

○ 水質測定結果

地点				令和6年度8～9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. 8	7. 4	8. 0	14. 0	0. 07	3. 0	27	11. 0	N. D. (0. 0015)	0. 029	0. 0012
	A-1(下層)	37. 6210°	140. 5218°	7. 3	1. 7	7. 7	8. 3	14. 2	0. 08	3. 0	30	11. 2	N. D. (0. 0014)	0. 039	—
	A-2	37. 5673°	140. 3946°	7. 5	0. 8	3. 5	9. 7	12. 1	0. 06	1. 3	4	1. 3	N. D. (0. 0013)	0. 013	—
	B-2	37. 8121°	140. 5058°	7. 5	1. 1	6. 1	9. 2	14. 9	0. 08	2. 6	18	9. 5	N. D. (0. 0015)	0. 028	—
	B-3	37. 8182°	140. 4679°	7. 8	1. 0	3. 4	10. 3	9. 0	0. 05	1. 5	2	1. 1	N. D. (0. 0014)	0. 0091	—
宇多川	C-6	37. 7764°	140. 8877°	7. 8	1. 2	3. 2	9. 1	11. 0	0. 06	1. 7	1	1. 1	N. D. (0. 0014)	0. 0072	0. 00090
真野川	D-4 a	37. 7308°	140. 9081°	7. 4	1. 2	3. 2	9. 2	11. 9	0. 06	1. 4	5	2. 7	N. D. (0. 0012)	0. 0065	0. 0012
新田川	E-2 a	37. 6640°	140. 9447°	7. 2	1. 7	7. 9	8. 1	8. 2	0. 05	3. 7	22	10. 4	N. D. (0. 0018)	0. 14	0. 0021
太田川	F-1	37. 5975°	140. 9252°	7. 2	1. 6	3. 7	8. 6	7. 1	0. 04	2. 1	4	1. 4	N. D. (0. 0017)	0. 13	0. 0045
請戸川	N-1	37. 4998°	140. 9835°	6. 7	1. 1	3. 7	7. 4	7. 5	0. 04	1. 9	1	1. 6	N. D. (0. 0017)	0. 11	0. 0026
	N-2	37. 5070°	140. 9456°	7. 1	1. 3	4. 1	8. 5	6. 1	0. 04	2. 2	2	1. 9	0. 0021	0. 18	—
	N-3	37. 4754°	140. 9598°	7. 4	1. 0	2. 0	8. 2	8. 3	0. 05	0. 9	3	1. 1	N. D. (0. 0015)	0. 023	—
富岡川	O-1	37. 3547°	140. 9780°	7. 3	1. 3	2. 0	8. 2	10. 0	0. 05	1. 0	2	1. 3	N. D. (0. 0016)	0. 017	0. 0016
	O-2	37. 3624°	140. 9612°	7. 4	1. 1	2. 2	9. 0	9. 3	0. 05	0. 9	4	1. 8	N. D. (0. 0013)	0. 016	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1(表層)	37. 7348°	140. 8102°	8. 2	2. 4	5. 6	10. 4	8. 2	0. 04	2. 6	3	2. 6	N. D. (0. 0014)	0. 014	—
	G-1(下層)	37. 7348°	140. 8102°	7. 6	1. 6	4. 9	8. 3	8. 4	0. 05	2. 4	3	2. 3	N. D. (0. 0014)	0. 013	0. 0010
	G-2(表層)	37. 7267°	140. 8223°	8. 3	1. 5	5. 5	10. 0	8. 0	0. 04	2. 7	2	2. 6	N. D. (0. 0015)	0. 026	—
	G-2(下層)	37. 7267°	140. 8223°	6. 8	1. 0	3. 9	1. 0	8. 2	0. 05	1. 9	6	5. 9	N. D. (0. 0015)	0. 041	—
	G-4	37. 7382°	140. 8035°	7. 6	<0. 5	2. 9	8. 3	8. 5	0. 05	1. 4	1	0. 8	N. D. (0. 0014)	0. 014	—
秋元湖	H-1(表層)	37. 6575°	140. 1264°	7. 2	1. 0	3. 5	8. 2	5. 8	0. 04	1. 8	1	1. 5	N. D. (0. 0012)	0. 0081	—
	H-1(下層)	37. 6575°	140. 1264°	6. 6	0. 8	3. 6	3. 9	4. 9	0. 03	1. 7	5	3. 3	N. D. (0. 0015)	0. 0034	0. 0010
	H-2(表層)	37. 6616°	140. 1226°	7. 1	0. 8	3. 5	7. 6	5. 8	0. 04	1. 7	2	1. 7	N. D. (0. 0014)	0. 0068	—
	H-2(下層)	37. 6616°	140. 1226°	7. 0	1. 0	3. 8	7. 2	5. 6	0. 04	1. 7	5	2. 9	N. D. (0. 0014)	0. 0066	—
猪苗代湖	J-1(表層)	37. 4203°	140. 1008°	6. 8	<0. 5	1. 9	8. 6	11. 3	0. 06	0. 9	<1	0. 8	N. D. (0. 0016)	0. 0055	—
	J-1(下層)	37. 4203°	140. 1008°	7. 0	0. 8	1. 9	8. 2	11. 4	0. 06	1. 0	<1	0. 6	N. D. (0. 0012)	0. 0044	0. 0012
阿武隈川河口沖 (阿武隈川河口前面海域)	K-3(表層)	38. 0458°	140. 9518°	8. 2	1. 1	2. 6	8. 2	3890	26. 78	1. 6	4	0. 8	N. D. (0. 0015)	0. 012	—
	K-3(下層)	38. 0458°	140. 9518°	7. 8	0. 7	1. 7	4. 5	4910	33. 74	1. 1	2	3. 5	N. D. (0. 0015)	0. 0062	0. 0014
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37. 8155°	140. 9763°	8. 1	1. 0	2. 2	6. 9	4710	31. 96	1. 4	3	1. 7	N. D. (0. 0015)	0. 0061	0. 00098
いわき市沖 (久之浜)	M-2(表層)	37. 1996°	141. 0853°	8. 1	0. 8	1. 6	7. 1	4990	33. 72	1. 1	2	0. 5	N. D. (0. 0015)	0. 0017	—
	M-2(下層)	37. 1996°	141. 0853°	8. 0	0. 6	1. 4	7. 6	5000	34. 06	1. 0	2	0. 7	N. D. (0. 0015)	0. 0022	0. 00087

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8～9月調査																		
		緯度	経度	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°	7.1	97	48.1	6.2	14.0	2.660	0.0	0.1	35.1	30.7	17.6	16.5	0.18	2.0	3.6	360	0.22
	A-2	37.5673°	140.3946°	7.2	450	25.8	2.7	3.0	2.650	17.5	63.2	15.5	0.9	2.9		1.3	4.8	2.3	150	—
	B-2	37.8121°	140.5058°	7.1	416	23.3	2.3	1.3	2.720	0.0	4.3	62.4	27.3	3.0	3.0	0.35	2.0	0.97	81	—
	B-3	37.8182°	140.4679°	7.4	466	19.4	1.4	1.1	2.620	39.5	46.8	10.4	2.3	1.0		1.7	4.8	0.61	37	—
宇多川	C-6	37.7764°	140.8877°	7.7	495	22.5	1.3	0.4	2.640	12.2	65.2	21.6	0.3	0.7		1.2	4.8	0.50	40	0.28
真野川	D-4 a	37.7308°	140.9081°	7.3	483	22.0	2.7	2.5	2.620	23.3	31.4	24.2	17.9	3.2		0.98	4.8	2.7	150	1.2
新田川	E-2 a	37.6640°	140.9447°	6.9	280	59.1	9.4	41.0	2.560	1.8	3.5	16.7	26.4	27.2	24.4	0.058	4.8	31	2200	0.88
太田川	F-1	37.5975°	140.9252°	7.3	439	23.2	1.4	2.2	2.640	25.3	30.2	36.0	5.4	3.1		0.99	4.8	6.0	400	0.78
