

しまねの河川と海岸

令和2年6月号

発行：島根県土木部河川課

〔目次〕

- | | |
|----------------------------|------------------------|
| ◆ 浜田ダムは令和2年6月1日より運用を開始しました | 河川課 河川開発室 |
| ◆ 桜江中学校で川に関する授業を行いました | 河川課 企画調査G
浜田県土整備事務所 |
| ◆ 笹川の河川改修事業が完了しました | 河川課 河川海岸整備G |
| ◆ 20河川の洪水浸水想定区域図の公表が完了しました | 河川課 企画調査G |
| ◆ 水の事故に気をつけましょう！ | 河川課 管理G
河川海岸整備G |



【新型コロナウイルス感染拡大防止のため】

- ・ 3密（密閉空間・密集場所・密接場面）を避けましょう！





浜田川総合開発事業は浜田市街地の治水対策を目的として、平成28年に完成した第二浜田ダムの建設とともに、昭和38年から運用していた浜田ダムの再開発を行うものです。

このたび、平成26年度より工事を進めていた浜田ダム再開発工事が完成しました。

完成した浜田ダムと第二浜田ダムによる洪水調節により、既往最大規模（昭和58年、63年）の洪水に対して浜田市街地における浸水被害を防止します。

再開発により新たに生まれ変わった浜田ダムは、令和2年6月1日より運用を開始しました。

浜田ダム再開発工事の概要

工事内容 予備放流方式（ゲートあり）により洪水調節を行う多目的ダムから、自然放流方式（ゲートなし）により洪水調節を行う治水専用ダムへの改造を行いました。

*既設洪水調節用ゲートの撤去、頂部洪水吐及び導流壁の再構築
減勢工改造、土砂流下部の摩耗対策（放流管等）*

工事請負者 鹿島建設・フクダ・祥洋建設 特別共同企業体

請負額 5,314,979,620円

諸元（再開発後）	位置	島根県浜田市河内町・三階町
	堤高	58.0 m
	堤頂長	184.25 m
	堤体積	107,000 m ³
	形式	重力式コンクリートダム
	総貯水容量	412.5 万m ³

浜田ダム再開発工事は、島根県浜田河川総合開発事務所 HP にて確認できます。

URL <https://www.pref.shimane.lg.jp/infra/river/kikan/hamadakasen/jigyoushoukai/saikahatu/>

桜江中学校で川に関する授業を行いました

企画調査グループ
浜田県土整備事務所

この度、江津市立桜江中学校 1 年生を対象に通年にわたりの川に関する授業（計 6 回）を行うことになりました。今回は、川の役割や歴史について授業をしました。

初回の 6 月 3 日、「川の仕組みと役割を学ぼう」をテーマに説明しました。身近な江の川や八戸川を例にした授業で、川の役割や川があふれてしまうメカニズムなどを理解してもらえたと思います。

第 2 回の 6 月 10 日は、「桜江町の川の歴史を知ろう」をテーマに説明しました。江津市桜江町は、これまで幾度も水害が生じながらも、川を利用し発展してきた歴史があります。教科書には載っていない身近な河川の歴史について知る良い機会になったと思います。またこの授業には、石見ケーブルビジョン(株)が取材に来られ、後日、授業の様子などが放映されました。

