

第5回 遠賀川流域生態系ネットワーク形成推進協議会

令和3年度アクションプラン取組状況報告について

令和 4年 7月 27日

(1)これまでの経緯

	遠賀川流域生態系ネットワーク形成推進協議会	作業部会
平成30年度	H30.8.1 第1回 協議会 ・設立趣旨、規約・取組方針 ・流域における連携・協働の可能性	H31.2.28 第1回 作業部会 ・関係機関アンケート、ヒアリング結果
令和元年度	R1.7.24 第2回 協議会 ・取組についての状況報告 ・連携・協働する取組について	R1.6.27 第2回 作業部会 ・取組についての状況報告 ・連携・協働する取組について意見交換 R1.11.29 第3回 作業部会 ・個別・連携・協働する取組み ・アクションプラン(素案)
令和2年度	R2.8.24 第3回 協議会 ・取組み報告 ・アクションプラン 承認	R2.7.2 第4回 作業部会 ・取組み報告、アクションプラン(案)
令和3年度	R3.7.28 第4回 協議会 ・アクションプラン取組状況報告 ・連携・協働アクションプランの当面の取組(素案) 作成進捗報告	R3.7.16 第5回 作業部会 ・アクションプラン取組状況 ・連携・協働アクションプランの当面の取組(素案)
令和4年度 今回→	R4.7.27 第5回 協議会 ・アクションプラン取組状況報告 ・連携・協働アクションプランの具体的取組(案) の審議	R4.7.8 第6回 作業部会 ・アクションプラン取組状況 ・連携・協働アクションプランの具体的取組(案)

※連携・協働アクションプランの具体的取組は、進捗に応じて適宜見直す。

(1)これまでの経緯：アクションプランと各WGの位置づけ

■アクションプランとWGの位置づけ

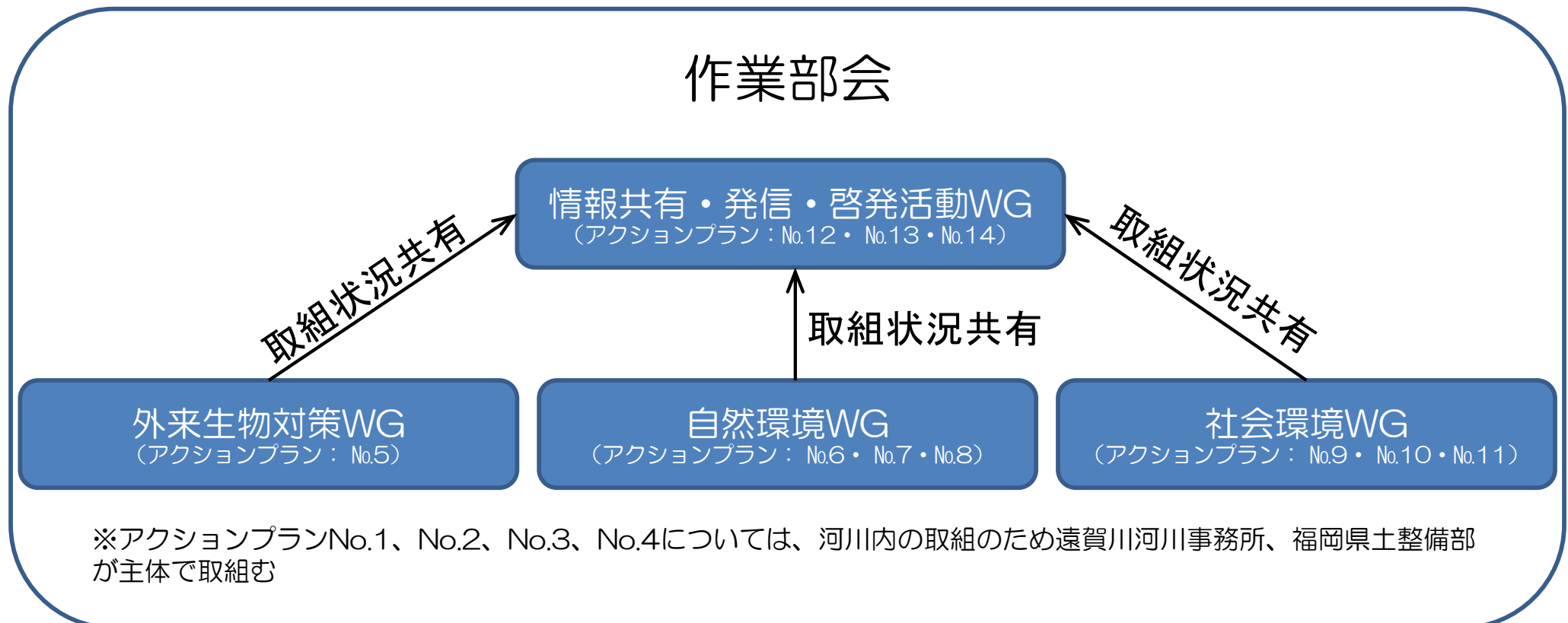
流域全体で連携・協働して、効率的・効果的にアクションプランを進めるため、つながる・つなげる仕組みとして、以下のとおり、4つのワーキンググループ(以下WGという)を立ち上げている。それぞれのWGが軸となり、アクションプランを実践していく。

