

○ 水質測定結果

地点		令和6年度12月調査													
		緯度	経度	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	DO (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩分	TOC (mg/L)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	Sr-90 (Bq/L)
阿武隈川水系	A-1(表層)	37.6210°	140.5218°	7.9	1.4	3.2	11.6	20.6	0.10	1.6	3	3.7	N.D. (0.0014)	0.0039	0.00086
	A-1(下層)	37.6210°	140.5218°	7.6	1.5	3.5	11.9	20.5	0.10	1.6	4	3.5	N.D. (0.0015)	0.0027	—
	A-2	37.5673°	140.3946°	7.5	0.8	1.7	12.3	12.2	0.06	0.8	<1	0.9	N.D. (0.0013)	0.0034	—
	B-2	37.8121°	140.5058°	7.9	1.1	2.8	13.5	20.0	0.10	1.3	4	2.8	N.D. (0.0015)	0.0024	—
	B-3	37.8182°	140.4679°	7.7	0.8	2.8	12.5	10.2	0.05	1.4	2	1.2	N.D. (0.0015)	0.0025	—
宇多川	C-6	37.7764°	140.8877°	7.7	0.9	2.3	13.0	10.6	0.06	1.2	<1	0.7	N.D. (0.0015)	0.0030	0.0019
真野川	D-4 a	37.7308°	140.9081°	7.3	0.6	1.7	11.3	13.5	0.07	0.9	<1	0.8	N.D. (0.0016)	0.0014	0.00083
新田川	E-2 a	37.6640°	140.9447°	7.6	0.9	7.9	13.2	8.0	0.04	2.3	71	25.4	N.D. (0.0018)	0.091	0.0025
太田川	F-1	37.5975°	140.9252°	7.4	<0.5	2.2	12.4	6.9	0.04	1.0	<1	0.6	N.D. (0.0016)	0.053	0.0031
請戸川	N-1	37.4998°	140.9835°	7.1	<0.5	1.1	11.7	9.2	0.05	0.7	<1	0.5	N.D. (0.0015)	0.043	0.0024
	N-2	37.5070°	140.9456°	7.4	<0.5	1.3	12.3	7.7	0.04	0.7	<1	0.6	N.D. (0.0016)	0.049	—
	N-3	37.4754°	140.9598°	7.8	0.5	1.2	13.1	7.7	0.04	0.6	2	0.8	N.D. (0.0014)	0.0098	—
富岡川	O-1	37.3547°	140.9780°	7.5	0.6	1.6	12.2	9.5	0.05	0.8	1	0.7	N.D. (0.0017)	0.0080	0.0011
	O-2	37.3624°	140.9612°	7.6	0.8	1.6	12.2	8.9	0.05	0.7	3	0.7	N.D. (0.0014)	0.013	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1(表層)	37.7348°	140.8102°	7.5	1.0	4.0	9.7	8.0	0.04	2.0	2	2.0	N.D. (0.0015)	0.011	—
