

○ 水質測定結果

地点				令和5年度6月調査											
				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°	7.4	1.6	6.3	8.4	17.7	0.09	2.6	18	5.7	N.D. (0.0014)	0.036	0.00098
	A-1(下層)	37.6210°	140.5218°	7.4	1.7	6.5	8.6	17.6	0.09	2.7	22	7.0	0.0020	0.061	—
	A-2	37.5673°	140.3946°	7.2	3.5	17.3	9.4	10.7	0.06	4.1	77	38.0	0.0018	0.083	—
	B-2	37.8121°	140.5058°	7.4	1.4	6.3	9.1	17.4	0.09	2.3	29	12.0	N.D. (0.0014)	0.048	—
	B-3	37.8182°	140.4679°	7.4	0.8	3.2	10.3	8.5	0.05	1.4	4	1.6	N.D. (0.0014)	0.0057	—
宇多川	C-6	37.7764°	140.8877°	7.7	0.6	4.0	9.7	11.7	0.06	1.9	3	1.8	N.D. (0.0015)	0.018	0.00098
真野川	D-4 a	37.7308°	140.9081°	7.2	0.5	3.4	9.4	11.8	0.06	1.6	3	2.1	N.D. (0.0013)	0.0066	0.0013
新田川	E-2 a	37.6640°	140.9447°	7.3	1.4	5.4	9.4	9.2	0.05	2.3	9	8.1	N.D. (0.0016)	0.041	0.0014
太田川	F-1	37.5975°	140.9252°	7.3	1.3	5.4	9.6	6.7	0.04	2.1	9	5.8	0.0024	0.12	0.0028
請戸川	N-1	37.4998°	140.9835°	6.8	0.7	2.8	8.3	9.1	0.05	1.2	2	1.4	0.0017	0.071	0.0024
	N-2	37.5070°	140.9456°	7.3	<0.5	2.6	9.6	7.4	0.04	1.1	1	0.8	N.D. (0.0018)	0.090	—
	N-3	37.4754°	140.9598°	7.4	0.6	2.9	9.4	8.0	0.04	1.1	4	1.9	N.D. (0.0015)	0.033	—
富岡川	O-1	37.3547°	140.9780°	7.3	0.6	3.0	9.1	9.8	0.05	1.0	7	2.2	N.D. (0.0014)	0.017	0.0013
	O-2	37.3624°	140.9612°	7.4	0.7	2.9	9.1	8.9	0.05	1.1	5	3.4	N.D. (0.0015)	0.015	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1(表層)	37.7313°	140.8132°	7.4	1.7	4.4	9.9	9.4	0.06	2.0	6	6.2	N.D. (0.0015)	0.043	—
	G-1(下層)	37.7313°	140.8132°	6.9	1.5	5.8	6.6	12.5	0.06	2.0	40	18.0	0.0019	0.099	0.0010
	G-2(表層)	37.7267°	140.8223°	7.6	1.3	3.7	9.4	9.2	0.05	1.9	4	3.9	N.D. (0.0013)	0.026	—
	G-2(下層)	37.7267°	140.8223°	7.2	1.0	3.0	7.0	8.7	0.05	1.6	4	3.3	0.0031	0.15	—
	G-4	37.7382°	140.8035°	7.6	1.4	3.3	8.8	10.1	0.06	1.7	2	1.7	N.D. (0.0015)	0.0070	—
秋元湖	H-1(表層)	37.6575°	140.1264°	7.1	1.3	4.0	9.1	4.5	0.03	1.6	3	1.8	N.D. (0.0014)	0.0095	—
	H-1(下層)	37.6575°	140.1264°	6.9	<0.5	4.0	8.7	4.2	0.03	1.5	2	1.5	N.D. (0.0023)	0.0037	0.00090
	H-2(表層)	37.6616°	140.1226°	7.1	0.8	3.3	9.1	4.5	0.03	1.6	2	1.6	N.D. (0.0013)	0.0022	—
	H-2(下層)	37.6616°	140.1226°	6.7	1.0	3.7	5.1	5.0	0.03	1.6	7	5.3	N.D. (0.0014)	0.013	—
猪苗代湖	J-1(表層)	37.4203°	140.1008°	6.6	1.3	2.5	9.8	11.8	0.06	0.9	2	0.9	N.D. (0.0016)	0.0041	—
	J-1(下層)	37.4203°	140.1008°	6.8	2.0	3.7	9.4	12.0	0.06	1.2	5	2.8	N.D. (0.0014)	0.0038	0.00067
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°	8.2	1.8	4.0	8.9	4210	26.47	1.8	3	2.7	N.D. (0.0014)	0.0035	—
	K-3(下層)	38.0458°	140.9518°	7.8	0.7	2.0	3.9	4870	34.07	1.1	6	4.2	N.D. (0.0026)	0.0089	0.00083
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.8155°	140.9763°	8.1	1.6	3.3	8.5	4430	30.59	1.6	7	4.3	N.D. (0.0014)	0.0070	0.00068
いわき市沖 (久之浜)	M-2(表層)	37.1996°	141.0853°	8.2	<0.5	1.7	8.2	4850	33.73	1.0	<1	0.5	N.D. (0.0013)	0.0022	—
	M-2(下層)	37.1996°	141.0853°	7.9	<0.5	1.8	6.0	4910	34.37	0.9	<1	0.9	N.D. (0.0012)	0.0049	0.00083