※「情報共有・発信・啓発活動WG」:生態系に関する情報共有・情報発信・啓発活動を担う。

※「外来生物対策WG」:外来生物の駆除に資する取組を担う。

※「自然環境WG」:農地環境・森林環境の保全、里地・里山の水辺ネットワーク形成に資する取組を担う。

※「社会環境WG」:人材育成、自然・歴史・文化的資源を活かした地域振興、多様な主体の連携を構築する取組を担う。



(1)これまでの経緯:アクションプランと各WGの位置づけ

■WG構成

WG名 (リーダー)	構成メンバー
情報共有・発信・啓発 活動WG	遠賀川河川事務所、外来生物対策WGリーダー、自然環境WGリーダー、 社会環境WGリーダー
外来生物対策WG (添田町)	環境省九州地方環境事務所、福岡県環境部、宗像・遠賀保健福祉環境事務所 北九州市、直方市、中間市、岡垣町、遠賀町、香春町、添田町、大任町
自然環境WG (小竹町)	福岡県農林水産部、八幡農林事務所、飯塚農林事務所、嘉穂・鞍手保健福祉環 境事務所、飯塚市、宮若市、嘉麻市、小竹町、鞍手町、桂川町、福智町、赤村
社会環境WG (福岡県土整備部)	福岡県県土整備部、直方県土、北九州県土、田川県土、飯塚県土 田川市、芦屋町、水巻町、糸田町、川崎町

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

●R3年度の各関係機関のアクションプラン取組状況は以下のとおり。

		構成機関																																		合計 (実施取組機関の数)	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
		国土交通省 遠賀川河川事務所	環境省 九州地方環境事務所	福岡県 県土整備部 河川整備課	福岡県 環境部 自然環境課	福岡県 農林水産部 農山漁村振興課	福岡県 直方県土整備事務所	福岡県 北九州県土整備事務所	福岡県 田川県土整備事務所	福岡県 飯塚県土整備事務所	福岡県 宗像・遠賀保健福祉環境事務所	福岡県 嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所	八幡農林事務所	飯塚農林事務所	北九州市	直方市	飯塚市	田川市	中間市	宮若市	嘉麻市	芦屋町	水巻町	岡垣町	遠賀町	小竹町	鞍手町	桂川町	香春町	添田町	糸田町	川崎町	大任町	福智町	赤村		
主 と な る 取 組	1	河川域干潟の保全・再生	○																			●														2	
	2	河川の縦断的連続性の保全・再生	○		●		●		○																												4
	3	河川とその周辺の横断的連続性の再生	○													●	○				○	○	●				△										7
	4	河川における湿地環境の保全・再生	○		●			○								●								●													5
	5	外来生物の駆除等	○	●		○						△				○	○				○				○				○	△				○			11
	6	農地環境の保全・再生				○						△			○		○						○						●							△	3
	7	森林環境の保全・再生				○						△			○		○												●								5
	8	里地・里山における水辺のネットワーク形成	○														○																				2
	9	流域の環境を守る人材の育成	○		●	●			●		△				○	○	○	●						○					●	○			●		●		13
	10	豊かな自然と歴史・文化的資源を活かした地域振興	○		●	●									○	○	○	●	●	○			●	●			●		△				●				14
	11	流域における多様な主体の連携			○	●	●								○	●							●														7
	12	生態系に関する情報共有	○												○		○																				3
	13	生態系に関する情報発信	○			○									○		○	○				●	○	○									○				9
	14	生態系に関する普及啓発活動	○		●					●					○	○	○	○	○	○	○	●	○	●	○	○		●		○		△	○	○	○	○	20
合計件数(実施取組数)		11	1	6	6	1	1	1	2	1	0	3	0	0	7	4	10	4	4	4	4	3	7	3	3	2	2	1	2	4	1	2	3	1	3		

【凡 例】

○:令和3年度実施

●:令和3年度未実施だったが、令和2年度実施

△:令和3年度実施予定だったが、新型コロナ等で中止

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.1 河口域干潟の保全・再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	・河川水辺の国勢調査において汽水域(1.5~2.0km)の陸上昆虫類調査の生息状況を調査した。

■No.2 河川の縦断的連続性の保全・再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	・令和3年7月2日、遠賀川魚道公園(多自然魚道)にて小学生と総合学習の時間を活用して環境学習(生物調査・水質調査)を実施した。



遠賀川魚道公園における環境学習(R3.7.2)

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.2 河川の縦断的連続性の保全・再生

機関名

取組み実施状況(年月日、場所、内容等)

田川県土整備事務所

い い かね が わ
・遠賀川水系猪位金川の宮ノ前井堰において、魚類等の遡上や降下が困難となっていたため、魚道を整備した。



宮ノ前井堰 魚道整備 (左:整備前、右:整備後)

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.3 河川とその周辺の横断的連続性の再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	<p data-bbox="734 325 819 352">か のう</p> <ul data-bbox="571 360 2175 571" style="list-style-type: none">・宮若市金生地区において、遠賀川水系エコロジカルネットワーク再生事業として樋管前の段差を解消し河川から川裏水路へ魚類等が行き来できるように整備した。また、高野床固の改良による段差解消、河川内のワンド整備による魚類の生息環境改善も併せて実施した。 <p data-bbox="734 576 846 603">しゃかのお</p> <p data-bbox="1086 576 1211 603">かみさいごう</p> <p data-bbox="1576 576 1662 603">か のう</p> <ul data-bbox="571 611 2175 767" style="list-style-type: none">・飯塚市目尾地区、嘉麻市上西郷地区、及び宮若市金生地区で、整備内容・整備後の利活用や維持管理等について話し合うため、住民ワーキングを開催した。また、魚類等のモニタリング調査を実施した。



樋管前段差解消(遠景)



樋管前段差解消(近景)



ワンド整備による湿地環境創出



高野床固改良による段差解消

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.3 河川とその周辺の横断的連続性の再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
飯塚市	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年9月6日場所: 目尾地区(浄土橋排水樋管)主体: 飯塚市・遠賀川河川事務所内容: 遠賀川水系エコロジカルネットワーク住民ワーキングを開催し、現地にて魚類調査、植生土のう袋の設置を行った。
宮若市	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年6月8日場所: 若宮総合支所主体: 宮若市・遠賀川河川事務所内容: 第2回金生地区エコロジカルネットワーク住民ワーキング・時期: 令和3年11月8日場所: 若宮総合支所主体: 宮若市・遠賀川河川事務所内容: 第3回金生地区エコロジカルネットワーク住民ワーキング

