

○ 水質測定結果

地点				令和6年度6～7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°	7.3	1.6	5.8	8.2	18.6	0.09	2.7	9	3.7	N.D.(0.0014)	0.018	0.00090
	A-1(下層)	37.6210°	140.5218°	7.4	1.9	6.2	8.1	18.2	0.09	2.7	11	4.5	N.D.(0.0015)	0.018	—
	A-2	37.5673°	140.3946°	7.5	1.1	3.8	9.6	13.8	0.07	1.5	6	2.0	N.D.(0.0016)	0.018	—
	B-2	37.8121°	140.5058°	7.4	1.8	5.3	9.0	19.2	0.09	2.0	18	4.4	N.D.(0.0014)	0.026	—
	B-3	37.8182°	140.4679°	7.7	0.9	2.6	10.4	8.9	0.05	1.3	2	1.2	N.D.(0.0015)	0.0025	—
宇多川	C-6	37.7764°	140.8877°	7.8	0.6	2.7	9.3	12.0	0.06	1.2	1	1.4	N.D.(0.0016)	0.0037	0.00096
真野川	D-4 a	37.7308°	140.9081°	7.3	0.8	3.2	7.8	17.9	0.09	0.9	5	3.1	N.D.(0.0016)	0.018	0.00071
新田川	E-2 a	37.6640°	140.9447°	7.6	1.1	3.3	9.9	9.8	0.05	1.6	2	1.7	N.D.(0.0014)	0.019	0.0019
太田川	F-1	37.5975°	140.9252°	7.5	0.7	2.8	9.6	6.4	0.04	1.2	1	0.9	N.D.(0.0016)	0.064	0.0032
請戸川	N-1	37.4998°	140.9835°	6.9	1.0	2.4	10.0	10.2	0.05	1.1	2	1.8	N.D.(0.0017)	0.085	0.0024
	N-2	37.5070°	140.9456°	7.3	0.6	1.7	10.1	7.4	0.04	0.8	<1	0.5	N.D.(0.0015)	0.060	—
	N-3	37.4754°	140.9598°	7.5	0.6	2.1	9.1	8.3	0.05	0.8	2	1.0	N.D.(0.0016)	0.024	—
富岡川	O-1	37.3547°	140.9780°	7.4	1.0	2.2	8.9	9.7	0.05	0.8	2	1.0	N.D.(0.0014)	0.013	0.0011
	O-2	37.3624°	140.9612°	7.5	0.9	2.3	8.8	9.0	0.05	0.8	5	1.6	N.D.(0.0017)	0.013	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1(表層)	37.7348°	140.8102°	7.4	1.0	3.8	8.9	8.1	0.05	1.8	3	2.5	N.D.(0.0014)	0.0077	—
	G-1(下層)	37.7348°	140.8102°	7.5	1.0	3.7	8.5	8.6	0.05	1.8	3	2.0	N.D.(0.0013)	0.010	0.0010
	G-2(表層)	37.7267°	140.8223°	7.9	0.9	3.5	9.2	8.1	0.04	2.0	1	1.3	N.D.(0.0015)	0.0064	—
	G-2(下層)	37.7267°	140.8223°	7.1	0.6	3.2	7.8	8.4	0.05	1.7	2	1.3	N.D.(0.0014)	0.014	—
	G-4	37.7382°	140.8035°	7.7	0.6	3.2	8.5	9.4	0.05	1.5	<1	0.7	N.D.(0.0014)	0.0067	—
秋元湖	H-1(表層)	37.6575°	140.1264°	7.3	1.7	3.6	8.8	5.0	0.03	1.5	7	2.2	N.D.(0.0014)	0.0030	—
	H-1(下層)	37.6575°	140.1264°	6.9	1.0	3.2	8.2	4.7	0.03	1.5	2	1.3	N.D.(0.0014)	0.0019	0.00089
	H-2(表層)	37.6616°	140.1226°	7.2	1.6	3.2	8.9	4.9	0.03	1.3	4	2.4	N.D.(0.0015)	0.0078	—
	H-2(下層)	37.6616°	140.1226°	7.1	1.7	4.0	9.7	4.7	0.03	1.5	6	3.4	N.D.(0.0016)	0.011	—
猪苗代湖	J-1(表層)	37.4203°	140.1008°	6.9	1.0	1.6	9.6	12.2	0.06	0.8	1	0.4	N.D.(0.0015)	0.0036	—
	J-1(下層)	37.4203°	140.1008°	7.0	0.8	1.5	9.6	12.3	0.08	0.8	<1	0.4	N.D.(0.0016)	0.0035	0.00082
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	1.7	3.2	7.9	3760	24.67	1.7	2	1.9	N.D.(0.0024)	0.0039	—
	K-3(下層)	38.0458°	140.9518°	7.7	1.0	1.7	3.1	4970	34.22	1.1	1	0.8	N.D.(0.0015)	0.0075	0.0012
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.8155°	140.9763°	7.8	2.3	3.6	5.9	4670	31.91	2.0	12	7.7	N.D.(0.0015)	0.022	0.0013
いわき市沖 (久之浜)	M-2(表層)	37.1996°	141.0853°	8.1	1.9	1.5	8.1	4970	34.28	1.2	2	0.6	N.D.(0.0016)	0.0024	—
	M-2(下層)	37.1996°	141.0853°	7.9	1.3	1.2	6.0	4970	34.34	1.0	<1	0.5	N.D.(0.0014)	0.0024	0.00093