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。

注) はやま湖(真野ダム) G-1地点は、渇水により約500m下流側へ移動。

○ 底質測定結果

地点				令和5年度6月調査																
				pH	酸化還元電位 E _{N.H.E} (mV)	含水率 (%)	IL (%)	TOC (mg/g-dry)	土粒子の密度 (g/cm ³)	粒度組成								Cs-134 (Bq/kg-dry)	Cs-137 (Bq/kg-dry)	Sr-90 (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°	7.4	71	49.0	10.3	30.0	2.560	0.0	0.0	1.1	13.5	55.8	29.6	0.018	2.0	13	650	0.37
	A-2	37.5673°	140.3946°	7.2	462	17.7	1.6	4.4	2.740	38.8	28.9	18.4	5.6	5.8	2.5	1.5	9.5	1.3	54	—
	B-2	37.8121°	140.5058°	7.3	513	20.5	1.6	1.3	2.730	11.8	12.9	45.8	23.6	2.4	3.5	0.41	9.5	1.4	67	—
	B-3	37.8182°	140.4679°	7.6	521	20.4	1.5	1.1	2.620	22.9	48.9	20.6	2.5	2.1	3.0	1.2	9.5	0.63	33	—
宇多川	C-6	37.7764°	140.8877°	7.8	501	16.8	1.2	0.4	2.670	38.9	32.0	20.7	3.2	3.0	2.2	1.5	9.5	1.0	61	0.24
真野川	D-4 a	37.7308°	140.9081°	7.6	496	16.8	2.5	3.8	2.700	34.3	34.3	15.2	6.8	5.7	3.7	1.4	9.5	3.0	130	0.62
新田川	E-2 a	37.6640°	140.9447°	7.1	517	19.1	1.6	2.1	2.670	10.0	16.5	59.3	7.5	3.5	3.2	0.59	4.8	5.8	330	0.19
太田川	F-1	37.5975°	140.9252°	7.1	478	31.3	5.4	4.9	2.660	1.1	2.1	14.9	35.2	31.9	14.8	0.088	4.8	11	490	1.4
請戸川	N-1	37.4998°	140.9835°	7.2	489	20.3	1.3	1.8	2.640	4.5	21.8	59.5	10.2	0.7	3.3	0.54	9.5	48	2200	0.17
	N-2	37.5070°	140.9456°	7.4	503	18.9	1.0	0.8	2.640	16.4	24.7	40.0	14.3	1.8	2.8	0.62	9.5	68	2900	—
	N-3	37.4754°	140.9598°	7.4	540	22.4	1.0	1.4	2.640	5.2	30.1	51.3	7.6	2.1	3.7	0.64	4.8	21	950	—
富岡川	O-1	37.3547°	140.9780°	7.7	526	19.1	1.2	0.8	2.660	20.5	46.7	23.7	2.9	2.1	4.1	1.1	19	4.4	170	0.12
	O-2	37.3624°	140.9612°	7.7	518	20.1	1.2	1.1	2.680	36.8	32.7	19.1	4.3	4.9	2.2	1.4	19	2.7	140	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1	37.7313°	140.8132°	7.4	130	49.5	10.3	21.0	2.560	0.0	0.0	0.1	3.1	38.0	58.8	0.0022	2.0	41	1800	2.4
	G-2	37.7267°	140.8223°	7.2	222	48.0	11.5	24.0	2.520	0.6	1.7	2.7	32.1	48.8	14.1	0.059	9.5	29	1200	—
	G-4	37.7382°	140.8035°	7.6	447	21.2	2.2	1.8	2.650	40.0	30.0	18.8	4.8	3.8	2.6	1.5	38	2.3	150	—
秋元湖	H-1	37.6575°	140.1264°	7.1	104	53.5	11.4	47.0	2.490	0.0	0.0	0.1	0.5	53.2	46.2	0.0058	2.0	18	990	1.1
	H-2	37.6616°	140.1226°	6.8	100	54.9	14.7	73.0	2.420	0.0	0.0	0.0	0.1	41.9	58.0	0.0035	0.85	5.1	260	—
猪苗代湖	J-1	37.4203°	140.1008°	7.0	459	24.3	1.2	2.0	2.730	0.6	0.9	54.4	40.8	0.4	2.9	0.27	9.5	0.56	26	0.18
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	54	33.0	5.7	7.5	2.650	0.0	0.1	0.4	39.6	48.8	11.1	0.058	2.0	3.5	130	N.D. (0.13)
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.8155°	140.9763°	7.8	176	26.1	3.1	4.3	2.680	0.0	0.2	14.3	63.3	12.9	9.3	0.14	2.0	2.7	120	N.D. (0.12)
いわき市沖 (久之浜)	M-2	37.1996°	141.0853°	7.7	344	25.1	2.1	1.0	2.750	0.0	0.6	2.5	91.2	2.1	3.6	0.15	4.8	0.35	14	N.D. (0.14)

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。
注) はやま湖（真野ダム）G-1地点は、渇水により約500m下流側へ移動。

○ 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	R5. 6. 6	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0069	—	—	—	82	N. D. (15)	82	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	Neocaridina sp.	カワリヌマエビ属	188	0. 054	未成体/成体	—	—	1. 6	N. D. (0. 94)	1. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Tribolodon hakonensis	ウグイ	2	0. 019	未成魚	—	—	N. D.	N. D. (2. 3)	N. D. (1. 9)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Opsariichthys platypus	オイカワ	7	0. 083	未成魚/成魚	—	—	4. 6	N. D. (0. 60)	4. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Pseudogobio esocinus esocinus	カマツカ	3	0. 023	未成魚	—	—	N. D.	N. D. (1. 8)	N. D. (1. 6)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius auratus	ギンブナ	1	1. 9	成魚	不明消化物	内臓除去	2. 0	N. D. (0. 25)	2. 0	0. 28
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ	Nemacheilus toni	フクドジョウ	102	0. 40	未成魚	—	—	1. 5	N. D. (0. 20)	1. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	サンフィッシュ	Lepomis macrochirus	ブルーギル	1	0. 16	成魚	ユスリカ幼虫、トンボ [°] 目幼虫、甲虫類、カワリヌマエビ [°] 属	内臓除去	3. 6	N. D. (0. 38)	3. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	アメリカナマス [°]	Ictalurus punctatus	アメリカナマズ	4	1. 9	未成魚	植物片	内臓除去	7. 5	N. D. (0. 40)	7. 5	0. 23
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	アメリカナマス [°]	Ictalurus punctatus	アメリカナマズ	1	1. 3	未成魚	植物片	内臓除去	9. 7	N. D. (1. 9)	9. 7	0. 23
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	37	0. 016	幼生（オタマジ [°] ヤクシ）	—	—	84	N. D. (16)	84	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	46	N. D. (1. 6)	46	—
	A-2	原瀬川	R5. 6. 6	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 011	—	—	—	73	N. D. (14)	73	—
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	エゾ [°] トンボ [°]	Macromia amphigena amphigena	コヤマトンボ	68	0. 024	幼虫（ヤゴ）	—	—	11	N. D. (1. 9)	11	—
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	オニヤンマ	Anotogaster sieboldii	オニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	サナエトンボ [°]	Melligomphus viridicostus	オナガサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	サナエトンボ [°]	Sieboldius albardae	コオニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	サナエトンボ [°]	Davidius sp.	ダビドサナエ属									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	サナエトンボ [°]	Shaogomphus postocularis	ホンサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	ヤンマ	Boyeria maclachlani	コシボソヤンマ									
				節足動物	昆虫	ヘビ [°] トンボ [°]	ヘビ [°] トンボ [°]	Protohermes grandis	ヘビトンボ	28	0. 018	幼虫	—	—	3. 5	N. D. (2. 2)	3. 5	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	アメリカザリガニ	Procambarus clarkii	アメリカザリガニ	1	0. 012	成体	—	—	14	N. D. (3. 3)	14	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	Neocaridina sp.	カワリヌマエビ属	301	0. 076	未成体/成体	—	—	3. 8	N. D. (0. 66)	3. 8	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	Semisulcospira libertina	カワニナ	30	0. 021	未成体/成体	—	軟体部	8. 5	N. D. (1. 7)	8. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ [°]	ウナギ [°]	Anguilla japonica	ニホンウナギ	1	0. 15	未成魚	空胃	内臓除去	4. 7	N. D. (0. 59)	4. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジコ [°]	カジカ	Cottus pollux	カジカ	2	0. 024	未成魚	—	—	7. 1	N. D. (1. 7)	7. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Phoxinus lagowskii steindachneri	アブラハヤ	121	0. 86	未成魚/成魚	—	—	4. 0	N. D. (1. 3)	4. 0	0. 23
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Opsariichthys platypus	オイカワ	17	0. 10	未成魚	—	—	10	N. D. (1. 5)	10	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Pseudogobio esocinus esocinus	カマツカ	8	0. 13	未成魚/成魚	—	—	3. 9	N. D. (0. 51)	3. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Candidia temminckii	カワムツ	34	0. 28	未成魚/成魚	—	—	3. 6	N. D. (0. 63)	3. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ	Misgurnus anguillicaudatus	ドジョウ	22	0. 14	未成魚/成魚	—	—	5. 2	N. D. (0. 61)	5. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ	Nemacheilus toni	フクドジョウ	145	1. 0	未成魚	—	—	2. 8	N. D. (0. 32)	2. 8	0. 16
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	Oncorhynchus masou	ヤマメ	42	1. 1	未成魚	—	—	3. 8	N. D. (0. 57)	3. 8	0. 089
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	64	0. 039	幼生（オタマジ [°] ヤクシ）	—	—	46	N. D. (5. 3)	46	—
				脊椎動物	両生	無尾	アカガ [°] エル	Rana japonica	ニホンアカガエル	8	0. 057	成体	—	—	7. 8	N. D. (1. 1)	7. 8	—
				脊椎動物	両生	無尾	ツチガ [°] エル	Glandirana rugosa	ツチガエル									
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 21	—	—	—	41	N. D. (1. 5)	41	—