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No 4 河川における湿地環境の保全・再生

機関名

取組み実施状況(年月日、場所、内容等)

国土交通省
遠賀川河川事務所

・令和4年3月13日に遠賀川河川事務所と中島自然再生協議会の協働で、樹林化の抑制とヨシ原・オギ原の再生のための火入れを実施した(平成31年、令和3年に続き3回目)。中島(中間市)において自然再生事業のモニタリング調査(魚類・植物)実施した。



着火



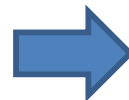
延焼



消火



実施前



実施後

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No 4 河川における湿地環境の保全・再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
岡垣町	・時期:通年 場所:汐入川(三里松原内) 主体:岡垣生命環境農業協議会(環境ボランティア団体) 内容:ハマボウの生育環境を保全するため、平成30年度に植栽されたハマボウの苗木562本の散水や除草等、保護活動を行うボランティア団体(岡垣生命環境農業協議会)に対し、補助金の交付等、活動支援を行った。



ハマボウの生育状況

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No 4 河川における湿地環境の保全・再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
北九州県土整備事務所	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年8月11日 場所: 水巻町二東3丁目(曲川) 主体: 北九州県土整備事務所 内容: ブロックマットを用いた河川整備を継続し、部分的に間詰土として現地発生土を使用することで、元の環境からの改変を極力抑えた。・時期: 令和4年3月24日 場所: 中間市岩瀬1丁目(曲川)・時期: 令和4年3月30日 場所: 中間市中央2丁目(曲川) 主体: 北九州県土整備事務所 内容: 曲川の高水敷を遊歩道に整備し、住民に親しみやすい水辺環境の創出を継続した。
飯塚市	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年4月25日 場所: 旧目尾小学校付近の遠賀川河川敷 主体: 飯塚市(飯塚市リサイクルプラザ(エコ工房)委託事業) 内容: 水生生物観察会※9月は新型コロナウイルス感染症の影響により中止した。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.5 外来生物の駆除等

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
遠賀町	<ul style="list-style-type: none">・時期:令和3年5月～6月場所:遠賀町内主体:遠賀町内容:外来生物を駆除(オオキンケイギクを駆除(一斉清掃とは別))した。10袋40kg
	<ul style="list-style-type: none">・時期:冬季期間場所:遠賀町内主体:遠賀町内容:池干し時に外来生物等(園芸種の西洋スイレン等)の繁殖抑制や池壁面にいるジャンボタニシの駆除を行った。



オオキンケイギク駆除



スイレン抑制遮光シート設置作業



ジャンボタニシ駆除

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.5 外来生物の駆除等

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	・河川工事、維持管理時にオオキンケイギクを確認した場合は適切に駆除した。
福岡県 環境部 自然環境課	・外来種防除リーフレット(オオキンケイギク、アレチウリ等)を引き続き県HPに公開し、普及啓発に努めた。
福岡県飯塚県土整備 事務所	・時期:令和3年度 場所:庄司川流域 主体:福岡県飯塚県土整備事務所 内容:オオキンケイギクの駆除を実施した。
福岡県嘉穂・鞍手保健 福祉環境事務所	・5月に「春の遠賀川一斉清掃」に併せてオオケンケイギクの駆除を行う予定であったが、新型コロナウイルスの影響により、一斉清掃を中止した。
北九州市	・時期:令和3年4月1日～令和4年3月31日 主体:北九州市 内容:外来生物に関するHPの更新、ていたんプレスへの掲載等の情報発信を行った。
直方市	・外来生物の情報発信を行った。(チラシ配布 窓口:通年)

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.5 外来生物の駆除等

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
飯塚市	<ul style="list-style-type: none">・外来生物の情報発信を行った。 (HPにオオキンケイギク等の外来生物の駆除等について掲載、国・県からの外来生物に関するチラシの配架)※遠賀川一斉清掃の際に外来生物の駆除を行っているが、令和3年度も新型コロナウイルス感染症感染防止の観点から中止とした。
宮若市	<ul style="list-style-type: none">・令和3年4～6月 トヨタ自動車九州周辺 オオキンケイギクの駆除を行う企業(トヨタ自動車九州)に対し、ボランティアごみ袋の提供や回収を支援した。
芦屋町	<ul style="list-style-type: none">・毎週水曜日に美化巡視員による不法投棄の巡視を行った。 ※町有地等においてオオカワジシャ及びオオキンケイギクの駆除を実施した。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.5 外来生物の駆除等

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
香春町	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年4月～令和4年3月場所: 役場公式HP及び役場ロビー主体: 香春町内容: 外来生物の情報発信を行った。(HP掲載、チラシ配架 等)
添田町	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年6月6日に実施予定を中止場所: 加茂橋から貴船橋の間の道路沿い及び河川敷(野田、歓遊舎ひこさん付近彦山川両岸)主体: 添田町・野田行政区・添田町婦人会内容: 遠賀川一斉清掃時にオオキンケイギクを確認した場合、駆除する予定だったが、新型コロナウイルス感染症に伴う緊急事態宣言の延長により中止となった。
大任町	<ul style="list-style-type: none">・時期: 通年場所: 彦山川周辺主体: 大任町内容: 河川敷等で外来植物であるオオキンケイギク密生箇所の巡視等を実施している。また、5月に河川清掃を実施し河川敷の清掃活動を実施しているが、新型コロナウイルス感染症の影響により中止した。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.6 農地環境の保全・再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
飯塚市	・時期:令和3年6月21日 場所:片島小学校付近 主体:飯塚市地産地消推進協議会 内容:食料や農業の大切さを知り、豊かな心をはぐくみ、ふるさとの水と土の重要性を理解することを目的として、片島小学校の5年生の児童72名が田植えを体験した。



