

ひろの町のきれいな水環境を守ろう

かじか通信

Vol. 46

2019年7月1日発行 隔月発行



発行：福島工業高等専門学校

コミュニケーション情報学科 芥川研究室

TEL 0246-46-0847

広野町建設課

TEL 0240-27-4161

NPO 法人 浅見川ゆめ会議

TEL 090-4479-7232

トピックス

ホタル観賞会開催

今回のホタル観賞会は年号も変わり、令和元年6月20日の開催となりました。多くの子供たちにも参加していただき、70数名の参加となりました。午後7時30分ごろ、大谷内地区の農業用水路→大谷内用水路→浅見川大谷内取水堰のルートで散策し、大谷内農業水路で4匹、大谷内用水路で20匹、取水堰上流で3匹、の計27匹と例年になく多くのホタルを見つけることができました、参加者からは、見つけるたびに大きな歓声が上がり、忘れられない夏の夜の思い出になったことでしょう。

ふたば未来学園、広野中学校、広野小学校の生徒たちが参加していただいたことから、充実した観賞会になりました、またプロジェクターを使用した、ホタルの生態説明や、浅見川の行事などに興味を示していただきました。ホタルの光を通して、震災以前の自然環境に戻りつつあることが実感できたことと思います。

これからもホタルを通して、自然環境の大切さを学べる時間を提供していきたいと思っております。

来年もお待ちしております。

浅見川ホタルマップ

令和元年ホタル鑑賞会調査結果
(実施日 令和元年6月20日)

このホタルマップはホタル観賞会を通じて情報収集し作成しました。

ホタルの観察を通じて浅見川の自然のすばらしさや、大切さを学びました。これからもホタルが飛び交うような自然環境の保全に努めましょう。

子供たちから感想をいただきました

プロジェクターでホタルの勉強会

子供たちとホタルについて

そろそろ出発の時間です

ホタル



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。

◇野生のきのこや山菜、野生鳥獣の肉は？

放射性生物の低減対策が難しい野生のきのこや山菜、野生鳥獣肉には、平成 29 年度も基準値を超えたものがあり、引き続き注意が必要です。

検査結果を基に、基準値（100 ベクレル/kg）を超える可能性のある地域では、出荷自粛や出荷制限、摂取制限を行うことで、基準値を超える野生のきのこや山菜、野生の鳥や獣の肉が流通することのないよう取り組んでいます。制限に関する情報は林野庁や県のウェブサイトでご公表されています。

なお、出荷制限が指示されている地域においても、その県の定める出荷・検査方針に基づき管理される安全な野生のきのこや山菜、野生鳥獣の肉については、流通させている場合があります。

表 1 河床土・砂放射線量調査結果

単位：ベクレル

試料名	平成29年						平成30年						平成31年				令和元年							
	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	5月	6月
浅見川NO1	-	176	-	103	-	127	-	121	-	-	-	51	-	153	-	83	87	-	101	-	77	-	-	115
浅見川NO2	-	267	-	137	-	171	-	192	-	-	-	87	-	125	-	127	149	-	140	-	130	-	-	130
浅見川NO3	-	78	-	44	-	73	-	102	-	-	-	48	-	54	-	102	44	-	29	-	46	-	-	23
浅見川NO4	-	20	-	32	-	78	-	40	-	-	-	64	-	30	-	30	49	-	43	-	64	-	-	40
北迫川NO1	-	131	-	171	-	99	-	147	-	-	-	135	-	158	-	29	82	-	167	-	102	-	-	108
北迫川NO2	-	49	-	63	-	51	-	62	-	-	-	49	-	43	-	91	28	-	58	-	32	-	-	64
折木川NO1	-	62	-	58	-	82	-	106	-	-	-	48	-	47	-	55	51	-	64	-	62	-	-	55
折木川NO2	-	139	-	105	-	59	-	90	-	-	-	122	-	180	-	162	151	-	151	-	146	-	-	61
小滝平ため池	-	206	-	463	-	200	-	624	-	-	-	463	-	442	-	339	120	-	170	-	434	-	-	837
大久川	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	85	-	34	-	-	-	-
夏井川	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-
木戸川	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	31	-	107	-	-	-	-
小名入地区(田の土)	-	-	-	-	-	499	-	455	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415	-	-	-	-
北沢地区(田の土)	-	-	-	-	-	211	-	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	187	-	-
代地区(田の土)	-	-	-	-	-	307	-	386	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	403	-	-
小松地区(田の土)	-	-	-	-	-	275	-	222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	237	-	-
沢目地区(田の土)	-	-	-	-	-	467	-	441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	451	-	-	-	-

※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、平成 29 年 7 月から令和元年 6 月までを表示しました。

