

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	令和元年10月18日 19時30分
-----------------------	----------------------

件 名	台風第19号（令和元年10月18日）の対応について （第19報）
-----	-------------------------------------

取り扱い	・発表をもって解禁
------	-----------

発表先	・管内各県記者クラブ
-----	------------

発表概要	<p>令和元年10月18日18時00分現在</p> <p>台風第19号（令和元年10月18日）の対応について（第19報）</p> <ul style="list-style-type: none"> ○千曲川 長野市穂保地先の「堤防決壊」箇所において、<u>仮堤防が完成し、引き続き鋼矢板仮締切堤防工事を24時間体制で継続</u> ○本日（10月18日）より千曲川の洪水予報発表基準を新たに設定した水の<u>暫定基準にて洪水予報を開始</u> ○全国の排水ポンプ車等による排水作業により、堤防決壊に関する浸水に対し、10月16日12時00分時点で<u>浸水面積約9.5km²中約9.436km²（約99%）が解消</u> ○補助国道1箇所、県道11箇所において通行止め ○これまでに北陸地方整備局職員のみならず、他の地方整備局からの応援も併せてのべ378名がTEC-FORCE隊員として活動中 ○復旧作業にあたっては、新潟県・富山県・石川県・長野県の建設業協会、各整備局の協力業者、日本建設業連合会北陸支部（のべ59社）の協力を得て各地で復旧活動を実施中
------	---

問い合わせ先	北陸地方整備局 TEL（代表）025-280-8880			
	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">所 属</td> <td style="width: 50%;">氏 名</td> </tr> <tr> <td>企画部 企画課長</td> <td>渡邊 望</td> </tr> </table>	所 属	氏 名	企画部 企画課長
所 属	氏 名			
企画部 企画課長	渡邊 望			

北陸地方整備局対応状況（第19報）

令和元年10月18日18時00分現在

下線部は第18報からの変更点

1. 北陸地方整備局の災害対応状況

台風第19号の影響による被害を警戒し、10月11日13時00分、北陸地方整備局は災害対策本部を設置。10月18日16時00分に第8回災害対策本部会議を開催し、対応にあたっています。

10月18日18時00分時点の管内の情報は下記のとおり。

2. 北陸地方整備局の防災体制状況

10月12日17時40分現在の北陸地方整備局は、「非常体制（風水害）」です。

3. 河川の状況【国管理】

【直轄管理】

- 千曲川で浸水した26箇所のうち、25箇所で浸水が解消し、残る1箇所は長野市穂保地先。
- 千曲川 長野市穂保地先において、10月13日5時30分ごろ「堤防が決壊」を確認
10月13日7時10分頃より、協定業者による堤防決壊箇所の緊急対策工事(L=約70m)を実施していましたが、仮堤防が昨日(10月17日)、完成しました。引き続き鋼矢板仮締切堤防を24時間体制で進めていきます。
10月16日12時00分時点で浸水面積約9.5km²中約9.436km²(約99%)が解消され、浸水解消に向けて排水ポンプ車等による排水活動を継続中。
- 千曲川 上田市諏訪形地先において、10月13日6時30分ごろ「堤防欠損」を確認
10月13日8時30分頃より、協定業者による堤防欠損箇所の緊急対策工事(L=約300m)を継続中。

【千曲川洪水予報発表基準】

- 千曲川について北陸地方整備局千曲川河川事務所と長野地方気象台が共同で発表している「洪水予報」の発表基準を、堤防の決壊による被災状況を考慮し、令和元年10月18日から新たに設定した水位の暫定基準にて洪水予報の発表を開始します。

【水位の状況】

- 信濃川（大河津水位観測所・燕市）において、10月13日21時20分に氾濫危険水位を下回りました。
これで管内のすべての水位観測所が危険水位を下回りました。

(参考)

10月14日に緊急通行車両の通行を確保することを目的として、長野市及び須坂市内の被災地内に存する道路の管理者である関東地方整備局長野国道事務所、長野県、長野市、須坂市は災害対策基本法第76条の6第1項の規定に基づき、国道18号(柳原北交差点～浅野交差点)等を指定