※ 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40μ 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	B-3	摺上川	R5.6.6	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0.010	—	—	—	13	N. D. (2.9)	13	—
				藻類・植物	接合藻	ホシミヅモ	ホシミヅモ	<i>Spirogyra</i> sp.	アオミドロ属	—	0.34	—	—	—	9.8	N. D. (0.54)	9.8	—
				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	192	0.087	幼虫	—	—	7.1	N. D. (0.73)	7.1	—
				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	53	0.029	幼虫（ヤゴ）	—	—	N. D.	N. D. (1.3)	N. D. (1.1)	—
				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	ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Protohermes grandis</i>	ヘビトンボ	20	0.023	幼虫	—	—	N. D.	N. D. (2.0)	N. D. (1.8)	—
				節足動物	軟甲	エビ	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	17	0.14	未成体/成体	—	—	4.8	N. D. (0.51)	4.8	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジカ	カジカ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	5	0.043	未成魚	—	—	2.1	N. D. (0.96)	2.1	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	51	0.27	未成魚/成魚	—	—	2.5	N. D. (0.31)	2.5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	4	0.075	未成魚/成魚	—	—	4.0	N. D. (0.63)	4.0	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	5.5	成魚	不明消化物	内臓除去	6.0	N. D. (1.2)	6.0	0.39
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	トシジョウ	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	21	0.29	未成魚	—	—	1.8	N. D. (0.25)	1.8	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	228	2.3	未成魚	—	—	5.2	N. D. (0.66)	5.2	0.15
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	12	0.12	未成魚	—	—	1.4	N. D. (0.43)	1.4	—
				脊椎動物	両生	無尾	アメリカカカシエル	<i>Lithobates catesbeianus</i>	ウシガエル	1	0.014	幼生（オタマジャクシ）	—	—	27	N. D. (3.2)	27	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0.22	—	—	—	10	N. D. (1.3)	10	—

※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	
宇 多 川	C-6	宇多川本流	R5.6.10	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0.0037	—	—	—	24	N. D. (7.5)	24	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	Kamimuria uenoi	ウエノカワゲラ	94	0.018	幼虫	—	—	N. D.	N. D. (2.3)	N. D. (1.8)	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	Oyamia lugubris	オオヤマカワゲラ									
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	Paragnetina suzukii	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	Neoperla sp.	フタツメカワゲラ属									
				節足動物	昆虫	トビケラ	ヒゲナカトビケラ	Stenopsyche marmorata	ヒゲナガカワトビケラ	154	0.016	幼虫	—	—	22	N. D. (3.1)	22	—
				節足動物	昆虫	ヘビトンボ	ヘビトンボ	Protohermes grandis	ヘビトンボ	40	0.034	幼虫	—	—	6.2	N. D. (1.2)	6.2	—
				節足動物	軟甲	エビ	アメリカザリガニ	Procambarus clarkii	アメリカザリガニ	5	0.11	成体	—	—	2.5	N. D. (0.59)	2.5	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	Palaemon paucidens	スジエビ	12	0.012	成体	—	—	1.8	N. D. (2.4)	1.8	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	Paratya improvisa	ヌカエビ	137	0.081	未成年/成体	—	—	3.8	N. D. (0.51)	3.8	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	Eriocheir japonica	モクズガニ	30	0.36	未成年	—	—	3.5	N. D. (0.30)	3.5	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	Anguilla japonica	ニホンウナギ	1	0.095	未成年	スナヤツメ、アメリカザリガニ、ダシノコムシ	内臓除去	2.5	N. D. (0.56)	2.5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Opsariichthys platypus	オイカワ	98	0.22	未成年/成魚	—	—	2.3	N. D. (0.27)	2.3	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Pseudogobio esocinus esocinus	カマツカ	3	0.049	未成年/成魚	—	—	1.7	N. D. (1.1)	1.7	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Candidia temminckii	カワムツ	37	0.078	未成年	—	—	2.2	N. D. (0.63)	2.2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Gnathopogon elongatus elongatus	タモロコ	9	0.054	未成年/成魚	—	—	4.7	N. D. (0.99)	4.7	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	Cobitis biwae	シマドジョウ	5	0.014	成魚	—	—	2.8	N. D. (2.6)	2.8	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	Plecoglossus altivelis altivelis	アユ	114	1.6	未成年/成魚	—	—	7.0	N. D. (0.86)	7.0	0.095
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	Gymnogobius urotaenia	ウキゴリ	2	0.020	未成年	—	—	4.2	N. D. (2.5)	4.2	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	Rhinogobius fluviatilis	オオヨシノボリ	28	0.11	未成年/成魚	—	—	3.9	N. D. (0.76)	3.9	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	Rhinogobius nagoyae	シマヨシノボリ									
				脊椎動物	頭甲	ヤツメウナギ	ヤツメウナギ	Lethenteron reissneri	スナヤツメ	2	0.0080	アソモシーテス幼生	—	—	N. D.	N. D. (4.6)	N. D. (3.9)	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0.27	—	—	—	29	N. D. (1.3)	29	—

