

目次

① 大河津分水路「令和の大改修」 <small>おおこうづぶんすいろ れいわ たいかいしゅう</small>	山地部及び低水路掘削、第二床固改築、野積橋架替等	1
② 燕市渡部地先 <small>わたべ</small>	河道掘削	2
③ 燕市新長地先等 (大河津分水路右岸、分水西部地区) <small>しんちょう</small>	★堤防強化(浸透対策) 掘削土活用	2
④ 燕市野中才地先、長岡市寺泊北曾根地先 <small>のなかさい てらどまりきたぞね</small>	堤防強化	2
⑤ 燕市五千石地先 <small>ごせんごく</small>	堤防強化(水衝部対策)	2
⑥ 長岡市榎下町地先～藤沢町地先 <small>まきしたまち ふじさわまち</small>	★河道掘削	3
⑦ 長岡市蔵王地先 <small>ざおう</small>	排水樋管(受託工事)	3
⑧ 長岡市信濃地先、左近町地先 <small>しなの さこんまち</small>	長岡地区河川防災ステーション	3
⑨ 長岡市篠花地先 <small>ささばな</small>	護岸災害復旧	3
⑩ 長岡市釜ヶ島地先 <small>かまがしま</small>	堤防強化(水衝部対策)	4
⑪ 小千谷市千谷川地先 <small>ちやがわ</small>	取水樋門(支出委任工事)	4
⑫ 小千谷市東栄地先～木津地先 <small>とうえい きづ</small>	★河道掘削	4
⑬ 小千谷市塩殿地先 <small>しおどの</small>	★遊水地	4
⑭ 小千谷市真人町地先 <small>まっとまち</small>	★遊水地	5
⑮ 十日町市上新田地先 <small>かみしんでん</small>	護岸災害復旧	5
⑯ 十日町市四日町地先 <small>よっかまち</small>	護岸災害復旧	5
⑰ 魚沼市徳田地先 <small>とくだ</small>	堤防強化(浸透対策)	5

凡 例
河川改修(一般改修)
河川改修(大規模)
R1東日本台風河川大規模災害関連事業
受託費
支出委任(農林水産省)
災害復旧事業R3.8月発生(R3当初予算)

主要事業の概要

★：緊急治水対策プロジェクト

大河津分水路

山地部及び低水路掘削、第二床固改築、野積橋架替等

○事業期間 平成27年度～令和20年※

※事業計画変更後の事業期間

①大河津分水路「令和の大改修」

大河津分水路より上流側に位置する信濃川（中流部）や千曲川をはじめ、信濃川水系全体の洪水処理能力を向上させるため、最下流に位置する大河津分水路において「令和の大改修」として平成27年度より着手しています。「令和の大改修」では、課題となっている洪水処理能力向上や河床の安定、老朽化施設の対策として、山地部及び低水路掘削、第二床固改築、野積橋架替等を実施します。



※事業計画変更手続き中

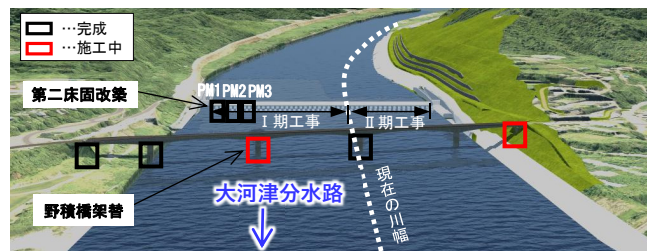
令和4年度は、山地部及び低水路掘削、第二床固改築、野積橋架替等を引き続き推進します。

なお、山地部の掘削土は、「大河津分水路が“ひらく”地域活性化プロジェクト」として、堤防の強化に活用している他、地域の活性化につながる周辺自治体の事業への有効活用を行っています。

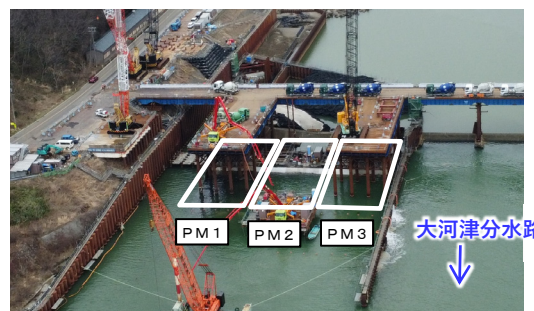
また、大河津分水路「令和の大改修」では、効率的・効果的な施工を進めるため、BIM/CIM (Building and Construction Information Modeling/Management) の導入を行っています。



河口付近の工事状況 (撮影日：令和4年3月2日)



BIM/CIMによる大河津分水路「令和の大改修」完成予想図 (河口より上流を望む)



新第二床固鋼殻ケーソン (PM1～3) 据付・設置の状況 (撮影日：令和4年3月2日)



新野積橋 (仮称) P3橋脚本体、A1橋台施工の準備工事状況 (撮影日：令和4年3月2日)