4. ダムの状況

【直轄ダム】

管内の直轄ダムで洪水貯留操作を実施しているダムはありません

※ダムの状況については、現時点で把握しているもの

5. 道路の状況

【国管理】

- ・通行止め無し

【補助国道および県道】

新潟県

- ・県道 10箇所 通行止め（孤立有：1箇所）

富山県

- ・補助国道 1箇所 通行止め（孤立なし）
- ・県道 1箇所 通行止め（孤立なし）

石川県

- ・通行止め無し

※道路の状況については、現時点で把握しているもの

※補助国道および県道の通行止め箇所は、別添一覧参照

6. 砂防の状況

- ・補助砂防

新潟県：32件 人的被害なし

① 土石流 5件

（上越市1件、糸魚川市1件、妙高市1件、南魚沼市1件、佐渡市1件）

② 地すべり 24件

（小千谷市1件、十日町市4件、糸魚川市4件、妙高市7件、上越市6件、佐渡市2件）

③ がけ崩れ 3件

（糸魚川市2件、妙高市1件）

石川県：1件 人的被害なし

① がけ崩れ 1件

（珠洲市1件）

長野県 33件 人的被害なし

① 土石流 17件

（長野市1件、上田市5件、佐久市2件、佐久穂町4件、長和町2件、小谷村1件、山ノ内町1件、野沢温泉村1件）

② 地すべり 4件

（松本市1件、飯山市2件、安曇野市1件）

③ がけ崩れ 12件

（長野市1件、上田市1件、飯山市1件、佐久市5件、南牧村1件、佐久穂町1件、

軽井沢町1件、御代田町1件)

7. 支援状況

【10月18日の災害対策機械派遣状況】

派遣先			種類	台数	活動状況
長野県	長野県	小布施町内	路面清掃車	3台	本日作業終了
			側溝清掃車	1台	
			排水管清掃車	1台	
	散水車		2台		
		上田市内	路面清掃車	1台	本日作業終了
		飯山市内	散水車	1台	本日作業終了
	長野市	クリーンピア千曲	排水ポンプ車 照明車 Ku-SAT	6台 4台 1台	稼働中
飯山市	飯山市内	側溝清掃車 排水管清掃車	1台 1台	作業完了	
長野市	穂保地先	衛星通信車	1台	稼働中	
上田市	諏訪形地区	Ku-SAT	1台	稼働中	

※機械の支援については、現時点で把握しているもの

【リエゾン派遣状況】

派遣日	派遣先	任務	派遣人数	内訳	派遣状況
10月12日	長野県、長野市、 上田市、松本市、 千曲市、栄村、 中野市、飯山市、 須坂市	リエゾン (情報連絡員)	長野県2名	2名 (北陸地方整備局)	到着済
			長野市2名	2名 (阿賀野川河川事務所)	到着済
			上田市2名	2名 (飯豊山系砂防事務所)	到着済
			松本市2名	2名 (松本砂防事務所)	帰還済
			千曲市1名	1名 (北陸地方整備局)	帰還済
			栄村 1名	1名 (湯沢砂防事務所)	帰還済
			中野市2名	2名 (信濃川下流事務所)	帰還済
			飯山市1名	1名 (信濃川河川事務所)	到着済
			須坂市1名	1名 (北陸地方整備局)	帰還済

※リエゾン：被災直後から先行的に派遣し、被災状況や被災自治体の支援ニーズを把握し、
地方整備局等の災害対策本部に伝達するほか、自治体業務の支援を実施するもの

【TEC-FORCE派遣状況】

これまでに北陸地方整備局職員のみならず、他の地方整備局からの応援も併せてのべ378名がTEC-FORCE隊員として活動中

< 10月18日の応急対策班の活動 >

派遣先	内容	派遣機材等	人員	活動状況
長野県飯山市	路面・側溝清掃支援	北陸地整： 側溝清掃車 1 台 排水管清掃車 1 台	長岡国道事務所 2 名	作業完了
長野県	路面・側溝清掃支援 (小布施町)	北陸地整： 路面清掃車 3 台 側溝清掃車 1 台 排水管清掃車 1 台 散水車 2 台	北陸地方整備局 2 名	本日作業終了
	路面清掃支援 (上田町)	北陸地整： 路面清掃車 1 台		本日作業終了
	路面清掃支援 (飯山市)	北陸地整： 散水車 1 台		本日作業終了