	G-1(下層)	37.7348°	140.8102°	7.3	1.4	4.2	9.7	8.1	0.04	2.1	3	1.9	N.D. (0.0015)	0.0096	0.0013
	G-2(表層)	37.7267°	140.8223°	7.3	1.0	4.0	9.1	8.3	0.04	2.0	3	2.3	N.D. (0.0015)	0.014	—
	G-2(下層)	37.7267°	140.8223°	7.3	0.7	4.1	9.1	8.1	0.04	2.0	3	2.3	N.D. (0.0020)	0.042	—
	G-4	37.7382°	140.8035°	7.7	<0.5	1.7	12.5	7.9	0.04	0.8	1	0.9	N.D. (0.0016)	0.0075	—
秋元湖	H-1(表層)	37.6575°	140.1264°	7.1	0.5	3.2	9.4	5.7	0.04	1.3	6	3.3	N.D. (0.0014)	0.0032	—
	H-1(下層)	37.6575°	140.1264°	7.2	0.6	3.1	10.4	6.0	0.04	1.3	4	3.4	N.D. (0.0015)	0.0059	0.00099
	H-2(表層)	37.6616°	140.1226°	7.2	0.7	3.1	10.9	5.6	0.03	1.2	5	3.7	N.D. (0.0017)	0.0055	—
	H-2(下層)	37.6616°	140.1226°	7.1	1.0	3.0	10.8	5.7	0.03	1.2	5	3.6	N.D. (0.0015)	0.0053	—
猪苗代湖	J-1(表層)	37.4203°	140.1008°	6.9	<0.5	1.8	11.1	11.8	0.06	0.8	<1	0.5	N.D. (0.0014)	0.0042	—
	J-1(下層)	37.4203°	140.1008°	7.0	<0.5	1.8	10.9	11.8	0.06	0.7	<1	0.5	N.D. (0.0016)	0.0038	0.0012
阿武隈川河口沖 (阿武隈川河口前面海域)	K-3(表層)	38.0458°	140.9518°	8.1	<0.5	1.3	8.4	4730	33.56	1.0	<1	0.6	N.D. (0.0016)	0.0030	—
	K-3(下層)	38.0458°	140.9518°	8.1	<0.5	1.2	8.4	4810	34.29	1.0	2	0.8	N.D. (0.0014)	0.0025	0.0010
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.8155°	140.9763°	8.0	0.7	1.8	8.9	4690	33.43	1.0	2	0.9	N.D. (0.0016)	0.0033	0.00076
いわき市沖 (久之浜)	M-2(表層)	37.1996°	141.0853°	8.1	<0.5	0.9	7.5	4840	34.56	0.9	<1	0.5	N.D. (0.0015)	0.0016	—
	M-2(下層)	37.1996°	141.0853°	8.0	<0.5	1.0	6.9	4860	34.54	0.9	<1	0.5	N.D. (0.0015)	0.0017	0.00084