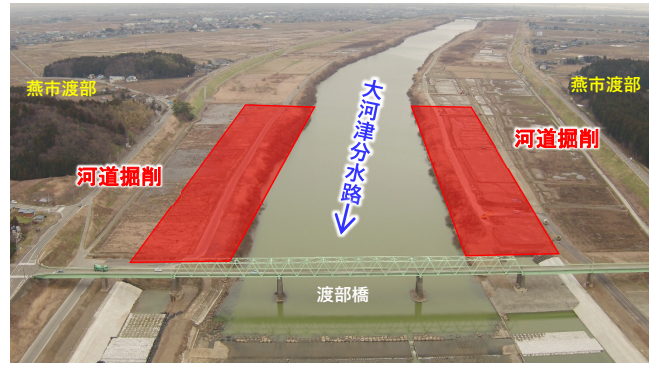
山地部掘削の工事状況 (撮影日：令和4年3月2日)

大河津分水路

河道掘削

② 燕市渡部地先

気候変動に伴い激甚化・頻発化する自然災害を踏まえ、流域治水対策を推進するため、重点的・集中的に河道掘削を実施し、早期に地域の安全性の向上を図ります。



大河津分水路

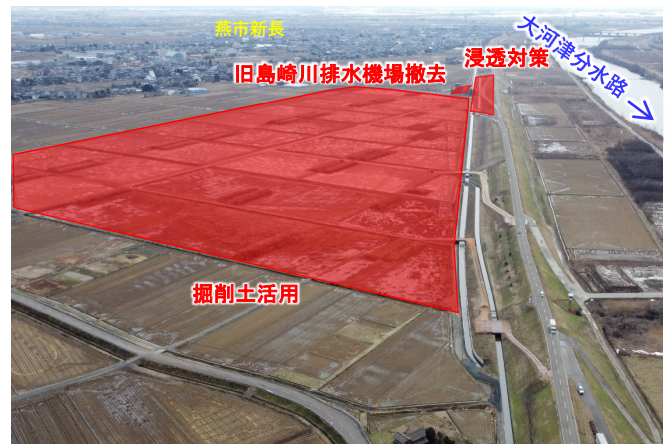
★ 堤防強化（浸透対策）

掘削土活用

③ 燕市新長地先等（大河津分水路右岸、分水西部地区）

令和元年東日本台風（台風第19号）では、大河津分水路で観測史上最高水位を観測し、高い水位が長時間続いたことにより、堤防が危険な状態となったことから、堤防の安全性を向上させるため、堤防強化（浸透対策）を実施し、早期に地域の安全性の向上を図ります。

また、右岸堤防と隣接した分水西部地区では「令和の大改修」の掘削土の有効活用先として、ほ場整備事業（盤上げ）を引き続き実施します。



大河津分水路

堤防強化

④ 燕市野中才地先、長岡市寺泊北曾根地先

J R越後線信濃川分水橋梁付近の左右岸の堤防の高さが低くなっている箇所において、洪水による堤防の決壊を防止するため、関係機関等と連携しながら堤防強化対策を実施します。



J R越後線信濃川分水橋梁の橋桁まで達した出水の状況 (R元年台風第19号時)



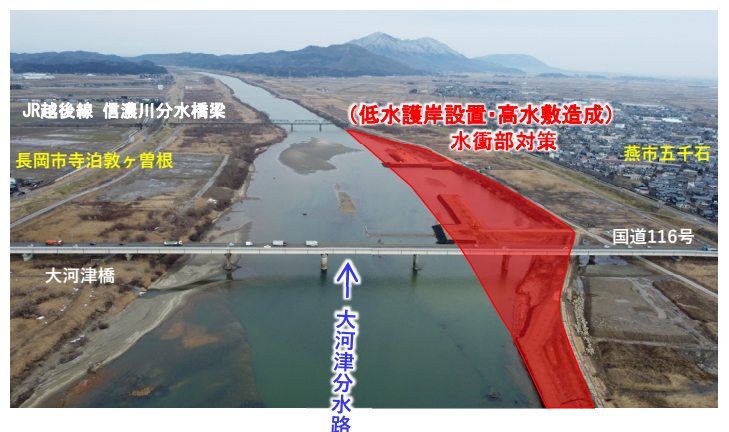
水防活動の状況（右岸側） (R元年台風第19号時)

大河津分水路

堤防強化（水衝部対策）

⑤ 燕市五千石地先

気候変動に伴い激甚化・頻発化する自然災害を踏まえ、流域治水対策を推進するため、重点的・集中的に河道掘削及び水衝部対策（低水護岸等設置・高水敷造成）を実施し、早期に地域の安全性の向上を図ります。



