



きらり四季彩 阿賀野川

国土交通省北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所

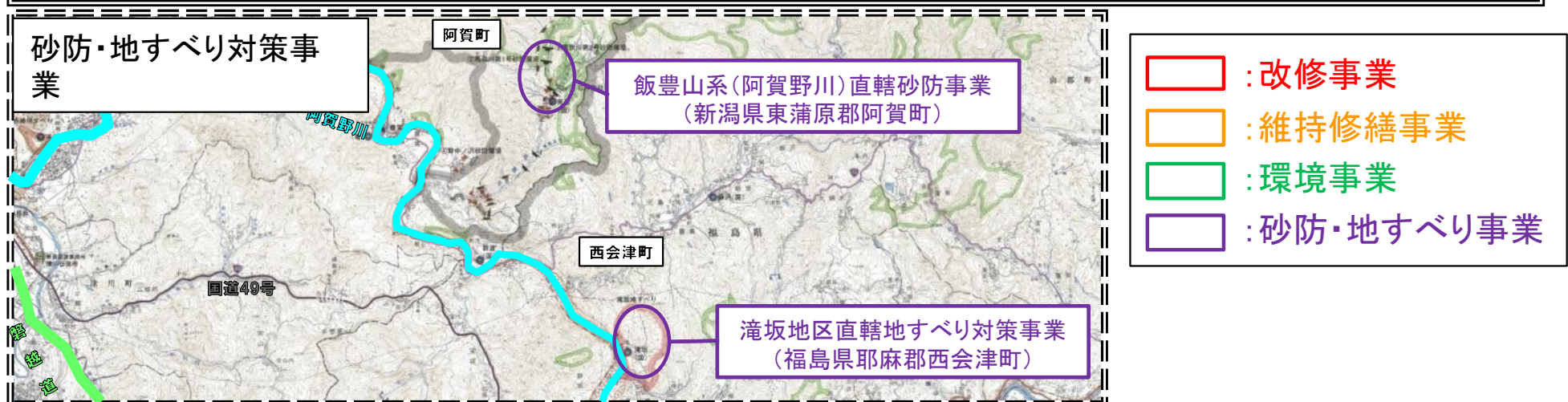
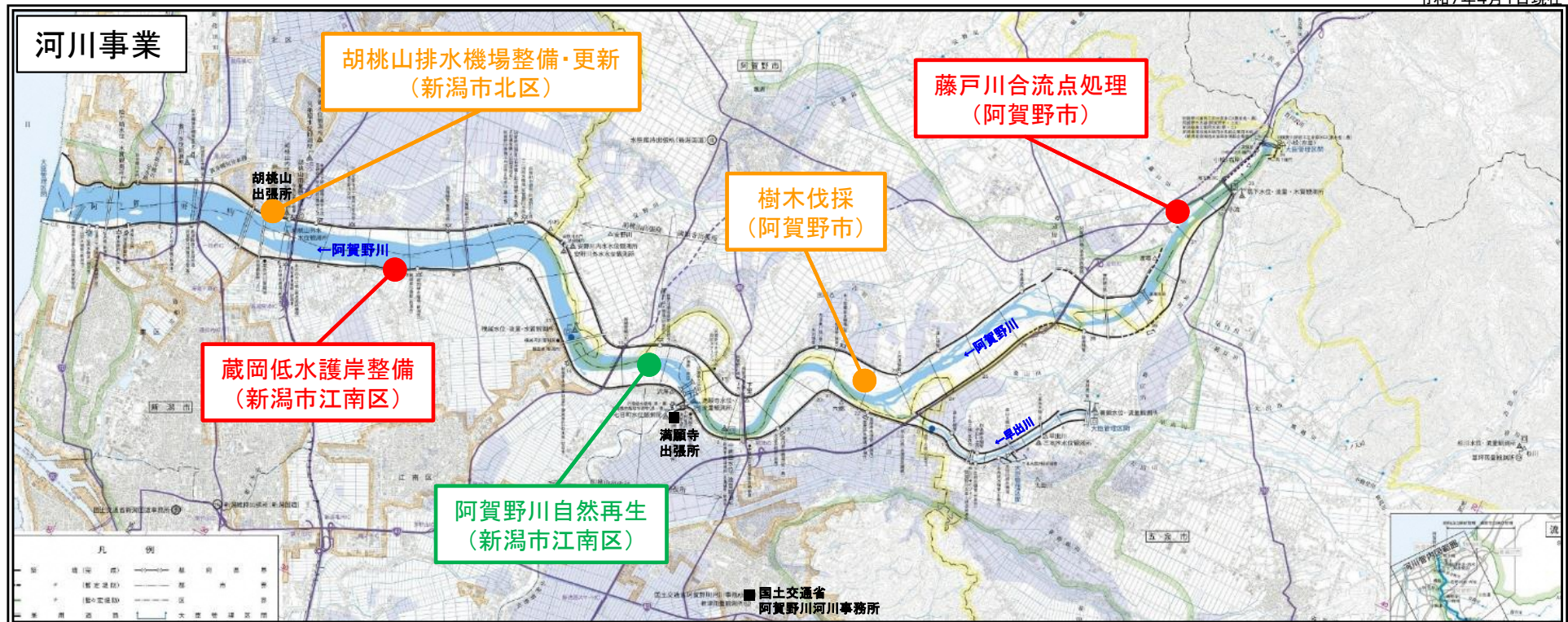
資料 5