なお、今後は治水事業の現場見学などを実施予定です。



「川の仕組みと役割を学ぼう」の授業



川の役割について考えました



「桜江町の川の歴史を知ろう」の授業



テレビの取材を受けました

笹川の河川改修事業が完了しました

河川課 河川海岸整備グループ

大田市静間町笹地内を流れる笹川は、平成18、21、25年の豪雨出水により、家屋の浸水、耕地や市道の冠水による地区の孤立などの被害を受けました。

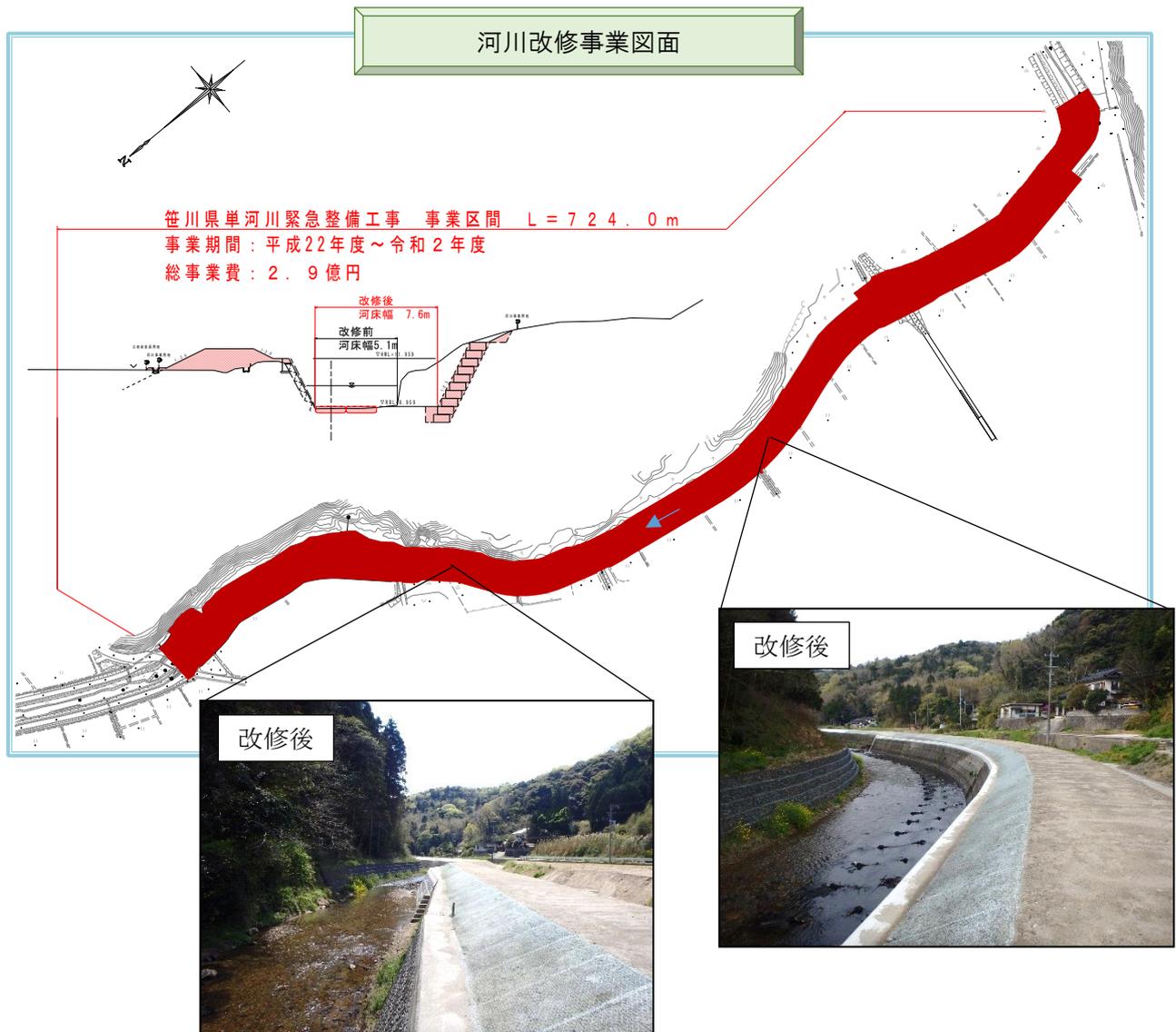
そこで、治水安全度の向上と民生の安定をはかるため、平成22年度より川幅を拡げるとともに堤防のかさ上げをする河川改修事業を実施しており、令和2年5月末に一連区間のL=724mが完成しました。

これにより、笹川の浸水被害の軽減が期待されるほか、耕地や市道の冠水被害の軽減が期待されます。

地域住民の皆さまの長期にわたる事業へのご理解・ご協力にお礼申し上げます。



河川改修事業図面



20河川の洪水浸水想定区域図の公表が完了しました

河川課 企画調査G

近年、集中豪雨等による水害が頻発していますが、今後の気候変動により水害リスクがさらに増加すると言われていています。洪水時の被害を最小限にするためには、平時より水害リスクを認識したうえで、氾濫時の危険箇所などの情報を知ることが重要です。

島根県では、水防法第14条に基づき、洪水予報河川及び水位周知河川に指定した河川について、洪水浸水想定区域図を作成し、公表しています。

この度、神戸川、浜田川、下府川、周布川、三隅川を追加公表し、指定した20河川の公表が完了しました。公表した図は、河川課HP及びマップ on しまねで確認できますので、一度ご確認ください。

(河川課HP : https://www.pref.shimane.lg.jp/bousai_info/bousai/bousai/suibo/shinsuisoutei/)

(マップ on しまね : <http://web-gis.pref.shimane.lg.jp/shimane/G0303A>)