注) N.D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。

○ 底質測定結果

地点				令和6年度12月調査																
				緯度	経度	pH	酸化還元電位 E <sub>N.H.E</sub> (mV)	含水率 (%)	IL (%)	TOC (mg/g-dry)	土粒子の密度 (g/cm <sup>3</sup> )	粒度組成								Cs-134 (Bq/kg-dry)
礫 (2～75mm) (%)	粗砂 (0.85～2mm) (%)	中砂 (0.25～0.85mm) (%)	細砂 (0.075～0.25mm) (%)									シルト (0.005～0.075mm) (%)	粘土 (0.005mm未満) (%)	中央粒径 (mm)	最大粒径 (mm)					
阿武隈川水系	A-1	37.6210°	140.5218°	7.0	212	27.3	2.6	4.8	2.720	0.1	3.7	57.4	23.3	5.8	9.7	0.30	4.8	2.0	150	0.21
	A-2	37.5673°	140.3946°	7.2	500	25.3	2.0	2.4	2.700	9.6	53.2	33.9	1.5	1.8		1.0	4.8	1.8	140	—
	B-2	37.8121°	140.5058°	7.0	476	21.8	1.5	1.4	2.760	0.0	3.7	72.6	19.1	1.3	3.3	0.39	4.8	0.97	83	—
	B-3	37.8182°	140.4679°	7.3	507	16.0	0.9	0.6	2.650	37.0	43.2	18.1	0.4	1.3		1.6	9.5	0.44	25	—
宇多川	C-6	37.7764°	140.8877°	7.4	478	24.8	1.3	0.7	2.690	2.8	37.5	57.9	1.3	0.5		0.76	4.8	0.87	61	0.58
真野川	D-4 a	37.7308°	140.9081°	7.6	466	20.3	2.3	2.2	2.710	42.6	16.9	11.8	23.9	0.8	4.0	1.5	19	1.6	160	1.2
新田川	E-2 a	37.6640°	140.9447°	6.8	489	19.4	1.3	2.5	2.680	13.7	37.7	40.1	5.0	1.1	2.4	0.87	4.8	4.4	280	0.38
太田川	F-1	37.5975°	140.9252°	6.8	479	22.1	1.4	2.2	2.680	17.3	27.6	42.9	7.7	0.5	4.0	0.77	4.8	6.4	420	0.68
請戸川	N-1	37.4998°	140.9835°	6.7	458	25.5	1.4	3.0	2.670	9.5	20.1	47.2	18.1	1.8	3.3	0.52	9.5	36	2600	0.45
	N-2	37.5070°	140.9456°	7.4	499	20.3	0.8	0.3	2.620	1.2	54.8	42.6	0.2	1.2		0.93	4.8	26	1800	—
	N-3	37.4754°	140.9598°	7.0	558	27.3	1.6	1.6	2.640	2.9	11.4	65.3	16.9	0.2	3.3	0.40	9.5	23	1600	—
富岡川	O-1	37.3547°	140.9780°	7.3	450	59.7	10.5	48.0	2.480	11.4	28.9	12.6	7.1	26.1	13.9	0.36	4.8	20	1300	0.42
	O-2	37.3624°	140.9612°	7.6	472	22.3	2.3	3.2	2.710	17.9	15.2	41.3	17.1	3.7	4.8	0.49	9.5	6.4	510	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1	37.7348°	140.8102°	6.9	231	63.7	16.0	43.0	2.520	0.0	0.0	0.1	13.1	65.0	21.8	0.026	0.85	21	1600	2.5
	G-2	37.7267°	140.8223°	7.0	482	26.9	2.6	2.9	2.670	18.1	19.8	26.2	20.9	10.6	4.4	0.49	9.5	7.5	540	—
	G-4	37.7382°	140.8035°	7.2	502	28.9	2.9	3.1	2.700	10.3	19.9	43.4	19.5	2.8	4.1	0.52	19	4.4	340	—
秋元湖	H-1	37.6575°	140.1264°	6.6	137	66.2	10.1	34.0	2.530	0.0	0.0	0.1	0.9	73.2	25.8	0.012	0.85	13	930	1.5
	H-2	37.6616°	140.1226°	6.5	147	70.0	15.0	58.0	2.440	0.0	0.0	0.0	0.0	69.6	30.4	0.0084	0.25	6.6	380	—
猪苗代湖	J-1	37.4203°	140.1008°	6.3	488	21.7	1.0	1.8	2.790	4.0	9.5	47.9	28.5	6.5	3.6	0.30	4.8	0.31	23	N. D. (0.20)
阿武隈川河口沖 (阿武隈川河口前面海域)	K-3	38.0458°	140.9518°	7.7	253	38.6	4.1	5.1	2.750	0.1	0.2	0.5	27.3	60.0	11.9	0.042	4.8	1.5	96	N. D. (0.18)
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.8155°	140.9763°	7.4	343	29.3	2.5	2.1	2.750	0.2	0.4	24.4	63.7	3.6	7.7	0.18	4.8	0.53	55	0.25
いわき市沖 (久之浜)	M-2	37.1996°	141.0853°	7.7	356	22.3	1.8	1.3	2.820	0.7	0.7	2.2	90.2	2.9	3.3	0.16	9.5	0.65	23	N. D. (0.18)