- ※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	
真野川	D-3	真野川本流	R5. 6. 16	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	10	0. 18	未成魚	－	－	4. 1	N. D. (0. 34)	4. 1	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	66	1. 0	未成魚/成魚	－	－	3. 4	N. D. (0. 44)	3. 4	0. 18
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	106	1. 8	未成魚	－	－	5. 7	N. D. (0. 59)	5. 7	0. 066
	D-4 b	真野川本流	R5. 6. 9	藻類・植物	－	－	－	－	河床付着物（藻類を含む）	－	0. 0032	－	－	－	110	N. D. (21)	110	－
				節足動物	軟甲	エビ [°]	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	13	0. 15	未成体/成体	－	－	11	N. D. (2. 0)	11	－
				節足動物	軟甲	エビ [°]	テナガエビ [°]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	52	0. 073	成体	－	－	2. 9	N. D. (0. 50)	2. 9	－
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	289	0. 087	未成体/成体	－	－	4. 8	N. D. (0. 60)	4. 8	－
				節足動物	軟甲	エビ [°]	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	11	0. 16	未成体	－	－	5. 1	N. D. (0. 47)	5. 1	－
				軟体動物	二枚貝	イシカ [°] イ	イシカ [°] イ	<i>Inversiunio jokohamensis</i>	ヨコハマシジラガイ	8	0. 037	未成体	－	軟体部	5. 0	N. D. (1. 1)	5. 0	－
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	25	0. 027	未成体/成体	－	軟体部	11	N. D. (2. 3)	11	－
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ [°]	ウナギ [°]	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	1	0. 062	未成魚	不明消化物	内臓除去	5. 6	N. D. (0. 69)	5. 6	－
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	17	0. 23	未成魚	－	－	7. 0	N. D. (1. 2)	7. 0	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハセ [°]	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	13	0. 038	未成魚/成魚	－	－	4. 7	N. D. (1. 1)	4. 7	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハセ [°]	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ									
				脊椎動物	両生	無尾	アカガエル	<i>Rana japonica</i>	ニホンアカガエル	1	0. 024	成体	－	－	6. 8	N. D. (1. 6)	6. 8	－
				粗粒状有機物	－	－	－	－	水底落葉等	－	0. 28	－	－	－	50	N. D. (1. 3)	50	－
	D-5	真野川本流	R5. 6. 16	脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	6	0. 49	未成魚/成魚	水生昆虫類、カエル	内臓除去	101. 0	2. 0	99	－

- ※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40μ 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	R5. 6. 13	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 014	—	—	—	110	N. D. (11)	110	—
				藻類・植物	接合藻	ホシミヅロ	ホシミヅロ	<i>Spirogyra</i> sp.	アオミドロ属	—	0. 22	—	—	—	5. 4	N. D. (0. 28)	5. 4	—
				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	323	0. 067	幼虫	—	—	60	N. D. (3. 5)	60	—
				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	89	0. 022	幼虫（ヤゴ）	—	—	22	N. D. (2. 8)	22	—
				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>Anisogomphus maacki</i>	ミヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サエトンボ	<i>Asiagomphus melaenops</i>	ヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	トンボ	<i>Sympetrum</i> sp.	アカネ属									
				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	74	0. 046	幼虫	—	—	7. 4	N. D. (0. 98)	7. 4	—
				節足動物	軟甲	エビ	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	9	0. 072	未成年/成体	—	—	17	N. D. (3. 2)	17	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	185	0. 17	成体	—	—	11	N. D. (1. 1)	11	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	254	0. 061	未成年/成体	—	—	16	N. D. (4. 2)	16	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	13	0. 090	未成年	—	—	18	N. D. (2. 5)	18	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジカ	カジカ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	4	0. 041	未成年	—	—	5. 6	N. D. (0. 93)	5. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	1	0. 019	未成年	—	—	8. 7	N. D. (1. 9)	8. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	44	0. 15	未成年/成魚	—	—	6. 6	N. D. (0. 70)	6. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Sarcocheilichthys variegatus variegatus</i>	カワヒガイ	2	0. 017	未成年/成魚	—	—	4. 8	N. D. (2. 0)	4. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	3	0. 011	未成年	—	—	3. 9	N. D. (2. 9)	3. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	トシヨウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	6	0. 015	未成年/成魚	—	—	N. D.	N. D. (2. 6)	N. D. (2. 2)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	トシヨウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	3	0. 015	未成年	—	—	3. 1	N. D. (2. 9)	3. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	2	0. 023	未成年	—	—	26	N. D. (4. 6)	26	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Gymnogobius urotaenia</i>	ウキゴリ	2	0. 023	未成年	—	—	21	N. D. (4. 1)	21	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	28	0. 087	未成年/成魚	—	—	8. 5	N. D. (0. 90)	8. 5	—
				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	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 15	未成年	シマヨシノボリ、スジエビ	内臓除去	18	N. D. (2. 1)	18	—
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	12	0. 0044	幼生（オタマシヤクシ）	—	—	31	N. D. (6. 9)	31	—
				脊椎動物	両生	無尾	ツチガエル	<i>Glandirana rugosa</i>	ツチガエル	7	0. 044	成体	—	—	12	N. D. (1. 3)	12	—
				脊椎動物	両生	無尾	トノサマガエル	<i>Pelophylax porosus porosus</i>	トウキョウダルマガエル									
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 27	—	—	—	96. 3	2. 3	94	—
	E-3	新田川本流	R5. 6. 10	節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	73	0. 046	未成年/成体	—	—	7. 3	N. D. (0. 93)	7. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	6	0. 036	未成年	不明消化物	内臓除去	9. 0	N. D. (1. 3)	9. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	1	1. 5	成魚	不明消化物	内臓除去	11	N. D. (1. 2)	11	1. 2
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	23	0. 16	未成年	—	—	25	N. D. (1. 7)	25	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 2	成魚	アユ、スジエビ	内臓除去	28	N. D. (1. 5)	28	0. 52
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 7	成魚	アユ、スジエビ	内臓除去	73	N. D. (1. 4)	73	0. 59
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 9	成魚	スジエビ	内臓除去	39	N. D. (1. 4)	39	0. 63

※ 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40μ mのプランクトンネットで濾した残留物を指す。