阿賀野川河川事務所の 令和7年度の主な事業について

国土交通省 北陸地方整備局
阿賀野川河川事務所

令和7年度 阿賀野川河川事務所の主要事業実施箇所

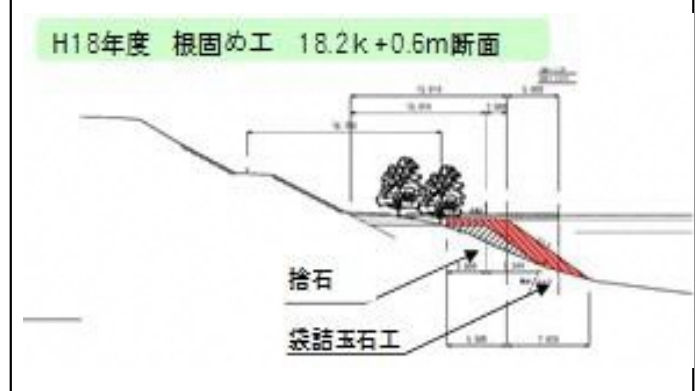
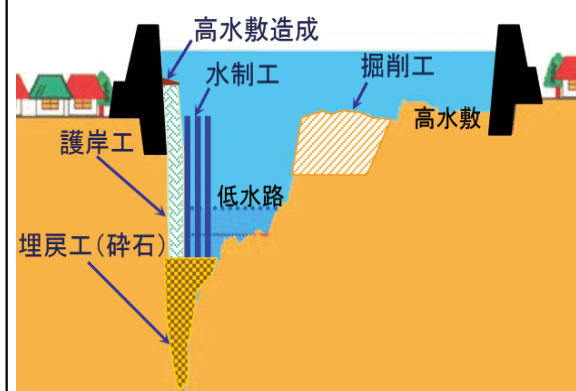
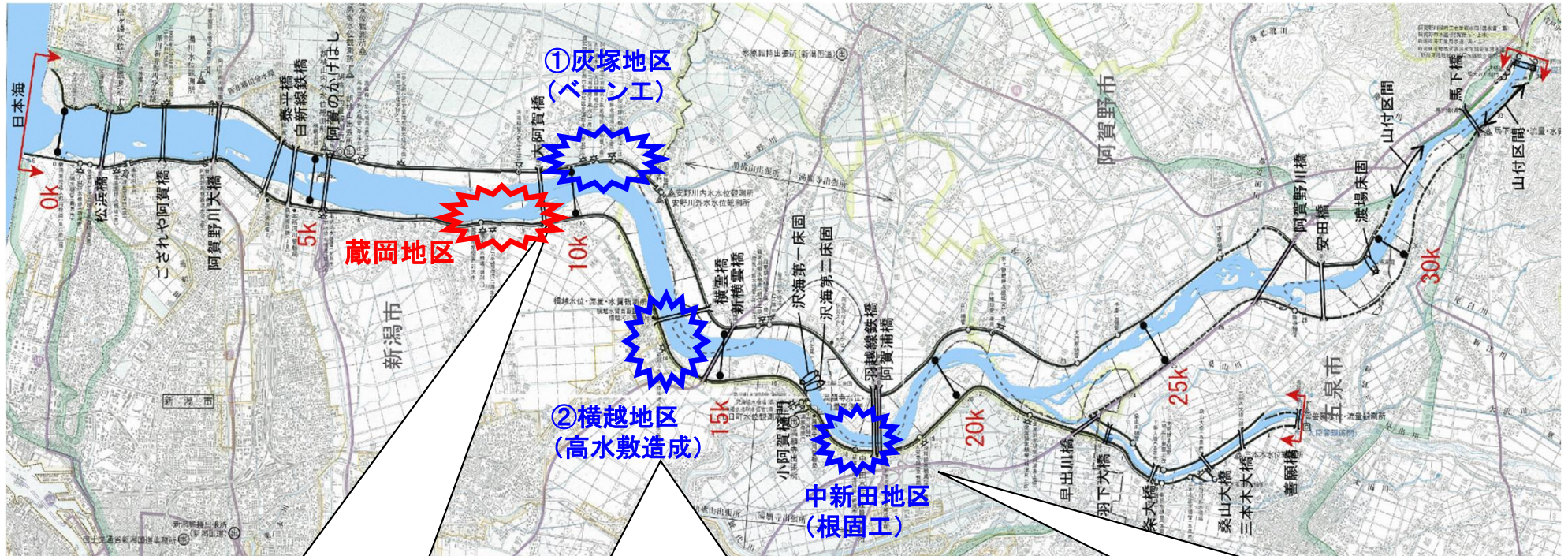
令和7年4月1日現在