請戸川	N-1	37.4998°	140.9835°	6.9	432	18.6	0.8	0.7	2.650	24.3	28.6	35.5	10.5	1.1		0.92	19	30	2100	0.18
	N-2	37.5070°	140.9456°	7.3	472	18.6	0.7	0.4	2.640	46.2	39.3	11.7	0.3	2.5		1.9	19	26	1800	—
	N-3	37.4754°	140.9598°	7.2	471	23.0	1.2	1.0	2.650	5.5	10.9	75.1	7.4	1.1		0.49	9.5	26	1600	—
富岡川	O-1	37.3547°	140.9780°	7.4	391	23.6	1.6	1.7	2.680	9.4	50.8	38.5	1.0	0.3		1.0	9.5	2.4	180	0.18
	O-2	37.3624°	140.9612°	7.0	360	29.4	3.7	4.9	2.680	8.6	13.8	62.9	12.3	2.4		0.50	9.5	4.3	350	—
はやま湖 (真野ダム)	G-1	37.7348°	140.8102°	6.9	235	62.5	15.5	57.0	2.480	0.0	0.0	0.2	7.9	70.1	21.8	0.026	2.0	18	1600	2.2
	G-2	37.7267°	140.8223°	6.9	253	37.4	6.0	13.0	2.570	1.1	1.2	5.0	36.0	45.0	11.7	0.062	9.5	9.9	670	—
	G-4	37.7382°	140.8035°	7.5	338	22.7	2.6	1.6	2.650	35.0	27.7	28.0	7.4	1.9		1.3	9.5	2.7	190	—
秋元湖	H-1	37.6575°	140.1264°	6.6	146	69.2	10.8	37.0	2.520	0.0	0.0	0.1	0.9	72.3	26.7	0.011	2.0	17	1300	1.2
	H-2	37.6616°	140.1226°	6.5	132	69.0	15.6	66.0	2.450	0.0	0.0	0.0	0.2	75.9	23.9	0.0086	2.0	4.3	310	—
猪苗代湖	J-1	37.4203°	140.1008°	6.9	432	27.6	2.0	2.5	2.650	0.1	1.3	41.1	54.2	3.3		0.23	4.8	1.6	99	0.16
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	268	33.6	3.9	4.1	2.740	0.2	0.3	1.1	57.1	32.6	8.7	0.094	4.8	1.2	99	N.D. (0.12)
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.8155°	140.9763°	7.8	278	30.7	3.0	3.3	2.700	0.2	0.2	15.6	68.1	6.2	9.7	0.16	9.5	0.88	80	N.D. (0.11)
いわき市沖 (久之浜)	M-2	37.1996°	141.0853°	7.8	362	24.9	2.2	1.3	2.810	1.3	0.7	2.0	87.9	4.0	4.1	0.15	9.5	0.43	26	N.D. (0.11)

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. 8. 20	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0032	—	—	—	51	N. D. (9. 7)	51	—
				節足動物	昆虫	トンボ [°]	エゾ [°] トンボ [°]	Macromia amphigena amphigena	コヤマトンボ	54	0. 024	幼虫(ヤコ [°])	—	—	3. 1	N. D. (1. 8)	3. 1	—
				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 [°]	Nihonogomphus viridis	アオサナエ									
				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 [°]	Shaogomphus postocularis	ホンサナエ									
				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 [°]	ヤンマ	Boyeria maclachlani	コシボソヤンマ									
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	Neocaridina sp.	カワリヌマエビ属	270	0. 034	未成体/成体	—	—	2. 1	N. D. (1. 5)	2. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Tribolodon hakonensis	ウグイ	19	0. 39	未成魚/成魚	—	—	6. 0	N. D. (1. 4)	6. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Opsariichthys platypus	オイカワ	83	0. 44	未成魚/成魚	—	—	2. 6	N. D. (0. 29)	2. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Pseudogobio esocinus esocinus	カマツカ	1	0. 018	成魚	—	—	N. D.	N. D. (2. 1)	N. D. (1. 8)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius auratus	ギンブナ	2	0. 73	成魚	不明消化物	内臓除去	2. 6	N. D. (0. 49)	2. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Carassius cuvieri	ゲンゴロウブナ	2	0. 43	未成魚	不明消化物	内臓除去	2. 1	N. D. (0. 30)	2. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	Gnathopogon elongatus elongatus	タモロコ	4	0. 027	未成魚/成魚	—	—	2. 3	N. D. (1. 6)	2. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ [°]	Misgurnus anguillicaudatus	ドジョウ	3	0. 022	成魚	—	—	1. 6	N. D. (1. 5)	1. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] ジョウ [°]	Nemacheilus toni	フクドジョウ	10	0. 063	未成魚	—	—	N. D.	N. D. (0. 88)	N. D. (0. 84)	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	サンフィッシュ	Micropterus salmoides	オオクチバス	8	0. 14	未成魚	空胃	内臓除去	5. 6	N. D. (0. 68)	5. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	サンフィッシュ	Micropterus dolomieu	コクチバス	5	0. 059	未成魚	カリヌマエビ [°] 属	内臓除去	1. 9	N. D. (1. 1)	1. 9	—
				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. 042	未成魚	不明消化物	内臓除去	16	N. D. (3. 7)	16	—
				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	3	4. 0	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	22	N. D. (1. 1)	22	0. 21
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	ナマス [°]	Silurus asotus	ナマズ	2	0. 059	未成魚	フク [°] ジョウ [°]	内臓除去	1. 5	N. D. (1. 2)	1. 5	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 23	—	—	—	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	
阿武隈川	A-2	原瀬川	R6. 8. 20	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 017	—	—	—	79	N. D. (11)	79	—