※ 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	R5. 6. 7	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 059	—	—	—	100	N. D. (3. 9)	100	—
				節足動物	昆虫	トビヱラ	ヒゲナガトビヱラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	88	0. 0071	幼虫	—	—	69	N. D. (11)	69	—
				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	30	0. 013	幼虫（ヤゴ）	—	—	39	N. D. (8. 5)	39	—
				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>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>Asiagomphus melaenops</i>	ヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	トンボ	<i>Sympetrum</i> sp.	アカネ属									
				節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	<i>Boyeria maclachlani</i>	コシボソヤンマ									
				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	32	0. 011	幼虫	—	—	15	N. D. (3. 0)	15	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	141	0. 40	成体	—	—	59. 2	1. 2	58	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	242	0. 094	未成体/成体	—	—	49	N. D. (2. 4)	49	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	1	0. 010	未成体	—	—	91	N. D. (17)	91	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	3	1. 3	成魚	空胃	内臓除去	72	N. D. (1. 5)	72	0. 45
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	7	0. 31	未成魚/成魚	—	—	142. 8	2. 8	140	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	18	0. 22	未成魚/成魚	—	—	80	N. D. (1. 8)	80	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	44	0. 17	未成魚/成魚	—	—	51	N. D. (2. 0)	51	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	3. 6	成魚	不明消化物	内臓除去	193. 3	3. 3	190	2. 4
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	16	0. 034	未成魚/成魚	—	—	59	N. D. (7. 0)	59	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	1	0. 013	未成魚	—	—	79	N. D. (20)	79	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	7	0. 035	成魚	—	—	130	N. D. (5. 7)	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	スズキ	ハゼ	<i>Tridentiger brevispinis</i>	ヌマチチブ	1	0. 032	成魚	—	—	54	N. D. (6. 1)	54	—
				脊椎動物	頭甲	ヤツメウナギ	ヤツメウナギ	<i>Lethenteron reissneri</i>	スナヤツメ	6	0. 012	アソモシーテス幼生	—	—	22	N. D. (3. 4)	22	—
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	53	0. 046	幼生（オタマシヤクシ）	—	—	69	N. D. (6. 0)	69	—
				脊椎動物	両生	無尾	アメリカアカエル	<i>Lithobates catesbeianus</i>	ウシガエル	12	0. 20	幼生（オタマシヤクシ）	—	—	102. 4	2. 4	100	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	152. 7	2. 7	150	—
	F-5	太田川本流	R5. 6. 7	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	3. 1	成魚	不明消化物	内臓除去	30	N. D. (1. 2)	30	1. 9
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	3. 5	成魚	不明消化物	内臓除去	30	N. D. (1. 2)	30	1. 9
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	3. 6	成魚	不明消化物	内臓除去	36	N. D. (1. 4)	36	1. 3
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	295	1. 8	未成魚	—	—	42. 3	1. 3	41	0. 27

※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40μ 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	R5.6.14	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0.0058	—	—	—	200	N. D. (29)	200	—
				藻類・植物	単子葉植物	イハ [°] ラモ	ヒルムシロ	<i>Potamogeton crispus</i>	エビモ	—	0.26	—	—	—	81.7	1.7	80	—
				節足動物	昆虫	トビ [°] ケラ	ヒゲ [°] ナガ [°] カヲトビ [°] ケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	146	0.020	幼虫	—	—	290	N. D. (9.9)	290	—
				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	48	0.0083	幼虫（ヤゴ）	—	—	65	N. D. (14)	65	—
				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>Davidius</i> sp.	ダビドサナエ属									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	サナエトンボ [°]	<i>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	サナエトンボ [°]	<i>Anisogomphus maacki</i>	ミヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	ヤンマ	<i>Boyeria maclachlani</i>	コシボソヤンマ									
				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	9	0.0043	幼虫	—	—	37	N. D. (9.2)	37	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	テナガ [°] エビ [°]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	112	0.094	成体	—	—	63	N. D. (2.6)	63	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	59	0.011	未成体	—	—	110	N. D. (16)	110	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	モクス [°] ガ [°] ニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	28	0.080	未成体	—	—	100	N. D. (2.9)	100	—
				軟体動物	二枚貝	マルスタ [°] レガ [°] イ	シジ [°] ミ	<i>Corbicula</i> . sp	シジミ属	39	0.0044	未成体/成体	—	軟体部	69	N. D. (18)	69	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ [°]	ウナギ [°]	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	5	0.90	未成魚/成魚	魚類、水生昆虫類	内臓除去	285.4	5.4	280	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ [°]	カジ [°] カ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	36	0.13	未成魚	—	—	78	N. D. (1.9)	78	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	1	0.022	未成魚	—	—	88	N. D. (6.7)	88	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	2	3.0	成魚	不明消化物	内臓除去	96.4	1.4	95	1.6
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Acheilognathus melanogaster</i>	タナゴ	5	0.012	未成魚/成魚	—	—	130	N. D. (16)	130	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	282	1.7	未成魚	—	—	225.2	5.2	220	0.31
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ	41	0.046	未成魚/成魚	—	—	96.8	4.8	92	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Rhinogobius kurodai</i>	トウヨシノボリ									
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Rhinogobius</i> sp.	ヨシノボリ属									
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Tridentiger brevispinis</i>	ヌマチチブ	9	0.072	未成魚/成魚	—	—	114.4	4.4	110	—
				脊椎動物	両生	無尾	アメリカ [°] カ [°] エル	<i>Lithobates catesbeianus</i>	ウシガエル	13	0.20	幼生（オタマ [°] ジャクシ）	—	—	226.1	6.1	220	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0.24	—	—	—	225.2	5.2	220	—

- ※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	
請戸川	N-2	請戸川本流	R5.6.13	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0.0062	—	—	—	370	N. D. (24)	370	—
				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	276	0.034	幼虫	—	—	170	N. D. (5.9)	170	—
				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	73	0.022	幼虫（ヤゴ）	—	—	170	N. D. (7.0)	170	—
				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>	ヨオニヤンマ									
				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	サナエトンボ	<i>Anisogomphus maacki</i>	ミヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	<i>Boyeria maclachlani</i>	コシボソヤンマ									
				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	34	0.016	幼虫	—	—	30	N. D. (4.8)	30	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	142	0.23	成体	—	—	82	N. D. (1.6)	82	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	231	0.047	未成年/成体	—	—	144.0	4.0	140	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	3	0.017	未成年	—	—	110	N. D. (8.9)	110	—
				軟体動物	二枚貝	マル斯塔レガイ	シジミ	<i>Corbicula</i> . sp	シジミ属	48	0.0089	成体	—	軟体部	77	N. D. (11)	77	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ	カシカ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	3	0.032	未成年	—	—	110	N. D. (5.2)	110	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	3	0.010	未成年/成魚	—	—	92	N. D. (12)	92	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	3	0.066	未成年/成魚	—	—	240	N. D. (3.8)	240	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	5	0.14	成魚	—	—	133.3	3.3	130	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	2.4	成魚	不明消化物	内臓除去	192.9	2.9	190	1.7
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	6.0	成魚	不明消化物	内臓除去	234.4	4.4	230	3.9
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	183	1.5	未成年	—	—	183.2	3.2	180	0.34
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	8	0.094	未成年	—	—	122.9	2.9	120	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ	24	0.021	未成年/成魚	—	—	81	N. D. (6.7)	81	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Tridentiger brevispinis</i>	ヌマチチブ	1	0.024	成魚	—	—	110	N. D. (7.1)	110	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	アカザ	<i>Liobagrus reini</i>	アカザ	5	0.019	未成年/成魚	—	—	100	N. D. (9.6)	100	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1.1	成魚	空胃	内臓除去	5210	110	5100	1.1
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0.24	—	—	—	143.0	3.0	140	—

