

北陸地方整備局
記者発表・資料配付

・記者発表 ・資料配付 日 時	平成16年10月24日 18時30分
-----------------------	-----------------------

件 名	「平成16年新潟県中越地震」災害状況について（第8報）
-----	-----------------------------

取り扱い	発表をもって解禁
------	----------

発表先	新潟県政記者クラブ 新県政記者クラブ
-----	-----------------------

発表概要	平成16年10月23日17時56分頃発生した新潟県中越地方を震源とした地震による北陸地方整備局管内における被害概況について
------	---

問い合わせ先	北陸地方整備局 TEL(代表)025-266-1171		
	所 属	氏 名	電 話
	企画調査官	栗原 淳一	090-3643-3920
	河川計画課長	守安 邦弘	090-3343-2835
	道路計画課長	中前 茂之	090-3343-2836
	港湾空港情報管理官	阿原 進	080-1186-6739

北陸地方整備局災害対策本部情報（第8号）

平成16年10月24日 18時30分現在

1. 北陸地方整備局災害対策本部防災状況

国土交通省北陸地方整備局は、10月23日18時00分に災害対策本部を設置した。現在、非常体制を継続中である。

2. 北陸地方整備局 所管施設関係被害 総括情報

【道路関係】

全面通行止 12箇所

関係事務所	場所	被災概要	復旧状況	交通規制状況
長岡国道事務所	国道17号 (川口町大字天納 263.5kp)	道路崩壊(JRを含む)延長 60~80m	応急対策中	23日午後6時45分から 全面通行不可
	国道17号 (長岡市妙見町 ~小千谷市三仏生 269.0kp)	越の大橋~小千谷大橋間 路面に割れ目・陥没	応急対策中	23日午後8時20分から 全面通行不可
	国道17号 (川口町和南津トンネル 257.0kp)	トンネル内のコンクリート剥離(崩落)	応急対策中	23日午後7時から全面通行不可
	国道17号 (長岡市高畑~十日町地内 276.0kp)	道路段差(15~40cm)	応急対策中	24日午前0時50分から 全面通行不可
	国道17号 (小出町虫野 243.8kp)	板木橋で段差(20cm)	応急復旧完了	23日午後7時20分から 全面通行不可 <b>24日午後2時規制解除</b>
	国道17号 (小千谷市 道の駅「ちぢみの里おぢや」付近 265.2kp)	路面段差(30cm)	応急対策中	23日午後11時25分から 全面通行不可
	国道17号 (川口町牛ヶ島 262.5kp)	山側コンクリートブロック積崩壊 延長20m、幅10m	応急対策中	全面通行不可
	国道8号 (中之島町灰島新田~見附市上新田南 49.8kp~50.8kp)	見附大橋のジョイント部段差、路面隆起	応急対策中	23日午後8時5分から 全面通行不可
	国道8号 (長岡市宮本 69.0kp)	観音橋のジョイント部の隆起、路面陥没 (10cm)	応急対策中	23日午後8時58分から 全面通行不可
	国道8号 (長岡市宮本 69.1kp)	宮本橋で段差(15cm)	応急対策中	23日午後8時58分から 全面通行止め
	国道8号 (柏崎市宝町)	比角(ひすみ)跨線橋で段差	応急復旧完了	23日午後8時25分から 全面通行不可 <b>23日午後10時規制解除</b>
	国道8号 (長岡市大積 73.7kp)	大積橋で段差、路面陥没	応急対策中	23日午後11時35分から 全面通行不可

長岡国道事務所	国道 8 号 (柏崎市半田～希望ヶ丘 92.8～93.4kp)	柏崎パイパス排水施設付近の沈下	応急対策中	24日午前7時5分から全面通行不可
	国道 116 号 (柏崎市長崎 1.32kp)	横断函渠部で路面陥没、道路下空洞	応急対策中	23日午後8時45分から長崎新田～上高町交差点全面通行不可



一般国道 17 号  
川口町大字天納地先 道路崩壊状況

## 【河川関係】

### 被害状況（総括）

河川	被害状況（箇所）		
	亀裂	法面崩壊・沈下	堰・水門等施設
信濃川	52	13	8

#### 主な被害状況

- 1) 信濃川（長岡市三俵野町 右岸29.1～29.25km）  
裏法崩れ（L=150m）  
盛土工、シート張工実施中
- 2) 信濃川（30k 妙見堰）  
ゲート7門の内、1番ゲートは一時操作不能であったが、  
修復完了

