

令和4年度 島田川の豊かな流域づくり連絡会議の活動報告について

＜令和4年度 活動内容一覧＞

	開催日	開催内容	開催場所	備考
—	4月 (平日)	継続 ヨシ刈り取り作業	岩国市内	中止
①	6～11月 (平日)	新規 環境学習体験（島田川流域小中学校） 海のSDGsアクション出前講座（海洋プラスチックごみ対策） ・7/7、7/14 光市立浅江小学校4年生 ・7/19 光市立光井小学校6年生 ・8/22 光市立浅江中学校1年生 ・9/21 <u>岩国市立そお小学校4、5年生</u> ・9/30 光市立浅江中学校1年生 ・10/4 <u>岩国市立高森小学校4年生</u> ・11/8 光市立室積小学校4年生	光市内 岩国市内	下線の行事は 連絡会議の 支援
②	7/23(土)	継続 環境学習（島田川上流域） 島田川上流域イベント「周東生涯学習発表祭」出展	岩国市内	
—	7/28(木) ～ 8/10(水)	第20回島田川の豊かな流域づくり連絡会議	—	書面開催
③	10/23(日)	継続 環境学習体験（島田川下流域） 「島田川の河口の自然を楽しもう！We♥島田川」開催	島田川河口	
	10～11月	丸太村里山文化祭用ヨシオブジェ制作（ヨシ追加刈り取り）		行事終了
④	11月 上中旬 (休日)	継続 環境学習体験（島田川上流域） 「森・里・川・海つながりを感じよう！We♥島田川」 （「丸太村里山文化祭」出展）	岩国市内 (丸太村)	行事終了
⑤	3/11(土)	継続 クズ撤去作業（島田川下流域） 「第5回美しい自然豊かな虹ヶ浜海岸をリフレッシュ2023」	光市内 (虹ヶ浜)	
—	3/22(水)	第21回島田川の豊かな流域づくり連絡会議	光市内	
—	3/22(水)	継続 講演会「島田川の森・川・里・海を結ぶ」	光市内	

※「丸太村里山文化祭」は、主催者の意向により行事終了。

(1) 島田川流域の環境学習体験プログラム

新規 海のSDGsアクション出前講座 (海洋プラスチックごみ対策)

〔開催日時及び開催場所〕

- ・令和4年7月7日(木)、7月14日(木) 光市立浅江小学校4年生
- ・令和4年7月19日(火) 光市立光井小学校6年生
- ・令和4年8月22日(月) 光市立浅江中学校1年生
- ・令和4年9月21日(水) 岩国市立そお小学校4、5年生
- ・令和4年9月30日(金) 光市立浅江中学校1年生
- ・令和4年10月4日(火) 岩国市立高森小学校4年生
- ・令和4年11月8日(火) 光市立室積小学校4年生

〔主催〕 ひかりエコメイト

〔共催〕 島田川の豊かな流域づくり連絡会議

〔参加者〕 小学生及び中学生延べ328名

開催概要	
開会式	主催者挨拶、スケジュール等説明。
紙芝居(動画)上映	周南公立大学と連携して作成した動画「かっぱの神さま プラスチックモンスターをやっつけよう!」を上映
事前学習	虹ヶ浜、島田川的环境、マイクロプラスチック等の学習
マイクロプラスチック採取体験	マイクロプラスチック採取・分類体験
おさらい	虹ヶ浜で採取したマイクロプラスチックや漂着ごみの観察等
閉会式	主催者挨拶、解散(後片付け)



▲紙芝居(動画)



▲かっぱの神さま プラスチックモンスターをやっつけよう!



▲事前学習



▲マイクロプラスチック採取・分類①



▲マイクロプラスチック採取・分類②



▲集合写真

令和3年度に県の「流域圏連携推進事業」との連携イベントとして、島田川上流域にあたる岩国市立そお小学校において、行政・民間団体・教育機関・企業が連携した、マイクロプラスチックに係る環境学習会を初開催。令和4年度は、この学習会をモデルに、島田川流域の光市及び岩国市内の小学校及び中学校において、環境学習会を開催した。

虹ヶ浜の砂からマイクロプラスチックを単離することで、生徒たちは、カップラーメンの容器や農業資材など、生活に密着したものがマイクロプラスチックとなり、虹ヶ浜に漂着していることを実感していた。

(2) 島田川上流域の環境学習

継続 「周東生涯学習展示発表会」への出展

〔開催日時〕令和4年7月23日(土)

〔開催場所〕岩国市周東文化会館パストラルホール(岩国市周東用田137-8)

〔出展〕恩田 浩幸(環境ネットワークいわくに)



