

ひろの町のきれいな水環境を守ろう

# かじか通信

Vol. 100



発行：福島工業高等専門学校

TEL 0246-46-0700

広野町建設課

TEL 0240-27-4161

NPO 法人 浅見川ゆめ会議

TEL 090-4479-7232

2026年5月20日発行 隔月発行

## 『かじか通信』 発刊 100号にあたって

薫風かおる良い気節となりましたが、皆さまお健やかに過ごしのこととお察し申し上げます。

2012年5月に発足いたしましたNPO法人浅見川ゆめ会議は、浅見川を『日本一きれいな川を目指して』をスローガンに掲げ、地元小・中・高校生をはじめ、地域住民の皆さまのご理解とご支援を得ながら自然環境の保全保護や伝統文化の継承などに取り組んでおります。

毎月第1土曜日には定例で浅見川の清掃作業、4月にはアケボノツツジの鑑賞会、6月には蛍の観察会と水生動物の観察・水質調査、11月には浅見川渓谷のもみじ鑑賞会を開催しております。また、その間にもアユ産卵場所の清掃作業、鮭遡上のための魚道管理、残留放射能調査のための河川水や河川底土・井戸水・海水・農作物のサンプリングなど、実に多くの活動を行っております。

これらの活動が評価され、先般、わが団体は河川功労者として日本河川協会の全国表彰を頂戴いたしました。また数年前には、私たちの活動に頻繁に参加していた生徒が沖縄県の琉球大学を受験した際、私たちと共にした活動が大きく評価され、合格に結びついたと本人・学校両方から喜びの連絡を受け、会員一同大変感激いたしました次第でございます。

これらの活動は随時「かじか通信」に掲載し皆様にお届けいたしてまいりましたが、今回100回目の掲載に至りました。

不備・不行き届きの点多々あるものと思われませんが、スタッフの思いをお汲み取りいただき、今後ともご愛読の上、ご批判・ご指導を賜りますよう心よりお願い申し上げますお礼の言葉とさせていただきます。

ありがとうございました。

NPO法人浅見川ゆめ会議

理事長 鈴木正範

### 写真で振り返る「カジカ通信 100号」のあゆみ



灯火会 2013 NO15



浅見川清掃 2014 NO18



浅見川清掃 2020 NO53



浅見川清掃 2022 NO68



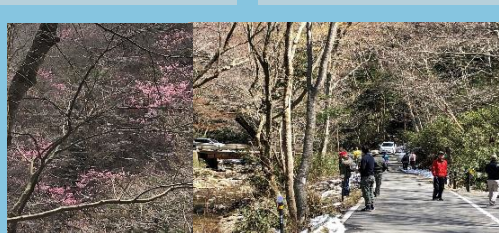
浅見川清掃 2024 NO88



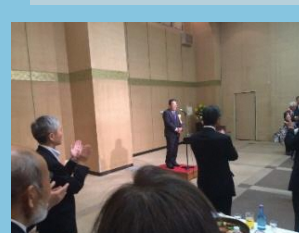
アケボノつつじ鑑賞会 2013 NO14



アケボノつつじ鑑賞会 2016 NO30



アケボノつつじ鑑賞会 2019 NO45



日本河川功労賞者表彰 2017 NO35



ホタル観賞会 2015 NO25



ホタル観賞会 2019 NO46



ホタル観賞会 2024 NO81



子供たちと川遊び 2021 NO59



全国一斉水質調査 2021. NO57



もみじ鑑賞会 2014. NO21



もみじ鑑賞会とヤマメ移送 2020 NO54.



ヤマメ移送作戦 2022. NO69



夏祭り 2016 NO31.



# 河床土・砂放射線量調査

広野町・いわき市の河床土、ため池の土、広野町地区ごとの田の土の放射線量調査を行い、測定結果を紹介しています。放射線量は月ごとにばらつきがあることから、今後も継続的に測定・分析をし、情報を発信します。



◇身の回りで活用されている放射線

C-14(炭素 14)を使った年代測定は「放射性炭素年代測定」と呼ばれ、特に昔の生物の遺物（骨や木の化石など）がどれだけ古いものかを調べる方法です。C-14(炭素 14)は、生きていた間に植物や動物が体内に取り込む放射線の炭素で、自然に少しずつ減少していきます。生物が死ぬと新しいC-14(炭素 14)の取り込みが止まり、体内の C-14(炭素 14)はゆっくりと減少し続けます。この減少する速さは決まっています、約 5,730 年で半分になるので、残っている C-14(炭素 14)の量を調べると、その生物が何万年前に死んだのかがわかるという仕組みです。この方法で 1 万年～数万年前までの年代を調べることができます。



