しまねの河川と海岸だより

令和３年１０月号

発行：島根県土木部河川課

〔目 次〕

◆和木波子海岸　推進費を活用した潜堤工が完成しました	河川課　河川海岸整備Ｇ
◆松江堀川に繁茂している浮き草について	河川課　企画調査Ｇ
◆「ハートフルしまね」登録団体を募集しています！	河川課　管理Ｇ

【新型コロナウイルス感染拡大防止のため】

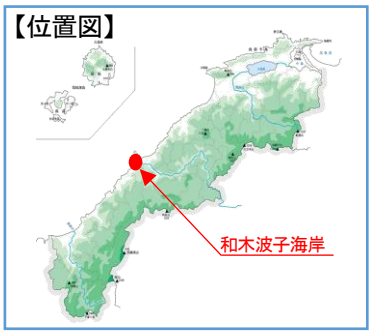
・３密（密閉空間・密集場所・密接場面）を避けましょう！

和木波子海岸
推進費を活用した潜堤工が完成しました

河川課 河川海岸整備グループ

和木波子海岸の被災

江津市和木町にある和木波子海岸では、令和２年５月に度重なる風浪の襲来により海岸の侵食被害が発生し、背後に位置する市道江津敬川海岸線が９日間全面通行止めとなり、海岸侵食が更に進んだ場合、長期間の交通規制や民家等建物への影響が生じるおそれがありました。



R2. 5. 20 被災状況

R2. 5. 28 仮復旧状況

潜堤工の整備

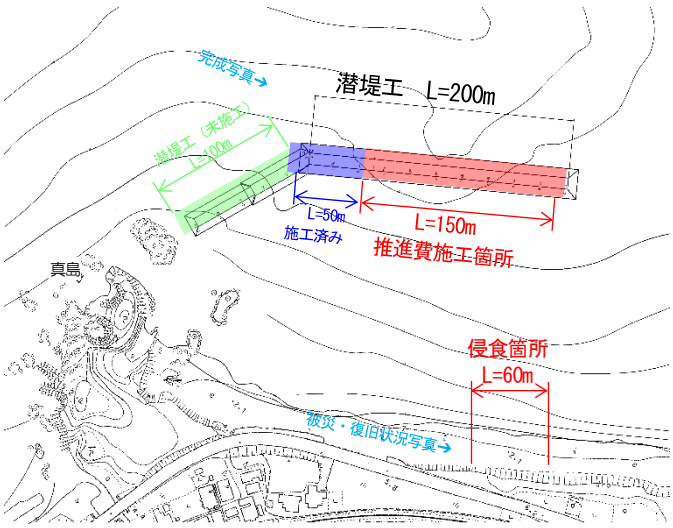
今回被災した箇所における再度災害防止として、**防災・減災対策等強化事業推進費（６億円）**を活用し、潜堤工の残区間１５０ｍの整備を行いました。これにより、潜堤工２００ｍが完成となり、波浪の減衰や、漂砂の捕捉効果が得られることから海岸侵食の防止だけでなく、海岸汀線の回復が期待されます。

整備の様子

消波ブロックを製作し、作業船に積み込みます。

積み込んだ消波ブロックを水中に設置します。
潜堤工は、水面下の構造で景観への影響を抑える特徴があります。

【平面図】



松江堀川に繁茂している浮き草について
～城山内堀川で浮き草刈りを実施しました！～

島根県土木部河川課
松江市都市整備部河川課

今年８月から松江堀川の各地で浮き草が繁茂しており、景観上の支障となってきていたことから、１０月７日から１０月１３日の間で浮き草除去を行いました。

- １０月７日　・・・松江市職員による直営で実施
- １０月８日、１０日　・・・千鳥のお堀を学ぶ会が有志で実施
- １０月１１日～１３日・・・業務委託業者が実施

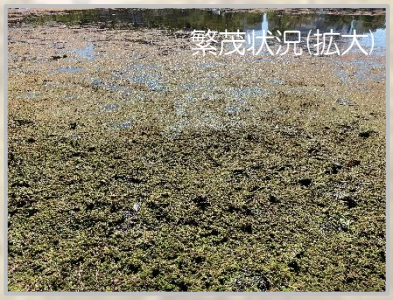
繁茂している浮き草について

種類：ニシノオオアカウキクサ、アイオオアカウキクサ等の『アカウキクサ属』(通称：アゾラ)

特徴：１～２cm 程度の大きさ、淡水系植物であり塩分に弱い、秋から冬にかけて赤茶色に変色、水中に無性芽を形成し越冬、翌年の再繁茂することがある

城山西堀川

城山内堀川


繁茂状況(拡大)

浮き草除去実施状況

１０月７日実施状況（北田川）

１０月１０日実施状況（城山内堀川）

この浮き草は例年あまり繁茂しておりませんでしたが、今年は７月、８月の大雨の影響により、松江堀川の淡水化が進み大量繁茂したのだと推察されます。

千鳥のお堀を学ぶ会の皆様や多くの方々のおかげで、浮き草除去が進み、松江を代表する観光地である松江堀川の景観がかなり改善されました。

「ハートフルしまね」登録団体を募集しています！

河川課管理グループ

「ハートフルしまね」ってなに？！

島根県が管理する道路・河川・海岸・公園・砂防施設・港湾・空港施設等における、草刈や清掃などのボランティア活動を支援する制度です。河川と海岸では、令和 3 年 3 月現在で 698 団体、74,551 人の方々に登録いただいています。

登録によるメリットは？？

交付金制度

活動における経費に対し、消耗品費などの実費程度を助成します。
費用は以下のとおりです。
なお、市町村等からの助成との重複はできません。

◆草刈り（河川、海岸）・・・１人活動時間当たり２００円
（燃料・機械損料を含む）

◆清 掃 ・ 植 樹　　・・・消耗品等の購入費（上限１万円）

傷害保険制度

活動される方の万一の事故に備え、傷害・賠償責任保険に加入します。
活動する際、参加者が負傷した場合・誰かを負傷させた場合、ケガ等の程度により最大で５００万円の保険金が支払われます。

表彰制度

特に功績のあった団体を知事表彰する制度を設けています。
表彰は道路公園、河川砂防、海岸港湾漁港の部門毎に毎年８月頃に行います。
表彰に該当する団体がありましたら自薦・他薦問わずご応募してください。

★団体認定申請は随時受け付けています。

詳しくは、最寄の県土整備事務所または
島根県土木部河川課までお問合せください。

【島根県ホームページ】**https://www.pref.shimane.lg.jp/infra/river/kasen/volunteer/**

【編集後記】　河川課　企画調査グループ　池田

今号では松江堀川に繁茂した浮き草に関する記事を掲載しました。浮き草除去作業を実施していただいた「千鳥のお堀を学ぶ会」は例年、松江堀川で開催している生き物調査イベントの主催や協力をしていただいており、今年の 9 月 20 日に開催したイベント「千鳥のお堀 水辺の生き物 自然観察会」でも生き物調査や水草・藻刈りにおいて主体的に活動していただきました。その活動状況はしまね河川海岸だより 9 月号に掲載しておりますので、是非ともご覧いただけたらと思います。

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めますのでこちらもご利用ください。

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

スマホ版　携帯版

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/