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6～7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°	6.9	138	63.3	10.5	34.0	2.550	0.0	0.0	0.7	21.9	48.0	29.4	0.020	2.0	6.8	560	0.37
	A-2	37.5673°	140.3946°	7.2	502	27.4	2.3	2.8	2.650	5.4	42.1	47.4	2.9	2.2		0.82	4.8	1.9	100	—
	B-2	37.8121°	140.5058°	7.4	504	23.8	2.1	2.1	2.690	0.1	1.7	68.7	23.3	2.2	4.0	0.34	4.8	1.8	110	—
	B-3	37.8182°	140.4679°	7.3	508	16.6	1.2	1.3	2.610	47.1	45.7	5.7	1.3	0.2		1.9	9.5	0.43	30	—
宇多川	C-6	37.7764°	140.8877°	7.6	465	22.4	1.1	0.7	2.680	18.2	52.4	27.3	1.4	0.7		1.2	4.8	0.49	36	0.25
真野川	D-4 a	37.7308°	140.9081°	7.4	485	19.6	2.5	2.5	2.710	42.1	33.6	11.3	11.0	2.0		1.7	9.5	2.6	140	0.87
新田川	E-2 a	37.6640°	140.9447°	7.3	512	21.3	1.5	3.5	2.670	31.6	50.8	12.5	2.8	2.3		1.5	4.8	3.4	280	0.14
太田川	F-1	37.5975°	140.9252°	7.1	482	22.1	1.3	2.3	2.640	20.0	32.2	38.6	5.1	0.4	3.7	0.90	4.8	4.4	350	0.47
請戸川	N-1	37.4998°	140.9835°	6.9	334	21.1	1.0	1.3	2.650	21.8	23.5	47.0	6.8	0.9		0.77	19	32	1900	N.D. (0.13)
	N-2	37.5070°	140.9456°	7.3	510	21.6	0.8	0.4	2.630	23.6	41.7	32.8	0.9	1.0		1.2	9.5	30	2000	—
	N-3	37.4754°	140.9598°	7.2	520	25.9	1.0	0.6	2.620	0.0	6.9	89.1	3.2	0.8		0.55	4.8	25	1500	—
富岡川	O-1	37.3547°	140.9780°	7.4	515	23.1	1.3	1.0	2.670	11.5	51.8	33.8	1.0	1.9		1.1	9.5	3.4	180	N.D. (0.13)
	O-2	37.3624°	140.9612°	7.3	503	24.1	1.6	1.8	2.670	19.9	36.1	40.4	1.4	2.2		0.96	19	3.7	200	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1	37.7348°	140.8102°	7.0	232	55.9	12.5	32.0	2.510	0.0	0.0	0.2	15.2	65.2	19.4	0.026	2.0	23	1600	2.4
	G-2	37.7267°	140.8223°	7.1	459	19.9	1.4	1.5	2.650	15.3	27.9	38.6	13.8	1.4	3.0	0.71	9.5	2.9	140	—
	G-4	37.7382°	140.8035°	7.4	473	25.2	2.2	1.9	2.620	3.4	15.8	61.0	14.0	1.8	4.0	0.46	4.8	3.6	210	—
秋元湖	H-1	37.6575°	140.1264°	6.6	207	69.9	11.3	37.0	2.490	0.0	0.0	0.1	0.6	68.4	30.9	0.0097	2.0	21	1500	1.1
	H-2	37.6616°	140.1226°	6.5	123	69.5	15.6	53.0	2.430	0.0	0.0	0.0	0.1	70.7	29.2	0.0092	0.85	4.9	350	—
猪苗代湖	J-1	37.4203°	140.1008°	6.7	390	25.1	1.0	1.3	2.700	0.7	2.8	62.5	30.3	0.4	3.3	0.30	9.5	0.75	48	N.D. (0.13)
阿武隈川河口沖 (阿武隈川河口前面海域)	K-3	38.0458°	140.9518°	7.5	125	39.5	4.4	4.4	2.740	0.0	0.3	0.4	31.8	57.0	10.5	0.057	4.8	2.9	150	N.D. (0.13)
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.8155°	140.9763°	7.7	465	20.9	1.6	0.6	2.700	21.8	28.3	43.5	4.8	1.6		0.85	9.5	N.D. (0.25)	13	N.D. (0.12)
いわき市沖 (久之浜)	M-2	37.1996°	141.0853°	7.8	392	27.1	2.3	1.2	2.810	1.4	1.0	2.2	88.3	3.0	4.1	0.16	9.5	0.90	54	N.D. (0.13)

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. 6. 20	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0058	—	—	—	240	N. D. (24)	240	—
				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	32	0. 0086	幼虫(ヤゴ [*])	—	—	N. D.	N. D. (4. 8)	N. D. (4. 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>Asiagomphus melaenops</i>	ヤマサナエ									
				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	23	0. 015	幼虫	—	—	5. 7	N. D. (3. 8)	5. 7	—
			R6. 6. 21	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	1	0. 010	成体	—	—	10	N. D. (4. 7)	10	—
			R6. 6. 20	節足動物	軟甲	エビ [*]	ヌマエビ [*]	<i>Neocaridina</i> sp.	カワリヌマエビ属	624	0. 17	未成体/成体	—	—	2. 2	N. D. (0. 36)	2. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	11	0. 23	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	4. 1	N. D. (0. 32)	4. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	89	0. 83	未成魚/成魚	—	—	3. 9	N. D. (0. 40)	3. 9	—
			R6. 6. 21	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	6	5. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	2. 7	N. D. (0. 31)	2. 7	0. 29
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbush</i>	ニゴイ	1	0. 17	未成魚	不明消化物	内臓除去	3. 3	N. D. (0. 30)	3. 3	—
			R6. 6. 20	脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ [*]	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	5	0. 046	未成魚/成魚	—	—	3. 3	N. D. (0. 86)	3. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ [*]	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	167	0. 44	未成魚	—	—	1. 2	N. D. (0. 26)	1. 2	—
			R6. 6. 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	1	0. 86	成魚	アメリカザリガニ	内臓除去	7. 1	N. D. (1. 1)	7. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [*]	アメリカナマス [*]	<i>Ictalurus punctatus</i>	アメリカナマズ	4	5. 7	未成魚/成魚	魚類	内臓除去	6. 5	N. D. (1. 1)	6. 5	0. 14
			R6. 6. 20	粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 21	—	—	—	15	N. D. (1. 2)	15	—

- ※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	
阿武隈川	A-2	原瀬川	R6. 6. 20	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0080	—	—	—	80	N. D. (11)	80	—
				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	95	0. 050	幼虫 (ヤコ [°])	—	—	5. 0	N. D. (1. 3)	5. 0	—
				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	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 [°]	トンボ [°]	<i>Sympetrum</i> sp.	アカネ属									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	トンボ [°]	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>	シオカラトンボ									
				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	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. 21	未成体/成体	—	—	8. 3	N. D. (0. 65)	8. 3	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	<i>Neocaridina</i> sp.	カワリヌマエビ属	469	0. 13	未成体	—	—	4. 4	N. D. (0. 46)	4. 4	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジコ [°]	カジカ [°]	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	1	0. 0089	未成魚	—	—	12	N. D. (4. 0)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	48	0. 14	未成魚/成魚	—	—	4. 5	N. D. (0. 53)	4. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	1	0. 015	未成魚	—	—	25	N. D. (3. 3)	25	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	196	0. 41	未成魚	—	—	6. 0	N. D. (0. 31)	6. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	95	0. 17	未成魚	—	—	4. 5	N. D. (0. 53)	4. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ [°]	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	29	0. 093	未成魚/成魚	—	—	5. 4	N. D. (0. 78)	5. 4	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ [°]	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	290	1. 0	未成魚	—	—	3. 5	N. D. (0. 37)	3. 5	0. 16
				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	3	0. 021	アノモシーテス幼生	—	—	3. 7	N. D. (2. 1)	3. 7	—
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	219	0. 13	幼生 (オタマジ [°] ャクシ)	—	—	60	N. D. (1. 9)	60	—
				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	3	0. 026	成体	—	—	11	N. D. (1. 6)	11	—
				脊椎動物	両生	無尾	ツチガエル [°]	<i>Glandirana rugosa</i>	ツチガエル									
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	38	N. D. (1. 4)	38	—