### 表 1 河床土・砂放射線量調査結果

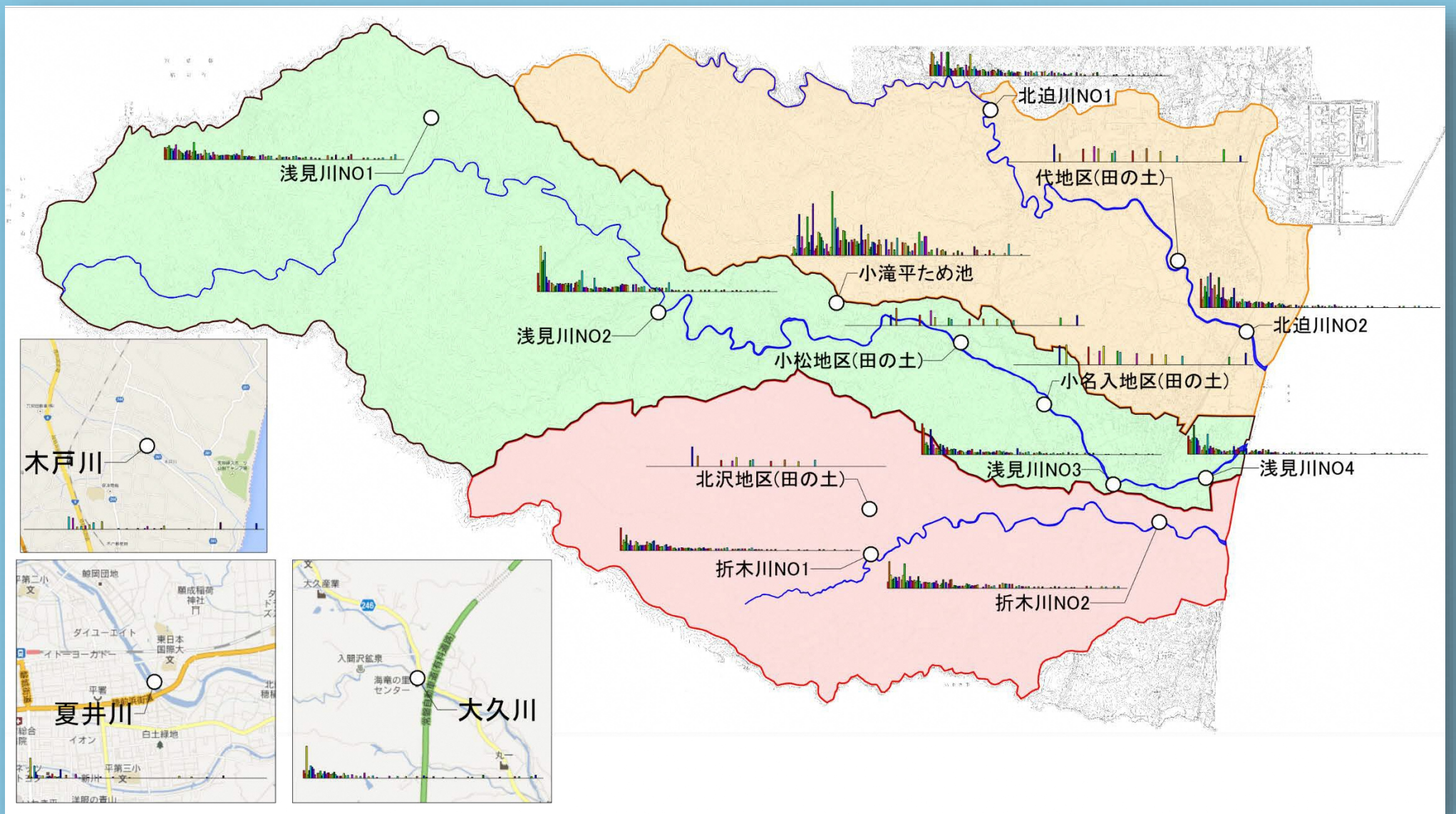
単位：ベクレル

試料名	令和6年												令和7年												令和8年			
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月			
浅見川NO1	-	-	-	38.7	-	-	45.1	-	-	64.8	-	-	-	-	-	101.0	-	-	184.0	-	-	36.0	-	-	-			
浅見川NO2	-	-	-	34	-	-	47.8	-	-	47.0	-	-	-	-	-	30.6	-	-	36.7	-	-	57.0	-	-	-			
浅見川NO3	-	-	-	ND	-	-	33.3	-	-	ND	-	-	-	-	-	22.3	-	-	21.2	-	-	20.4	-	-	-			
浅見川NO4	-	-	-	ND	-	-	41.0	-	-	32.6	-	-	-	-	-	22.8	-	-	25.2	-	-	21.6	-	-	-			
北迫川NO1	-	-	-	ND	-	-	45.1	-	-	27.3	-	-	-	-	-	36.5	-	-	35.7	-	-	53.8	-	-	-			
北迫川NO2	-	-	-	ND	-	-	47.0	-	-	52.5	-	-	-	-	-	21.1	-	-	24.2	-	-	22.5	-	-	-			
折木川NO1	-	-	-	ND	-	-	38.0	-	-	ND	-	-	-	-	-	23.1	-	-	28.0	-	-	34.5	-	-	-			
折木川NO2	-	-	-	ND	-	-	57.3	-	-	48.1	-	-	-	-	-	62.7	-	-	67.0	-	-	22.2	-	-	-			
小滝平ため池	-	-	-	ND	-	-	70.1	-	-	408.0	-	-	-	-	-	ND	-	-	34.0	-	-	50.6	-	-	-			
大久川	-	-	-	-	53.5	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	108.8	-	-	-	-	-			
夏井川	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-			
木戸川	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	211.7	-	-	-	-	-			
小名入地区(田の土)	-	-	-	-	-	-	-	277	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	426.1	-	-	-	-	-	-			
北沢地区(田の土)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
代地区(田の土)	-	-	-	-	-	-	-	448	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	217.8	-	-	-	-	-	-			
小松地区(田の土)	-	-	-	-	-	-	-	277	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	370.9	-	-	-	-	-	-			
沢目地区(田の土)	-	-	-	-	-	-	-	252	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	350.8	-	-	-	-	-	-			

※ND は不検出、-は測定無

※表の値は、セシウム-137 とセシウム-134 の検出結果を足したものです。

※平成 23 年 9 月より測定開始、令和6年4月から令和8年4月までを表示しました。



### 図 1 河床土・砂放射線量調査結果位置図



# 水・川魚放射線量調査

広野町・いわき市の河川水、川魚の放射線量調査を行っております。

河川水・井戸水から検出されていませんが、川魚からは国の基準値を超える放射線量が検出されています。

今後も河川水・川魚・沢水などを継続的に測定・分析し、情報を発信します。

### 表2 水・川魚放射線量調査結果

単位：ベクレル

試料名	令和6年												令和7年												令和8年			
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月			
広野町役場水道水	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-			
浅見川NO1	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
浅見川NO2	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
浅見川NO3	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
浅見川NO4	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