< 10月18日のその他各種調査 >

派遣先	調査内容	人員	活動状況
長野県上田市	河川被災状況調査	四国地方整備局 8 名	調査中
新潟県妙高市	道路被災状況調査	四国地方整備局 10 名 高田河川国道事務所 5 名	調査完了 調査完了
長野県 上田・佐久建設事務所	河川被災状況調査 砂防被災状況調査	富山河川国道事務所 4 名 立山砂防事務所 4 名 松本砂防事務所 4 名	調査中 調査中 調査中

※TEC-FORCE：被災した地方公共団体などの災害対応を支援する国土交通省の組織です。

【これまでのその他団体からの支援状況】

< 堤防緊急対策工事 > 6 社

- ・千曲川左岸 58k (長野市穂保地先) : 千曲川河川事務所の協力業者 (2 社)
日本建設業連合会北陸支部 (2 社)
- ・千曲川左岸 104k (上田市諏訪形地先) : 千曲川河川事務所の協力業者 (2 社)

< 排水作業 > 47 社

- ・新潟県建設業協会 (7 社)、富山県建設業協会 (7 社)、金沢河川国道事務所の協力業者 (2 社)、近畿地方整備局の協力業者 (18 社)、四国地方整備局の協力業者 (6 社)、九州地方整備局の協力業者 (7 社)

< 路面清掃作業 > 6 社

- ・新潟国道事務所の協力業者 (1 社)、長岡国道事務所の協力業者 (1 社)、高田河川国道事務所の協力業者 (2 社)、富山河川国道事務所の協力業者 (1 社)、金沢河川国道事務所の協力業者 (1 社)

8. その他、今後、情報等が入れば随時お知らせします。

詳細情報は、北陸地方整備局ホームページ <http://www.hrr.mlit.go.jp/>
でご覧頂けます。



北陸地整HP

<補助国道および県道の通行止め箇所>

別添

新潟県

1) 県道: 10箇所(孤立有: 1箇所)

路線名	区間名	備考 (孤立有・解除等)
(一)飯山新井線	新潟県妙高市上平丸	
(一)飯山新井線	新潟県妙高市下平丸	
(主)小千谷十日町津南線	新潟県中魚沼郡津南町外丸	
(一)上郷結東宮野原線	新潟県中魚沼郡津南町上郷宮野原	
(主)飯山斑尾新井線	新潟県妙高市土路～長野県境	孤立有
(主)上越飯山線	新潟県上越市板倉別所	規制解除
(一)角島鹿瀬線	新潟県東蒲原郡阿賀町角島	
(一)上町屋釜沢糸魚川線	新潟県糸魚川市上野～御前山	
(主)上越飯山線	新潟県上越市板倉区上関田	
(一)後谷黒田上越妙高(停)線	新潟県妙高市青田～上越市上綱子	
(一)中ノ俣下綱子線	新潟県上越市中ノ俣～下綱子	

富山県

1) 補助国道: 1箇所

路線名	区間名	備考 (孤立有・解除等)
国道471号	富山県富山市八尾町杉平～同市八尾町切詰	

2) 県道: 1箇所

(一)山崎泊線	富山県下新川郡朝日町谷	
---------	-------------	--

写真① 国道18号周辺の浸水が解消(長野市豊野町浅野付近)



(10月15日17時時点)



(10月16日11時時点)

写真② 県道の浸水が解消(長野市豊野町豊野付近)