※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	B-3	摺上川	R6. 6. 21	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 016	—	—	—	32	N. D. (5. 2)	32	—
				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. 29	—	—	—	2. 2	N. D. (0. 31)	2. 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	34	0. 020	幼虫	—	—	N. D.	N. D. (2. 3)	N. D. (1. 9)	—
				節足動物	昆虫	トビ [°] ケラ	ヒゲ ^ナ カ [°] カワトビ [°] ケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	231	0. 081	幼虫	—	—	4. 1	N. D. (0. 74)	4. 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	169	0. 090	幼虫(ヤコ [°])	—	—	0. 91	N. D. (0. 43)	0. 91	—
				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	ヘビ [°] トンボ [°]	ヘビ [°] トンボ [°]	<i>Protohermes grandis</i>	ヘビトンボ	223	0. 22	幼虫	—	—	0. 65	N. D. (0. 29)	0. 65	—
				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	6	0. 087	未成体/成体	—	—	3. 9	N. D. (0. 47)	3. 9	—
				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. 10	未成魚	コオニヤンマ	内臓除去	2. 6	N. D. (0. 48)	2. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジコ [°]	カジ [°] カ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	64	0. 45	未成魚	—	—	2. 0	N. D. (0. 29)	2. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	67	0. 30	未成魚/成魚	—	—	1. 6	N. D. (0. 28)	1. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	3	0. 029	未成魚	—	—	2. 5	N. D. (1. 2)	2. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>	カマツカ	2	0. 030	未成魚/成魚	—	—	2. 6	N. D. (1. 5)	2. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	1. 3	成魚	不明消化物	内臓除去	2. 3	N. D. (0. 30)	2. 3	0. 28
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	12	0. 056	成魚	—	—	3. 7	N. D. (0. 86)	3. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	1	0. 022	成魚	—	—	2. 9	N. D. (1. 5)	2. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	63	0. 79	未成魚	—	—	1. 8	N. D. (0. 23)	1. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	44	0. 58	未成魚/成魚	—	—	5. 8	N. D. (0. 69)	5. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	4	0. 052	未成魚	—	—	1. 2	N. D. (0. 82)	1. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	キ [°] ギ [°]	<i>Tachysurus tokiensis</i>	ギバチ	2	0. 031	未成魚/成魚	—	—	1. 9	N. D. (1. 5)	1. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	ナマス [°]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	2. 4	成魚	フク ^ト シ [°] ョウ	内臓除去	7. 6	N. D. (1. 3)	7. 6	0. 17
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	ナマス [°]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	2. 9	成魚	フク ^ト シ [°] ョウ	内臓除去	7. 1	N. D. (1. 3)	7. 1	0. 13
				脊椎動物	両生	無尾	アメリカカガ [°] エル	<i>Lithobates catesbeianus</i>	ウシガエル	7	0. 085	幼生(オタマシ [°] ャグシ)	—	—	20	N. D. (2. 4)	20	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	3. 4	N. D. (0. 38)	3. 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	
宇 多 川	C-6	宇多川本流	R6. 6. 22	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0036	—	—	—	21	N. D. (8. 3)	21	—
				藻類・植物	接合藻	ホシト ^ㇰ	ホシト ^ㇰ	<i>Spirogyra</i> sp.	アオミドロ属	—	0. 20	—	—	—	1. 1	N. D. (0. 26)	1. 1	—
				節足動物	昆虫	トビ ^ㇱ ケラ	ヒゲ ^ㇱ ナ ^ㇱ カ ^ㇱ リト ^ㇱ ビ ^ㇱ ケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	166	0. 028	幼虫	—	—	9. 8	N. D. (1. 9)	9. 8	—
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	エゾ ^ㇰ トンボ ^ㇰ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	137	0. 026	幼虫 (ヤ ^ㇰ)	—	—	2. 7	N. D. (1. 4)	2. 7	—
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	オニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	サナエトンボ ^ㇰ	<i>Nihonogomphus viridis</i>	アオサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	サナエトンボ ^ㇰ	<i>Melligomphus viridicostus</i>	オナガサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	サナエトンボ ^ㇰ	<i>Sieboldius albardae</i>	コオニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	サナエトンボ ^ㇰ	<i>Davidius</i> sp.	<u>ダビドサナエ属</u>									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	サナエトンボ ^ㇰ	<i>Anisogomphus maacki</i>	ミヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	サナエトンボ ^ㇰ	<i>Asiagomphus melaenops</i>	ヤマサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	トンボ ^ㇰ	<i>Sympetrum</i> sp.	アカネ属									
				節足動物	昆虫	トンボ ^ㇰ	ヤンマ	<i>Boyeria maclachlani</i>	コシボソヤンマ									
				節足動物	昆虫	ヘビ ^ㇰ トンボ ^ㇰ	ヘビ ^ㇰ トンボ ^ㇰ	<i>Protohermes grandis</i>	ヘビトンボ	78	0. 060	幼虫	—	—	1. 4	N. D. (0. 81)	1. 4	—
				節足動物	軟甲	エビ ^ㇰ	アメリカザ ^ㇰ リガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	6	0. 058	未成体/成体	—	—	3. 2	N. D. (0. 88)	3. 2	—
				節足動物	軟甲	エビ ^ㇰ	ヌエビ ^ㇰ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	218	0. 098	未成体/成体	—	—	3. 3	N. D. (0. 53)	3. 3	—
				節足動物	軟甲	エビ ^ㇰ	モクス ^ㇰ ガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	28	0. 31	未成体	—	—	4. 9	N. D. (0. 34)	4. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ ^ㇰ	ウナギ ^ㇰ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	1	0. 045	未成魚	—	—	1. 7	N. D. (0. 95)	1. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	42	0. 16	未成魚	—	—	4. 4	N. D. (0. 90)	4. 4	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>	カマツカ	1	0. 013	未成魚	—	—	N. D.	N. D. (3. 5)	N. D. (2. 8)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	16	0. 12	未成魚	—	—	2. 4	N. D. (0. 42)	2. 4	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド ^ㇰ ジョ ^ㇰ ウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョ ^ㇰ ウ	5	0. 015	未成魚	—	—	N. D.	N. D. (2. 8)	N. D. (2. 5)	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	252	2. 6	未成魚/成魚	—	—	6. 3	N. D. (0. 78)	6. 3	0. 12
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	1	0. 14	成魚	空胃	内臓除去	5. 3	N. D. (0. 46)	5. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ ^ㇰ キ	ハゼ ^ㇰ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	38	0. 13	成魚	—	—	5. 7	N. D. (0. 67)	5. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ ^ㇰ キ	ハゼ ^ㇰ	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	<u>シマヨシノボリ</u>									
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	14	N. D. (1. 3)	14	—