主要事業の概要

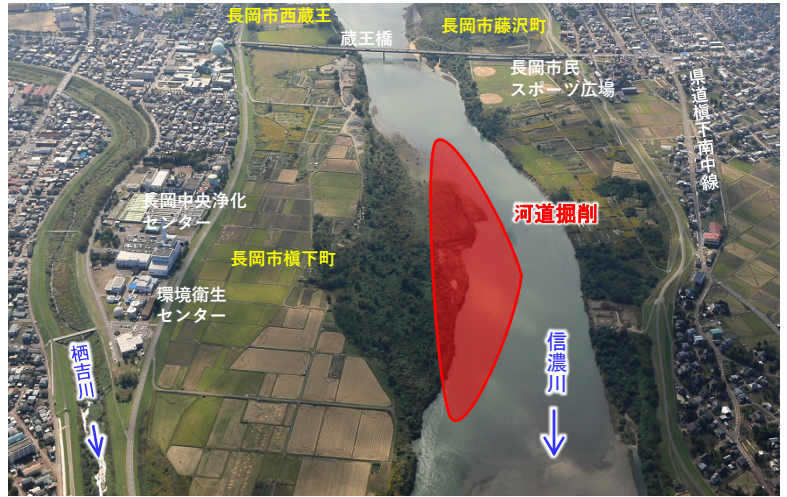
★：緊急治水対策プロジェクト

信濃川

★河道掘削

⑥長岡市榎下町地先～長岡市藤沢町地先

令和元年東日本台風（台風第19号）により、堤防が危険な状態になったほか、堤防からの漏水被害が発生した。そのため洪水時の水位を低下させるため河道掘削を実施し、早期に地域の安全性の向上を図ります。



信濃川

排水樋管（受託工事）

⑦長岡市蔵王地先

長岡市が実施している、集中豪雨による市街地の浸水対策の一環として、雨水等を信濃川へ排水するための樋管を、長岡市からの受託により、国が整備を行います。



信濃川

長岡地区河川防災ステーション

⑧長岡市信濃地先、長岡市左近町地先

信濃川水系の洪水被害を最小限とするため、災害復旧用資材の備蓄、災害対策車両庫、ヘリポート等の整備を行うとともに、長岡市が水防センターを設置するなど、災害時の活動拠点となる河川防災ステーションの整備を行います。



信濃川

護岸災害復旧

⑨長岡市篠花地先

令和3年8月停滞前線により、河床が洗掘されたことにより護岸が崩壊したため、護岸施設等の復旧を行います。



信濃川

堤防強化（水衝部対策）

⑩長岡市釜ヶ島地先

近年の災害を踏まえ、堤防決壊時の危険性に関する対策として、水衝部対策に着手します。



信濃川

取水樋門（支出委任工事）

⑪小千谷市千谷川地先

信濃川から安定的にかんがい用水の取水を確保するため、農林水産省から委任を受け、小千谷取水樋門の全面改築を行います。



信濃川

★河道掘削

⑫小千谷市東栄地先～小千谷市木津地先

令和元年東日本台風（台風第19号）による出水により、護岸施設等の復旧だけでは再び被害を受ける危険性が高い区間の河道掘削を実施し、早期に地域の安全性の向上を図ります。



信濃川

★遊水地

⑬小千谷市塩殿地先

令和元年東日本台風（台風第19号）による溢水や越水により発生した浸水被害の再度災害防止のため、遊水地を整備することにより、信濃川の洪水時の水位を低下させ、地域の安全性の向上を図ります。

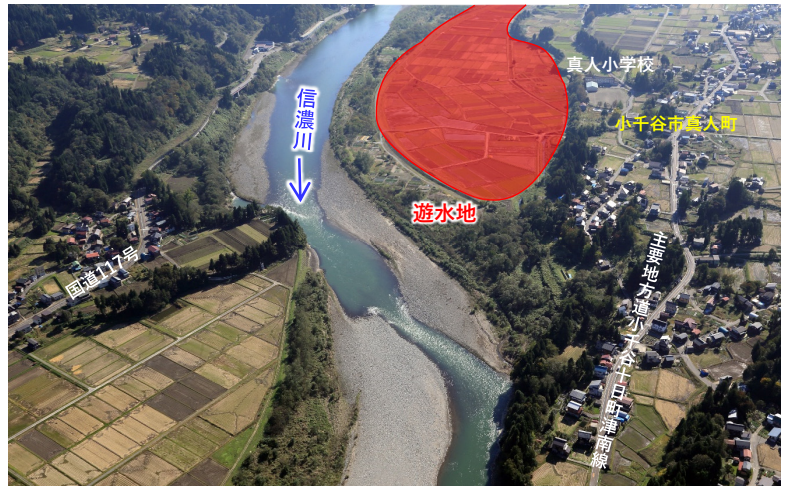


信濃川

★遊水地

⑭小千谷市真人町地先

令和元年東日本台風（台風第19号）による溢水や越水により発生した浸水被害の再度災害防止のため、遊水地を整備することにより、信濃川の洪水時の水位を低下させ、地域の安全性の向上を図ります。



信濃川

護岸災害復旧

⑮十日町市上新田地先

令和3年8月 停滞前線により、河床が洗掘されたことにより護岸が崩壊したため、護岸施設等の復旧を行います。



信濃川

護岸災害復旧

⑯十日町市四日町地先

令和3年8月 停滞前線により、河床が洗掘されたことにより護岸が崩壊したため、護岸施設等の復旧を行います。



魚野川

堤防強化（浸透対策）

⑰魚沼市徳田地先

近年の災害を踏まえ、堤防決壊時の危険性に関する対策として、堤防断面を拡大する浸透対策に着手します。