				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	47	0. 018	幼虫(ヤゴ)	—	—	3. 3	N. D. (2. 1)	3. 3	—
				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>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	サナエトンボ	<i>Asiagomphus melaenops</i>	ヤマサナエ									
				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	3	0. 068	成体	—	—	8. 2	N. D. (1. 2)	8. 2	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Neocaridina</i> sp.	カワリヌマエビ属	276	0. 060	未成体/成体	—	—	5. 8	N. D. (0. 76)	5. 8	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワナナ	30	0. 020	成体	—	軟体部	7. 0	N. D. (2. 0)	7. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジコ	カジカ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	1	0. 026	未成魚	—	—	8. 3	N. D. (1. 6)	8. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	13	0. 018	未成魚	—	—	5. 5	N. D. (1. 8)	5. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	341	1. 5	未成魚/成魚	—	—	10	N. D. (1. 3)	10	0. 26
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>	カマツカ	7	0. 054	未成魚/成魚	—	—	3. 9	N. D. (0. 87)	3. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	76	0. 64	未成魚/成魚	—	—	7. 2	N. D. (1. 1)	7. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	10	0. 022	未成魚/成魚	—	—	5. 6	N. D. (1. 6)	5. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	277	0. 58	未成魚	—	—	2. 3	N. D. (0. 33)	2. 3	—
				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	2	0. 058	未成魚	—	—	8. 3	N. D. (1. 3)	8. 3	—
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	91	0. 049	幼生(オタマジャクシ)	—	—	88	N. D. (3. 9)	88	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	44	N. D. (1. 5)	44	—
	B-3	摺上川	R6. 8. 20	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 019	—	—	—	12	N. D. (2. 8)	12	—
				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	212	0. 051	幼虫	—	—	6. 6	N. D. (1. 2)	6. 6	—
				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	37	0. 028	幼虫(ヤゴ)	—	—	N. D.	N. D. (1. 6)	N. D. (1. 4)	—
				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	27	0. 020	幼虫	—	—	N. D.	N. D. (2. 0)	N. D. (1. 6)	—
				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. 054	成体	—	—	2. 9	N. D. (0. 89)	2. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジコ	カジカ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	60	0. 55	未成魚	—	—	2. 0	N. D. (0. 22)	2. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	32	0. 18	未成魚/成魚	—	—	1. 5	N. D. (0. 28)	1. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	1	0. 012	未成魚	—	—	N. D.	N. D. (3. 1)	N. D. (2. 6)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	140	0. 82	未成魚	—	—	4. 1	N. D. (0. 56)	4. 1	—
				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. 47	未成魚	—	—	1. 7	N. D. (0. 21)	1. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	74	1. 4	未成魚/成魚	—	—	8. 7	N. D. (0. 83)	8. 7	0. 28
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	2	0. 029	未成魚	—	—	2. 6	N. D. (1. 3)	2. 6	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 21	—	—	—	9. 4	N. D. (0. 50)	9. 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	R6. 8. 21	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 011	—	—	—	18	N. D. (3. 1)	18	—
				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	84	0. 029	幼虫	—	—	5. 2	N. D. (1. 6)	5. 2	—
				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	61	0. 019	幼虫(ヤゴ)	—	—	3. 7	N. D. (1. 8)	3. 7	—
				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 melaeonops</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	28	0. 017	幼虫	—	—	3. 1	N. D. (2. 4)	3. 1	—
				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	3	0. 028	未成体/成体	—	—	2. 8	N. D. (1. 7)	2. 8	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	182	0. 057	未成体	—	—	2. 6	N. D. (0. 96)	2. 6	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	19	0. 16	未成体	—	—	6. 9	N. D. (1. 1)	6. 9	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	30	0. 022	成体	—	軟体部	4. 2	N. D. (2. 0)	4. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	35	0. 13	未成魚	—	—	2. 4	N. D. (0. 49)	2. 4	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	56	0. 30	未成魚	—	—	1. 9	N. D. (0. 32)	1. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	15	0. 045	成魚	—	—	1. 8	N. D. (1. 1)	1. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	113	0. 89	未成魚	—	—	15	N. D. (3. 4)	15	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	36	0. 10	成魚	—	—	4. 5	N. D. (0. 91)	4. 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	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									