### 被害状況（詳細）

河川	被害状況				対策状況
	左右岸	キ口	地先	状況	
信濃川	左岸	分水路 3.4～ 3.6	分水町	堤防亀裂 (L=98m,h=10m)堤内坂路 (L=50m,w=13cm,h=1.2m)堤内坂路 (L=28m,w=13cm,段差15cm)裏側天端亀裂 (L=49m,h=55cm,w=15cm)L=50m、幅5cm	詳細調査中
信濃川	右岸	分水路 5.0	分水町	クラック L=50m、幅5cm	詳細調査中
信濃川	右岸	分水路 5.6	分水町	舗装亀裂2カ所 (L=20m,w=5mm)(L=19m,w=1cm)	詳細調査中
信濃川	右岸	1.0 ～2.5	中之島町 中条	天端にクラック L=1250m,W=30cm, H=1.8m（段差発生）	応急復旧着手予定
信濃川	右岸	3.0	中之島町 松ヶ崎	堤防天端亀裂L=40m、 幅10cm、深さ1.0m	詳細調査中
信濃川	左岸	4.5	与板町 馬越	堤防陥没L=300～400m 幅20～30cm	応急復旧着手予定
信濃川	左岸	6.5	与板町 東与板	堤防天端亀裂 L=51m、W=2cm、 H=1.0m 堤防陥没 L=51m、 W=1.0m、H=1.3m、段 差50cm 堤防決壊 L=150m	詳細調査中

信濃川	左岸	6.0 ~ 6.5	与板町 東与板	堤防天端亀裂L=500m、 幅2~3cm、深さ20~30 cm	詳細調査中
信濃川	左岸	6.5	与板町 東与板	堤防亀裂L=100m、幅30 cm、深さ80cmのクラッ ク、堤防沈下段差50cm 堤内側にはらみ	詳細調査中
信濃川	右岸	7.0	中之島町 並木新田	長呂樋管付近で亀裂小 規模	詳細調査中
信濃川	右岸	7.5	長岡市 長呂	天端陥没 L=64m , W=15cm,H=1.0m	詳細調査中
信濃川	右岸	12.5	長岡市 下々条	下々条排水樋管変形、 亀裂、陥没 門柱と翼 壁間に40cmの開き。護 岸亀裂多数。取付護岸 4 m間で1m陥没	詳細調査中
信濃川	左岸	15.0	長岡市 荻野	堤防陥没L=70m、沈下 50cm堤内側にはらみ	詳細調査中
信濃川	右岸	17.3	長岡市 長岡	大手大橋（県道橋）右 岸の本橋と小橋の間に 沈下、段差5~7cm	詳細調査中
信濃川	右岸	20.7	長岡市 水梨	堤防亀裂幅=15cm、深 さ=1.0m	詳細調査中
信濃川	左岸	25.75	越路町 釜ヶ島	天端にクラック L=50m W=30cm 段差 20cm	詳細調査中
信濃川	左岸	26.0	越路町 釜ヶ島	天端にクラック L=100m W=20cm	詳細調査中
信濃川	右岸	26.0 ~ 26.25	越路町 釜ヶ島	堤防亀裂3~4列、幅 =50cm、深さ=20cm 通行困難	応急復旧着手
信濃川	右岸	27.0	越路町 岩野	川表裏肩クラック堤防天端 ±30cm	応急復旧着手
信濃川	左岸	27.0	越路町 釜ヶ島	堤防波うちL=100m H=50cm（最大で） アミ目状に亀裂多数 （最大深さ1.1m、幅4 0cm）	詳細調査中
信濃川	右岸	27.2	越路町 岩野	坂路陥没	応急復旧着手
信濃川	左岸	27.33 ~27.7	小千谷市 五辺	堤防天端亀裂（縦断方 向）幅11cm、深さ70cm	詳細調査中

