

令和7年度 事業概要

千曲川・犀川



【出典：千曲川河川事務所】
第40回千曲川・犀川
ふれあい絵画コンクール 入賞作品



国土交通省



地域との連携で「安全・安心」の川づくり

国土交通省 北陸地方整備局

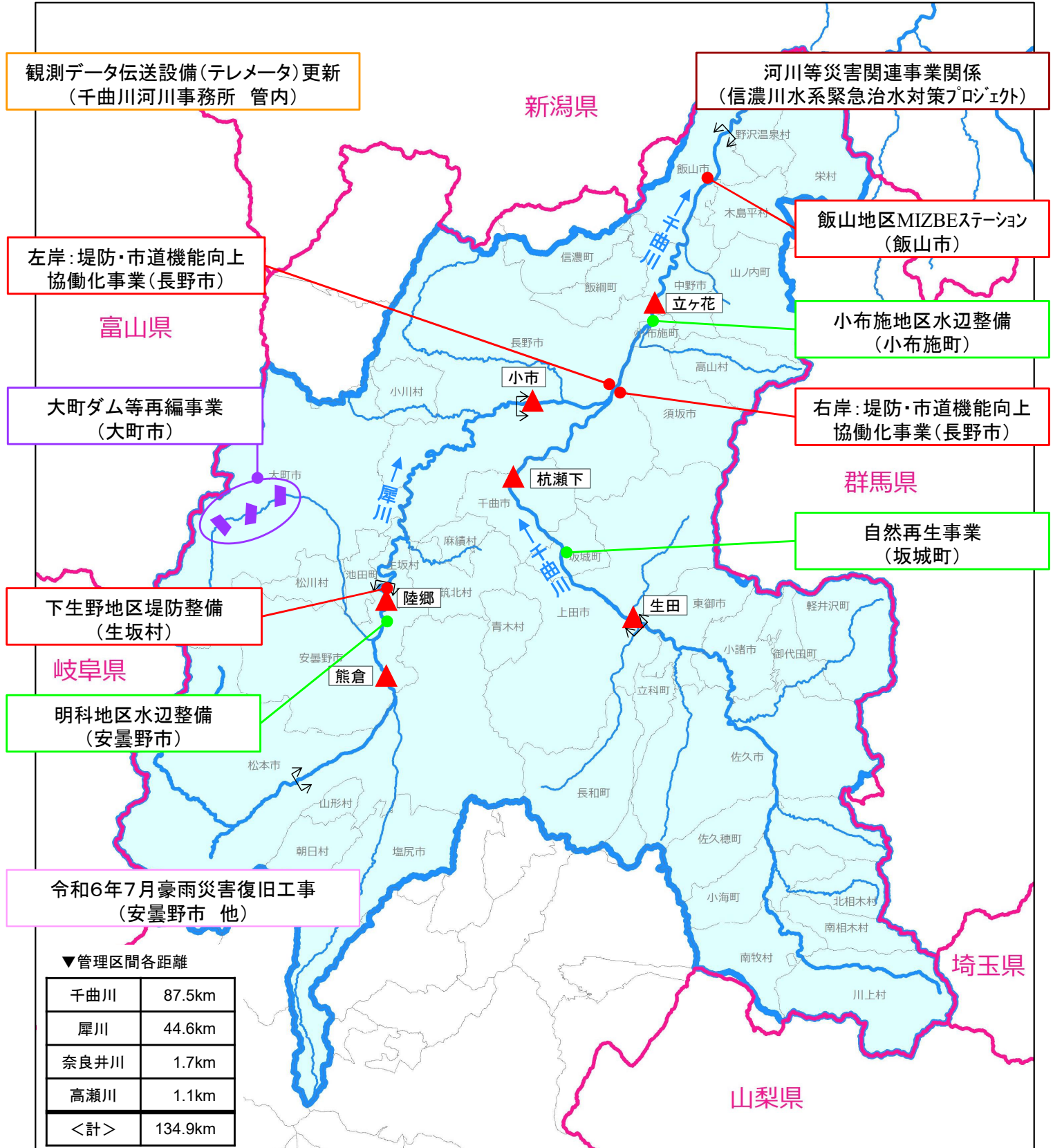
千曲川河川事務所

治水 ONE
NAGANO

令和7年度の主要事業

千曲川・犀川は地域の大切な宝であることを常に意識し、治水安全度の低さや豊かな河川環境、川に対するふるさとの想いを念頭に置き、地域と連携しながら以下の方針で事業を進めます。

