

■地震発生からこれまでの主な動き

平成19年7月18日 19:00現在

月日	時刻	主な動き
7月16日	10:13	新潟県中越地方で震度6強の地震発生、管内において震度6弱を記録 信濃川河川事務所災害対策支部を設置、地震災害の非常体制を発令 (気象庁が事務所管内の地域で震度6弱以上を発表)
	11:25	地震による管内の河川巡視・点検開始
	12:00	記者発表第1報「河川巡視・点検状況(12:00現在)」 ・「妙見堰」異常なし
	13:00	記者発表第2報「河川巡視・点検状況(13:00現在)」 ・燕市野中才地先外2箇所(堤防上面)に亀裂等の被害確認
	14:00	記者発表第3報「河川巡視・点検状況(14:00現在)」 ・燕市野中才地先外3箇所(堤防上面)に亀裂等の被害確認
	15:37	新潟県中越地方で震度6弱の余震発生、管内においても震度6弱を記録 余震による管内の河川巡視・点検開始(本震による管内の河川巡視・点検終了前)
	15:50	記者発表第4報「余震による河川巡視・点検開始」
	17:50	記者発表第5報「河川巡視・点検状況(17:40現在)」 ・燕市野中才地先外5箇所(堤防上面)に亀裂等の被害確認
	18:30	信濃川河川事務所の照明車を国道8号柏崎市和田橋へ派遣
	18:35	信濃川河川事務所の照明車を大河津分水路右岸2.5km地先へ派遣
	19:00	余震による管内の河川巡視・点検終了
	19:15	信濃川河川事務所の照明車を国道8号柏崎市和田橋へ派遣
	19:50	大河津右岸2.5km地先へ派遣した照明車が現地で稼働
	20:50	大河津右岸2.5km地先へ派遣した照明車の稼働終了、大河津出張所待機
23:00	記者発表第6報「河川状況・点検状況(23:00現在)」 ・燕市野中才地先外15箇所(堤防上面)に亀裂等の被害確認 ・「妙見堰」/「大河津洗堰」/「大河津可動堰」異常なし	
7月17日	9:40	再度の河川巡視点検開始(大河津出張所・長岡出張所管内では河川水位が高いため中止)
	11:30	長岡市寺泊町軽井地先の被災箇所からKU-SATによる現地画像伝送を開始
	16:00	長岡市寺泊町軽井地先の被災箇所からのKU-SATによる現地画像伝送を終了
	16:30	河川巡視点検終了
7月18日	22:00	緊急災害復旧工事の着手指示 記者発表第7報「河川状況・対応状況(22:00現在)」
	8:00	長岡市寺泊岩方地先の被災箇所のクラック補修開始
	10:00	長岡市寺泊町軽井地先の町軽井排水樋管の護岸クラック確認
	11:00	長岡市寺泊町軽井地先、燕市野中才(上・下流)の緊急復旧工事に着手 野中才堤防(上流)緊急復旧工事、野中才堤防(下流)緊急復旧工事 町軽井堤防緊急復旧工事 記者発表第8報「河川状況・対応状況(11:00現在)」
	14:00	信濃川左岸2.0km地先より下流左岸堤防を除草、詳細点検を開始
	16:15	燕市野中才(上流)(下流)へ照明車各1台配備
	16:55	長岡市寺泊町軽井へ照明車1台配備

問い合わせ先

国土交通省北陸地方整備局  
信濃川河川事務所  
TEL(0258)32-3020(代表)  
<http://www.hrr.mlit.go.jp/shinano/>

北陸地方整備局 信濃川河川事務所

# 平成19年新潟県中越沖地震被災状況

(第2報)

[平成19年7月19日9:00現在]



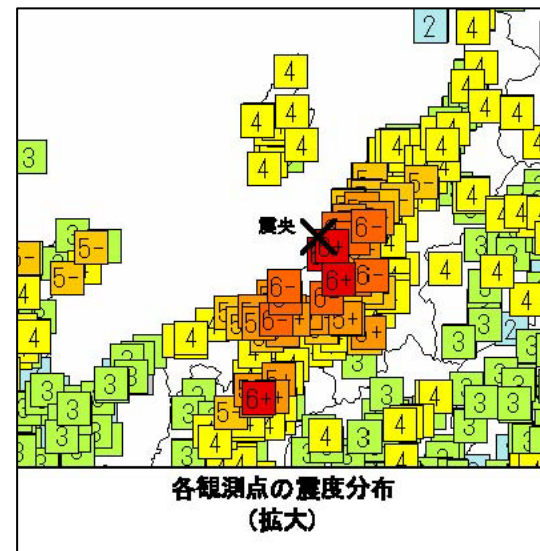
[長岡市寺泊町軽井地先(H19.7.16)]