水衝部対策

- 阿賀野川中流部は蛇行区間となっており、古くから灰塚地区（10.0k～11.0k付近）、横越地区（13.0k～14.0k付近）、中新田地区（18.0k付近）を三大水衝部と位置づけ、対策工を実施
- 灰塚地区ではベーン工、横越地区では水制工、中新田地区では根固工（暫定）を実施

三大水衝部位置図

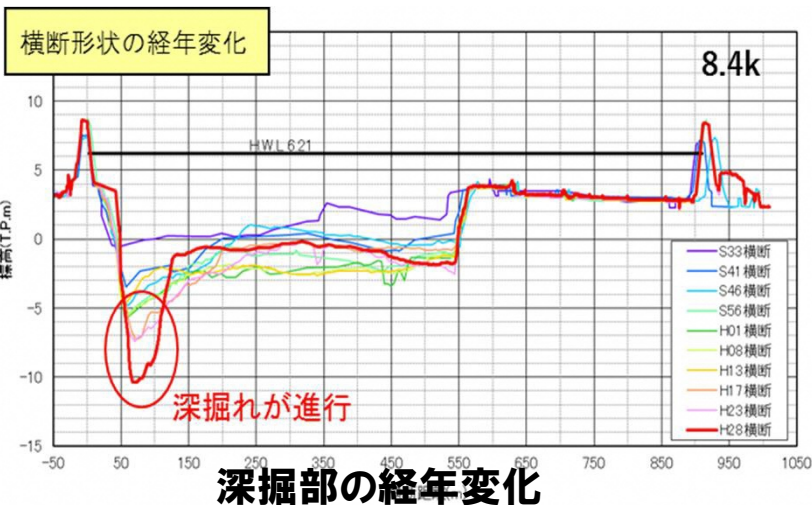
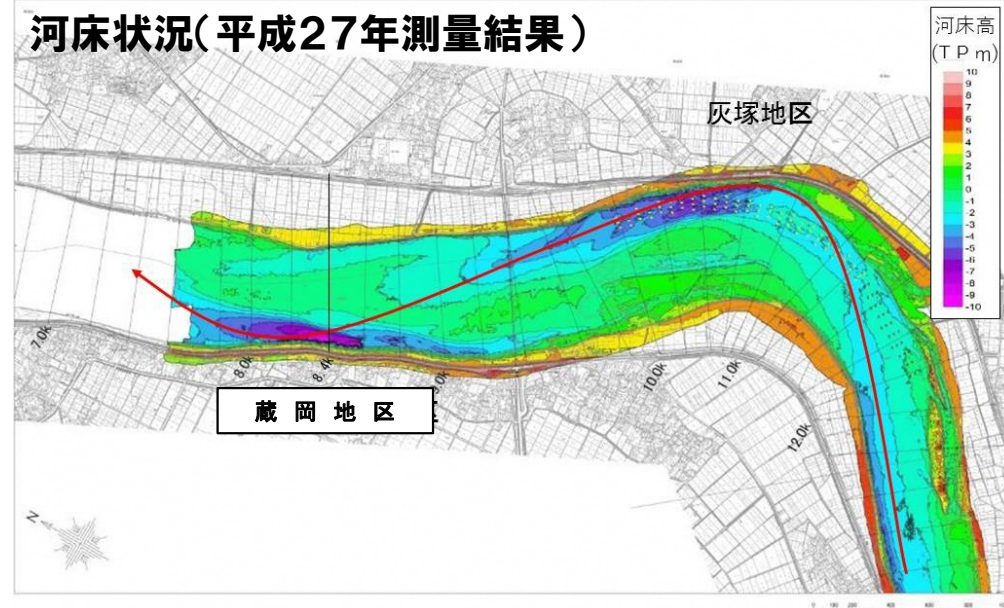