今後、その他の河川についても、検討を進めることとしています。

県管理河川における洪水浸水想定区域図の対象河川



洪水予報河川 (緑色)・水位周知河川 (赤色)

*黄色で塗られた河川を公開しています

水の事故に気をつけましょう！

(河川課管理 G・河川海岸整備 G)

暑くなり川や海で遊ぶ機会も多くなるかと思いますが、毎年全国で水の事故が発生しています。

水遊びをする際は、当日の気象情報に留意する、危険な箇所に行かないなど、安全に気をつけて楽しんでください。

また、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、体調不良のときは水遊びを控える、ソーシャルディスタンスを確保するなど、感染症対策にも十分ご注意ください。

海水浴中の事故に注意!

ちょっと待った!
その海入って大丈夫?

! このような事故が発生しています
 遊泳禁止の海水浴場で遊泳していた子供を含む男女24名が海水浴場内の岩場に取り残され、浜に帰れなくなりました。この海水浴場は、事故当日の朝から荒天のため「遊泳禁止」となっており、スピーカー等で遊泳禁止の放送や監視員による指導が行なわれていたにもかかわらず、約100名の方が海水浴をしていました。

- 1人で泳ぎに行かない。
- 子供だけで海に行かない。
- 天気が悪いとき、海が荒れているときは海に入らない。
- 波打ち際でも足を取られる危険があるので注意する。
- 海水浴場以外の場所で泳がない。
- 疲れているときは、無理せず休憩する。
- 沖に流されないように注意する。

海水浴を安全に楽しむための7つの約束

お問い合わせ (交通部安全対策課)
 〒624-8686 京都府舞鶴市宇下福井901番地
 TEL 0773-76-4100 FAX 0773-76-1768

JCG 第八管区海上保安本部

『海水浴中の事故に注意!』
第八管区海上保安本部



『ストップ!
河川水難事故』
国土交通省河川部

川で遊ぶ時は必ず「CHECK」!

CHECK 1 川に出かけるときは、天気や気象をチェック!
 河川水位が急上昇する可能性があります。最新の気象情報を確認してください。

CHECK 2 川のリアルタイムの情報を活用しよう!
 河川水位や流速などのリアルタイム情報を活用して、安全な遊び方を確認してください。

QRコードの使い方

- 1 QRコードを読み取る
- 2 最新の気象情報や河川水位を確認する
- 3 安全な遊び方を確認する

マメ知識
 大雨や暴風時に、河川水位が急上昇する可能性があります。最新の気象情報を確認してください。

テレメーター水位

河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位
河川名称	観測地点	観測時刻	水位

急な増水に備えて

ストップ! 河川水難事故

国土交通省 河川部

【編集後記】 河川課 企画調査グループ 森田

島根県では6月10日に梅雨入りし、今年も水害が発生しやすい時期となりました。

今月号では、浜田ダムの再開発や笹川の河川改修事業、浸水想定区域図の公表など治水対策の記事を掲載していますが、今年の梅雨はほどよい雨が降り、災害が発生せずに無事に梅雨明けすることを願っているところです。

ただ近年自然災害は激甚化・頻発化しており、いつ何が起こるかわかりません。「自らの命は自らが守る」意識を持ち、防災情報の入手方法やハザードマップで避難場所の確認など災害が発生した際に備え、十分な準備をしておいていただきたいと思います。

さて、島根県河川課では、今後も引き続き、河川・海岸に関する話題を提供したいと思います。バックナンバーは河川課ホームページにも掲載していますのでご覧ください。

また、出前講座には以下のホームページから申し込みますのでこちらをご利用ください。

編集者 島根県土木部河川課企画調査グループ

TEL : 0852-22-5647 FAX : 0852-22-5681

mail : kasen@pref.shimane.lg.jp



河川課 トップページ

<https://www.pref.shimane.lg.jp/kasen/>

河川課 しまねの河川と海岸だより HP

<https://www.pref.shimane.lg.jp/infra/river/kasen/tayori/>



出前講座申し込み HP

<https://www.pref.shimane.lg.jp/seisaku/shimanedemaekouza/>

島根県水防情報システム：川の水位・雨量情報や監視カメラが見られます。

PC版 URL : <https://www.suibou-shimane.jp/pc>

スマホ版 URL : <https://www.suibou-shimane.jp/s>

携帯版 URL : <https://www.suibou-shimane.jp/m>



川の水位情報（危機管理型水位計）：洪水時の川の水位が見られます。

PC・スマホ共通 URL : <https://k.river.go.jp/>

スマホ版



携帯版