■地震概況

7月16日10時13分頃、新潟県上中越沖の深さ約17kmを震源とするマグニチュード(M)6.8(暫定値)の地震が発生した。この地震により、新潟県の長岡市、柏崎市、刈羽村と長野県飯綱町で震度6強を観測し、北陸地方を中心に東北地方から近畿・中国地方にかけて震度5強～1を観測した。

余震活動は、17日10時現在、震度1以上の余震を86回観測しており、余震は引き続き発生している。これまでの最大余震は、16日15時37分の地震[M5.8(暫定値)、最大震度6弱]である。

今回の地震に対して気象庁は「平成19年新潟県中越沖地震」と命名した。



[気象庁発表資料]

※ 今後の調査により、掲載している数字が変わることがあります。

# 信濃川河川事務所管内の被害と応急対策状況

7月16日10時13分に新潟県中越地方で震度6強の地震発生後、信濃川河川事務所では「災害対策支部」を設置し、堤防巡視や各施設の点検を行い、7月17日までに堤防亀裂など17箇所で被害を確認し、シート張り等による応急対策を実施した。堤防に大きな被害を受けた箇所 ① ② ③ ④ ⑥ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑱ ⑳ については、18日より緊急災害復旧工事に着手しました。復旧内容は、堤防に亀裂が入り緩んだ部分の土砂を一時的に掘削除去し、再び築堤盛土（締固め）を行います。工事は24時間体制で実施し全箇所を10日間で完了させる予定です。

図-1



図-2



平成19年度 中越沖地震被災状況		平成19年7月18日21時現在
被災箇所	被災概要	対応状況
① 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面の亀裂(幅5cm,深さ1.2m以上,延長17m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
② 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面の亀裂(幅6cm,深さ1.2m以上,延長40m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
③ 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面の亀裂(幅3~5cm,深さ0.7m,延長22m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
④ 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面の亀裂(幅10cm,深さ2.0m以上,延長41m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
⑥ 長岡市町軽井地先 (信濃川旧寺泊町側)	坂路亀裂(延長80m,深さ1.2m) 堤防居住地側道路亀裂・液状化(幅10cm,深さ1.2m以上,延長30m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は片側交互通行予定
⑧ 長岡市岩方地先 (信濃川旧寺泊町側)	堤防坂路上面縦断亀裂(幅10cm、深さ1.0m程度) 堤防斜面亀裂及び噴砂(幅10cm,深さ1.2m,延長17m) 堤防川側坂路縦断亀裂(幅10cm,深さ1.0m,延長116m程度)	切返し盛土工で復旧
⑨ 長岡市飯島地先 (信濃川旧越路町側)	堤防上面亀裂(幅2cm,深さ10cm程度,延長50m)	道路管理者により復旧済み
⑩ 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面亀裂(舗装部20m,未舗装部40m,計60m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
⑪ 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面亀裂(幅3cm,深さ1.0m,延長50m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
⑫ 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面亀裂(幅8cm,深さ1.2m以上,延長60m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
⑬ 燕市野中才地先 (大津分水路燕市側)	堤防上面亀裂(幅2.5cm,深さ0.6m,延長30m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は全面通行止め予定
⑭ 燕市渡部地先 (大津分水路燕市側)	渡部橋左岸取付部(段差2cm)	被害小のため、対応の必要なし
⑯ 長岡市新長地先 (大津分水路長岡市側)	堤防上面亀裂(幅1.5cm,延長50m) 坂路亀裂(幅7cm,深さ最大1.0m,延長30m)	砂充填完了
⑰ 燕市五石地先 (大津分水路燕市側)	河川敷亀裂	被害小のため、対応の必要なし
⑱ 長岡市町軽井地先 (信濃川旧寺泊町側)	堤防の居住地側道路の亀裂(幅5~10cm,深さ1.3m,延長30m)	道路管理者により砂充填完了、18日以降亀裂補修予定
⑳ 長岡市町軽井地先 (信濃川旧寺泊町側)	堤防居住地側L型側溝亀裂(幅7cm,深さ5.0m,延長100m)	本日より緊急災害復旧工事で築堤盛土県道は片側交互通行予定
㉑ 長岡市飯島地先 (信濃川旧越路町側)	堤防川側上面亀裂(深さ40cm,延長50m)	シート張り完了

⑤⑦⑮⑲: 欠番

位置図