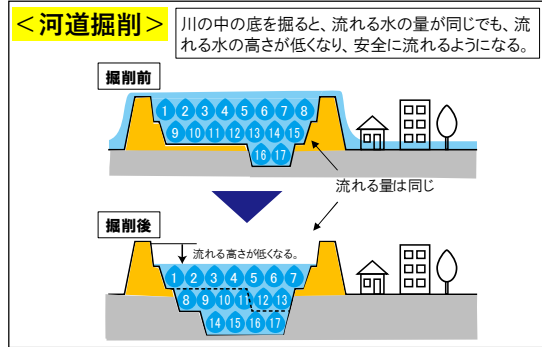
令和7年度 実施予定箇所 位置図



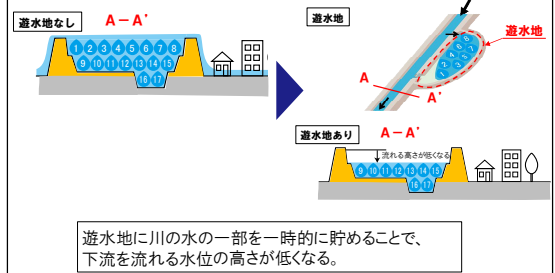
信濃川水系緊急治水対策プロジェクトの取組み

■河川における対策

河道掘削をはじめ様々な治水対策を実施することにより令和元年東日本台風と同等規模の台風洪水における千曲川本川の越水等による家屋部の浸水を防止します。信濃川流域全体での上下流バランスや、氾濫域のリスク等を総合的に勘案しつつ、千曲川本川の水位低下を目指し、対策を行ってまいります。



<遊水地等の洪水調節施設>



■流域における対策

河川防災ステーションは、災害時の緊急復旧活動を行う上で必要なコンクリートブロックなどの緊急用資材の備蓄や駐車場、ヘリポート等の整備を行うとともに水防センターを設置するなど、災害時の活動拠点となる施設です。

河川防災ステーションを整備し、迅速かつ円滑な復旧活動を行う体制の強化を図ります。



河川防災ステーション【災害時】



河川防災ステーション【平常時】

■ソフト対策

【流域タイムライン】

流域全体で危機感を共有し、各機関が流域の警戒ステージに応じた防災行動計画を整理作成し、災害発生の的確な行動を促進します。

流域警戒ステージ	
時期区分	防災行動の目標
流域警戒ステージⅠ	災害の危険性に注意を向ける
流域警戒ステージⅡ	防災対応の方針を決定する
流域警戒ステージⅢ	防災対応を開始する
流域警戒ステージⅣ	上下流を意識した防災対応を実施する



千曲川・犀川流域
(緊急対応)タイムラインの実施状況

【防災教育出前講座】

「千曲川の概要」「水害の歴史」「水害リスク」「マイ・タイムラインの作成」など、水防災について広く学習できる講座を随時行っています。

<令和6年度の実績>

- 町川田区防災講習会
- 飯山市立泉台小学校
- 飯山市立常磐小学校



出前講座の実施状況



流域治水の本格実践「加速化と深化」

◇気候変動の影響や令和元年東日本台風による被害等を踏まえ、流域全体の治水安全度の向上を目指し、あらゆる関係者と協働する「流域治水」を本格実践します。



あらゆる関係者が協働して行う「流域治水」

信濃川水系（信濃川上流）流域治水協議会

- 「流域治水」の更なる推進、またその全体像を共有・検討する場として、流域内の市町村長等が参加し、議論する『信濃川水系（信濃川上流）流域治水協議会 全体協議会』を開催。
- 「流域治水」の取組事例や課題について意見交換が行われ、千曲川・犀川流域全体で、流域治水をより一層進めていくことが確認された。