出典:飯塚市HP

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.6 農地環境の保全・再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
芦屋町	・時期:令和3年6月7日 場所:山鹿地区実習田 主体:芦屋町教育委員会 内容:我が国の歴史と食文化に深いかわりある稲作の実習(体験学習)を通して、稲作の工夫や勤労の尊さに気付き、感謝の気持ちをもつようにすることを目的として、町内3小学校の5年生児童124名が田植えを体験した。 ※令和3年10月7日 同児童による稲刈り体験
赤村	・Do you 農?については、新型コロナウイルス感染症感染拡大のため中止した。



田植え体験



稲刈り体験

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.7 森林環境の保全・再生

機関名

取組み実施状況(年月日、場所、内容等)

飯塚市

- ・時期:年間16回
- 場所:飯塚市内の森
- 内容:飯塚市自然体験プログラム「いいねん！」を10回開催した。
(飯塚市内の森でいきものや植物の観察会)
※16回中6回は新型コロナ緊急事態宣言、悪天候等により中止した。



自然体験プログラム いいねん 飯塚市健康の森公園 R3.12.12

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.7 森林環境の保全・再生

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
福岡県 環境部自然環境課	<ul style="list-style-type: none"> ・平成28年度から、シカの生息密度を自然植生に影響のない程度に低下させ、生物多様性の保全を進める「生態系回復事業」として、英彦山及び犬ヶ岳において、指定管理鳥獣捕獲等事業交付金を活用したシカの生息調査・捕獲を実施している。また、絶滅危惧種の種子の保存を実施している。
福岡県嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所	<ul style="list-style-type: none"> ・時期: 令和3年4月20日、5月6日、6月30日 場所: 福岡県立英彦山青年の家及び付近の林野 主体: 福岡県嘉穂・鞍手保健福祉環境事務所 内容: レンゲツツジの生育状況調査、花茎・花数調査、被度・高さ調査を行った。 8月に草刈りを行う予定であったが、新型コロナウイルスの影響により、中止した。 10月に「秋の英彦山自然観察会」を開催する予定であったが、新型コロナウイルスの影響により、中止した。
北九州市	<ul style="list-style-type: none"> ・時期: 令和3年6月～令和4年1月 場所: 支流を含む遠賀川流域 主体: 11団体 内容: 林道の整備や草刈り作業を実施した。
中間市	<ul style="list-style-type: none"> ・令和3年6月 曲川源流の水辺の里で、草刈りや源氏ホタルの飛翔体数の確認を行った。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.8 里地・里山における水辺のネットワーク形成

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	・遠賀川水系エコロジカルネットワーク再生事業の一環として、飯塚市目尾地区や嘉麻市上西郷地区の田んぼ排水路に、魚類等の生息環境改善を目的とした植生土のうの設置を行った。
飯塚市	・時期: 令和3年9月6日 場所: 目尾地区(浄土橋排水樋管) 主体: 飯塚市・遠賀川河川事務所 内容: 遠賀川水系エコロジーネットワーク住民ワーキングを開催し、現地にて魚類調査、植生土のう袋の設置を行った。



エコネット(目尾地区)住民ワーキング開催状況(R3.9.6)



植生土のう設置状況

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.9 流域の環境を守る人材の育成

機関名

取組み実施状況(年月日、場所、内容等)

北九州市

・時期:令和3年6月～令和4年1月 場所:支流を含む遠賀川流域

主体:16団体

内容:遠賀川流域の学生を対象に、遠賀川の勉強会や専門家による講義を通じて、人材育成を実施した。(出張授業、防災マイタイムライン講習勉強会、水質、水生生物調査、Youtubeによる環境学習等)

出張授業

「へえ～、すごいぞ！北九州の自然」

〈実施校数等〉

実施校数 28校

実施クラス数 62クラス

受講児童数 1,581人

実施学年 主に4年生

主な実施場所 教室



出張授業 開催状況

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.9 流域の環境を守る人材の育成

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	・遠賀川河川事務所職員による出前講座を小学生を対象に開催した。
福岡県嘉穂・鞍手保健 福祉環境事務所	・3月に「環境保全活動団体交流会」を開催する予定であったが、新型コロナウイルスの影響により、中止した。
飯塚市	・近隣の中学校で市職員による環境に関する講座を行った。 令和3年度のゴーヤの植え付け会は新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から開催せず、ゴーヤの苗を市民、施設等に配布を行い、家庭や施設等での緑のカーテンプロジェクトを推進した。(配布期間:令和3年5月23日~27日) ・令和3年度の環境教育推進大会(エコスタいいづか)は、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から規模を縮小し、SDGsシンポジウムと合同開催した。
田川市	・市内の小学校4年生に環境啓発(冊子)副読本を配布した。
芦屋町	・魚道学習で川の生態系や水質の違い等を調べる学習の実施した。(小学校単独事業) ・学校内のビオトープを活用した環境保全学習の実施した。(小学校単独事業)

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.9 流域の環境を守る人材の育成

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
岡垣町	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年6月25日・場所: 波津海岸・主体: 岡垣町・内容: 小学校4年生を対象に、海や川の生き物から水質を調べ、自然環境を守る意識を育む学習を実施した。
小竹町	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年8月15日・場所: 遠賀川河川公園駐車場・主体: 小竹町・小竹町環境衛生連合会・内容: 精霊流しのゴミ持ち帰りを実施した。精霊流しの後にゴミを放置せず各自持ち帰って処分することで、河川愛護心の醸成につながり環境教育及び人材育成となる。
香春町	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年4～令和4年3月・場所: 役場公式HP及び役場ロビー・主体: 香春町・内容: 人材育成に関する研修会の情報発信やチラシの配架、環境学習や各種イベント等による普及啓発活動を行った。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.10 豊かな自然と歴史・文化的資源を活かした地域振興