※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-3	真野川本流	R6. 6. 24	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	2	0. 037	未成魚	－	－	3. 5	N. D. (1. 7)	3. 5	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	38	0. 56	未成魚/成魚	－	－	3. 7	N. D. (0. 49)	3. 7	－
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	73	1. 5	未成魚/成魚	－	－	6. 3	N. D. (1. 3)	6. 3	0. 066
	D-4 b	真野川本流	R6. 6. 23	藻類・植物	－	－	－	－	河床付着物（藻類を含む）	－	0. 015	－	－	－	14	N. D. (2. 5)	14	－
				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. 27	－	－	－	2. 2	N. D. (0. 25)	2. 2	－
				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	330	0. 023	幼虫	－	－	8. 7	N. D. (1. 3)	8. 7	－
				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	222	0. 054	幼虫	－	－	14	N. D. (1. 3)	14	－
				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	226	0. 049	幼虫(ヤゴ)	－	－	3. 4	N. D. (0. 93)	3. 4	－
				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>Stylogomphus suzukii</i>	オジロサナエ									
				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	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	サナエトンボ	<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	トンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>	シオカラトンボ									
				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	38	0. 033	幼虫	－	－	N. D.	N. D. (1. 5)	N. D. (1. 2)	－
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	65	0. 084	成体	－	－	2. 6	N. D. (0. 73)	2. 6	－
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	241	0. 10	未成体/成体	－	－	3. 9	N. D. (0. 56)	3. 9	－
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクスガニ	4	0. 094	未成体	－	－	5. 3	N. D. (0. 57)	5. 3	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	4	0. 055	未成魚	－	－	3. 5	N. D. (0. 86)	3. 5	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	30	0. 059	未成魚	－	－	3. 3	N. D. (0. 68)	3. 3	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Gnathopogon elongatus elongatus</i>	タモロコ	23	0. 11	未成魚/成魚	－	－	2. 8	N. D. (0. 47)	2. 8	－
				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	－	－	2. 6	N. D. (2. 3)	2. 6	－
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	14	0. 48	未成魚/成魚	－	－	5. 6	N. D. (1. 3)	5. 6	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	21	0. 051	未成魚/成魚	－	－	2. 9	N. D. (0. 83)	2. 9	－
				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>Rhinogobius kurodai</i>	トウヨシノボリ									
				粗粒状有機物	－	－	－	－	水底落葉等	－	0. 28	－	－	－	29	N. D. (1. 2)	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	R6. 6. 23	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0093	—	—	—	46	N. D. (5. 6)	46	—
				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	280	0. 10	幼虫	—	—	86	N. D. (2. 2)	86	—
				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	165	0. 044	幼虫(ヤコ)	—	—	18	N. D. (2. 4)	18	—
				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	トンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>	シオカラトンボ									
				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	51	0. 059	幼虫	—	—	9. 5	N. D. (2. 2)	9. 5	—
				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	11	0. 034	未成体	—	—	18	N. D. (4. 8)	18	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	172	0. 033	未成体/成体	—	—	11	N. D. (1. 5)	11	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	29	0. 20	未成体	—	—	16	N. D. (1. 2)	16	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	28	0. 015	未成体/成体	—	軟体部	15	N. D. (2. 4)	15	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	2	0. 17	未成魚	空胃	内臓除去	10	N. D. (1. 5)	10	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	2	0. 067	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	26	N. D. (2. 7)	26	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	23	0. 16	未成魚/成魚	—	—	9. 2	N. D. (1. 7)	9. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>	カマツカ	6	0. 15	成魚	—	—	9. 0	N. D. (0. 81)	9. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Sarcocheilichthys variegatus variegatus</i>	カワヒガイ	5	0. 064	未成魚/成魚	—	—	6. 6	N. D. (0. 69)	6. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	4	0. 027	未成魚	—	—	8. 2	N. D. (1. 4)	8. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	17	0. 40	未成魚/成魚	—	—	26	N. D. (1. 2)	26	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	32	0. 15	成魚	—	—	15	N. D. (0. 99)	15	—
				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>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	3	0. 016	未成魚	—	—	22	N. D. (3. 1)	22	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 12	未成魚	空胃	内臓除去	20	N. D. (2. 4)	20	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 26	—	—	—	86	N. D. (1. 8)	86	—

