

～令和4年の目標達成状況と 流域対策の新たな取組みについて～

1. 令和4年の目標達成状況

【第Ⅱ期芦田川水環境改善アクションプランとは？】

芦田川下流水質浄化協議会では、水質汚濁の著しい芦田川の水質改善を図るため、平成8年に「水環境改善緊急行動計画（清流ルネッサンス21）」を策定し、流域の取組と一体となって水環境の改善を図ってきました。その後計画を5年毎に見直し、令和4年3月には「第Ⅱ期芦田川水環境改善アクションプラン」策定し、水環境改善施策を推進しています。

【目標（スローガン）】

人々が誇れる芦田川を目指して、一緒に取り組もう！



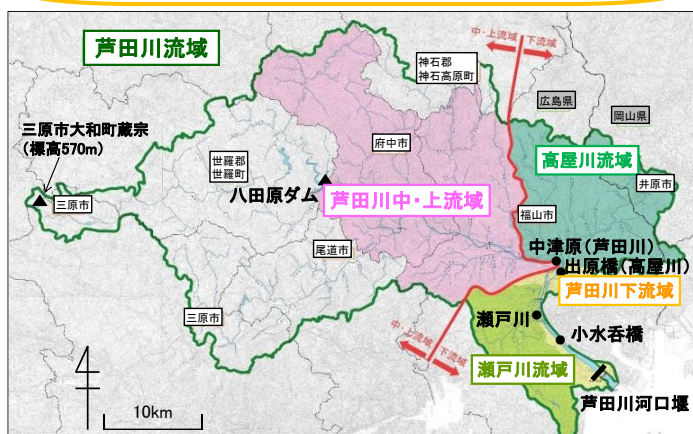
アクションプランの詳細はこちら
(福山河川国道事務所HPに掲載)

【アクションプランの目標】

水環境改善の目標は、流域ブロック毎に設定されています(図1、表1)。

ゴミの量や水のおいしさ、透視度に加え、毎月実施している水質調査のBOD75%値を用いて流域ブロック毎の水環境の状況を評価しています(表2)。

過去5ヶ年の目標達成状況を踏まえ、
現状より1ランクアップした目標ランクを設定



【図1：流域ブロック】

【表1：芦田川水環境改善アクションプランの目標ランク】

流域ブロック	対象地点	目標ランク	備考
芦田川中・上流域	中津原(芦田川)	A	◎環境基準点(支川高屋川合流前)
高屋川流域	出原橋(高屋川)	A	◎横尾地点(環境基準点)下流 ◎芦田川合流前
瀬戸川流域	瀬戸川(瀬戸川)	A	◎一般基準点(芦田川合流前)
芦田川下流域	小水呑橋(芦田川)	B	◎環境基準点(支川瀬戸川合流後)

【表2：水質評価項目と評価レベル】

ランク	感覚イメージ	評価項目と評価レベル			BOD75% (mg/L)
		ゴミの量	水のおいしさ	透視度(cm)	
A	川の中に入って遊びたい	川の中や水際にゴミは浮いていない	臭いがしない	100以上	環境基準の達成
B		川の中や水際にゴミがほんの少し浮いている		70以上	
C	川岸で遊びたい	川の中や水際にゴミが少し浮いている	ほとんど臭いがしない	40以上	4.0以下
D	川に近づきたくない	川の中や水際にゴミが浮いている	少し不快な臭いがする	40未満	4.0超過

【令和4年の目標達成状況】

令和4年の総合評価は、すべての流域において、目標ランクを達成できませんでした(表3)。

芦田川下流域では、少雨の影響で河川流量が少なかったことから、BOD75%値が環境基準を満足できていません。また、高屋川流域及び瀬戸川流域では、川の中や水際にゴミが少し浮いている状況でした。引き続き、人々が誇れる芦田川を目指して、一緒に取り組みましょう！