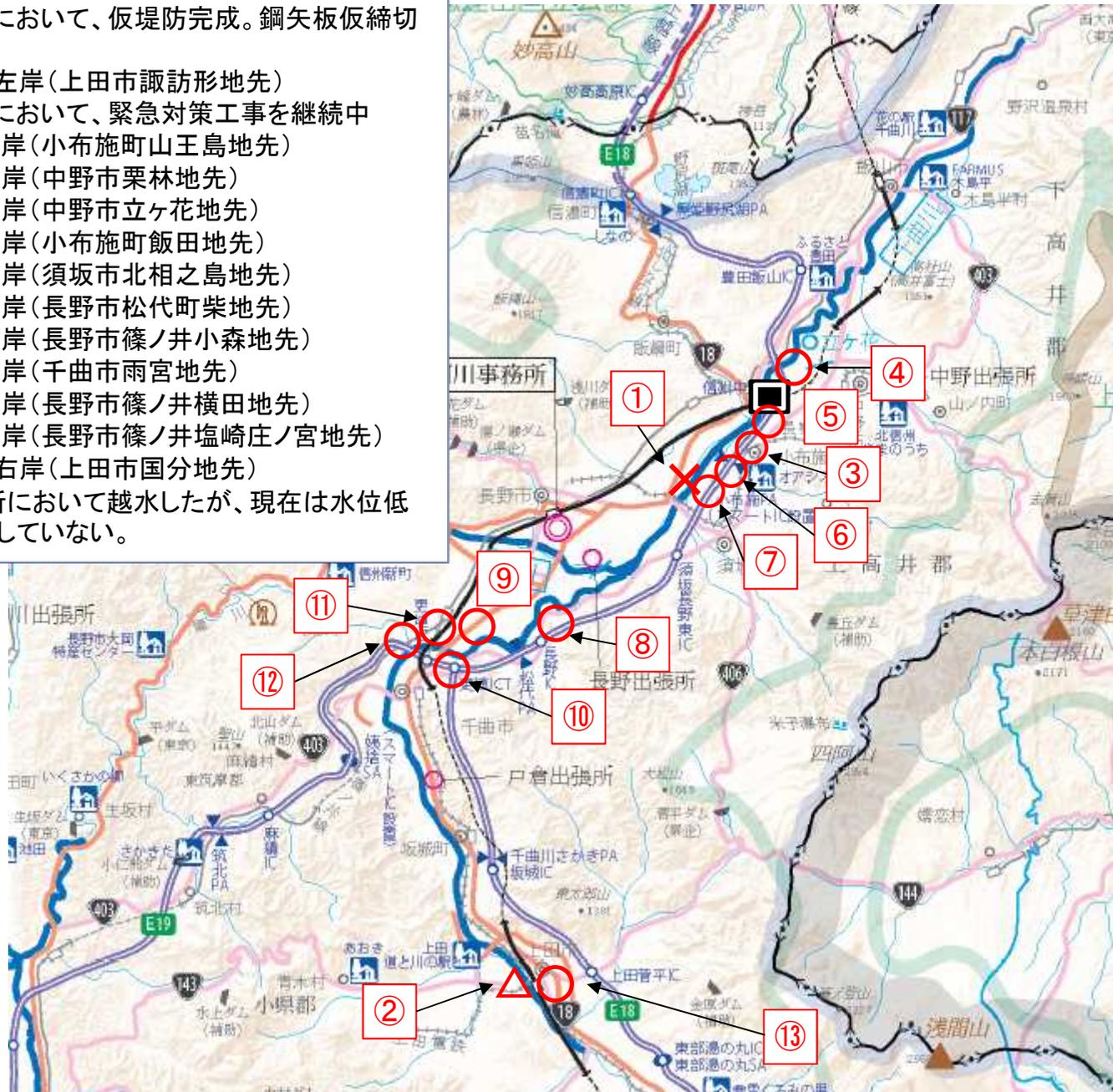
(10月15日10時時点)



(10月16日10時時点)

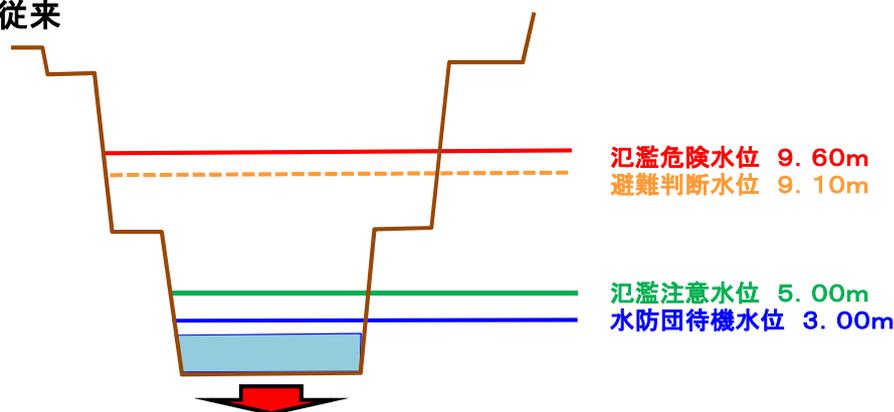
河川の出水状況(長野県)