※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. 6. 23	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0050	—	—	—	130	N. D. (19)	130	—
				節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	Kamimuria tibialis	カミムラカワゲラ	303	0. 011	幼虫	—	—	6. 1	N. D. (3. 7)	6. 1	—
				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	ヒゲナガトビケラ	Stenopsyche marmorata	ヒゲナガカワトビケラ	88	0. 015	幼虫	—	—	64	N. D. (11)	64	—
				節足動物	昆虫	トンボ	エゾトンボ	Macromia amphigena amphigena	コヤマトンボ	136	0. 034	幼虫(ヤゴ)	—	—	27	N. D. (3. 9)	27	—
				節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	Stylogomphus suzukii	オジロサナエ									
				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	Asiagomphus melaenops	ヤマサナエ									
				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	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	40	0. 019	幼虫	—	—	15	N. D. (2. 5)	15	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	Palaemon paucidens	スジエビ	139	0. 28	成体	—	—	63	N. D. (2. 1)	63	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	Paratya improvisa	ヌカエビ	654	0. 16	未成体/成体	—	—	70	N. D. (1. 7)	70	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	Eriocheir japonica	モクズガニ	5	0. 066	未成体	—	—	110	N. D. (3. 0)	110	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	Semisulcospira libertina	カワニナ	30	0. 024	成体	—	軟体部	54	N. D. (8. 1)	54	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	Anguilla japonica	ニホンウナギ	2	0. 40	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	183. 6	3. 6	180	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Opsariichthys platypus	オイカワ	9	0. 072	未成魚/成魚	—	—	78	N. D. (4. 3)	78	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Candidia temminckii	カワムツ	31	0. 19	未成魚/成魚	—	—	48	N. D. (2. 0)	48	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	Plecoglossus altivelis altivelis	アユ	7	0. 17	未成魚/成魚	—	—	132. 5	2. 5	130	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	Rhinogobius fluviatilis	オオヨシノボリ	15	0. 045	成魚	—	—	130	N. D. (7. 0)	130	—
				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	両生	無尾	—	—	カエル類	38	0. 015	幼生(オタマシギクシ)	—	—	46	N. D. (11)	46	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	162. 4	2. 4	160	—
	F-5	太田川本流	R6. 6. 23	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. 082	未成体/成体	—	—	17	N. D. (2. 5)	17	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	Anguilla japonica	ニホンウナギ	1	0. 32	成魚	空胃	内臓除去	34	N. D. (1. 5)	34	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Opsariichthys platypus	オイカワ	10	0. 059	未成魚/成魚	—	—	11	N. D. (1. 6)	11	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Cyprinus carpio	コイ	1	4. 5	成魚	不明消化物	内臓除去	25	N. D. (1. 2)	25	1. 2
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	Plecoglossus altivelis altivelis	アユ	308	0. 96	未成魚	—	—	40	N. D. (3. 9)	40	0. 30
				脊椎動物	両生	無尾	アメリカカエル	Lithobates catesbeianus	ウシガエル	48	0. 48	幼生(オタマシギクシ)	—	—	86	N. D. (1. 6)	86	—

※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-1	請戸川本流	R6. 6. 26	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0070	—	—	—	190	N. D. (21)	190	—
				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. 28	—	—	—	77	N. D. (1. 4)	77	—
				節足動物	昆虫	トビ [°] ケラ	ヒゲ [°] ナカ [°] カリトビ [°] ケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	296	0. 071	幼虫	—	—	220	N. D. (4. 3)	220	—
				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	152	0. 033	幼虫(ヤコ [°])	—	—	83	N. D. (5. 5)	83	—
				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 [°]	サナエトンボ [°]	<i>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ									
				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 [°]	トンボ [°]	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>	シオカラトンボ									
				節足動物	軟甲	エビ [°]	テナガ [°] エビ [°]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	74	0. 14	成体	—	—	77	N. D. (2. 2)	77	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	Atyidae	ヌマエビ科	245	0. 063	未成体	—	—	58	N. D. (3. 9)	58	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	モクス [°] ガ [°] ニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	59	0. 087	未成体	—	—	100	N. D. (3. 5)	100	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ [°]	ウナギ [°]	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	6	1. 9	未成魚/成魚	モクス [°] ガ [°] ニ、魚類	内臓除去	253. 5	3. 5	250	0. 44
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ [°]	カシ [°] カ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	30	0. 24	未成魚	—	—	101. 6	1. 6	100	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	10	0. 13	未成魚/成魚	—	—	63	N. D. (2. 1)	63	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	17	0. 37	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	79	N. D. (1. 6)	79	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	2	3. 4	成魚	不明消化物	内臓除去	100	N. D. (1. 4)	100	1. 2
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] シ [°] ョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	12	0. 016	未成魚/成魚	—	—	59	N. D. (12)	59	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] シ [°] ョウ	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	38	0. 053	未成魚	—	—	30	N. D. (4. 8)	30	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	140	0. 77	未成魚	—	—	233. 8	3. 8	230	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Gymnogobius urotaenia</i>	ウキゴリ	4	0. 041	未成魚	—	—	220	N. D. (5. 8)	220	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ	35	0. 051	未成魚/成魚	—	—	72	N. D. (5. 0)	72	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Tridentiger brevispinis</i>	ヌマチチブ	22	0. 069	未成魚/成魚	—	—	88	N. D. (4. 6)	88	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	ナマス [°]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 93	成魚	空胃	内臓除去	220	N. D. (5. 1)	220	0. 87
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	90	0. 018	幼生(オタマジ [°] ャクシ)	—	—	220	N. D. (12)	220	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	295. 3	5. 3	290	—

※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-2	請戸川本流	R6. 6. 26	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0047	—	—	—	210	N. D. (28)	210	—
				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	115	0. 034	幼虫(ヤゴ)	—	—	54	N. D. (6. 2)	54	—
				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>Stylogomphus suzukii</i>	オジロサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	<i>Meligomphus 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>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	23	0. 012	幼虫	—	—	31	N. D. (3. 6)	31	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	67	0. 14	成体	—	—	94. 5	2. 5	92	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	Atyidae	ヌマエビ科	318	0. 053	未成体	—	—	61	N. D. (4. 8)	61	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	10	0. 041	未成体	—	—	120	N. D. (9. 5)	120	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	8	1. 2	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	386. 3	6. 3	380	0. 52
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ	カシカ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	8	0. 10	未成魚	—	—	150	N. D. (3. 0)	150	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	3	0. 020	未成魚	—	—	80	N. D. (10)	80	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	22	0. 31	未成魚/成魚	—	—	122. 3	2. 3	120	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	5	0. 041	未成魚/成魚	—	—	130	N. D. (5. 7)	130	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	0. 99	成魚	不明消化物	内臓除去	160	N. D. (3. 8)	160	1. 7
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	2. 1	成魚	不明消化物	内臓除去	141. 7	1. 7	140	1. 2
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	トシヨウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	73	0. 13	未成魚/成魚	—	—	97	N. D. (2. 4)	97	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	115	0. 57	未成魚	—	—	223. 5	3. 5	220	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	アカザ	<i>Liobagrus reini</i>	アカザ	6	0. 031	成魚	—	—	96	N. D. (6. 3)	96	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 3	成魚	ヌシエビ	内臓除去	740	10	730	1. 6
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 4	成魚	ヌシエビ	内臓除去	1321	21	1300	2. 3
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ナマス	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 6	成魚	ヌシエビ	内臓除去	599. 5	9. 5	590	1. 5
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	385. 7	5. 7	380	—