【表3：令和4年の総合評価】

流域ブロック	対象地点	目標 ランク	評価項目				R4総合 評価
			ゴミの量	水のおいしさ	透視度	BOD75%値	
芦田川中・上流域	中津原(芦田川)	A	B	A	B	A(1.4)	B
高屋川流域	出原橋(高屋川)	A	C	A	B	A(2.6)	C
瀬戸川流域	瀬戸川(瀬戸川)	A	C	A	B	C(3.2)	C
芦田川下流域	小水呑橋(芦田川)	B	B	A	B	D(4.2)	D

※水色網掛けは、目標ランクをクリアした項目を示す

評価項目の中で一番下のランクの結果を、R4の総合評価としている

川の中や水際に
ゴミが沢山浮いて
いたんだね...



2. 流域対策の新たな取組み

流域対策の新たな取組みとして、協議会関係自治体の広報連携と流域ごみ対策の強化を推進していきます。詳細は以下のとおりです。

公式 SNS での情報発信

- ・関係自治体で情報共有を行い、公式 SNS により情報を投稿・拡散していきます(図 2)。



【図 2：ごみ対策の情報発信の例
(福山市環境部 Twitter)】

芦田川に関するフォトコンテスト
を開催予定です。
公式 SNS を要チェック！



流域ごみ対策の強化

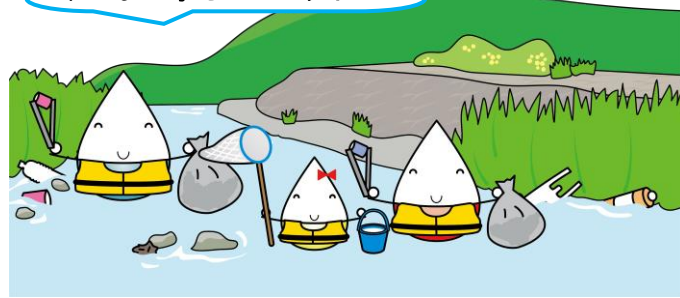
- ・環境学習等のイベントに、ごみ対策の啓発に関するプログラムを組み込むことで、ごみ対策の啓発を行います。
- ・実施されているごみ対策に関する取り組み事例についての情報発信等も検討中です。

【既存イベント】

- ・水生生物調査
- ・環境学習 etc...

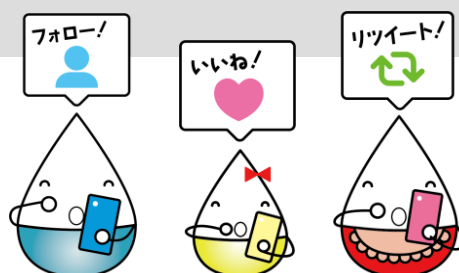
ごみ対策の要素を
プラス

芦田川のごみ問題について
みんなで考えていこう！



3. 関係機関公式 SNS アカウント

芦田川流域の関係自治体では、表 4 に示す公式 SNS アカウントより、芦田川の環境に関する情報や各自治体のイベントなどの各種情報発信を行っています。ぜひアカウントのフォロー、投稿への「いいね・リツイート」をお願いします。



【表 4：関係機関公式 SNS アカウント】

関係自治体公式 Twitter 福山河川国道事務所 所管する芦田川・高屋川、国道 2 号にかかる 防災情報などを発信 福山市【公式】 福山市の魅力・観光情報やイベント情報、防災情報などを発信 くわいちゃんの芽【公式】 (福山市環境部) 福山市の環境に関する情報 全般を発信	関係自治体公式 Instagram 福山市公式 福山市の暮らし、子育て、 観光など福山の魅力を発信	関係自治体公式 Facebook 広島県福山市 えっと福山 「ばらのまち福山」の 魅力、福山らしい魅力を 発信 府中市役所(広島県) 府中市のまちの魅力や 日常を発信
---	--	---

【お問い合わせ】

芦田川下流水質浄化協議会 事務局

住 所：〒720-0031 広島県福山市三吉町 4-4-13 福山河川国道事務所内

電 話：084-923-2628 (担当：流域治水課) E-mail: fukuyama@cgr.mlit.go.jp

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