- ・①千曲川58k左岸(長野市穂保地先)
の堤防決壊箇所において、仮堤防完成。鋼矢板仮締切堤防を継続中
 - ・②千曲川104k左岸(上田市諏訪形地先)
の堤防欠損箇所において、緊急対策工事を継続中
 - ・③千曲川54k右岸(小布施町山王島地先)
 - ④千曲川49k右岸(中野市栗林地先)
 - ⑤千曲川52k右岸(中野市立ヶ花地先)
 - ⑥千曲川56k右岸(小布施町飯田地先)
 - ⑦千曲川57k右岸(須坂市北相之島地先)
 - ⑧千曲川71k右岸(長野市松代町柴地先)
 - ⑨千曲川75k左岸(長野市篠ノ井小森地先)
 - ⑩千曲川78k右岸(千曲市雨宮地先)
 - ⑪千曲川78k左岸(長野市篠ノ井横田地先)
 - ⑫千曲川79k左岸(長野市篠ノ井塩崎庄ノ宮地先)
 - ⑬千曲川107k右岸(上田市国分地先)
- ②を除く12カ所において越水したが、現在は水位低下により、越水はしていない。

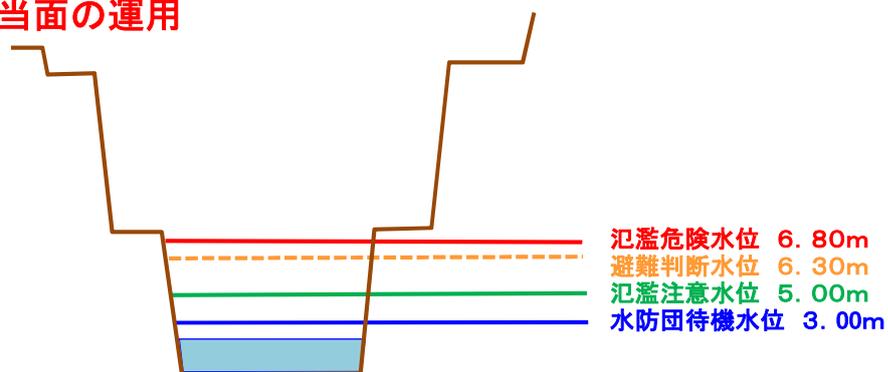


【立ヶ花水位観測所(51.5k)】

従来



当面の運用



見直しの考え方

- ①現在、堤防決壊箇所(57.5k)で洪水が安全に流下する高さは高水敷高です。
- ②①の高さの流量は、約4,000m³/sと見込まれます。
- ③堤防決壊箇所の基準観測所である立ヶ花水位観測所で約4,000m³/sが流下する水位から避難に必要な時間中の水位上昇分を減じて、氾濫危険水位を設定しました。
- ④氾濫危険水位から避難に必要な時間中の水位上昇分を減じて、避難判断水位を設定しました。
- ⑤氾濫注意水位と水防団待機水位については、現行と同じ水位としています。
- ⑥緊急復旧対策(鋼矢板仮締切堤防)が完了するまでは、今回見直しを行った水位で洪水予報の発表等を行います。

水位危険度レベル	水位	求める行動の段階
レベル5	氾濫の発生以降	氾濫水への警戒を求める段階
レベル4	氾濫危険水位から氾濫発生まで	いつ氾濫してもおかしくない状態 避難等の氾濫発生に対する対応を求める段階
レベル3	避難判断水位から氾濫危険水位まで	避難準備などの氾濫発生に対する警戒を求める段階
レベル2	氾濫注意水位から避難判断水位まで	氾濫の発生に対する注意を求める段階
レベル1	水防団待機水位から氾濫注意水位まで	水防団が体制を整える段階