蔵岡地区水衝部対策

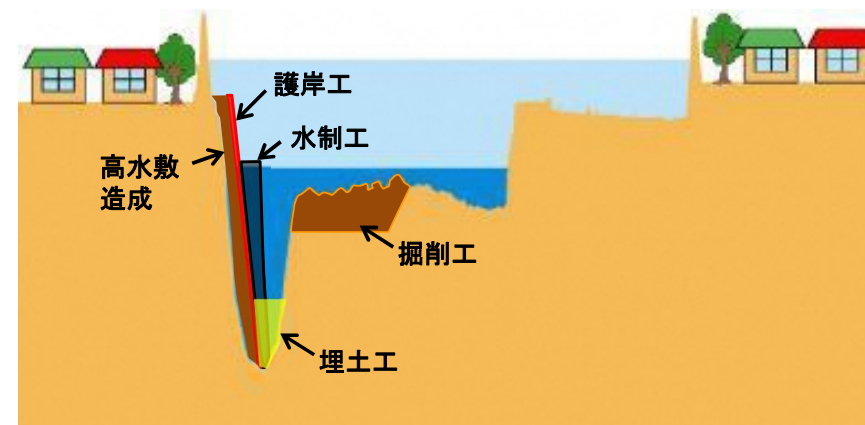
- 灰塚地区下流左岸側の江南区蔵岡地区では、H23.7出水後に3次元サイドスキャンソナーによる水中部の測量を実施した結果、左岸7.8k～8.6kで部分的に深掘れの進行を確認
- 氾濫域には政令都市である新潟市を抱えるため、破堤による被害は甚大
- 平成27年度補正予算より工事着手し、高水敷造成と護岸整備を実施中。あわせて、R2年度に河道掘削(河床整正)を実施。
- 経過観察を行いつつ、必要に応じて水制工設置などの流向是正対策の実施を検討する



河床状況(平成27年測量結果)