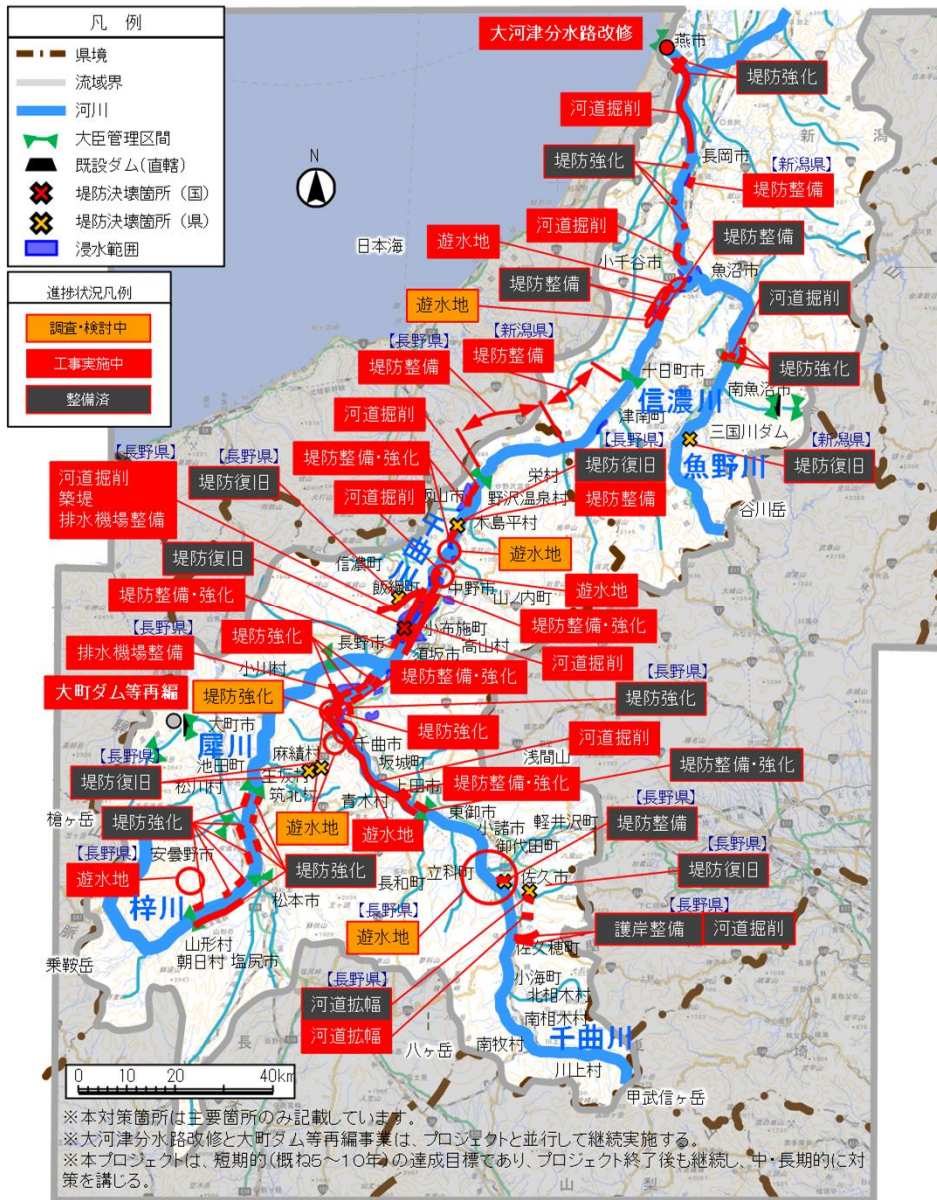
全体協議会 開催状況(令和7年1月31日)
73機関(市町村39、学1、国県27、オブザーバー6)が現地又はwebにて参加

～みんなで つなぐ しなの の川～

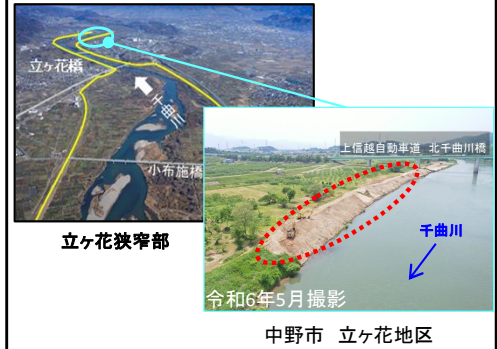
信濃川水系緊急治水対策プロジェクト

～「日本一の大河」上流から下流まで流域一体となった防災・減災対策の推進～

<令和6年12月末時点 進捗状況>



■河道掘削(施工状況)