※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-3	高瀬川本流	R6. 6. 26	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0038	—	—	—	29	N. D. (6. 6)	29	—
				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	109	0. 022	幼虫(ヤゴ)	—	—	11	N. D. (1. 8)	11	—
				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	トンボ	サナエトンボ	<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	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	19	0. 021	成体	—	—	22	N. D. (2. 1)	22	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	195	0. 048	未成体	—	—	25	N. D. (4. 7)	25	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	22	0. 21	未成体	—	—	44	N. D. (1. 7)	44	—
				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. 25	成魚	空胃	内臓除去	30	N. D. (1. 6)	30	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	カシカ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	26	0. 20	未成魚	—	—	36	N. D. (1. 5)	36	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	29	0. 049	未成魚	—	—	25	N. D. (3. 5)	25	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	39	0. 080	未成魚/成魚	—	—	43	N. D. (4. 3)	43	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	36	0. 16	未成魚	—	—	16	N. D. (1. 7)	16	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	206	1. 8	未成魚/成魚	—	—	35	N. D. (1. 2)	35	0. 21
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Gymnogobius urotaenia</i>	ウキゴリ	1	0. 016	未成魚	—	—	95	N. D. (13)	95	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ	37	0. 067	未成魚/成魚	—	—	24	N. D. (2. 7)	24	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	14	0. 080	未成魚	—	—	37	N. D. (5. 0)	37	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 27	—	—	—	233. 3	3. 3	230	—

- ※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. 6. 28	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0026	—	—	—	630	N. D. (47)	630	—
				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	270	0. 053	幼虫	—	—	54	N. D. (4. 7)	54	—
				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	192	0. 045	幼虫(ヤゴ)	—	—	7. 4	N. D. (1. 1)	7. 4	—
				節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	<i>Stylogomphus suzukii</i>	オジロサナエ									
				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	サナエトンボ	<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	57	0. 027	幼虫	—	—	4. 7	N. D. (1. 3)	4. 7	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	464	1. 2	成体	—	—	9. 2	N. D. (1. 1)	9. 2	1. 0
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	1106	0. 39	未成体/成体	—	—	16	N. D. (1. 6)	16	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	19	0. 21	未成体	—	—	23	N. D. (1. 2)	23	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	3	0. 46	未成魚/成魚	魚類	内臓除去	20	N. D. (1. 6)	20	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	38	0. 42	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	33	N. D. (1. 3)	33	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	10	0. 091	未成魚	—	—	12	N. D. (1. 4)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	115	0. 53	未成魚/成魚	—	—	18	N. D. (1. 3)	18	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	17	0. 067	未成魚/成魚	—	—	7. 5	N. D. (0. 67)	7. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	34	0. 54	未成魚/成魚	—	—	36	N. D. (1. 7)	36	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	18	0. 083	未成魚/成魚	—	—	17	N. D. (2. 9)	17	—
				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>Rhinogobius kurodai</i>	トウヨシノボリ									
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	12	0. 11	未成魚/成魚	—	—	26	N. D. (2. 0)	26	—
				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	20	0. 039	アソシーテス幼生	—	—	6. 3	N. D. (1. 1)	6. 3	—
				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	1	0. 13	成体	—	—	22	N. D. (1. 9)	22	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	28	N. D. (1. 7)	28	—

※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	
富岡川	0-2	富岡川本流	R6. 6. 28	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0037	—	—	—	100	N. D. (24)	100	—
				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	25	0. 0095	幼虫(ヤコ)	—	—	7. 5	N. D. (5. 0)	7. 5	—
				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>Sieboldius albardae</i>	コオニヤンマ									
				節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	<i>Planaeschna milnei milnei</i>	ミルンヤンマ									
				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	69	0. 037	幼虫	—	—	3. 6	N. D. (1. 3)	3. 6	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	88	0. 13	成体	—	—	7. 4	N. D. (1. 3)	7. 4	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	13	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	46	0. 42	未成年	—	—	19	N. D. (1. 4)	19	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	4	0. 085	成魚	—	—	14	N. D. (2. 5)	14	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	46	0. 34	未成年/成魚	—	—	26	N. D. (1. 4)	26	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	33	0. 61	未成年/成魚	—	—	32	N. D. (1. 3)	32	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	4	0. 28	未成年/成魚	空胃	内臓除去	26	N. D. (1. 3)	26	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	9	0. 051	未成年/成魚	—	—	17	N. D. (1. 3)	17	—
				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. 025	成魚	—	—	9. 6	N. D. (1. 5)	9. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	4	0. 027	未成年	—	—	16	N. D. (1. 7)	16	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	16	N. D. (1. 5)	16	—

- ※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. 6. 24	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 015	—	—	—	2. 6	N. D. (1. 8)	2. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	1	1. 3	成魚	不明消化物	内臓除去	40	N. D. (1. 6)	40	1. 7
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	1. 5	成魚	不明消化物	内臓除去	34	N. D. (1. 4)	34	0. 45
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サシイッシュ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コクチバス	1	0. 63	成魚	空胃	内臓除去	54	N. D. (1. 4)	54	—
				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	99	2. 0	未成魚	—	—	11	N. D. (1. 3)	11	0. 40
	G-4	流入河川	R6. 6. 24	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0085	—	—	—	73	N. D. (11)	73	—
				藻類・植物	接合藻	ホシミヅ	ホシミヅ	<i>Spirogyra</i> sp.	アオミドロ属	—	0. 30	—	—	—	0. 28	N. D. (0. 26)	0. 28	—
				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	36	0. 020	幼虫	—	—	2. 2	N. D. (2. 3)	2. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	53	0. 62	未成魚/成魚	—	—	11	N. D. (1. 3)	11	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	58	0. 65	未成魚/成魚	—	—	23	N. D. (1. 3)	23	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	4	0. 33	未成魚	ヘビトンボ、カヨシノボリ	内臓除去	8. 7	N. D. (1. 4)	8. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius flumineus</i>	カワヨシノボリ	13	0. 017	未成魚	—	—	7. 6	N. D. (1. 8)	7. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ギギ	<i>Tachysurus tokiensis</i>	ギバチ	1	0. 012	未成魚	—	—	7. 2	N. D. (3. 5)	7. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 1	成魚	空胃	内臓除去	132. 1	2. 1	130	0. 29
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 5	成魚	ヘビトンボ	内臓除去	92	N. D. (1. 6)	92	0. 58
				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	ヘビトンボ	内臓除去	97. 1	2. 1	95	0. 48
				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. 45	成体	—	—	25	N. D. (2. 9)	25	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 27	—	—	—	25	N. D. (1. 3)	25	—