千曲川(長野市穂保地先) 仮堤防が完成



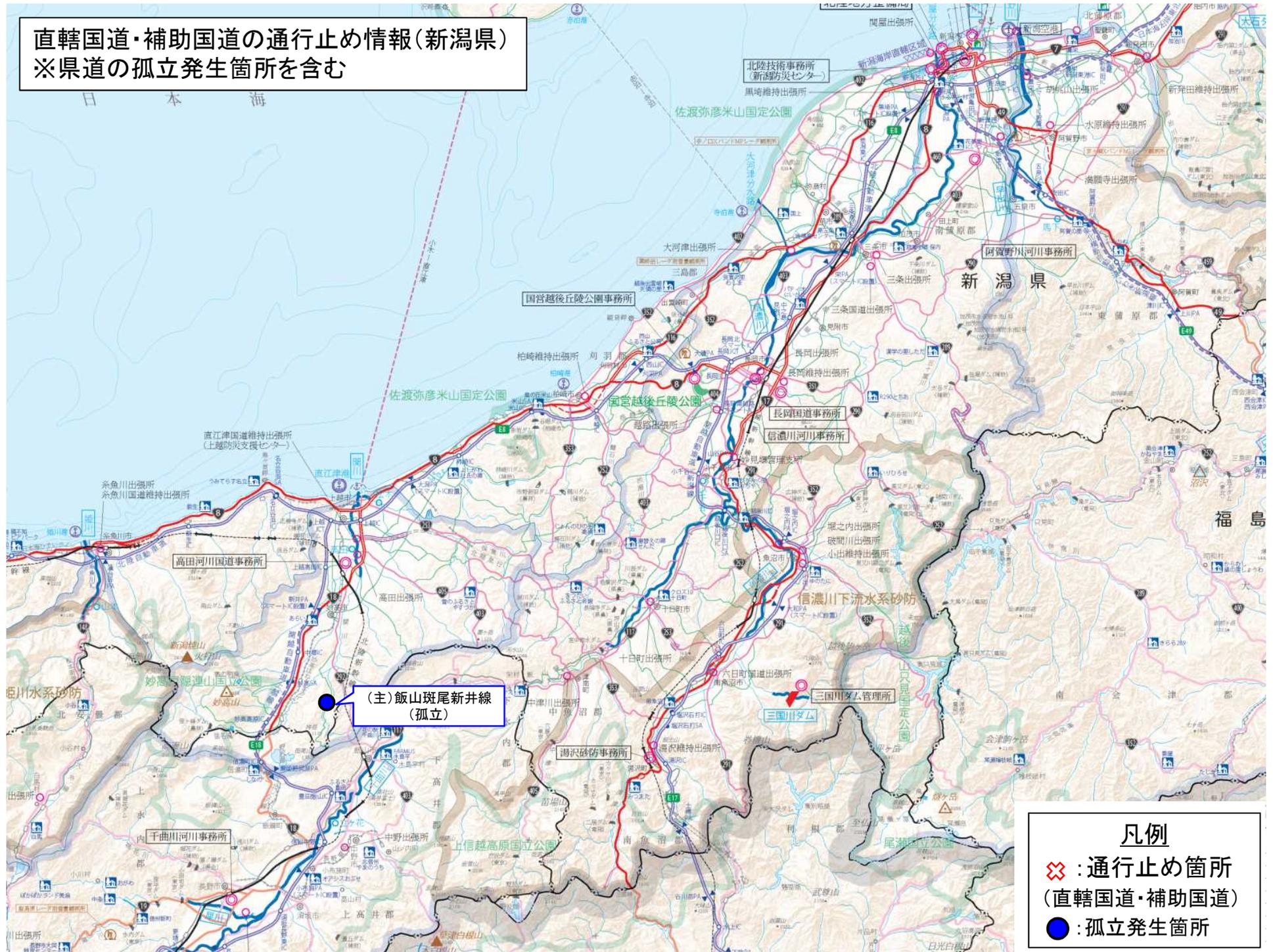
路面清掃状況(飯山市)



被災状況調査【砂防】(佐久市)



直轄国道・補助国道の通行止め情報(新潟県)
※県道の孤立発生箇所を含む



- 凡例
- ⊠ : 通行止め箇所 (直轄国道・補助国道)
 - : 孤立発生箇所

直轄国道・補助国道の通行止め情報(富山県)



凡例
❌: 通行止め箇所
(直轄国道・補助国道)