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	11	N. D. (1. 2)	11	—

- ※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. 8. 22	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	69	1. 2	未成魚/成魚	—	—	4. 7	N. D. (0. 34)	4. 7	0. 12	
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	107	1. 6	未成魚/成魚	—	—	3. 0	N. D. (0. 28)	3. 0	0. 22	
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>	カマツカ	7	0. 11	未成魚/成魚	—	—	2. 6	N. D. (0. 53)	2. 6	—	
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	102	2. 0	未成魚/成魚	—	—	9. 2	N. D. (1. 1)	9. 2	0. 095	
	D-4 b	真野川本流	R6. 8. 21	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0071	—	—	—	56	N. D. (5. 4)	56	—	
				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	86	0. 025	幼虫	—	—	—	20	N. D. (4. 2)	20	—
				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	130	0. 035	幼虫(ヤコ)	—	—	2. 8	N. D. (1. 3)	2. 8	—	
				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>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ										
				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>Orthetrum albistylum speciosum</i>	シオカラトンボ										
				節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i>	ギンヤンマ										
				節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	<i>Anax nigrofasciatus nigrofasciatus</i>	クロスジギンヤンマ										
				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	20	0. 011	幼虫	—	—	N. D.	N. D. (4. 3)	N. D. (3. 6)	—	
				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. 030	未成体/成体	—	—	3. 1	N. D. (1. 4)	3. 1	—	
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	17	0. 026	成体	—	—	3. 6	N. D. (1. 4)	3. 6	—	
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	304	0. 061	未成体	—	—	4. 0	N. D. (0. 71)	4. 0	—	
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	6	0. 024	未成体	—	—	6. 1	N. D. (1. 7)	6. 1	—	
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	29	0. 016	未成体/成体	—	軟体部	4. 7	N. D. (2. 7)	4. 7	—	
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	135	0. 67	未成魚	—	—	3. 0	N. D. (0. 73)	3. 0	—	
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Gnathopogon elongatus elongatus</i>	タモロコ	30	0. 13	未成魚/成魚	—	—	4. 3	N. D. (0. 73)	4. 3	—	
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	11	0. 029	未成魚/成魚	—	—	3. 4	N. D. (1. 1)	3. 4	—	
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	10	0. 23	未成魚/成魚	—	—	23	N. D. (1. 3)	23	—	
				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. 017	未成魚	—	—	5. 3	N. D. (2. 3)	5. 3	—	
				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. 094	未成魚/成魚	—	—	3. 7	N. D. (0. 60)	3. 7	—	
				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>Gymnogobius castaneus</i>	ジュズカケハゼ	12	0. 016	未成魚/成魚	—	—	2. 9	N. D. (2. 7)	2. 9	—	
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	キギ	<i>Tachysurus tokiensis</i>	ギバチ	3	0. 036	未成魚/成魚	—	—	2. 1	N. D. (1. 2)	2. 1	—	
				脊椎動物	両生	無尾	—	—	カエル類	5	0. 0086	幼生(オタマジャクシ)	—	—	6. 0	N. D. (5. 0)	6. 0	—	
				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. 18	成体	—	—	2. 1	N. D. (0. 40)	2. 1	—	
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 23	—	—	—	28	N. D. (1. 1)	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	
新田川	E-2 b	新田川本流	R6. 8. 23	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0077	—	—	—	110	N. D. (21)	110	—
				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	180	0. 058	幼虫	—	—	47	N. D. (4. 7)	47	—
				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. 013	幼虫(ヤゴ)	—	—	8. 5	N. D. (3. 6)	8. 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>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ									
				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	35	0. 023	幼虫	—	—	6. 1	N. D. (1. 8)	6. 1	—