注) N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。

○ 生物測定結果

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
阿武隈川	A-1	阿武隈川本流	R6. 12. 6	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 015	—	—	—	62	N. D. (7. 3)	62	—
				節足動物	昆虫	ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Protohermes grandis</i>	ヘビトンボ	21	0. 017	幼虫	—	—	N. D.	N. D. (3. 0)	N. D. (2. 4)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	7	0. 039	未成魚	—	—	2. 3	N. D. (0. 73)	2. 3	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	4. 7	N. D. (0. 93)	4. 7	—
	A-2	原瀬川	R6. 12. 6	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 029	—	—	—	68	N. D. (6. 4)	68	—
				節足動物	昆虫	トンボ	エビトンボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	47	0. 020	幼虫(ヤコ)	—	—	4. 7	N. D. (2. 1)	4. 7	—
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Melligomphus viridicostus</i>	オナガサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Sieboldius albardae</i>	コオニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Davidius</i> sp.	ダビドサナエ属									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ									
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	1	0. 013	未成魚	—	—	4. 7	N. D. (2. 8)	4. 7	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	28	N. D. (1. 4)	28	—
	B-2	阿武隈川本流	R6. 12. 1	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	5	1. 5	成魚	不明消化物	内臓除去	5. 4	N. D. (0. 89)	5. 4	0. 19
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	3	0. 46	成魚	不明消化物	内臓除去	5. 3	N. D. (0. 59)	5. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	3	3. 6	成魚	不明消化物	内臓除去	4. 3	N. D. (0. 56)	4. 3	0. 32
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サンフィッシュ	<i>Micropterus salmoides</i>	オオクチバス	1	0. 12	未成魚	魚類	内臓除去	7. 3	N. D. (0. 65)	7. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サンフィッシュ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コクチバス	3	0. 69	未成魚	魚類	内臓除去	4. 9	N. D. (0. 39)	4. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	アメリカナマズ	<i>Ictalurus punctatus</i>	アメリカナマズ	3	2. 6	未成魚	苔、植物の実	内臓除去	6. 9	N. D. (0. 87)	6. 9	0. 14
	B-3	摺上川	R6. 12. 6	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 037	—	—	—	20	N. D. (3. 4)	20	—
				節足動物	昆虫	トビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	724	0. 18	幼虫	—	—	6. 2	N. D. (0. 48)	6. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	7	0. 028	未成魚	—	—	2. 3	N. D. (1. 8)	2. 3	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	8. 0	N. D. (1. 5)	8. 0	—

- ※１：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※２：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※３：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※４：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※５：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※６：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※７：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※８：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
宇多川	C-6	宇多川本流	R6. 12. 7	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 024	—	—	—	23	N. D. (5. 4)	23	—
				節足動物	昆虫	カゲロウ	モンカゲロウ	<i>Ephemera orientalis</i>	トウヨウモンカゲロウ	360	0. 021	幼虫	—	—	10	N. D. (2. 8)	10	—
				節足動物	昆虫	カゲロウ	モンカゲロウ	<i>Ephemera strigata</i>	モンカゲロウ									
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Kamimuria tibialis</i>	カミムラカワゲラ	246	0. 024	幼虫	—	—	1. 2	N. D. (1. 2)	1. 2	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Paragnetina suzukii</i>	スズキクラカケカワゲラ									
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	2	0. 027	未成魚	—	—	3. 4	N. D. (1. 3)	3. 4	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 23	—	—	—	4. 4	N. D. (0. 51)	4. 4	—

- ※ 1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※ 2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※ 3：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※ 4：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※ 5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※ 6：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※ 7：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※ 8：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
真野川	D-4 b	真野川本流	R6. 12. 7	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 017	—	—	—	34	N. D. (4. 9)	34	—
				節足動物	昆虫	トビケラ	ヒゲナガトビケラ	Stenopsyche marmorata	ヒゲナガカワトビケラ	106	0. 013	幼虫	—	—	17	N. D. (3. 3)	17	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Tribolodon hakonensis	ウグイ	11	0. 40	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	5. 3	N. D. (0. 35)	5. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius auratus	ギンブナ	2	0. 64	成魚	不明消化物	内臓除去	3. 6	N. D. (0. 34)	3. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サンフィッシュ	Micropterus dolomieu	コクチバス	1	0. 047	未成魚	不明消化物	内臓除去	5. 4	N. D. (1. 1)	5. 4	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	36	N. D. (1. 4)	36	—
	D-5	真野川本流	R6. 12. 1	脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	Oncorhynchus masou	ヤマメ	14	0. 73	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	68	N. D. (1. 4)	68	—