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
水巻町	<ul style="list-style-type: none">・水巻町に訪れた人が感じた感動を多くの人にシェアし、良さをPRすることを目的に水巻町コスモスフォトコンテスト2021を開催した。写真部門とインスタグラム部門の2部門に分け、入賞者には町産品を入賞商品として贈呈。また、町HPに入賞作品の掲載を行った。応募期間: 令和3年10月8日～令和3年11月30日応募条件: コスモスを必ず含む町のさまざまな景色応募総数: 写真部門: 192作品、インスタグラム部門: 888作品



水巻町コスモスフォトコンテスト2021 水巻町HP

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.10 豊かな自然と歴史・文化的資源を活かした地域振興

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	<ul style="list-style-type: none"> ・遠賀川河川事務所HPにて遠賀川流域だより(自然環境、イベント情報)を発行した。 主体:遠賀川河川事務所・NPO法人遠賀川流域住民の会
北九州市	<ul style="list-style-type: none"> ・時期:令和3年6月～令和4年1月 場所:支流を含む遠賀川流域 主体:2団体 内容:自然の大切さや水辺環境を知ってもらうため、カヌー大会を実施した。
飯塚市	<ul style="list-style-type: none"> ・時期:年間16回 場所:飯塚市内の森 内容:飯塚市自然体験プログラム「いいねん！」を10回開催(飯塚市内の森でいきものや植物の観察会) ※16回中6回は新型コロナ緊急事態宣言、悪天候等により中止した。
宮若市	<ul style="list-style-type: none"> ・時期:令和3年9～10月 場所:宮若市犬鳴川河川公園 主体:宮若市 内容:彼岸花ライトアップ(9月21日～10月3日) 彼岸花フォトコンテスト(9月19日～10月3日) サプライズ花火(10月2日)

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.10 豊かな自然と歴史・文化的資源を活かした地域振興

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
香春町	・時期: 令和3年4月～令和4年3月 場所: 九州オルレ筑豊香春コース 主体: 香春町・香春町観光協会 内容: 平成30年3月から開始した町内及び河川流域をコースとし、遠賀川流域の自然に触れ合えるウォーキングコース。年に数回イベントを開催しているが、令和3年度イベントオルレは、コロナウイルスの為に中止した。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.11 流域における多様な主体の連携

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
福岡県河川整備課	<ul style="list-style-type: none">・時期：令和3年11月21日・場所：サンライズ杷木・主体：福岡県とNPO法人（複数機関）・内容：第18回ふくおか水もり自慢！を行い、地域住民・団体・企業・学校・行政等の多様な主体が連携し交流した。
大任町	<ul style="list-style-type: none">・時期：令和3年10月・場所：大任町水辺公園・主体：大任町・大任町商工会・内容：水辺公園を活用したしじみ祭りを実施し地域内外の住民や団体等が交流できるイベントを実施しているが新型コロナウイルスの影響により中止した。



第18回ふくおか水もり自慢！ 開催状況

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 関係機関

■No.12 生態系に関する情報共有

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	・流域の生態系に関する情報、歴史・文化、イベント、活動団体、環境保全活動が盛んな場所等を取りまとめ、生態系に関するホットスポットを見える化した遠賀川流域生態系情報図(googlemap版)を時点更新、HPにて公表した。
北九州市	・時期: 令和3年4月1日～令和4年3月31日 主体: 北九州市 内容: 北九州市自然環境保全ネットワークの会(NPO・団体、事業者等で構成)における会員間の情報交換を行った。
飯塚市	・令和3年度に筑豊の自然を楽しむ会が作成した「飯塚いきものマップ勝盛公園における生体分布図)」の寄贈を受け市内の小学校へ配布した。



遠賀川流域生態系情報図(googlemap版) 遠賀川河川事務所HP

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.13生態系に関する情報発信

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	<ul style="list-style-type: none">・水質情報を「水文水質データベース」にて公表した。・生物情報(河川水辺の国勢調査結果)を「河川環境データベースHP」にて公表した。・遠賀川流域生態系NW協議会資料、アクションプランをHPにて公表した。
福岡県 環境部自然環境課	<ul style="list-style-type: none">・福岡県生物多様性戦略2022－2026(令和4年3月策定)を県HPに公開し、情報発信に努めた。
北九州市	<ul style="list-style-type: none">・時期: 令和3年4月1日～令和4年3月31日主体: 北九州市内容: HPでの第2次北九州市生物多様性戦略等の自然環境に関する情報の周知、啓発を行った。
飯塚市	<ul style="list-style-type: none">・遠賀川水系河川の水質調査を年2回(9月、2月)実施、穂波川については毎月調査を行いHPで情報を発信し、周知した。・「第2次飯塚市環境基本計画」・「飯塚市地球温暖化対策実行計画(事務事業編)」をHP等で情報発信し、周知した。
芦屋町	<ul style="list-style-type: none">・オオキンケイギク駆除の必要性に関するチラシの町内回覧、広報紙による啓発を行った。
水巻町	<ul style="list-style-type: none">・第2期環境基本計画を令和3年3月に策定し、町のHPで令和3年4月情報発信を行っている。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.13生態系に関する情報発信

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
遠賀町	<ul style="list-style-type: none">・時期:令和3年8月30日場所:遠賀町HP主体:遠賀町内容:「環境基本計画」等をHPで情報発信・周知した。・時期:令和4年3月主体:遠賀町内容:遠賀町総合計画(第6次)、第2次遠賀町環境基本計画策定 冊子等配布 「希少な動植物の保全と特定外来生物の侵入防止」を掲げ、希少な動植物の保全を図るとともに、特定外来生物の侵入拡大防止や防除対策を推進することを取組とした。
香春町	<ul style="list-style-type: none">・第3次香春町環境基本計画(2022～2031)を策定し、HPで公開中。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.14生態系に関する普及啓発活動