				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	3	0. 083	成体	—	—	20	N. D. (3. 0)	20	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	14	0. 015	成体	—	—	13	N. D. (2. 6)	13	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	Atyidae	ヌマエビ科	353	0. 074	未成体	—	—	14	N. D. (2. 1)	14	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	30	0. 12	未成体	—	—	20	N. D. (2. 1)	20	—
				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. 088	未成魚	空胃	内臓除去	8. 3	N. D. (1. 7)	8. 3	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサゴ	カシカ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	1	0. 024	未成魚	—	—	17	N. D. (2. 7)	17	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	237	0. 70	未成魚	—	—	12	N. D. (1. 2)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	9	0. 043	未成魚/成魚	—	—	6. 6	N. D. (1. 1)	6. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Gnathopogon elongatus elongatus</i>	タモロコ	8	0. 045	未成魚/成魚	—	—	14	N. D. (2. 3)	14	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	9	0. 083	未成魚	—	—	44	N. D. (2. 7)	44	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	31	0. 082	未成魚/成魚	—	—	12	N. D. (1. 4)	12	—
				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</i> sp.	ヨシノボリ属									
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	11	0. 030	未成魚	—	—	26	N. D. (6. 6)	26	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	2	1. 3	成魚	魚類	内臓除去	15	N. D. (2. 1)	15	0. 42
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	2. 9	成魚	空胃	内臓除去	34	N. D. (1. 3)	34	1. 4
				脊椎動物	両生	無尾	アメリカカエル	<i>Lithobates catesbeianus</i>	ウシガエル	43	0. 18	幼生(オタマジャクシ)	—	—	274. 7	4. 7	270	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	89. 6	1. 6	88	—
	E-3	新田川本流	R6. 8. 22	脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	5	1. 0	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	16	N. D. (0. 99)	16	—
			R6. 8. 24	脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 69	成魚	空胃	内臓除去	24. 95	0. 95	24	—

※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	
太田川	F-1	太田川本流	R6. 8. 23	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0038	—	—	—	130	N. D. (31)	130	—
				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	59	0. 014	幼虫	—	—	110	N. D. (14)	110	—
				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	41	0. 010	幼虫(ヤゴ)	—	—	25	N. D. (4. 7)	25	—
				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>Stylogomphus suzukii</i>	オジロサナエ									
				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	ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Protohermes grandis</i>	ヘビトンボ	20	0. 011	幼虫	—	—	27	N. D. (3. 2)	27	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	82	0. 11	成体	—	—	90	N. D. (2. 4)	90	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	270	0. 062	未成体	—	—	71	N. D. (4. 8)	71	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクスガニ	13	0. 098	未成体	—	—	88	N. D. (2. 7)	88	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	30	0. 028	成体	—	軟体部	76	N. D. (6. 8)	76	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	4	0. 38	未成魚	空胃	内臓除去	64	N. D. (1. 6)	64	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	100	0. 23	未成魚	—	—	57	N. D. (1. 8)	57	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	275	1. 1	未成魚/成魚	—	—	41	N. D. (1. 7)	41	1. 6
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	3	0. 14	成魚	不明消化物	内臓除去	54	N. D. (2. 2)	54	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	15	0. 74	成魚	—	—	142. 6	2. 6	140	—
				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. 10	未成魚/成魚	—	—	130	N. D. (2. 5)	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>Rhinogobius</i> sp.	ヨシノボリ属									
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 22	—	—	—	88. 5	1. 5	87	—

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

地点		採取場所	採取日	門	綱	目	科	学名	和名	個体数	採取重量 (kg-wet)	特記事項			放射性セシウム (Bq/kg-wet)			Sr-90 (Bq/kg-wet)
												成長段階	消化管内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137	
請戸川	N-1	請戸川本流	R6. 8. 24	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0037	—	—	—	510	N. D. (38)	510	—
				藻類・植物	単子葉植物	イハ [°] ヲモ	ヒルムシロ	<i>Potamogeton crispus</i>	エビモ	—	0. 22	—	—	—	26	N. D. (1. 2)	26	—