- ※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	
請戸川	N-3	高瀬川本流	R5.6.11	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0.014	—	—	—	62	N.D. (11)	62	—
				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	238	0.033	幼虫	—	—	37	N.D. (6.5)	37	—
				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	10	0.0038	幼虫	—	—	5.7	N.D. (6.2)	5.7	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	67	0.081	成体	—	—	18	N.D. (2.7)	18	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	50	0.014	未成年体/成体	—	—	23	N.D. (2.7)	23	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	20	0.17	未成年体	—	—	29	N.D. (1.5)	29	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	カシカ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	39	0.32	未成年魚	—	—	15	N.D. (1.1)	15	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	1	0.016	未成年魚	—	—	110	N.D. (12)	110	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	64	0.069	未成年魚	—	—	25	N.D. (2.6)	25	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	121	1.2	未成年魚	—	—	13	N.D. (1.3)	13	0.25
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	317	2.0	未成年魚	—	—	66.3	1.3	65	0.16
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ	51	0.092	未成年魚/成魚	—	—	22	N.D. (2.4)	22	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius</i> sp.	ヨシノボリ属									
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Tridentiger brevispinis</i>	ヌマチチブ	1	0.014	成魚	—	—	27	N.D. (5.7)	27	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	9	0.084	未成年魚/成魚	—	—	53.4	2.4	51	—
				脊椎動物	頭甲	ヤツメウナギ	ヤツメウナギ	<i>Lethenteron reissneri</i>	スナヤツメ	12	0.010	アソモシーラス幼生	—	—	4.8	N.D. (3.6)	4.8	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0.24	—	—	—	72.8	1.8	71	—

※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	R5. 6. 11	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0029	—	—	—	43	N. D. (9. 1)	43	—
				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	93	0. 0064	幼虫	—	—	96	N. D. (16)	96	—
				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	42	0. 011	幼虫（ヤゴ）	—	—	8. 7	N. D. (2. 9)	8. 7	—
				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>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>Asiagomphus melaenops</i>	ヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	<i>Boyeria maclachlani</i>	コシボソヤンマ									
				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	52	0. 017	幼虫	—	—	10	N. D. (1. 8)	10	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	119	0. 13	成体	—	—	8. 8	N. D. (1. 9)	8. 8	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	51	0. 018	未成年/成体	—	—	18	N. D. (3. 1)	18	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	12	0. 039	未成年	—	—	15	N. D. (2. 4)	15	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	2	0. 036	未成年	—	—	17	N. D. (4. 1)	17	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	1	0. 016	成魚	—	—	19	N. D. (3. 0)	19	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	7	0. 060	未成年/成魚	—	—	13	N. D. (2. 9)	13	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	96	1. 5	未成年/成魚	—	—	11	N. D. (1. 2)	11	0. 037
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	2	0. 018	成魚	—	—	15	N. D. (3. 3)	15	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	58	N. D. (1. 6)	58	—
	0-2	富岡川本流	R5. 6. 11	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0027	—	—	—	46	N. D. (12)	46	—
				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	32	0. 023	幼虫	—	—	2. 4	N. D. (2. 0)	2. 4	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	47	0. 049	未成年/成体	—	—	7. 3	N. D. (1. 1)	7. 3	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	8	0. 13	未成年	—	—	15	N. D. (1. 6)	15	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	94	1. 5	未成年/成魚	—	—	21	N. D. (0. 99)	21	0. 26
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	3	0. 061	成魚	—	—	20	N. D. (4. 5)	20	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	13	0. 29	未成年/成魚	—	—	32	N. D. (1. 2)	32	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	5	0. 019	成魚	—	—	7. 0	N. D. (2. 1)	7. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	101	2. 0	未成年/成魚	—	—	22	N. D. (1. 2)	22	0. 051
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	78	1. 5	未成年/成魚	甲虫類、毛虫、アリ、水生昆虫類、ナチ、トビケラ幼虫、魚類	内臓除去	12	N. D. (0. 94)	12	0. 19
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	5	0. 050	成魚	—	—	12	N. D. (1. 1)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Tridentiger brevispinis</i>	ヌマチチブ	1	0. 019	成魚	—	—	8. 3	N. D. (2. 1)	8. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	1	0. 022	成魚	—	—	25	N. D. (5. 9)	25	—
				脊椎動物	両生	無尾	アメリカカエル	<i>Lithobates catesbeianus</i>	ウシガエル	1	0. 34	成体	—	—	50	N. D. (1. 1)	50	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	59. 6	1. 6	58	—

※ 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40μ 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	R5. 6. 8	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 028	—	—	—	2. 6	N. D. (1. 5)	2. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	1	0. 63	成魚	不明消化物	内臓除去	27	N. D. (1. 5)	27	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	2	1. 8	成魚	不明消化物	内臓除去	16	N. D. (1. 5)	16	0. 41
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	1. 7	成魚	不明消化物	内臓除去	13	N. D. (1. 2)	13	0. 39
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サンフィッシュ	<i>Lepomis macrochirus</i>	ブルーギル	1	0. 015	未成魚	陸上昆虫類	内臓除去	22	N. D. (3. 1)	22	—
	G-4	流入河川	R5. 6. 8	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0037	—	—	—	78	N. D. (16)	78	—
				節足動物	昆虫	カゲロウ	チラカゲロウ	<i>Isonychia valida</i>	チラカゲロウ	107	0. 0082	幼虫	—	—	19	N. D. (3. 6)	19	—
				節足動物	昆虫	カゲロウ	モンカゲロウ	<i>Ephemera japonica</i>	フタスジモンカゲロウ									
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Paragnetina tinctipennis</i>	オオクラカケカワゲラ									
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Kamimuria quadrata</i>	クロヒゲカワゲラ	62	0. 011	幼虫	—	—	2. 7	N. D. (2. 2)	2. 7	—
				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</i> sp.	フタツメカワゲラ属									
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	<i>Niponiella limbatella</i>	ヤマトカワゲラ									
				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	51	0. 015	幼虫	—	—	24	N. D. (4. 5)	24	—
				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	23	0. 0066	幼虫（ヤゴ）	—	—	15	N. D. (5. 8)	15	—
				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>Nihonogomphus viridis</i>	アオサナエ									
				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	ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Protohermes grandis</i>	ヘビトンボ	50	0. 046	幼虫	—	—	2. 2	N. D. (0. 88)	2. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	72	0. 94	未成魚/成魚	—	—	30	N. D. (2. 2)	30	0. 21
			R5. 6. 16	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	1	0. 025	未成魚	—	—	11	N. D. (1. 6)	11	—
			R5. 6. 8	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	33	0. 59	未成魚/成魚	—	—	90. 6	1. 6	89	—
			R5. 6. 16	脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	214	1. 3	未成魚/成魚	ヤマトビケラ、ヤマメ、テントウムシ、コミミシ、ヒゲナガカワトビケラ	内臓除去	13	N. D. (1. 3)	13	0. 12
			R5. 6. 8	脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	7	0. 47	未成魚/成魚	—	—	21	N. D. (1. 2)	21	—
				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. 040	未成魚	カリヨシボリ、ヒゲナガカワトビケラ	内臓除去	12	N. D. (1. 3)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サンフィッシュ	<i>Lepomis macrochirus</i>	ブルーギル	2	0. 011	未成魚	—	—	15	N. D. (3. 3)	15	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius flumineus</i>	カワヨシノボリ	28	0. 028	未成魚	—	—	9. 1	N. D. (1. 4)	9. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 54	成魚	魚類	内臓除去	36	N. D. (1. 4)	36	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	74. 7	1. 7	73	—