- ※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	
秋 元 湖	H-1 H-2 H-3	湖内	R6. 6. 18	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 034	—	—	—	N. D.	N. D. (1. 4)	N. D. (1. 4)	—
			R6. 6. 19	節足動物	軟甲	エビ [°]	サ [°] リガ [°] ニ	<i>Pacifastacus leniusculus trowbridgii</i>	ウチダザリガニ	56	1. 6	成体	—	—	13	N. D. (1. 4)	13	5. 4
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	11	3. 2	成魚	不明消化物	内臓除去	30	N. D. (1. 2)	30	0. 67
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	5	1. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	12	N. D. (1. 1)	12	0. 89
				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	10	N. D. (1. 2)	10	0. 86
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	5	1. 8	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	16	N. D. (1. 3)	16	1. 0
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	キュウリウオ	<i>Hypomesus nipponensis</i>	ワカサギ	55	0. 23	成魚	—	—	6. 0	N. D. (0. 57)	6. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	10	3. 5	成魚	ワカサ [°]	内臓除去	22	N. D. (1. 2)	22	0. 27
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	サクラマス	3	0. 53	未成魚	空胃	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>Micropterus salmoides</i>	オオクチバス	1	0. 36	未成魚	空胃	内臓除去	29	N. D. (1. 8)	29	—
				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	2	0. 51	未成魚	空胃	内臓除去	23	N. D. (1. 4)	23	—
	H-3	流入河川	R6. 6. 18	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 084	—	—	—	1. 3	N. D. (0. 80)	1. 3	—
				節足動物	昆虫	カワケ [°] ラ	カワケ [°] ラ	<i>Calineuria</i> sp.	モンカワゲラ属	50	0. 011	幼虫	—	—	N. D.	N. D. (3. 4)	N. D. (2. 7)	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ [°]	カジ [°] カ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	11	0. 070	未成魚	—	—	3. 0	N. D. (0. 92)	3. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	14	0. 30	未成魚	—	—	3. 7	N. D. (0. 35)	3. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	8	0. 16	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	7. 3	N. D. (0. 62)	7. 3	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 23	—	—	—	2. 4	N. D. (0. 33)	2. 4	—
	H-4	湖内 および 周辺河川	R6. 6. 18	藻類・植物	単子葉植物	オモダ [°] カ	トチカガ [°] ミ	<i>Elodea nuttallii</i>	コカナダモ	—	0. 33	—	—	—	2. 7	N. D. (0. 28)	2. 7	—
			R6. 6. 19	節足動物	昆虫	トンボ [°]	エゾ [°] トンボ [°]	<i>Somatochlora uchidai</i>	タカネトンボ	43	0. 049	幼虫(ヤコ [°])	—	—	4. 7	N. D. (0. 87)	4. 7	—
				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>Stylogomphus suzukii</i>	オジロサナエ									
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	ヤンマ	<i>Aeshna juncea</i>	ルリボシヤンマ									
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	30	0. 037	成体	—	軟体部	3. 5	N. D. (0. 99)	3. 5	—
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	111	0. 077	幼生(オタマシ [°] ヤクシ)	—	—	38	N. D. (2. 8)	38	—
				脊椎動物	両生	有尾	イモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	アカハライモリ	4	0. 023	成体	—	—	4. 8	N. D. (1. 5)	4. 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. 6. 19	節足動物	昆虫	トンボ [*]	サエトンボ [*]	<i>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ	32	0. 010	幼虫(ヤコ [*])	－	－	N. D.	N. D. (3. 7)	N. D. (2. 3)	－
				節足動物	昆虫	トンボ [*]	トンボ [*]	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>	シオカラトンボ									
				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	2	0. 037	成体	－	－	1. 9	N. D. (1. 3)	1. 9	－
				節足動物	軟甲	エビ [*]	ザリガニ [*]	<i>Pacifastacus leniusculus trowbridgii</i>	ウチダザリガニ	6	0. 034	未成体/成体	－	－	2. 2	N. D. (1. 3)	2. 2	－
				節足動物	軟甲	エビ [*]	テナガエビ [*]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	166	0. 064	未成体/成体	－	－	2. 1	N. D. (0. 89)	2. 1	－
			R6. 6. 20	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	21	4. 8	成魚	不明消化物	内臓除去	17	N. D. (1. 4)	17	0. 17
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	14	3. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	20	N. D. (1. 4)	20	0. 29
			R6. 6. 19	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	2	2. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	4. 7	N. D. (0. 56)	4. 7	0. 34
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	3	4. 5	成魚	不明消化物	内臓除去	14	N. D. (1. 2)	14	0. 39
			R6. 6. 20	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	2	3. 9	成魚	不明消化物	内臓除去	15	N. D. (0. 97)	15	0. 26
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	6	6. 6	成魚	カサギ [*]	内臓除去	14	N. D. (1. 2)	14	0. 063
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	サクラマス	2	0. 59	未成魚	不明消化物	内臓除去	16	N. D. (1. 3)	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	3	1. 9	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	9. 9	N. D. (1. 1)	9. 9	0. 21
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	タイワンドシヨウ	<i>Channa argus</i>	カムルチー	1	3. 0	成魚	空胃	内臓除去	42	N. D. (1. 3)	42	0. 35
			R6. 6. 19	脊椎動物	硬骨魚	ナマズ [*]	ナマズ [*]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 97	成魚	空胃	内臓除去	16	N. D. (1. 9)	16	0. 20
			R6. 6. 20	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	空胃	内臓除去	11	N. D. (1. 2)	11	0. 14
			R6. 6. 19	粗粒状有機物	－	－	－	－	水底落葉等	－	0. 25	－	－	－	5. 5	N. D. (0. 80)	5. 5	－
	J-1 (南岸)	湖内 および 鬼沼周辺	R6. 6. 19	藻類・植物	－	－	－	－	プランクトン (浮遊藻類)	－	0. 021	－	－	－	N. D.	N. D. (1. 6)	N. D. (1. 6)	－
				藻類・植物	双子葉植物	スイレン	スイレン	<i>Nuphar japonicum</i>	コウホネ	－	0. 34	－	－	－	0. 54	N. D. (0. 20)	0. 54	－
				藻類・植物	双子葉植物	ナス	ミツガシロ	<i>Nymphoides peltata</i>	アサザ	－	0. 31	－	－	－	N. D.	N. D. (0. 48)	N. D. (0. 24)	－
				節足動物	昆虫	トンボ [*]	トンボ [*]	<i>Sympetrum</i> sp.	アカネ属	39	0. 012	幼虫(ヤコ [*])	－	－	N. D.	N. D. (3. 9)	N. D. (3. 1)	－
				節足動物	軟甲	エビ [*]	テナガエビ [*]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	1133	0. 73	成体	－	－	5. 2	N. D. (0. 68)	5. 2	0. 60
				軟体動物	腹足	原始紐舌	タニシ	<i>Cipangopaludina chinensis laeta</i>	マルタニシ	30	0. 16	未成体	－	軟体部	2. 3	N. D. (0. 34)	2. 3	－
			R6. 6. 20	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	10	3. 3	成魚	不明消化物	内臓除去	19	N. D. (1. 1)	19	0. 36
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	2. 1	成魚	不明消化物	内臓除去	6. 7	N. D. (0. 64)	6. 7	0. 22
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	1	0. 63	成魚	不明消化物	内臓除去	21	N. D. (0. 98)	21	－
			R6. 6. 19	脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	29	0. 17	未成魚/成魚	－	－	3. 9	N. D. (0. 42)	3. 9	－
			R6. 6. 20	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	5	3. 1	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	17	N. D. (1. 1)	17	0. 25
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ [*]	ナマズ [*]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	2	1. 6	成魚	空胃	内臓除去	20	N. D. (1. 4)	20	0. 21
			R6. 6. 19	脊椎動物	両生	無尾	－	－	カエル類	145	0. 074	幼生(オタマシギ [*] グシ)	－	－	6. 0	N. D. (0. 79)	6. 0	－
				脊椎動物	両生	無尾	アマカエル	<i>Hyla japonica</i>	ニホンアマガエル	6	0. 042	成体	－	－	N. D.	N. D. (0. 89)	N. D. (1. 2)	－
				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									
				脊椎動物	両生	有尾	イモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	アカハライモリ	23	0. 12	成体	－	－	0. 52	N. D. (0. 48)	0. 52	－