				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	80	0. 020	—	—	—	210	N. D. (9. 5)	210	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	テナカ [°] エビ [°]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	20	0. 035	成体	—	—	72	N. D. (6. 3)	72	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	モクス [°] ガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	27	0. 089	未成体	—	—	120	N. D. (3. 0)	120	—
				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. 45	成魚	空胃	内臓除去	294. 5	4. 5	290	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ [°]	カシ [°] カ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	5	0. 030	未成魚	—	—	59	N. D. (5. 3)	59	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	22	0. 17	未成魚/成魚	不明消化物	内臓除去	110	N. D. (2. 6)	110	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	102	0. 32	未成魚	—	—	57	N. D. (1. 2)	57	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	3. 7	成魚	不明消化物	内臓除去	131. 6	1. 6	130	1. 1
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	47	0. 22	未成魚/成魚	—	—	283. 4	3. 4	280	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Rhinogobius nagoyae</i>	シマヨシノボリ	46	0. 067	未成魚/成魚	—	—	73	N. D. (4. 4)	73	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Rhinogobius</i> sp.	ヨシノボリ属									
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 20	—	—	—	142. 0	2. 0	140	—
	N-2	請戸川本流	R6. 8. 24	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0036	—	—	—	17	N. D. (9. 4)	17	—
				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	58	0. 016	幼虫 (ヤ [°])	—	—	57	N. D. (13)	57	—
				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	軟甲	エビ [°]	ヌマエビ [°]	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	151	0. 010	未成体	—	—	48	N. D. (4. 6)	48	—
				脊椎動物	硬骨魚	ウナギ [°]	ウナギ [°]	<i>Anguilla japonica</i>	ニホンウナギ	4	0. 032	未成魚	—	—	75	N. D. (7. 4)	75	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	13	0. 016	未成魚	—	—	50	N. D. (8. 9)	50	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	135	0. 30	未成魚	—	—	59	N. D. (1. 3)	59	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Pseudorasbora parva</i>	モツゴ	14	0. 011	未成魚/成魚	—	—	32	N. D. (6. 4)	32	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ド [°] シ [°] ョウ	<i>Cobitis biwae</i>	シマドジョウ	7	0. 011	未成魚/成魚	—	—	50	N. D. (13)	50	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	101	0. 47	未成魚/成魚	—	—	356. 5	6. 5	350	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [°]	ナマス [°]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 0	成魚	空胃	内臓除去	356. 3	6. 3	350	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 25	—	—	—	780	10	770	—

※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. 8. 24	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0023	—	—	—	280	N. D. (46)	280	—
				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	55	0. 010	幼虫	—	—	46	N. D. (11)	46	—
				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	54	0. 012	幼虫(ヤゴ)	—	—	23	N. D. (5. 1)	23	—
				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	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	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	—	—	5. 8	N. D. (1. 9)	5. 8	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	288	0. 030	未成体	—	—	18	N. D. (2. 9)	18	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	36	0. 31	未成体	—	—	47	N. D. (1. 5)	47	—
				脊椎動物	硬骨魚	カジカ	カジカ	<i>Cottus reinii</i>	ウツセミカジカ	19	0. 14	未成魚	—	—	20	N. D. (1. 8)	20	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	6	0. 025	未成魚	—	—	31	N. D. (4. 4)	31	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	10	0. 040	未成魚/成魚	—	—	33	N. D. (4. 7)	33	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	トシヨウ	<i>Nemacheilus toni</i>	フクドジョウ	86	0. 18	未成魚	—	—	12	N. D. (1. 3)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	136	1. 5	未成魚/成魚	—	—	35	N. D. (1. 3)	35	0. 27
				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. 037	未成魚/成魚	—	—	22	N. D. (4. 8)	22	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Sicyopterus japonicus</i>	ボウズハゼ	36	0. 10	未成魚	—	—	30	N. D. (3. 0)	30	—
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス	ギギ	<i>Tachysurus tokiensis</i>	ギバチ	1	0. 067	成魚	効エビ	内臓除去	38	N. D. (1. 6)	38	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 17	—	—	—	40	N. D. (1. 5)	40	—