※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	R5. 6. 18	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 026	—	—	—	2. 0	N. D. (1. 9)	2. 0	—
			R5. 6. 20	節足動物	軟甲	エビ [*]	サ [*] リガ [*] ニ	<i>Pacifastacus leniusculus trowbridgii</i>	ウチダザリガニ	63	2. 5	成体	—	—	14	N. D. (1. 5)	14	6. 3
			R5. 6. 18	節足動物	軟甲	エビ [*]	テナガ [*] エビ [*]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	84	0. 028	未成体/成体	—	—	N. D.	N. D. (1. 7)	N. D. (1. 7)	—
			R5. 6. 20	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	23	3. 9	成魚	不明消化物	内臓除去	19	N. D. (1. 3)	19	0. 74
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	18	4. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	14	N. D. (1. 5)	14	1. 2
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	4	2. 8	成魚	不明消化物	内臓除去	17	N. D. (1. 2)	17	1. 1
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	6	2. 2	成魚	空胃	内臓除去	19	N. D. (1. 3)	19	0. 33
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	サクラマス	3	0. 91	未成魚	空胃	内臓除去	16	N. D. (1. 5)	16	—
				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	7	1. 6	未成魚	スジ [*] エビ [*] 、植物片	内臓除去	20	N. D. (1. 3)	20	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [*] キ	サン [*] フィッシュ	<i>Lepomis macrochirus</i>	ブルーギル	3	0. 44	成魚	陸上昆虫類、スジ [*] エビ [*] 、アリ	内臓除去	13	N. D. (1. 7)	13	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [*]	ナマス [*]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 81	成魚	空胃	内臓除去	37	N. D. (1. 3)	37	—
	H-3	流入河川	R5. 6. 18	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0046	—	—	—	14	N. D. (6. 8)	14	—
			R5. 6. 19	脊椎動物	硬骨魚	カサコ [*]	カシ [*] カ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	11	0. 089	未成魚	—	—	3. 7	N. D. (0. 51)	3. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	2	0. 036	未成魚	—	—	13	N. D. (2. 9)	13	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	12	0. 36	未成魚	トビ [*] ケラ科、クモ、ユスリカ	内臓除去	4. 1	N. D. (0. 35)	4. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	7	0. 024	未成魚	—	—	3. 7	N. D. (2. 5)	3. 7	—
				脊椎動物	両生	無尾	ア [*] カガ [*] エル	<i>Buergeria buergeri</i>	カジカガエル	2	0. 0073	成体	—	—	34	N. D. (12)	34	—
	H-4	湖内 および 周辺河川	R5. 6. 18	粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	4. 1	N. D. (0. 62)	4. 1	—
			R5. 6. 18	節足動物	昆虫	トンボ [*]	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	オニヤンマ	24	0. 022	幼虫（ヤゴ）	—	—	4. 0	N. D. (1. 5)	4. 0	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	30	0. 032	未成体/成体	—	軟体部	3. 3	N. D. (1. 3)	3. 3	—
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	149	0. 047	幼生（オタマシ [*] ャクシ）	—	—	5. 9	N. D. (1. 3)	5. 9	—
				脊椎動物	両生	無尾	ア [*] カガ [*] エル	<i>Rana ornativentris</i>	ヤマアカガエル	2	0. 037	成体	—	—	20	N. D. (2. 7)	20	—
				脊椎動物	両生	無尾	トノサマガ [*] エル	<i>Pelophylax porosus porosus</i>	トウキョウダルマガエル									