北迫川NO1	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
北迫川NO2	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
折木川NO1	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
折木川NO2	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
小滝平ため池	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
大久川	-	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	-	-	-			
夏井川	-	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	-	-	-			
井戸水NO1	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
井戸水NO2	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
井戸水NO3	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
井戸水NO4	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
井戸水NO5	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
井戸水NO6	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
井戸水NO7	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
井戸水NO8	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
海水	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
イワナ(浅見川:内臓有)	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.1	-	-	-	-	-	-	-	-			
イワナ(浅見川:内臓削除)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
イワナ(大久川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
イワナ(木戸川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
イワナ(北迫川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
イワナ(井出川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
アユ(浅見川)	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ヤマメ(浅見川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-			
ヤマメ(北迫川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ヤマメ(井出川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
木戸川	-	-	-	-	ND	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
沢水(桃沢)	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
沢水(叶沢)	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
沢水(堀切)	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
沢水(小名入)	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
沢水(蛭沢)	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
沢水(西の沢)	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			
沢水(鍋塚)	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	ND	-	-	-			

※ND は不検出、-は測定無

※表の値は、セシウム-137 とセシウム-134 の検出結果を足したものです。

※平成 23 年 9 月より測定開始、令和 6 年 4 月から令和 8 年 4 月までを表示しました。



### 図2 水・川魚放射線量調査結果位置図