信濃川	左岸	27.75	小千谷市 五辺	天端にクラック	詳細調査中
信濃川	右岸	28.5	長岡市 三俵野町	法肩（川裏側）50cm沈下、L=100m川表側はらみ有り	応急復旧着手
信濃川	左岸	28.5	小千谷市 五辺	堤内坂路通行不可	詳細調査中
信濃川	右岸	29.1 ~ 29.25	長岡市 三俵野町	裏法面滑り L=150m、天端幅7mの内4m崩壊	10月24日6時より復旧開始 盛土工、シート張り工 10/25復旧完了予定
信濃川	右岸	29.5	長岡市 三俵野町	川表肩50cm沈下	詳細調査中
信濃川	左岸	29.8	小千谷市 高梨町	堤防の波うち、クラック有（規模は不明） CCTV用腹付盛土ずり落ち	詳細調査中
信濃川	左右岸	30.0	長岡市 妙見	妙見堰No1ゲートが一時操作不能であったが修復完了 管理橋段差発生 妙見堰管理所傾斜	出水に備えゲートを全開（現況流況では上水取水は可能。水位低下時にはポンプで取水する予定。）
信濃川	左岸	32.0	小千谷市 三仏生	川表側L=50m幅4m道路半壊（堤防不要区間）	詳細調査中
信濃川	左岸	32.5	小千谷市 千谷	小千谷大橋上流 茶郷川樋門 法面50cm沈下 L=50m 川表護岸30cmクラック 川表側小段50cm沈下	詳細調査中
信濃川	左岸	34.0	小千谷市 元中子	川表路肩20cm沈下 川裏法面はらみ有り 特殊堤の打継目3cmの開き 前面平張りコンクリート40cm程度沈下	詳細調査中
信濃川	左岸	34.7	小千谷市 日吉町	堤内側遊歩道崩れ	詳細調査中
信濃川	右岸	49.0	十日町	山付き部がけ崩れ	詳細調査中
信濃川	右岸	50.5	十日町	川表護岸小段平張り部H=1cm隆起している。 幅0.5cmH14災害工事地点	詳細調査中

信濃川	右岸	51.5	十日町	平張り部亀裂L=300m、幅10cm	詳細調査中
信濃川	右岸	52.0	十日町	堤防天端縦亀裂 b=20cm,h=40cm,L=170m,2箇所 堤防天端陥没50cm,川表はらみt=50cm,L=10m	詳細調査中
信濃川	右岸	57.0	十日町	光ファイバーマンホール舗装部縦亀裂2カ所	詳細調査中
信濃川	右岸	57.5	十日町	梅鉢樋管 法尻～HWL(石張り護岸)縦亀裂L=5m,幅1cm,h=不明	詳細調査中
信濃川	右岸	58.5～59.0	十日町	栄橋上流+20m堤防中央部亀裂 L=20m,b=3cm,h=10cm 栄橋下流-20m堤防中央部・堤内側肩合わせて2カ所亀裂 L=20m,b=3cm,h=10cm	詳細調査中
信濃川	右岸	59.5	十日町	(梅沢川樋門)石張護岸が亀裂1カ所(堤外側),石張り護岸本体とズレ,スキマ3cm	詳細調査中
信濃川	右岸	60.0	十日町	下流天端から堤内に向かい亀裂L=125m	詳細調査中
信濃川	右岸	61.0	十日町	堤内側肩亀裂 h=20cm,b=10cm,L=160m	詳細調査中
信濃川	右岸	65.0	十日町	舗装亀裂 b=3m,w=1cm(鶴島樋管上天端)	詳細調査中
信濃川	右岸	66.0	十日町	天端舗装亀裂L=3m	詳細調査中
信濃川	右岸	66.5	十日町	天端舗装縦断亀裂・小段平張りコンクリートめくれ L=100m 天端舗装横断亀裂・小段平張りコンクリートめくれ L=20m	詳細調査中
信濃川	右岸	67.0	十日町	城之古樋管天端舗装横断亀裂 L=3m,W=1cm	詳細調査中
信濃川	左岸	67～68.5	十日町	堤防小段平張り部浮き上がりL=180m堤防天端中央部亀裂L=130m、幅10cm、深さ30cm	詳細調査中