■築堤・堤防整備(施工状況)



■堤防強化(施工状況)



■遊水地(施工状況)

中野市 上今井地区



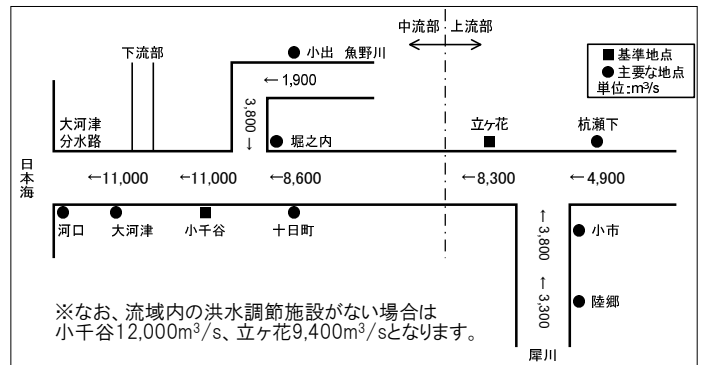
千曲市 中地区



千曲川・犀川の治水事業の進め方

河川整備計画の目標

- ◇過去の洪水における洪水特性や現在の河川整備状況、背後の利用状況、上下流、本支川の整備バランス等、総合的に勘案し、段階的かつ着実な河川整備を実施することで戦後最大規模の洪水に対し災害の発生の防止又は軽減を図ります。
- ◇令和元年東日本台風による洪水と同規模の洪水が発生しても、堤防の決壊、越水等による家屋の浸水被害の防止又は軽減を図ります。

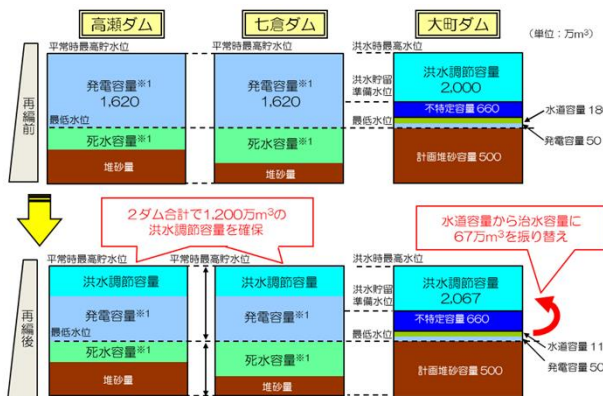


河川整備の目標(30年後) 流量配分図 <R4年12月変更>

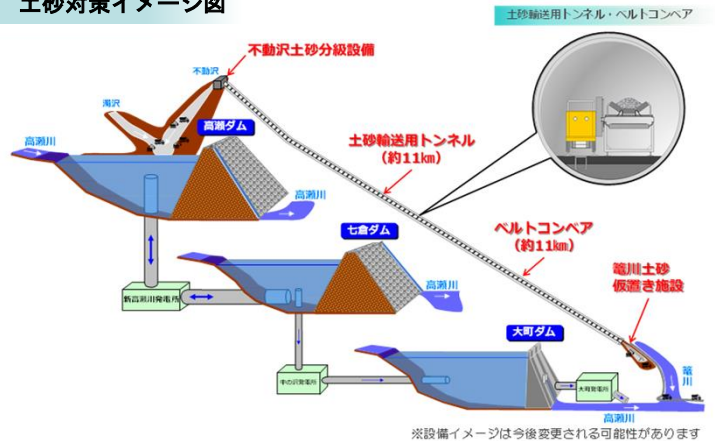
大町ダム等再編事業（既設ダムの有効活用、土砂輸送用トンネル着手）

- ◇高瀬ダム、七倉ダムの発電容量のうち1,200万m³、大町ダムの水道容量のうち67万m³を洪水調節容量に振り替え、新たに1,267万m³の洪水調節容量を確保します。これにより3ダム合わせ3,267万m³（25mプール約54,500杯分）の洪水調節容量が確保されます。
- ◇高瀬ダム及び七倉ダム・大町ダムにおいて新たに洪水調節容量を確保することにより、昭和58年9月洪水と同規模の洪水が発生した場合、立ヶ花地点における流量7,600m³/sのうち既設ダムを併せた洪水調節後の流量は7,300m³/sになります。
- ◇高瀬ダムの堆砂対策として、将来にわたって、確保した洪水調節容量と発電容量を維持することを目的として、令和11年度までに高瀬ダム上流から大町ダム下流までの間において土砂輸送用トンネル（約11km）を整備し、ベルトコンベア（約11km）及び土砂分級設備、土砂仮置き施設の整備を行います。

