし

観光の状況(10月27日 15:00現在)

登録ホテル・旅館

| 都道府県名 | 市町村名 | 施設数 | 被害概況 |
|-------|------|-----------------|---|
| 新潟県 | 長岡市 | ホテル 5軒 旅館 1軒 | ・人的被害 :なし ・水道管破裂、外壁の薄利、テレビ・冷蔵庫等の転倒等あり ・蓬平温泉への宿泊客は全員当該地区から退避 |
| | 六日町 | 旅館 5軒 | ・人的被害 :なし ・壁の剥離、温泉への土砂混入等あり |
| | 上越市 | ホテル 5軒 | ・人的被害 :なし |
| | 松之山町 | 旅館 1軒 | ・人的被害 :なし |

旅行者の状況

第1種旅行業者(国土交通大臣登録)の主催旅行に参加した旅行者の被害情報なし

下水道施設の被害状況(10月27日 15:00現在)

| 都道府県名 | 管理者名 | 施設名 | 被害状況 |
|-------|------|---|--|
| 新潟県 | 新潟県 | 魚野川流域下水道 堀之内処理区 堀之内処理場 | 分水槽・エアレーションタンククラック漏水、 汚泥消化タンク・汚泥処理等配管等亀裂、 フライト脱輪 |
| 新潟県 | 新潟県 | 魚野川流域下水道 堀之内処理区 竜光ポンプ場 | 下流水道管橋破損 |
| 新潟県 | 新潟県 | 魚野川流域下水道 堀之内処理区 宇賀地ポンプ場 | 圧送管継ぎ手破損 |
| 新潟県 | 新潟県 | 魚野川流域下水道 堀之内処理区 四日市ポンプ場 | 水管橋ズレ |
| 新潟県 | 新潟県 | 信濃川下流流域下 水道長岡処理区 川口ポンプ場及び第 2ポンプ場 | 圧送管破断 |
| 新潟県 | 長岡市 | 長岡第一下水処理 場 | 1/3系統最終沈殿地のフライト脱輪 |
| 新潟県 | 長岡市 | 管渠 | 相当数隆起、陥没 |
| 新潟県 | 長岡市 | 長岡下下条ポンプ場 排水桶管 | 排水桶管亀裂、条件護岸の一部滑落 |
| 新潟県 | 柏崎市 | 処理場 | 停電停止、建物ゆがみ、消化タンク漏れ |
| 新潟県 | 柏崎市 | マンホールポンプ、 管渠 | ポンプ場監視不能、管渠一部陥没、浮き上 がり |
| 新潟県 | 小千谷市 | マンホールポンプ、 管渠 | 管渠多数陥没、浮き上がり |
| 新潟県 | 加茂市 | マンホール | 浮き上がり |
| 新潟県 | 十日町市 | 十日町下水処理セン ター | 漏水、停電、場内管破損、換気・脱臭ダクト 破損、躯体破損、ブロワ調整異常、ガス フォルダーワイヤ破断 |

| | | | |
|-----|------|-----------------|-------------------------------|
| 新潟県 | 十日町市 | マンホールポンプ、 管渠 | マンホールポンプ停電 |
| 新潟県 | 見附市 | 葛巻処理場 | 処理場内連絡通路冠水 |
| 新潟県 | 栃尾市 | 栃尾市終末処理場 | 停電、受水槽内バルブ異常 |
| 新潟県 | 弥彦村 | マンホールポンプ | 砂混入 |
| 新潟県 | 分水町 | マンホールポンプ | 2箇所陥没 |
| 新潟県 | 越路町 | 管渠 | 破損あり流下能力に問題なし |
| 新潟県 | 三島町 | マンホール | 4箇所浮き上がり |
| 新潟県 | 三島町 | ポンプ場 | 周辺沈下 |
| 新潟県 | 与板町 | マンホールポンプ、 管渠 | 9箇所浮き上がり、マンホール22箇所浮き 上がり |
| 新潟県 | 和島村 | 和島浄水センター | 処理場の施設周り陥没 |
| 新潟県 | 和島村 | マンホール、管渠 | 陥没168箇所湛水 |
| 新潟県 | 出雲崎町 | マンホールポンプ、 管渠 | 管渠被災1000m、マンホールポンプ3箇 所被災 |
| 新潟県 | 堀之内町 | マンホールポンプ、 管渠 | マンホールポンプ停電停止、マンホール多 数浮き上がり |
| 新潟県 | 小出町 | マンホール | 3箇所浮き上がり |