- ※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	0-1	富岡川本流	R6. 8. 23	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0052	—	—	—	89	N. D. (22)	89	—
				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	81	0. 022	幼虫	—	—	92	N. D. (6. 7)	92	—
				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	182	0. 035	幼虫(ヤコ)	—	—	9. 7	N. D. (1. 3)	9. 7	—
				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>Sinogomphus flavolimbatus</i>	ヒメサナエ									
				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>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	21	0. 012	幼虫	—	—	8. 2	N. D. (3. 9)	8. 2	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	81	0. 12	成体	—	—	12	N. D. (1. 7)	12	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	462	0. 068	未成体	—	—	20	N. D. (4. 4)	20	—
				節足動物	軟甲	エビ	モクズガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	8	0. 080	未成体	—	—	11	N. D. (2. 0)	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. 084	未成魚	—	—	8. 5	N. D. (1. 4)	8. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	16	0. 17	未成魚	—	—	13	N. D. (1. 3)	13	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	9	0. 036	未成魚	—	—	12	N. D. (1. 6)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	38	0. 36	未成魚/成魚	—	—	19	N. D. (1. 4)	19	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	39	1. 3	未成魚/成魚	—	—	52	N. D. (1. 4)	52	0. 18
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	4	0. 51	未成魚/成魚	チラカゲ、 コノキョウトビケラ、 陸上昆虫類	内臓除去	15	N. D. (1. 3)	15	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	10	0. 033	未成魚/成魚	—	—	11	N. D. (1. 5)	11	—
				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	28	0. 16	未成魚/成魚	—	—	21	N. D. (1. 6)	21	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 23	—	—	—	54	N. D. (1. 3)	54	—

- ※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	
富岡川	0-2	富岡川本流	R6. 8. 23	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0088	—	—	—	74	N. D. (12)	74	—
				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	60	0. 021	幼虫(ヤゴ)	—	—	27	N. D. (2. 4)	27	—
				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>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>Sinogomphus flavolimbatus</i>	ヒメサナエ									
				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	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	34	0. 021	幼虫	—	—	6. 9	N. D. (2. 1)	6. 9	—
				節足動物	軟甲	エビ	テナガエビ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	237	0. 37	成体	—	—	11	N. D. (1. 4)	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	1. 0	成魚	空胃	内臓除去	41	N. D. (2. 1)	41	0. 085
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	60	0. 42	未成魚/成魚	—	—	12	N. D. (1. 2)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Candidia temminckii</i>	カワムツ	77	0. 46	未成魚/成魚	—	—	14	N. D. (1. 3)	14	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius cuvieri</i>	ゲンゴロウブナ	1	0. 49	成魚	不明消化物	内臓除去	12	N. D. (1. 6)	12	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	アユ	37	1. 1	未成魚/成魚	—	—	40	N. D. (1. 5)	40	0. 21
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	18	0. 26	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	10	N. D. (1. 2)	10	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	22	0. 067	未成魚/成魚	—	—	11	N. D. (2. 8)	11	—
				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	19	0. 056	未成魚	—	—	17	N. D. (3. 8)	17	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 24	—	—	—	34	N. D. (1. 3)	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	
は や ま 湖	G-1 G-2 G-3	湖内	R6. 8. 22	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 032	—	—	—	N. D.	N. D. (1. 4)	N. D. (1. 2)	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	2	1. 9	成魚	不明消化物	内臓除去	33	N. D. (1. 4)	33	0. 93
				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	27	N. D. (1. 3)	27	0. 49
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	2. 9	成魚	不明消化物	内臓除去	40	N. D. (1. 3)	40	0. 42
				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	93	1. 2	未成魚/成魚	—	—	11	N. D. (1. 4)	11	0. 42
	G-4	流入河川	R6. 8. 22	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0031	—	—	—	570	N. D. (54)	570	—