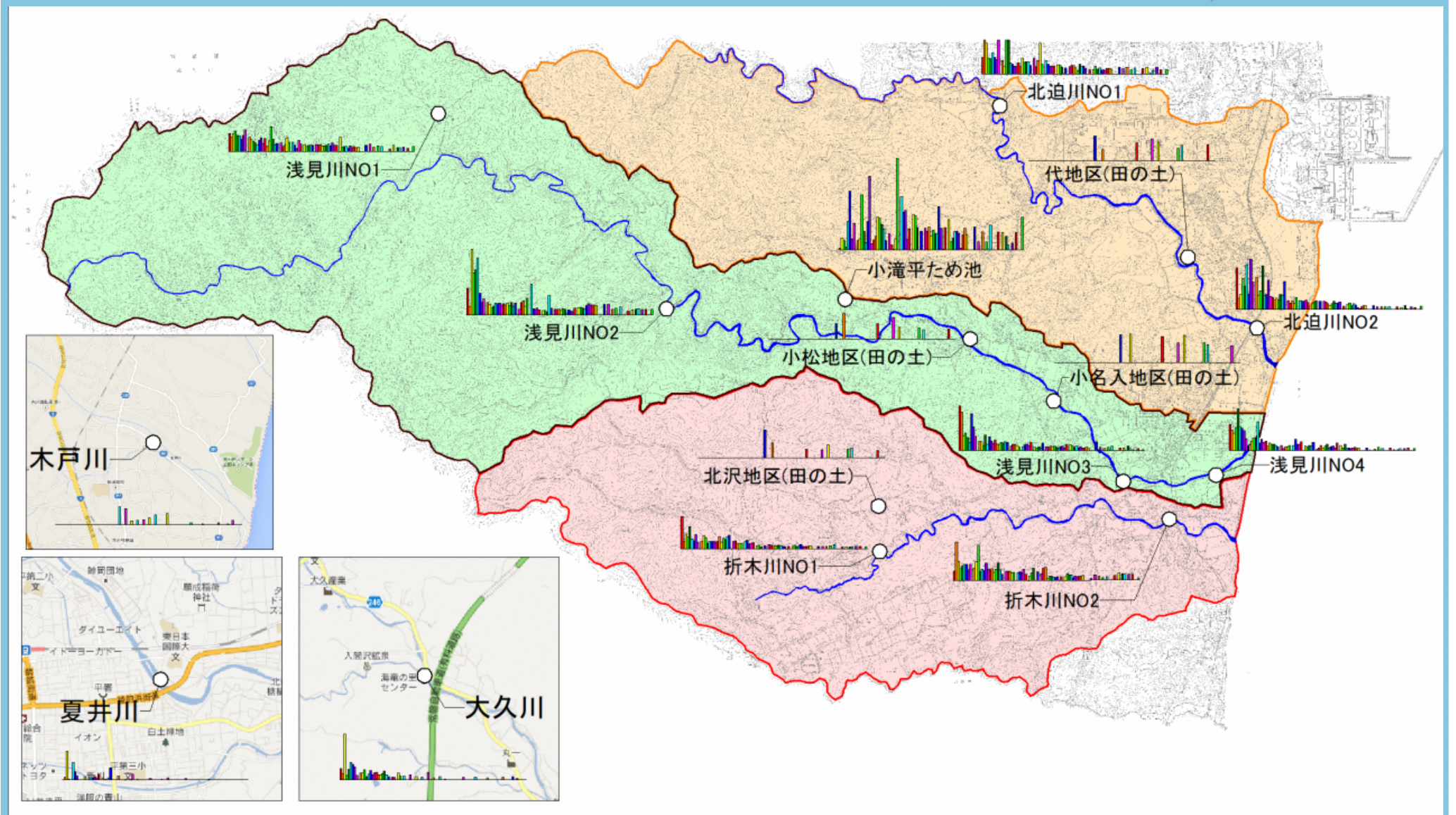


図 1 河床土・砂放射線量調査結果位置図

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	平成29年						平成30年												平成31年				令和元年	
	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	5月	6月
広野町役場水道水	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
浅見川NO1	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
浅見川NO2	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
浅見川NO3	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
浅見川NO4	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
北迫川NO1	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
北迫川NO2	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
折木川NO1	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
折木川NO2	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
小滝平ため池	-	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	-	ND	-	ND	-	ND
大久川	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
夏井川	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
井戸水NO1	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
井戸水NO2	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
井戸水NO3	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
井戸水NO4	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
井戸水NO5	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
井戸水NO6	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
井戸水NO7	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
井戸水NO8	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
海水	ND	-	ND	-	ND	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	ND	-	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
イワナ(浅見川:内臓有)	-	-	43	143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イワナ(浅見川:内臓削除)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イワナ(大久川)	-	-	41	143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イワナ(木戸川)	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イワナ(北迫川)	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イワナ(井出川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アユ(浅見川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヤマメ(浅見川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヤマメ(北迫川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヤマメ(井出川)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
木戸川	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-
沢水(桃沢)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	-	-
沢水(叶沢)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	-	-
沢水(堀切)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	-	-
沢水(小名入)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	-	-
沢水(蛭沢)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	-	-
沢水(西の沢)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	ND	-	-	-	-
沢水(鍋塚)	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	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、平成 29 年 7 月から令和元年 6 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