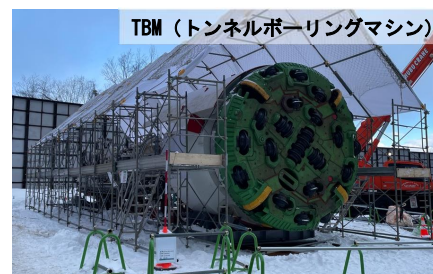
容量再編イメージ



土砂対策イメージ図



大町ダム等再編土砂輸送用トンネル工事 施工状況

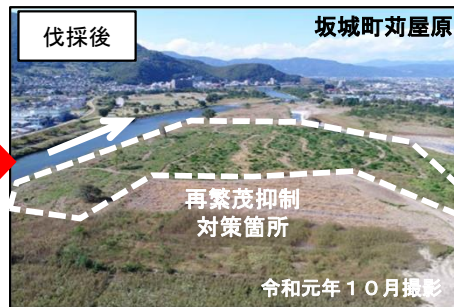


河川の維持管理

適正な河道内の樹木管理の必要性

千曲川・犀川では、防災・減災・国土強靱化のための3か年緊急対策において、平成30年度より洪水流下時の支障となる河道内の樹木伐採を大規模に実施してきました。

今後も洪水時に支障となる樹木伐採を行っていくとともに、伐採を行った箇所においては、樹木の再繁茂抑制対策を行うことで、適正な河道内樹木の維持管理を実施していきます。また、再繁茂抑制対策のモニタリングを行い効果的かつ低コストの対策を検討します。



伐採木無償提供、河道内樹木の公募伐採

木材資源の有効利用とコスト縮減のため、

- ①伐採木無償提供：市民の皆様は無償提供を行っています。
- ②河道内樹木の公募伐採：無償で河道内樹木を伐採し、お持ち帰りいただいています。

※大規模な伐採を目指し、自家消費する個人だけでなく、営利を目的とする企業・団体等も対象とした公募伐採の試行に加え、自治体とも連携することで、更なる公募伐採の推進を図っていきます。



効率的・効果的な維持管理

継続的な河川巡視や堤防施設点検により、危険箇所や河川管理施設（堤防や護岸、水門・樋門・排水機場等）の損傷・劣化等の状態を的確に把握し、機能を維持できるよう補修や更新を行います。

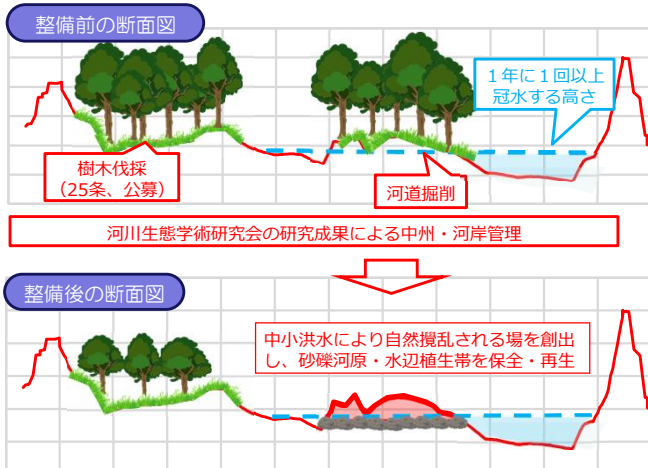


千曲川本来の砂礫河原・再生に向けた取り組み

砂礫河原の保全・再生

千曲川らしい砂礫河原に再生するため、自然再生事業として高水敷を切り下げ、中小洪水による自然攪乱や冠水が起こることによって、砂礫河原の再生・保全や外来植物の侵入繁茂を抑制し、これまでに失われた千曲川本来の自然環境を再生する取り組みを進めています。