- ※ 1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※ 2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※ 3：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※ 4：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※ 5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※ 6：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※ 7：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※ 8：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
新田川	E-2 b	新田川本流	R6. 12. 7	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 032	—	—	—	310	N. D. (6. 7)	310	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Kamimuria tibialis</i>	カミムラカワゲラ	413	0. 028	幼虫	—	—	3. 5	N. D. (1. 9)	3. 5	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Paragnetina suzukii</i>	スズキクラカケカワゲラ									
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Neoperla geniculata</i>	フタツメカワゲラ									
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	5	0. 042	未成魚	—	—	11	N. D. (2. 4)	11	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	74. 7	1. 7	73	—
	E-3	新田川本流	R6. 12. 1	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	8	0. 54	成魚	不明消化物	内臓除去	8. 8	N. D. (1. 2)	8. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	30	0. 21	未成魚	—	—	8. 1	N. D. (1. 5)	8. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス <sup>※</sup>	ナマス <sup>※</sup>	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	2	2. 5	成魚	空胃	内臓除去	29	N. D. (1. 4)	29	0. 46

※１：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。

※２：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。

※３：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。

※４：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。

※５：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。

※６：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。

※７：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。

※８：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
太田川	F-1	太田川本流	R6. 12. 8	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 027	—	—	—	160	N. D. (6. 6)	160	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Oyamia lugubris</i>	オオヤマカワゲラ	83	0. 012	幼虫	—	—	17	N. D. (3. 4)	17	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Kamimuria tibialis</i>	カミムラカワゲラ									
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	30	0. 35	未成魚/成魚	—	—	48	N. D. (1. 5)	48	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	50	N. D. (1. 3)	50	—
	F-5	太田川本流	R6. 12. 11	脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 40	成魚	空胃	内臓除去	19	N. D. (1. 8)	19	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 53	成魚	空胃	内臓除去	26	N. D. (1. 4)	26	—

- ※１：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※２：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※３：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※４：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※５：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※６：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※７：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※８：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。



地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム（Bq/kg-wet）			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
請戸川	N-1	請戸川本流	R6. 12. 11	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 030	—	—	—	892	12	880	—
				節足動物	昆虫	トビケラ	ヒゲナガトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	227	0. 014	幼虫	—	—	520	N. D. (7. 0)	520	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	7	0. 35	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	120	N. D. (1. 6)	120	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	3	1. 4	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	0. 87	N. D. (0. 26)	0. 87	0. 27
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	121. 7	1. 7	120	—
	N-2	請戸川本流	R6. 12. 11	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 011	—	—	—	120	N. D. (14)	120	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	15	0. 020	成体	—	—	110	N. D. (11)	110	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	11	0. 18	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	302. 9	2. 9	300	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	7	1. 5	未成魚	不明消化物	内臓除去	120	N. D. (1. 5)	120	2. 1
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	13	0. 042	成魚	—	—	130	N. D. (9. 3)	130	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ									
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 2	成魚	空胃	内臓除去	395. 5	5. 5	390	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 9	成魚	空胃	内臓除去	2633	33	2600	1. 6
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	110	N. D. (1. 7)	110	—
	N-3	高瀬川本流	R6. 12. 11	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 015	—	—	—	72	N. D. (11)	72	—
				節足動物	昆虫	トンボ	エゾトンボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	45	0. 011	幼虫(ヤゴ)	—	—	7. 4	N. D. (3. 2)	7. 4	—
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Nihonogomphus viridis</i>	アオサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Stylogomphus suzukii</i>	オジロサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Melligomphus viridicostus</i>	オナガサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Sieboldius albardae</i>	コオニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Davidius</i> sp.	ダビドサナエ属									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ									
				脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	カジカ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	6	0. 045	未成魚	—	—	19	N. D. (3. 2)	19	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ	18	0. 030	未成魚/成魚	—	—	18	N. D. (3. 5)	18	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 21	—	—	—	67	N. D. (1. 4)	67	—