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
北九州市	<ul style="list-style-type: none">・時期:令和3年6月～令和4年1月 場所:支流を含む遠賀川流域 主体:30団体 内容:自治会を中心に地元の小学生等と水生生物調査を行い、地域住民への普及活動を実施、地元小学校と鮭等の孵化・育成・放流を実施した。・時期:令和3年6月21日～令和4年3月11日 場所:各小学校 主体:北九州市 内容:市立小学校28校での自然環境に関する出張授業の実施した。・時期:令和3年4月1日～令和4年3月31日 場所:北九州市立香月・黒川ほたる館 内容:市民によるホタルの育成活動や、遠賀川水系(黒川)の魚類展示等を実施した。・時期:令和3年7月31日 場所:黒崎ひびしんホール 主体:北九州市 内容:生物多様性をテーマにした講演会を実施した。・時期:令和3年6月～令和4年1月 場所:支流を含む遠賀川流域 主体:27団体 内容:河川環境保護のため定期的に河川周辺の除草作業やゴミ等の回収を実施した。



北九州市立香月・黒川ほたる館

自然講演会「池の水を抜いてわかる世界」

- 目的:希少生物や外来生物など、身近な生物との関わり方や生物多様性について、分かりやすい内容で広く市民へ周知・啓発する
- 講師:加藤英明氏
(静岡大学教育学部准教授・博士(農学))
- 参加者:681名



自然講演会 開催状況

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.14生態系に関する普及啓発活動

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
国土交通省 遠賀川河川事務所	・遠賀川河川事務所職員による出前講座を小学生を対象に開催した。
直方市	・時期:令和3年10月10日 場所:遠賀川河川敷 主体:ロータリークラブ 内容:遠賀川河川敷の清掃活動を行った。
飯塚市	・時期:年間16回 場所:飯塚市内の森 内容:飯塚市自然体験プログラム「いいねん！」を10回開催(飯塚市内の森でいきものや植物の観察会)※16回中6回は新型コロナ緊急事態宣言、悪天候等により中止した。
田川市	・田川市うつくしいまちづくり広域清掃美化事業補助金を活用した地域団体によって年間の清掃活動が行われた。 (田川ふるさと川づくり交流会:彦山川高水敷の定期清掃(延べ12回134人)、中元寺川子どもの水辺協議会及び奈良夢良おこし会:中元寺川水辺公園の清掃活動(延べ8回(奈良夢良おこし会は2回)161人)) 市広報9月1日号配布時に「川をきれいに」のチラシ組回覧を行った。
中間市	・【曲川清掃活動】令和3年10月31日 曲川を守る会主催で年2回、市内を流れる曲川の遊歩道清掃及び草刈りを行った。 ・【堀川清掃】令和3年10月21日 唐戸水門から中間小学校までの間を清掃。令和3年度は市職員少数で実施。グリーンクリーンなかま毎月第2日曜日に、なかまの環境を良くする会と環境保全課職員でJR中間駅～通谷電停及び曲川の清掃を行なった。年2回曲川のプラごみ調査を実施した。 ・【環境学習】令和3年10月、令和4年3月に曲川6箇所における水質調査(COD、PHなど)を実施した。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.14生態系に関する普及啓発活動

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
宮若市	<ul style="list-style-type: none">・時期:令和4年3月8日 場所:宮若市犬鳴川河川公園・錦橋上流 主体:犬鳴川みどりの会・原田自治犬鳴会 内容:地元小学生(宮若西小学校)にサケの成長についての講演を行い、サケの稚魚を放流した。・時期:令和4年3月30日 場所:いこいの里千石水辺公園 主体:八木山川漁協 内容:宮若さくらこども園にアユの成長の説明を行い、アユの稚魚を放流した。
嘉麻市	<ul style="list-style-type: none">・毎月1回自然環境保全監視員による不法投棄の巡視活動を実施した。
岡垣町	<ul style="list-style-type: none">・時期:令和4年3月20日 場所:矢矧川 主体:矢矧川を清流に戻す会(環境ボランティア団体) 内容:河川清掃の活動終了後に、サケの稚魚を放流した。・時期:令和3年6月25日 場所:波津海岸 主体:岡垣町 内容:小学校4年生を対象に、海や川の生き物から水質を調べ、自然環境を守る意識を育む学習を実施した。・時期:令和3年6月20日, 9月19日, 11月21日, 令和4年3月20日 場所:矢矧川 主体:矢矧川を清流に戻す会(環境ボランティア団体) 内容:蛍が飛来する河川の草刈り、清掃活動を実施した。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.14生態系に関する普及啓発活動

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
遠賀町	<ul style="list-style-type: none">・時期:令和3年12月4日場所:遠賀町中央公民館主体:遠賀町・遠賀町青少年育成町民会議内容:サケの稚魚放流に向けた飼育説明会とともに環境保全啓発活動を行った。 (参加者20名)・時期:令和4年2月27日場所:遠賀町大字広渡主体:遠賀町・遠賀町青少年育成町民会議内容:サケの稚魚(R3、2,725匹 飼育者 団体:9団体、個人:23名)放流会前に清掃活動を行い、放流会参加者200名の地域住民へ環境保全啓発活動を実施した。
小竹町	<ul style="list-style-type: none">・時期:令和3年11月28日場所:小竹町内全域主体:小竹町環境衛生連合会、小竹町内容:秋季環境美化運動として町内一斉の投棄されたゴミ拾い、除草作業によって河川へのゴミ流出を防いだ。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.14生態系に関する普及啓発活動