信濃川	左右岸	-1.0	分水町 大川津	大河津堰操作室でゲート異常ブザー表示されたが、現在修復済み。堰ゲート操作異常なし 閘門、西川水門点検中	詳細調査中
魚野川	右岸	5.80	堀之内町	堤防縦断クラック L=26m、深さ2.0m、幅15~50cm	詳細調査中
魚野川	右岸	6.53~ 6.7	堀之内町	高水護岸クラック、天端から延長2.7m下部分で幅3cm	詳細調査中
魚野川	右岸	6.9~ 7.05	堀之内町	護岸クラック平張りコンクリート破損。縦断方向に低水護岸40cm下がる。	詳細調査中
魚野川	右岸	8.1	堀之内町	宇賀地橋橋台からパラペットにかけて亀裂 幅1mm L=70~80cm 宇賀地橋直上流堤防亀裂 幅5cm、L=30m、深さ60cm	詳細調査中
魚野川	右岸	8.1	堀之内町	宇賀地橋橋台からパラペットにかけて亀裂 幅1mm L=70~80cm	詳細調査中
魚野川	左岸	10.1	堀之内町	堤防亀裂 高水護岸縦断亀裂L=3.8m平張りブロック破壊L=3.8m天端舗装2~3cm波打ち	詳細調査中
魚野川	左岸	10.3	堀之内町	堤防の堤内地側肩亀裂 L=39.6m,W=15cm,H=65cm	詳細調査中
魚野川	右岸	10.5	堀之内町	堤防の堤内地側肩亀裂 L=39.6m,W=15cm,H=65cm	詳細調査中
魚野川	左岸	11.50	川口町	坂路にクラック3本L=5~6m、幅10cm	詳細調査中
魚野川	右岸	15.2~ 16.0	川口町	堤防クラック 幅2~3cm(小出町からの情報)	詳細調査中
魚野川	右岸	18.05	小出町 十日町	堤防縦断クラック L=100m、W=3cm	詳細調査中
魚野川	左岸	18.45	十日町	クラック3本 L=100m、W=3cm	詳細調査中
魚野川	左岸	19.65	大和町	堤防・高水護岸空石張り崩れ L=30m	詳細調査中
魚野川	左岸	19.85	大和町	堤防亀裂 L=100m,W=2cm	詳細調査中

魚野川	右岸	23.2	大和町 エビ島	堤防天端横断クラック 詳細不明	詳細調査中
魚野川	右岸	23.3	大和町 エビ島	坂路に横断クラック	詳細調査中
魚野川	右岸	24.5	大和町 今町新田	堤防天端縦断クラック L=300m W=7~8mm	詳細調査中
魚野川	右岸	25	大和町 今町新田	大和橋 5cm段差有り 通行止め	詳細調査中
魚野川	右岸	25	大和町 今町新田	水管橋破裂	詳細調査中
魚野川	右岸	25.55	大和町 ふもと	クラックL=10m、幅2 cm	詳細調査中
魚野川	右岸	27.25	大和町 ふもと	堤防亀裂（縦断方向） 深さ1m、幅13cmの 亀裂が断続的に発生	詳細調査中
魚野川	右岸	27.45	大和町 ふもと	クラックL=80m、幅2cm	詳細調査中
魚野川	左岸	27.5k -100m	大和町 ふもと	天端縦断亀裂 L=46m,W=11cm, H=70cm	詳細調査中
魚野川	左岸	27.5k -100m	大和町 ふもと	天端縦断亀裂 L=46m,W=11cm, H=70cm	詳細調査中



信濃川(右岸 29.1 ~ 29.25km)における裏法崩れ状況  
24 日午前 8 時頃



応急復旧状況(盛土工、シート張工実施中)  
24 日午後 1 時頃

北陸地方整備局災害対策本部情報（第8号）

平成16年10月24日 18時30分現在

1. 北陸地方整備局災害対策本部防災状況

国土交通省北陸地方整備局は、10月23日18時00分に災害対策本部を設置した。現在非常体制を継続中である。

2. 北陸地方整備局管内各事務所、ダム管理所の防災体制状況

北陸地方整備局管内の各事務所、ダム管理所の防災体制は次のとおりである。

県名	事務所・ダム管理所等	防災体制状況		
新潟県	高田河川国道事務所	注意	警戒	非常
	信濃川河川事務所	注意	警戒	非常
	湯沢砂防事務所	注意	警戒	非常
	長岡国道事務所	注意	警戒	非常
	新潟国道事務所	注意	警戒	非常
	越後丘陵公園事務所	注意	警戒	非常
	新潟港湾空港事務所	注意	警戒	非常
北陸地方整備局管内各防災体制別事務所数		1	4	2

ただし、防災体制状況においての各体制の基準は以下のとおり。

体制基準	地震災害時	風水害時
注意体制	・震度4の地震により大きな被害が発生した場合	・河川が警戒水位に達すると予想される、又は道路通行規制を行う必要が予想される、又は海洋で油流出の恐れがある場合等
警戒体制	・震度5弱又は5強の地震が発生した場合	・警戒水位以上の高水が予想される、又は道路交通規制を行う必要性がきわめて高くなった、又は海洋で大規模な油が流出した場合等
非常体制	・震度6弱以上の地震が発生した場合	・洪水により重大な被害が発生、又は道路で広範囲にわたって被害が発生、又は海洋に油回収船を出動させる見込みがある場合等