- ※１：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※２：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※３：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※４：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、除去して測定した。
- ※５：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40μmのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※６：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※７：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※８：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
富岡川	0-1	富岡川本流	R6. 12. 8	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 015	—	—	—	530	N. D. (14)	530	—
				節足動物	昆虫	トビケラ	ヒゲナガトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	260	0. 063	幼虫	—	—	140	N. D. (4. 5)	140	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Macrobrachium japonicum</i>	ヒラテテナガエビ	1	0. 0093	未成体	—	—	10	N. D. (3. 1)	10	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	11	0. 083	未成魚	—	—	26	N. D. (3. 1)	26	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	1	0. 029	未成魚	—	—	6. 8	N. D. (1. 6)	6. 8	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 23	—	—	—	81	N. D. (2. 5)	81	—
	0-2	富岡川本流	R6. 12. 8	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 022	—	—	—	618. 9	8. 9	610	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Kamimuria uenoi</i>	ウエノカワゲラ	276	0. 026	幼虫	—	—	7. 0	N. D. (1. 4)	7. 0	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Oyamia lugubris</i>	オオヤマカワゲラ									
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Kamimuria tibialis</i>	カミムラカワゲラ									
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	49	0. 27	未成魚	—	—	20	N. D. (1. 2)	20	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	11	0. 15	未成魚	—	—	29	N. D. (1. 5)	29	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 23	—	—	—	45	N. D. (1. 5)	45	—

- ※１：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※２：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※３：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※４：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※５：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※６：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※７：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※８：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
は や ま 湖	G-1 G-2 G-3	湖内	R6. 12. 10	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 026	—	—	—	2. 4	N. D. (1. 5)	2. 4	—
			R6. 12. 1	脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サシイッシュ	<i>Micropterus salmoides</i>	オオクチバス	2	1. 2	成魚	カサギ	内臓除去	40	N. D. (1. 3)	40	0. 30
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 3	成魚	空胃	内臓除去	90	N. D. (1. 6)	90	0. 66
	G-4	流入河川	R6. 12. 10	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 026	—	—	—	68	N. D. (5. 5)	68	—
				節足動物	昆虫	トンボ	エゾトンボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	44	0. 029	幼虫(ヤコ)	—	—	5. 1	N. D. (2. 0)	5. 1	—
				節足動物	昆虫	トンボ	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	オニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	<i>Melligomphus viridicostus</i>	オナガサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	<i>Sieboldius albardae</i>	コオニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	<i>Davidius</i> sp.	ダビドサナエ属									
				節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	<i>Planaeschna milnei milnei</i>	ミルンヤンマ									
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	1	0. 12	成魚	ハエ目成虫	内臓除去	51	N. D. (2. 5)	51	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サシイッシュ	<i>Lepomis macrochirus</i>	ブルーギル	2	0. 046	未成魚	空胃	内臓除去	23	N. D. (8. 0)	23	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius</i> sp.	ヨシノボリ属	27	0. 037	未成魚/成魚	—	—	4. 6	N. D. (1. 8)	4. 6	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 20	—	—	—	13	N. D. (1. 3)	13	—

- ※１：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※２：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※３：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※４：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、除去して測定した。
- ※５：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40μmのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※６：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※７：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※８：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
秋 元 湖	H-1 H-2 H-3	湖内	R6. 12. 3	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン (浮遊藻類)	—	0. 013	—	—	—	N. D.	N. D. (2. 3)	N. D. (2. 0)	—
			R6. 12. 5	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	5	1. 1	成魚	不明消化物	内臓除去	20	N. D. (1. 4)	20	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	サクラマス	1	0. 92	未成魚	ワサギ	内臓除去	15	N. D. (1. 2)	15	—
	H-3	流入河川	R6. 12. 3	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物 (藻類を含む)	—	0. 020	—	—	—	13	N. D. (2. 0)	13	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	11	0. 0063	未成体/成体	—	—	N. D.	N. D. (6. 9)	N. D. (5. 7)	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	5	0. 35	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	4. 5	N. D. (0. 48)	4. 5	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	4. 1	N. D. (0. 62)	4. 1	—