- ※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40μ 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	R5. 6. 18	節足動物	昆虫	トンボ [*]	エゾ [*] トンボ [*]	Macromia amphigena amphigena	コヤマトンボ	26	0. 012	幼虫 (ヤゴ)	－	－	N. D.	N. D. (3. 5)	N. D. (2. 7)	－
				節足動物	昆虫	トンボ [*]	トンボ [*]	Orthetrum albistylum speciosum	シオカラトンボ									
				節足動物	軟甲	エビ [*]	サ [*] リガ [*] ニ	Pacifastacus leniusculus trowbridgii	ウチダザリガニ	30	0. 34	未成体/成体	－	－	2. 5	N. D. (0. 34)	2. 5	－
				節足動物	軟甲	エビ [*]	テナガ [*] エビ [*]	Palaemon paucidens	スジエビ	452	0. 22	未成体/成体	－	－	1. 6	N. D. (0. 32)	1. 6	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Tribolodon hakonensis	ウグイ	1	0. 070	成魚	不明消化物	内臓除去	9. 3	N. D. (1. 2)	9. 3	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Tribolodon hakonensis	ウグイ	6	1. 3	成魚	不明消化物	内臓除去	17	N. D. (1. 1)	17	0. 20
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius auratus	ギンブナ	20	0. 089	未成魚	－	－	5. 9	N. D. (0. 92)	5. 9	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius auratus	ギンブナ	6	2. 2	成魚	不明消化物	内臓除去	14	N. D. (1. 1)	14	0. 34
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius auratus	ギンブナ	3	3. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	5. 8	N. D. (0. 68)	5. 8	0. 38
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Hemibarbus barbus	ニゴイ	3	1. 4	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	7. 5	N. D. (0. 97)	7. 5	0. 53
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Hemibarbus barbus	ニゴイ	1	1. 1	成魚	不明消化物	内臓除去	12	N. D. (1. 2)	12	0. 45
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Hemibarbus barbus	ニゴイ	1	1. 6	成魚	不明消化物	内臓除去	11	N. D. (1. 2)	11	0. 49
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Hemibarbus barbus	ニゴイ	1	1. 9	成魚	不明消化物	内臓除去	9. 8	N. D. (1. 2)	9. 8	0. 38
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	Salvelinus leucomaenis	イワナ	2	2. 3	成魚	ワカサギ [*]	内臓除去	21	N. D. (1. 3)	21	0. 073
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	Oncorhynchus masou masou	サクラマス	1	1. 0	成魚	空胃	内臓除去	19	N. D. (1. 2)	19	－
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	Oncorhynchus mykiss	ニジマス	1	0. 95	成魚	ワカサギ [*]	内臓除去	13	N. D. (1. 3)	13	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サンフィッシュ	Micropterus dolomieu	コクチバス	5	3. 4	成魚	不明消化物	内臓除去	12	N. D. (1. 2)	12	0. 22
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	タイワンド [*] ジ [*] ョウ	Channa argus	カムルチー	2	3. 6	未成魚/成魚	魚類	内臓除去	52	N. D. (1. 2)	52	0. 48
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ [*]	Gymnogobius urotaenia	ウキゴリ	5	0. 033	未成魚	－	－	6. 7	N. D. (1. 4)	6. 7	－
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ [*]	ナマズ [*]	Silurus asotus	ナマズ	2	0. 24	未成魚	オタマシ [*] ャクシ	内臓除去	5. 9	N. D. (0. 49)	5. 9	－
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ [*]	ナマズ [*]	Silurus asotus	ナマズ	1	0. 94	成魚	空胃	内臓除去	13	N. D. (1. 1)	13	－
				脊椎動物	両生	無尾	アカガ [*] エル	Rana japonica	ニホンアカガエル	2	0. 0082	成体	－	－	N. D.	N. D. (4. 1)	N. D. (3. 7)	－
				粗粒状有機物	－	－	－	－	水底落葉等	－	0. 21	－	－	－	9. 0	N. D. (1. 4)	9. 0	－
	J-1 (南岸)	湖内 および 鬼沼周辺	R5. 6. 16	藻類・植物	－	－	－	－	プランクトン (浮遊藻類)	－	0. 026	－	－	－	N. D.	N. D. (1. 3)	N. D. (1. 3)	－
			R5. 6. 18	藻類・植物	双子葉植物	スイレ	スイレ	Nuphar japonicum	コウホネ	－	0. 31	－	－	－	0. 55	N. D. (0. 21)	0. 55	－
				藻類・植物	双子葉植物	ナス	ミツガ [*] シロ	Nymphoides peltata	アサザ	－	0. 30	－	－	－	0. 31	N. D. (0. 21)	0. 31	－
				節足動物	軟甲	エビ [*]	テナガ [*] エビ [*]	Palaemon paucidens	スジエビ	1856	1. 3	未成体/成体	－	－	5. 5	N. D. (0. 60)	5. 5	0. 58
				軟体動物	腹足	原始紐舌	タニシ	Cipangopaludina japonica	オオタニシ	13	0. 025	未成体	－	軟体部	N. D.	N. D. (1. 8)	N. D. (1. 9)	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Tribolodon hakonensis	ウグイ	3	0. 078	未成魚/成魚	－	－	12	N. D. (1. 3)	12	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Opsariichthys platypus	オイカワ	23	0. 24	未成魚/成魚	－	－	4. 9	N. D. (0. 38)	4. 9	－
			R5. 6. 20	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius auratus	ギンブナ	4	2. 9	成魚	不明消化物	内臓除去	16	N. D. (1. 1)	16	0. 45
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Hemibarbus barbus	ニゴイ	2	2. 4	成魚	不明消化物	内臓除去	31	N. D. (1. 3)	31	0. 38
			R5. 6. 18	脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [*] ジ [*] ョウ	Misgurnus anguillicaudatus	ドジョウ	8	0. 018	未成魚	－	－	N. D.	N. D. (2. 1)	N. D. (2. 0)	－
				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. 22	未成魚	スジ [*] エビ [*] 、魚類	内臓除去	13	N. D. (1. 7)	13	－
			R5. 6. 20	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	1. 4	成魚	空胃	内臓除去	38	N. D. (1. 9)	38	0. 33
				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	1. 7	成魚	空胃	内臓除去	31	N. D. (1. 2)	31	0. 19
				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	1. 8	成魚	空胃	内臓除去	39. 2	1. 2	38	0. 25
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	タイワンド [*] ジ [*] ョウ	Channa argus	カムルチー	1	1. 2	未成魚	スジ [*] エビ [*]	内臓除去	22	N. D. (1. 4)	22	0. 94
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ [*]	ナマズ [*]	Silurus asotus	ナマズ	2	1. 5	成魚	スジ [*] エビ [*]	内臓除去	19	N. D. (0. 94)	19	0. 26
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ [*]	ナマズ [*]	Silurus asotus	ナマズ	1	2. 0	成魚	空胃	内臓除去	33	N. D. (1. 3)	33	0. 24
			R5. 6. 18	脊椎動物	両生	有尾	イモリ	Cynops pyrrhogaster	アカハライモリ	4	0. 023	成体	－	－	N. D.	N. D. (1. 9)	N. D. (1. 8)	－

※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40μ 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	R5. 6. 21	軟体動物	頭足	十腕形	ヤリカ	<i>Uroteuthis edulis</i>	ケンサキイカ	1	0. 28	成体	－	－	N. D.	N. D. (0. 24)	N. D. (0. 26)	－
				脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	アイメ	<i>Hexagrammos otakii</i>	アイナメ	1	0. 40	成魚	コカイ類	内臓除去	0. 32	N. D. (0. 21)	0. 32	－

- ※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40μ 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	R5. 6. 14	脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Acanthogobius flavimanus</i>	マハゼ	4	0. 046	未成魚/成魚	－	－	1. 4	N. D. (1. 0)	1. 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40μ 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-4	久之浜沿岸	R5. 6. 16	節足動物	軟甲	シヤコ	シヤコ	<i>Oratosquilla oratoria</i>	シヤコ	1	0. 055	成体	－	－	N. D.	N. D. (0. 75)	N. D. (0. 78)	－
				脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	フカサゴ	<i>Sebastes cheni</i>	シロメバル	6	0. 33	未成魚	－	－	0. 86	N. D. (0. 22)	0. 86	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	メバル	<i>Sebastes schlegelii</i>	クロソイ	1	0. 038	未成魚	－	－	1. 5	N. D. (1. 2)	1. 5	－
				脊椎動物	硬骨魚	フグ	フグ	<i>Takifugu snyderi</i>	ショウサイフグ	27	0. 27	未成魚	－	－	0. 37	N. D. (0. 24)	0. 37	－

- ※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40μ 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。