※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	R6. 6. 24	節足動物	軟甲	エビ [°]	ワリガ [°] ニ	<i>Portunus trituberculatus</i>	ガザミ	3	0. 55	成体	—	—	0. 93	N. D. (0. 29)	0. 93	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	サハ [°]	<i>Scomber japonicus</i>	マサバ	2	0. 86	成魚	空胃	内臓除去	N. D.	N. D. (0. 24)	N. D. (0. 26)	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	タイ	<i>Pagrus major</i>	マダイ	1	0. 35	未成魚	空胃	内臓除去	N. D.	N. D. (0. 39)	N. D. (0. 34)	—

- ※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. 7. 10	環形動物	多毛	イソメ	イソメ	Polychaeta	イソメ科	156	0. 016	未成体/成体	－	－	7. 9	N. D. (0. 68)	7. 9	－
				環形動物	多毛	イソメ	ギボシイソメ	Lumbrineridae	ギボシイソメ科									
				環形動物	多毛	サシハコカイ	ゴカイ	Nereididae	ゴカイ科									
				環形動物	多毛	サシハコカイ	チロリ	Glyceridae	チロリ科									
				環形動物	多毛	スビオ	ミズヒキゴカイ	Cirratulida	ミズヒキゴカイ科									
				節足動物	軟甲	エビ	テッポウエビ	Alpheidae	テッポウエビ科	41	0. 043	未成体	－	－	1. 1	N. D. (1. 2)	1. 1	－
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon</i> sp.	スジエビ属	176	0. 095	未成体/成体	－	－	1. 0	N. D. (0. 50)	1. 0	－
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Hemigrapsus</i> sp.	イソガニ属	161	0. 52	未成体/成体	－	－	2. 3	N. D. (0. 55)	2. 3	－
				節足動物	軟甲	エビ	ワカリガニ	<i>Charybdis japonica</i>	イシガニ	16	0. 83	未成体/成体	－	－	1. 0	N. D. (0. 31)	1. 0	0. 095
				軟体動物	二枚貝	マルスタレガイ	マルスタレガイ	<i>Ruditapes philippinarum</i>	アサリ	41	0. 10	成体	－	軟体部	0. 97	N. D. (0. 56)	0. 97	－
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ	フサカサコ	<i>Sebastes cheni</i>	シロメバル	65	1. 8	未成魚	－	－	0. 55	N. D. (0. 32)	0. 55	N. D. (0. 021)
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Tridentiger trigonocephalus</i>	アカオビシマハゼ	113	0. 15	未成魚/成魚	－	－	1. 8	N. D. (0. 42)	1. 8	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Acanthogobius lactipes</i>	アシシロハゼ									
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Acentrogobius virgatus</i>	スジハゼ									
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	Gobiidae	ハゼ科									
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Favonigobius gymnauchen</i>	ヒメハゼ									
				脊椎動物	硬骨魚	フグ	フグ	<i>Takifugu niphobles</i>	クサフグ	3	0. 25	成魚	空胃	内臓除去	0. 81	N. D. (0. 59)	0. 81	－

- ※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	
いわき市沖	M-4	久之浜沿岸	R6. 7. 10	脊椎動物	硬骨魚	カサコ [*]	フサカサコ [*]	<i>Sebastes cheni</i>	シロメバル	20	1. 3	未成魚	甲殻類	内臓除去	0. 67	N. D. (0. 24)	0. 67	N. D. (0. 018)
				脊椎動物	硬骨魚	タラ	チコ [*] タ [*] ラ	<i>Physiculus maximowiczi</i>	エゾイソアイナメ	2	0. 20	未成魚	加 [*] 類	内臓除去	0. 95	N. D. (0. 42)	0. 95	—
				脊椎動物	硬骨魚	フカ [*]	フカ [*]	<i>Takifugu snyderi</i>	ショウサイフグ	2	0. 13	未成魚	空胃	内臓除去	0. 91	N. D. (0. 70)	0. 91	—

- ※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。