整備イメージ



河川空間を活用した地域の賑わい創出

かわまちづくり

長野県北信地域の長野市、須坂市、中野市、飯山市、小布施町の5市町における「千曲川北信5市町かわまちづくり」のほか、令和6年度に計画登録された「安曇野市犀川×前川かわまちづくり計画」においても、ウォーターアクティビティ等を活用した賑わいの創出と地域の活性化を図るため、河川空間とまち空間が融合した良好な空間形成の支援・整備を進めます。

安曇野市での整備イメージ



◆広域連携による観光ルートの構築

5市町を繋ぐ千曲川を活用し、各市町の水辺拠点を整備するほか、現在行われている水辺アクティビティイベントの広域な連携、さらにアウトドアメーカーや鉄道事業者とのタイアップを推進します。

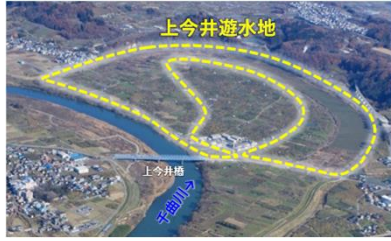
令和7年度の主要事業

■信濃川水系緊急治水対策プロジェクトの推進

- ・戸狩・立ヶ花地区狭窄部等の河道掘削(飯山市・中野市)
- ・上今井遊水地、増生遊水地の整備(中野市・千曲市)
- ・堤防整備・強化対策(飯山市・長野市・中野市・小布施町・須坂市・千曲市)



立ヶ花狭窄部



上今井遊水地 整備箇所

■堤防・市道機能向上協働化事業(長野市)

千曲川の村山橋～落合橋付近までの間は、堤防の高さと幅などの断面が不足し、浸透に対する安全度も不十分なことから、氾濫をできるだけ防ぐ、減らすための対策として、堤防整備を推進します。

- 全体計画
左岸築堤延長 約5.3km
右岸築堤延長 約4.5km
- 令和7年度事業の内容
堤防整備等を実施



堤防・市道機能向上協働化事業

■下生野地区堤防整備(生坂村)

犀川上流右岸に位置する東筑摩郡生坂村下生野地区は無堤区間であることから、氾濫をできるだけ防ぐ、減らすための対策として、堤防整備を推進します。

- 全体計画
築堤延長 約800m
- 令和7年度事業の内容
堤防整備を実施



下生野地区堤防整備事業

■飯山地区MIZBEステーション(飯山市)

千曲川においてMIZBEステーションを整備し、迅速かつ円滑な復旧活動を行う体制の強化及び地域の賑わい拠点となるよう事業を推進します。

- 全体計画
MIZBEステーション 1式
- 令和7年度事業の内容
用地取得等を実施



飯山地区MIZBEステーション:イメージ図

※範囲・施設配置や平常時利活用等の詳細については、現在検討・計画中の段階であり、今後変更となる場合がある。

■大町ダム等再編事業(大町市)

既存発電ダム(高瀬・七倉)の発電容量及び多目的ダム(大町)の水道容量の一部を洪水調節容量に振り替え、千曲川・信濃川への治水効果を向上させます。

- 全体計画
大町ダム等再編事業 1式
- 令和7年度事業の内容
土砂輸送トンネル工事等を実施

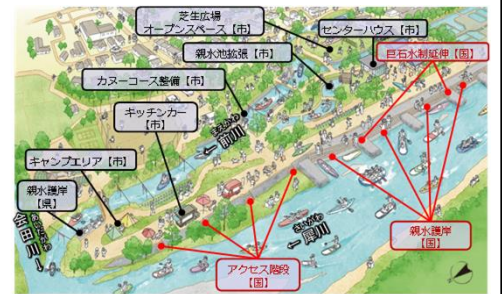


大町ダム等再編事業

■明科地区水辺環境整備事業(安曇野市)