連絡会議として、平成30年度に初出展し、新型コロナウイルスの影響により、令和元年度及び令和3年度は中止。感染症対策のため、イベントから展示方式に変更。環境ネットワークいわくにの恩田委員が出展した。

▲展示会の状況

(3) 島田川流域の環境学習体験プログラム

継続 「島田川の河口の自然を楽しもう! We♥島田川」

〔開催日時〕令和4年10月23日(日) 12時45分~14時45分

〔開催場所〕光市勤労者体育センター~島田川河口(光市浅江七丁目 付近)

〔参加者〕一般参加者32名、スタッフ14名

開催内容	
受付	新型コロナウイルス感染症対策のため、手指消毒、非接触式体温測定を実施。
開会式	主催者挨拶、スケジュール・注意事項等説明。
清掃活動	島田川河口に漂着又は投棄されたごみ拾い
マイクロプラスチック学習会	マイクロプラスチックについての学習会を実施
生き物観察会	島田川河口(干潮時)に生息する生き物を観察(講師解説)
宝探し in ヨシ原	島田川河口のヨシ原を探検しながら宝探し
閉会式	主催者挨拶、アンケート回収、解散(後片付け)



▲清掃活動



▲マイクロプラスチック学習会



▲宝探し in ヨシ原



▲宝探し in ヨシ原



▲集合写真

【参加者アンケートの集計結果】（親子 10 組回答）

■ イベント全体	楽しい	少し楽しい	普通	あまり楽しくない	楽しくない
	100%	0%	0%	0%	0%
■ 島田川のヨシ原	知っていた		知らなかった		
	20%		80%		
■ 島田川河口の 生き物の多様性	生き物が多い	ふつう		生き物が少ない	
	40%	60%		0%	
■ 清掃活動のごみ	プラスチック	木片	ガラス	缶	その他※
	44%	0%	6%	17%	33%

「島田川の河口の自然を楽しもう！We♥島田川」開催は、今年度で9回目となる。

主に親子連れを対象として、地元光市のほか、下松市、周南市の親子が参加された。清掃活動では、レジ袋などのプラスチックごみの他、缶、ビン、バッテリー等のごみがあった。マイクロプラスチック学習会では、漂着していた発泡スチロールが多量のマイクロプラスチックの原因になること等を紹介。生き物観察会では、カニや貝類などを確認。宝探しでは、参加した子どもたちが元気にヨシ原の中を走り回り楽しんでた。参加者からは「子ども達がとても生き生き楽しく生き物観察をしていて良い経験になりました。子ども達には楽しい思い出と共に、ゴミのことも覚えてほしい」、「時々来てゴミ拾いをしたい」等の感想をいただいた。

(4) クズの撤去作業 継続

「第5回 美しい自然豊かな虹ヶ浜海岸をリフレッシュ2023」

〔開催日時〕 令和5年3月6日（土）9時40分～12時00分

〔開催場所〕 虹ヶ浜海岸（光市浅江）

〔参加者〕 一般参加者35名（企業等含む）、スタッフ23名

開催内容	
受付	新型コロナウイルス感染症対策のため、手指消毒、非接触式体温測定を実施。
開会式	主催者、共催者挨拶、スケジュール・注意事項等説明。
撤去作業	〔海岸清掃〕 海岸に漂着又は投棄されたごみを拾う。 〔クズの撤去作業〕 海岸の景観を阻害し、海浜植物を脅かすクズを撤去する。
外来種説明	南委員から、虹ヶ浜に侵出してきたシナダレスズメガヤ（ウーピソグラブグラス）についての紹介があった。
閉会式	共催者挨拶、解散（後片付け）



▲海岸清掃



▲クズの撤去作業



▲クズの撤去作業



▲南委員の外来種説明



▲集合写真

クズの撤去作業の開催は、今年度で5回目となる。地元光市の自治会、企業、学生等を中心に、周南市からも参加された。作業開始前に、「クズ」と、クズに似た「ハマゴウ」の違いについて説明し、誤って「ハマゴウ」を刈り取らないよう注意しながら、分散してクズの刈り取り作業に取り組んだ。

海岸清掃で回収したごみでは、漂着したと思われるプラスチックごみのほか、クズの茂みの中に投棄されたごみ（ガス缶など）も目立った。

5回開催した効果から、繁茂したクズの量は徐々に減ってきており、徐々に海浜植物の生育環境が改善され、美しい虹ヶ浜の景観を取り戻してきている。

しかし、外来植物であるシナダレスズメガヤが、徐々に虹ヶ浜に侵出してきており、今後はクズの撤去に併せて、外来植物の除去も検討していきたい。