破堤時の浸水範囲

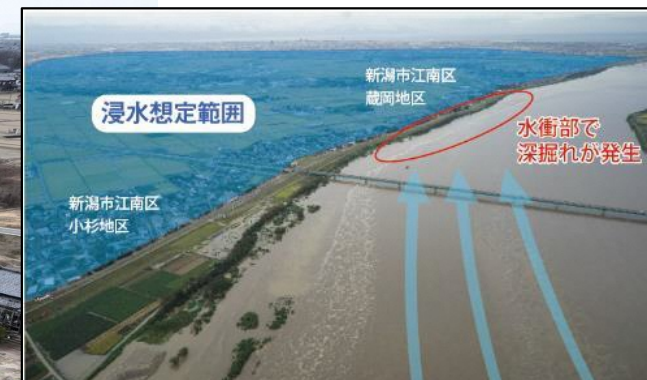
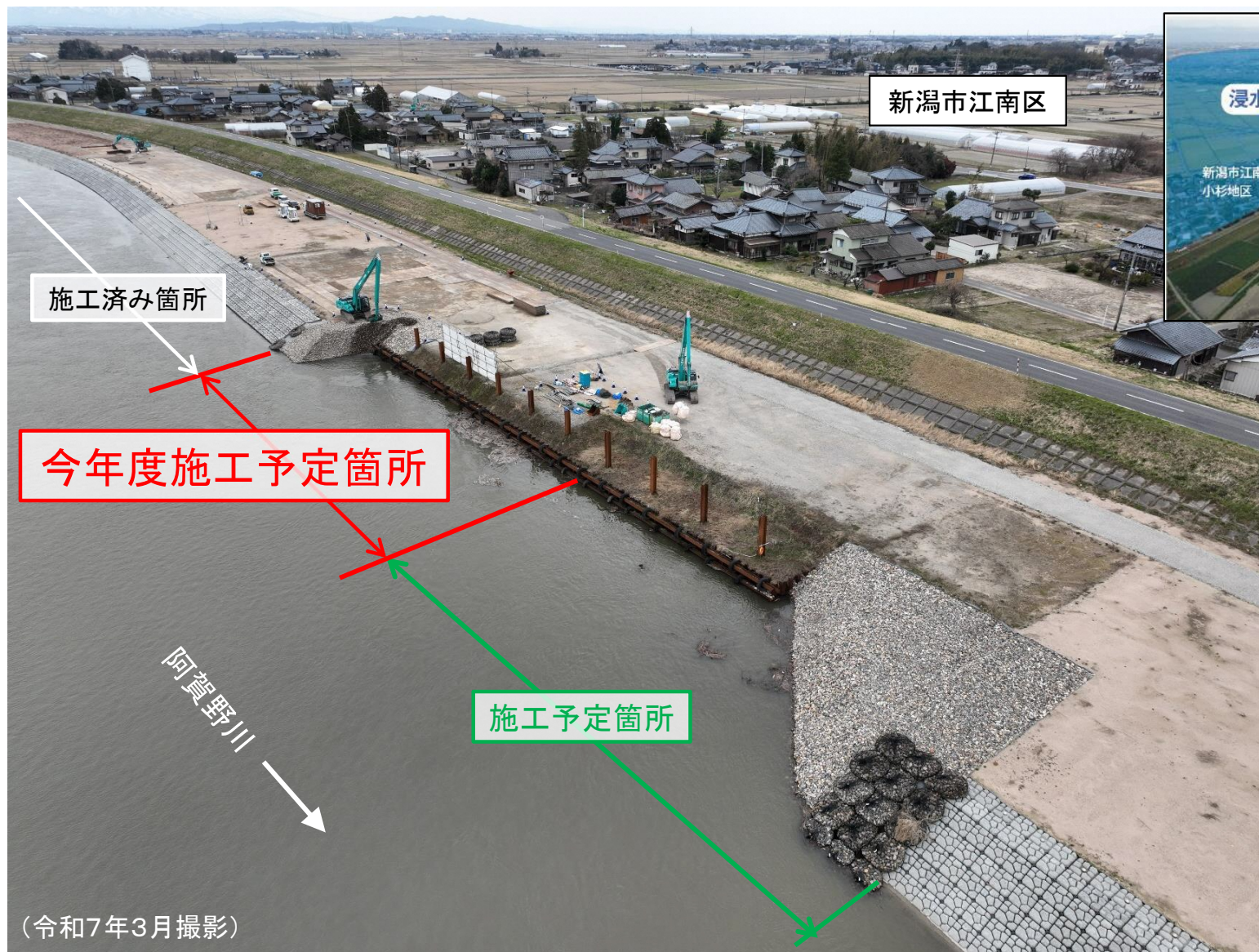