「安曇野市犀川×前川かわまちづくり」に基づき、安曇野市・長野県と連携し、河岸の利便性と安全性を高める水辺整備を推進します。

- 全体計画
水辺環境整備 1式
- 令和7年度事業の内容
測量設計を実施



水辺整備(明科地区)のイメージ

▼事業費

予算の概要 単位:百万円

予算区分	(R5補正+R6当初)			(R6補正+R7当初)		
		R5補正	R6当初		R6補正	R7当初
河川改修(一般改修)	1,742	1,035	707	1,618	940	678
河川工作物関連応急対策事業費	142	0	142	105	0	105
河川等災害関連事業費(河川大規模)	17,419	17,021	398	20,032	20,032	0
河川等災害復旧事業費(令和6年7月豪雨)	328		328	328	230	98
河川環境整備	347	0	347	276	0	276
ダム事業	4,105	863	3,242	5,035	1,070	3,965
合計	24,084	18,919	5,164	27,394	22,272	5,122

※工事諸費を除く

※金額はそれぞれ四捨五入しているため端数において合計と一致しない場合がある

情報発信の取り組み



千曲川河川事務所ホームページ



千曲川河川事務所

検索

クリック

<https://www.hrr.mlit.go.jp/chikuma/>

●ライブ映像(インターネット・携帯版・スマートフォン)



●"気象"×"河川"情報マルチモニタ

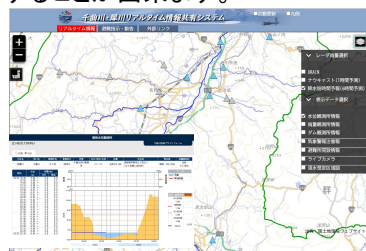
気象・河川等の情報を1画面でまとめてリアルタイム配信しています。



事務所HP
このバナーをクリック

リアルタイム情報共有システム

千曲川、犀川流域の各種防災情報を集約した情報システムです。河川の水位状況の他、河川監視カメラ画像や沿川市町村の避難情報を確認することが出来ます。



<https://www.hrr.mlit.go.jp/chikuma/bousai/platform/public/map.html>

SNS

事務所の取り組みやお知らせなどを公式X(旧ツイッター)から発信しています。



https://twitter.com/mlit_chikuma

川の防災情報・川の水位情報

身近な雨の状況、川の水位と危険性、川の予警報や河川監視カメラ画像などをリアルタイムでお知らせするウェブサイトです。

川の防災情報



<https://www.river.go.jp>

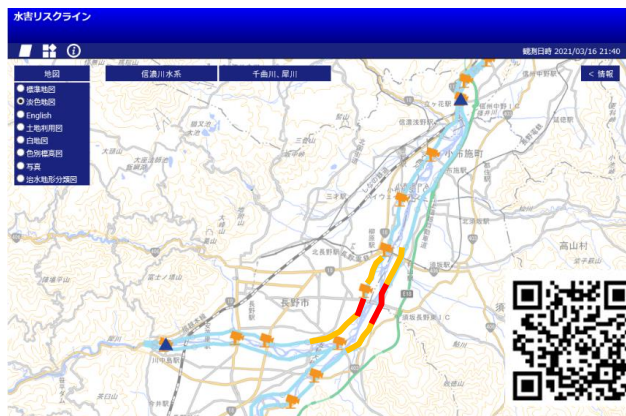
川の水位情報



<https://k.river.go.jp>

水害リスクライン

川の水位状況を河川沿いに連続的に、危険度レベルに応じて色分け表示します。



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



令和7年3月作成

国土交通省 北陸地方整備局

千曲川河川事務所

〒380-0903 長野市鶴賀字峰村74

総務課 TEL 026-227-7611

経理課 TEL 026-227-7612

用地第一課 TEL 026-227-7613

用地第二課 TEL 026-227-0337

用地第三課 TEL 026-227-0480

工務課 TEL 026-227-7614

品質確保課 TEL 026-227-7827

流域治水課 TEL 026-227-9434

管理課 TEL 026-227-9261

占用調整課 TEL 026-227-7768

防災情報課 TEL 026-227-7875

大町ダムPT TEL 026-227-7619

長野出張所 TEL 026-221-4882

〒381-0026 長野市松岡2丁目1-26

戸倉出張所 TEL 026-275-0133

〒389-0804 千曲市大字戸倉字芝宮2222

中野出張所 TEL 0269-22-2729

〒383-0042 中野市大字西条字吉原562

松本出張所 TEL 0263-47-2199

〒389-0851 松本市島内1666-1126

千曲川緊急治水対策出張所 TEL 0269-67-0450

〒389-2253 飯山市大字飯山2269-2