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
香春町	<ul style="list-style-type: none">・時期:コロナの為に中止 場所:金辺川 主体:金辺川を守る会・民間企業 内容:町内小学校児童を対象に、サケの稚魚放流を行った。・時期:コロナの為に中止 場所:呉ダム溪流公園 主体:金辺川を守る会・民間企業 内容:町内小学校児童を対象に、魚類・植物等の観察活動を行った。・時期:令和3年4月～令和4年3月 場所:金辺川流域 内容:清掃活動を支援した。(ボランティアごみ袋の提供、ごみの回収) 主体:金辺川を守る会・民間企業・時期:令和3年4月～令和4年3月 場所:金辺川流域 主体:金辺川を守る会、民間企業 内容:清掃活動を支援した。(ボランティアごみ袋の提供、ごみの回収)

(2) R3年度のアクションプラン取組状況

関係機関

■No.14生態系に関する普及啓発活動

機関名	取組み実施状況(年月日、場所、内容等)
川崎町	・町内一斉清掃(6月・11月)
大任町	・時期:令和4年6月 場所:大任町水辺公園 主体:小学校・大任町商工会 内容:毎年小学校4年生を対象としたシジミの放流を商工会を主体として、環境教育・情操教育等を実施しているが新型コロナウイルス感染症の影響により中止した。
福智町	・時期:令和3年6月27日 場所:金田大橋、神田橋～彦山川・中元寺川合流地点 主体:社会福祉協議会ほか、年を通して清掃活動の実施あり。福智町主催の環境美化運動は、新型コロナウイルス感染症の影響で縮小して実施した。 ・町内小学校において、水辺館への見学や、流域河川でのサケの放流などを実施した。

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 地域住民・NPO等

【地域住民・NPO等の取組：NO. 7 森林環境の保全・再生】

- 森林環境の保全・再生として竹林間伐、間伐後の利活用としてメンマ作り、竹炭による河川浄化等が実施された。

源流の森再生応援団（竹林整備事業）



10月24日：嘉麻市 主催：遠賀川流域住民の会

地元の山林の環境を守ろうと、高校生が増えすぎた竹から炭を作る作業を手伝いました。嘉麻市では地元の市民グループが山林の環境を守るために、増えすぎた竹を伐採して炭を作る活動を続けています。

出典：遠賀川流域だより No76

メンマ作りで 竹林を再生させよう

5月2日



孟宗竹の利活用の一環として、メンマ作りを体験しました。約70%のメンマが完成しました。1ヶ月程度発酵させた後に乾燥、塩抜きをして様々な味付けを施します。この作業には糸島コミュニティ事業研究会及び日本環境監視協会福岡支部の方々にご協力頂きました。メンマが完成した後の試食会が楽しみです。

主催：嘉麻市宮野地区地域活性化実行委員会



出典：遠賀川流域だより No74



竹炭による河川の浄化作戦

8月7日

河川浄化を目的に、小竹町を流れる南良津川に竹炭を河川内に設置しました。竹炭は、竹取、竹割、竹炭焼き等、すべて一から住民の手で実施しています。河川がきれいになることを期待しています。

主催：NPO法人
「小竹に住みたい」
まちづくりの会



出典：遠賀川流域だより No75

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 地域住民・NPO等

【地域住民・NPO等の取組：N0.9 流域の環境を守る人材の育成】

●水辺の安全勉強会、川の生き物、水質調査等が実施された。



八幡西区楠北

笹尾川サマーフェスタ

7月18日

親子でカメラを楽しんだ後は、水辺の安全について学び、
縁日も開催され大変盛り上がりしました。
最後にみんなでおいしいカレーをいただきました。

主催：子供食堂くすくす
協力：笹尾川水辺の楽校運営協議会



いいきいき子供講座 (みずしるべ)

7月31日

子どもたちは、川の自然や生き物、きれいな水とその心地よさ、歴史や文化・日常的な河川利用や流域の産業活動、地域とのつながりを学びました。

主催：楠橋市民センター
協力：笹尾川水辺の楽校運営協議会



嘉麻市公民館大隈分館の 夏休みときめき学習 7月21日

大隈分館の前で環境学習をした後、遠賀川の嘉穂水辺の楽校で川遊びをしました。昨年に完成した魚道の周りに多くの生き物がいたので、網で捕まえて観察しました。

主催：嘉麻市公民館大隈分館



嘉麻市

出典：遠賀川流域だより No.75

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 地域住民・NPO等

【地域住民・NPO等の取組：NO. 10 豊かな自然と歴史・文化的資源を活かした地域振興】

●遠賀川の自然を活かした自然体験・カヌー・サイクリング等が開催された。

英彦山彦山川沢登り 7月22日

土居自然学校の生徒たちが彦山川の沢登りに挑戦しました。泳ぎや岩登りなど一つ一つしっかりと安全を確かめながら登りました。この達成感に皆さんは笑顔を見せていました。子どもたちにとっても忘れられない経験になることでしょう。

主催：土居自然学校



オリオンピック 8月1日

昨年はコロナ禍のため中止されたカヌーレースも、2年ぶりに復活しました。この日はリアル競技として石炭運び、堀川ではカヌーレースを行いました。9月12日はzoomで「すくわっただヨ！しりとりだヨ！全員集合！」等の競技を実施しました。

主催：オリオンピック
実行委員会



直方市



カヌースクールや 生き物調査隊

7月25日～

毎年恒例のサマースクールは中止しましたが、カヌースクールや生き物調査隊については実施しています。初めて、カヌーに乗った子どもたち、川流れをした子どもたちみんな笑顔がはじけていました。良い夏の思い出になったのではないのでしょうか。

主催：直方川づくり交流会



田川市



すぐ出来るよ、 川を汚さない工夫

8月5日

第3回YouTube投稿録画の撮影模様です。今回は田川ふるさと川づくり交流会のイメージキャラクターでもある「タガッパ」も参加しました。動画が完成したのでぜひ、ご覧ください。