| | | | |
|-----|------|-----------------|--------------------------------|
| 新潟県 | 六日町 | 処理場 | 一部機器破損 |
| 新潟県 | 六日町 | 管渠 | 路面陥没 11箇所まで確認 |
| 新潟県 | 大和町 | マンホールポンプ | 停電停止 |
| 新潟県 | 川西町 | ポンプ場 | 上屋傾き |
| 新潟県 | 川西町 | 管渠 | 路面陥没 30m |
| 新潟県 | 小国町 | マンホールポンプ、 管渠 | マンホール陥没、浮き上がり、圧送間外れ、マンホールポンプ停電 |
| 新潟県 | 浦川原村 | 管渠 | 管渠のズレ22m |
| 新潟県 | 松代町 | マンホール | 沈下 10箇所 |

公園施設の被害状況（10月27日 15:00現在）

| 都道府県名 | 管理者名 | 施設名 | 被害状況 |
|-------|------|---------------------------|---|
| 新潟県 | 国 | 国営越後丘陵公園 | 園路広場に最大長さ20cm最大段差40～50cmの亀裂、建物壁面等にクラック、建物周辺で段差が発生 |
| 新潟県 | 新潟県 | 奥只見レクリエーション都市公園（小出地域） | 園路所々に段差（最大15cm）余震により段差が拡大 |
| 新潟県 | 新潟県 | 奥只見レクリエーション都市公園（須原地域） | 園路（橋取付部）に段差 |
| 新潟県 | 新潟県 | 奥只見レクリエーション都市公園（道光・根小屋地域） | 法面崩壊、園路に亀裂・陥没 本震被害が一部拡大したと思われる |
| 新潟県 | 分水町 | 国上健康の森公園 | 合併浄化槽の沈下により水洗便所使用不能 |

| | | | |
|-----|-----|--------|--|
| 新潟県 | 小出町 | 小出公園 | 野草園土砂崩落L=60m,W=30m,H=1m、競技場法面クラックL=85m |
| 新潟県 | 吉田町 | ふれあい広場 | 管理棟周辺で沈下発生 |

その他都市施設の被害状況（10月27日 15:00現在）

| 都道府県名 | 管理者名 | 施設名 | 被害状況 |
|-------|------------------|----------|--|
| 新潟県 | 独立行政法人 都市再生機構 | 長岡ニュータウン | 誘致施設用地の高盛土法面がW=約30～40m L=20m崩壊、ニュータウン内道路（幹線道路・市道）1カ所で段差陥没（L=20m）及び亀裂数カ所（W=2,3cm） |

官庁施設（25日 15:00現在）

新潟県内において、所掌する施設の被災状況は以下のとおり。

- ・所掌106施設のうち、11施設において被害報告あり。被害状況は、庁舎における壁のクラック、ガラスの破損や、外構における舗装面の亀裂、屋外排水ますの破損等。
- ・工事現場6ヶ所は被害なし。

その他

信濃川河川事務所 庁舎破損、ロッカー転倒

・ライフライン関係

電力（停電） 28,500戸（10/26 18:00）東北電力

ガス（供給支障） 56,000戸（10/25 8:30）

水道（断水） 45,295戸（10/26 13:00）

通信・放送（不通） 1,200回線（10/26 13:30）NTT東日本

6.人的被害（消防庁調 10月27日 15:30現在）

| 都道府県名 | 人的被害 | | | 住家被害 | | |
|-------|------|-------|-------|------|-----|-------|
| | 死者 | 行方不明者 | 負傷者 | 全壊 | 半壊 | 一部破損 |
| | 人 | 人 | 人 | 棟 | 棟 | 棟 |
| 新潟県 | 31 | 0 | 1,764 | 227 | 364 | 4,901 |
| 長野県 | | | 3 | | | |
| 埼玉県 | | | 1 | | | |
| 福島県 | | | | | | 1 |
| 群馬県 | | | 3 | | | 530 |
| 計 | 31 | 0 | 1,771 | 227 | 364 | 5,432 |

問合先 河川局防災課災害対策室 水落
代表：5253-8111 内線35-822
直通：5253-8461