- ※ 1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※ 2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※ 3：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※ 4：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※ 5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※ 6：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※ 7：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※ 8：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
猪苗代湖	I-1 I-2 (北岸)	湖内 および 長瀬川	R6. 12. 1	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	3	2. 4	成魚	不明消化物	内臓除去	11	N. D. (1. 3)	11	0. 39
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	3	3. 3	成魚	空胃	内臓除去	18	N. D. (1. 1)	18	0. 085
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	3	1. 1	成魚	空胃	内臓除去	6. 0	N. D. (1. 2)	6. 0	—
	J-1 (南岸)	湖内 および 鬼沼周辺	R6. 12. 4	粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	1. 8	N. D. (0. 27)	1. 8	—
			R6. 12. 5	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン (浮遊藻類)	—	0. 013	—	—	—	N. D.	N. D. (2. 6)	N. D. (2. 3)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	15	0. 074	未成魚/成魚	—	—	4. 4	N. D. (1. 1)	4. 4	—

- ※ 1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※ 2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※ 3：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※ 4：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※ 5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※ 6：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※ 7：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※ 8：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
阿武隈川河口沖	阿武隈川河口 周辺海域	阿武隈川河口 前面海域	R6. 12. 10	脊椎動物	硬骨魚	スズキ	タイ	<i>Evynnis japonica</i>	チダイ	1	0. 40	未成魚	クモヒトデ <sup>※</sup>	内臓除去	N. D.	N. D. (0. 29)	N. D. (0. 22)	—
				脊椎動物	硬骨魚	マトウタイ	マトウタイ	<i>Zeus faber</i>	マトウダイ	1	0. 46	成魚	カクチイリシ	内臓除去	N. D.	N. D. (0. 33)	N. D. (0. 33)	—

- ※ 1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※ 2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※ 3：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※ 4：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※ 5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※ 6：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※ 7：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※ 8：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
相馬市沖	L-1 L-2 L-3	松川浦	R6. 12. 7	節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Hemigrapsus</i> sp.	イソガニ属	96	0. 062	未成体/成体	—	—	N. D.	N. D. (0. 88)	N. D. (0. 85)	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	フサカサゴ	<i>Sebastes cheni</i>	シロメバル	10	0. 38	未成魚	空胃	内臓除去	0. 43	N. D. (0. 36)	0. 43	—

- ※ 1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※ 2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※ 3：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※ 4：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、 内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、 除去して測定した。
- ※ 5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※ 6：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※ 7：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※ 8：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
いわき市沖	M-1 M-2 M-3	久之浜沖	R6. 12. 10	脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	ホウボウ	<i>Chelidonichthys spinosus</i>	ホウボウ	2	0. 91	成魚	空胃	内臓除去	0. 87	N. D. (0. 27)	0. 87	—
				脊椎動物	硬骨魚	カレイ	ヒラメ	<i>Pseudorhombus cinnamoneus</i>	ガンゾウビラメ	4	0. 76	成魚	エビ、カニ類	内臓除去	N. D.	N. D. (0. 28)	N. D. (0. 26)	—

- ※ 1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- ※ 2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- ※ 3：複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- ※ 4：生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、内臓（胃、腸）の除去が可能な試料については、除去して測定した。
- ※ 5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を40 μ mのプランクトンネットで漉した残留物を指す。
- ※ 6：河床付着物（藻類を含む）とは、石に付着した藻類をブラシ等で掻き落としたものであるが、無機態のシルト・粘土等の微細粒子が含まれることがある。
- ※ 7：N. D. は、not detected(検出下限値未満)を示し、括弧内の数字は検出下限値を示す。
- ※ 8：放射性物質濃度の数値には計数誤差等が含まれているが、本報においては記載していない。