蔵岡地区水衝部対策イメージ図

蔵岡地区 低水護岸整備

【工事実施中】

○ 新潟市江南区大淵地先において、洪水時に水あたりが強くなる箇所を守り、洪水を安全に流すため、約2kmの低水護岸・根固め工の整備を行っています。



藤戸川合流点処理

【工事実施中】

○ 阿賀野市草水地区において、洪水時に藤戸川への逆流を防ぎ、浸水被害を軽減するため、堤防と樋門の整備を行っています。



令和6年度 阿賀野川重要水防箇所及び水防倉庫巡視 開催概要

■阿賀野川沿川の自治体等で構成する阿賀野川水防連絡会では、洪水時に迅速に水防活動が行えるよう、洪水による河川堤防の漏水が予想される箇所など、洪水時の重要水防箇所を事前に把握しておくための合同巡視と、土のう袋等の水防資材の備蓄状況の確認を行いました。

■開催概要

実施日：令和6年6月12日（水）

参加機関：新潟県、新潟市、阿賀野市、五泉市、新潟市 各消防団・消防署、五泉市 消防本部
東北電力（株）会津若松支社、東日本旅客鉄道（株）新潟支社、阿賀野川河川事務所

■巡視箇所 ※（●）はランクを指す

○胡桃山出張所管内

- ・阿賀野市法柳（堤A、基A、越B）
- ・北区三ツ屋（堤A）
- ・江南区小杉（堤A、堤B、基A）
- ・本所緊急資材備蓄倉庫
- ・新潟市濁川水防倉庫
- ・泰平橋（桁B）
- ・松浜橋（桁B）
- ・横雲橋（桁B、径）
- ・江南区蔵岡（水・洗A）
- ・東区松浜町（越A、水・洗A、堤B）

○満願寺出張所管内

- ・阿賀野市下里（越B、堤A）
- ・羽越本線鉄橋（桁B、径）
- ・阿賀野市千唐仁（基A、堤B、越B）
- ・阿賀野市小浮（基A）
- ・阿賀野市小松（越A）
- ・羽下大橋（桁A、径）
- ・下新緊急資材水防倉庫
- ・秋葉区中新田（水・洗A、越B）
- ・中新田災害対策機械等格納庫

※ 凡例 越：越水 堤：堤体漏水 基：基盤漏水
水・洗：水衝・洗掘 桁：桁下高不足 径：径間長不足

●重要水防箇所とは・・・

洪水時に危険が予想され、重点的に巡視点検が必要な箇所をいい「重要水防箇所」には、

- A：水防上最も重要な区間
- B：水防上重要な区間
- 要注意区間

の3ランクがあり、堤防の高さや洪水流下のための断面、堤防からの漏水等の観点から指定されます。

■巡視の様子



江南区小杉



阿賀野市小松



新潟市東区松浜町



阿賀野市下里（羽越本線鉄橋）



新潟市濁川水防倉庫



中新田災害対策機械等格納庫

水害リスクラインによる水位情報の提供(市町村向け)

「水害リスクライン」は、概ね200m毎の水位の計算結果と堤防高との比較により、左右岸別に上流から下流まで連続的に洪水の危険度を5段階に色分けして表示することが可能なシステムとなっており、より身近な箇所の危険度を把握することができます。

さらに、市町村向けサービスでは6時間先までの水位予測が確認可能となっています。

水害リスクラインを活用した洪水予報・危険度の表示

左右岸別、上下流連続的に地先ごとの危険度を表示



・市町村向けサービスでは、6時間先までの予測水位を確認可能。

・主要地点のリアルタイム映像(河川監視カメラ)を確認できる。

・左右岸それぞれ200m毎に、現在の水位(5段階評価)を確認可能。

※市町村向けURL、ID、パスワードが不明の場合はお問い合わせください。

水害リスクライン(一般向け) ※水位予測表示なし

URL : <https://frl.river.go.jp/>