主催：田川ふるさと川づくり交流会



田川ふるさと川づくり交流会 youtube



復活！おはようサイクリング♪

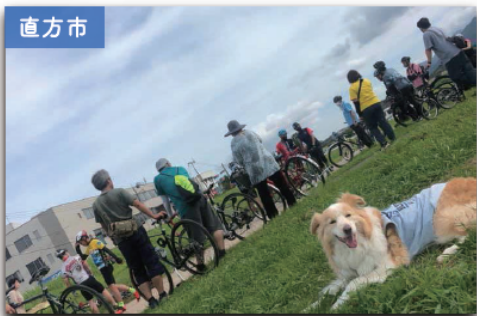
7月25日

青々と広がる晴天に恵まれ、多くの方がサイクリングを満喫しました。イベント終了後は、水辺館に集合し、河川敷清掃活動に参加しました。

主催：のおがたわくわく
実行委員会



直方市



穂波川少年少女カヌー大会

8月7日

小中学生の子供たちが、カヌーで競い合いました。競技の合間に、水質調査（バックテスト）を行い、環境について学びました。最後に河川の清掃をしました。 主催：大分カヌークラブ



飯塚市



出典：遠賀川流域だより No75

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 地域住民・NPO等

【地域住民・NPO等の取組：N0.11 流域における多様な主体の連携】

- 遠賀川流域の各会場でナイトリバーが田川市、中間市、飯塚市、小竹町等で開催された。

ナイトリバー in 彦山川2021

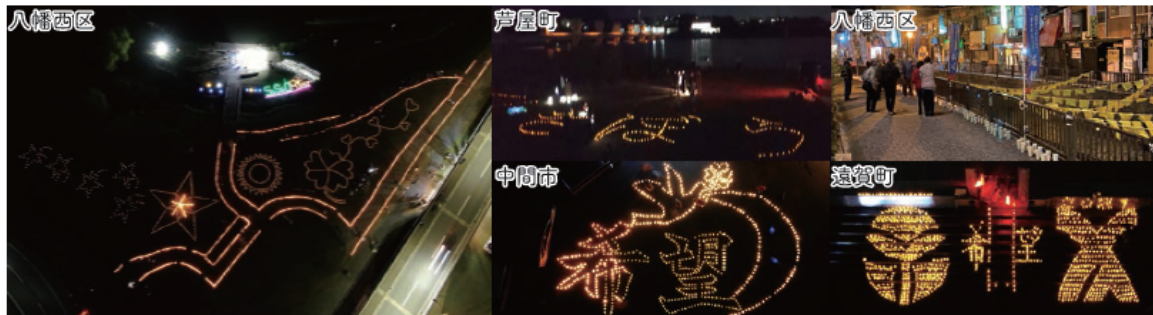


10月17日：田川市

主催：田川ふるさと川づくり交流会・中元寺川子どもの水辺協議会・風治さつきの会・金辺川を楽しむ会・アカザを守る会

昨年の「祈り」から今年は「叶う」をテーマに、幻想的な灯り約3000個を彦山川の水辺に灯しました。紙灯笼には、大勢の方達からの様々な願い、希望のメッセージを記載していただきました。

ナイトリバー2021 in なかま川づきあい交流会



10月23日 主催：なかま川づきあい交流会

今年は「きぼう」をテーマに5会場で開催しました。地域の園児、児童、生徒さんが制作されたキャンドルに灯りを灯しました。

出典：遠賀川流域だより No76

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 地域住民・NPO等

【地域住民・NPO等の取組：NO. 14 生態系に関する普及啓発活動】

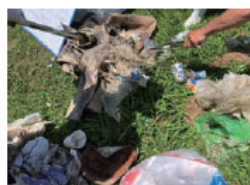
●遠賀川流域各地で第1回遠賀川流域のゴミ調査が行われ、河川愛護の普及啓発がなされた。



田川市 7月15日

コロナの影響か?マスクが多く捨てられていました。

田川ふるさと川づくり交流会



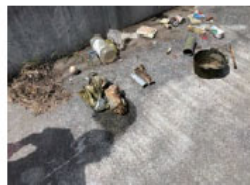
宮若市 7月20日

日頃から草刈り・清掃を行っているためか、ゴミは少なめでした。
原田自治犬鳴会



嘉麻市 7月20日

日頃から草刈り・清掃活動を盛んに行っているため、ゴミは少なめでした。
嘉穂水辺の楽校周辺の環境を守る会



香春町 7月21日

河川敷には丈の高い草が多く、人が近づきにくいいためごみは少なめでした。
金辺川を楽しむ会



直方市 7月23日

ゴミのに入った大きなビニール袋が数個捨てられていました。

遠賀川いかだフェスタ実行委員会



八幡西区 7月24日

前日に降った雨の量が少なかったため、上流から流れてくるゴミは少なめでした。

笹尾川水辺の楽校運営協議会



芦屋町 7月25日

釣り人が多いためか、弁当容器、菓子袋、たばこの吸い殻などが多く散乱していました。

響みどりの会



飯塚市 7月29日

河川敷には丈の高い草が多く、人が近づきにくいいためゴミは少なめでした。

飯塚川づきあい交流会



中間市 7月30日

バーベキューで出たゴミや使用済みの花火が放置されていました。

中島自然再生協議会

出典:遠賀川流域だより No75

(2) R3年度のアクションプラン取組状況 企業

【企業の取組：N0. 5外来生物の駆除】

- 令和3年5月～6月に計30回、トヨタ自動車九州（宮若市）が宮田工場周辺でオオキンケイギク駆除を行った。

実施主体：トヨタ自動車九州（宮若市）

内容：延べ86名で作業 宮田工場周辺1,500m, 130袋分駆除、宮若市が処分



トヨタ自動車九州によるオオキンケイギク駆除状況

出典：トヨタ自動車九州提供資料