				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	243	0. 17	幼虫(ヤゴ)	—	—	3. 4	N. D. (0. 44)	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>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>Sinogomphus flavolimbatus</i>	ヒメサナエ									
				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	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	45	0. 029	幼虫	—	—	2. 8	N. D. (1. 7)	2. 8	—
				節足動物	軟甲	エビ	ヌマエビ	<i>Paratya improvisa</i>	ヌカエビ	507	0. 056	未成体/成体	—	—	11	N. D. (2. 3)	11	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワナ	30	0. 018	未成体/成体	—	軟体部	6. 8	N. D. (2. 0)	6. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	18	0. 029	未成魚	—	—	7. 7	N. D. (2. 3)	7. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	44	0. 17	未成魚	—	—	7. 1	N. D. (1. 4)	7. 1	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	33	0. 30	未成魚/成魚	—	—	13	N. D. (1. 6)	13	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	4. 3	成魚	不明消化物	内臓除去	33	N. D. (1. 3)	33	1. 2
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	サクラマス	1	0. 68	未成魚	空胃	内臓除去	39	N. D. (1. 2)	39	—
				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. 36	未成魚	空胃	内臓除去	20	N. D. (1. 5)	20	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	オオヨシノボリ	87	0. 13	未成魚/成魚	—	—	3. 7	N. D. (0. 55)	3. 7	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハゼ	<i>Rhinogobius flumineus</i>	カワヨシノボリ									
				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	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 98	成魚	アブラハヤ、オイカワ、アブラゼミ	内臓除去	62	N. D. (2. 7)	62	0. 54
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	2	2. 1	成魚	空胃	内臓除去	59. 7	1. 7	58	0. 43
				脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	1. 3	成魚	空胃	内臓除去	120	N. D. (1. 9)	120	0. 67
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 21	—	—	—	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	
秋 元 湖	H-1 H-2 H-3	湖内	R6. 8. 27	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 035	—	—	—	N. D.	N. D. (1. 1)	N. D. (0. 91)	—
			R6. 8. 29	節足動物	軟甲	エビ [*]	サ [*] リガ [*] ニ	<i>Pacifastacus leniusculus trowbridgii</i>	ウチダザリガニ	26	1. 0	成体	—	—	15	N. D. (1. 4)	15	6. 3
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	7	2. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	21	N. D. (1. 3)	21	0. 65
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	5	2. 7	成魚	不明消化物	内臓除去	13	N. D. (1. 3)	13	0. 94
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbush</i>	ニゴイ	3	2. 8	成魚	不明消化物	内臓除去	38. 2	1. 2	37	1. 2
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	キュウリウオ	<i>Hypomesus nipponensis</i>	ワカサギ	19	0. 12	成魚	—	—	7. 0	N. D. (0. 85)	7. 0	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	2	0. 79	成魚	カサキ [*]	内臓除去	17	N. D. (1. 4)	17	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	サクラマス	3	0. 77	未成魚	カサキ [*]	内臓除去	9. 5	N. D. (1. 1)	9. 5	—
				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	4	0. 55	未成魚	スジ [*] エビ [*]	内臓除去	36	N. D. (2. 4)	36	—
				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	10	2. 4	未成魚/成魚	スジ [*] エビ [*] 、ヨシノボ [*] リ属、魚類	内臓除去	20	N. D. (1. 2)	20	0. 88
				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	8	0. 63	未成魚/成魚	藻類、カラムシ類、スジ [*] エビ [*]	内臓除去	15	N. D. (1. 4)	15	—
	H-3	流入河川	R6. 8. 27	藻類・植物	—	—	—	—	河床付着物（藻類を含む）	—	0. 0069	—	—	—	20	N. D. (5. 4)	20	—
				節足動物	昆虫	トビ [*] ケラ	ヒゲ [*] ナガ [*] カワトビ [*] ケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	74	0. 011	幼虫	—	—	4. 9	N. D. (4. 2)	4. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ [*]	カジ [*] カ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	17	0. 10	未成魚	—	—	3. 9	N. D. (0. 59)	3. 9	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	112	0. 85	未成魚	—	—	5. 2	N. D. (0. 87)	5. 2	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	5	0. 17	未成魚	鱗翅目幼虫、水生昆虫類	内臓除去	5. 5	N. D. (1. 6)	5. 5	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	7	0. 14	未成魚	ハ [*] ツ [*] タ [*] 類	内臓除去	6. 7	N. D. (1. 3)	6. 7	—
				粗粒状有機物	—	—	—	—	水底落葉等	—	0. 21	—	—	—	5. 1	N. D. (0. 33)	5. 1	—
	H-4	湖内 および 周辺河川	R6. 8. 27	節足動物	昆虫	トンボ [*]	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	オニヤンマ	10	0. 015	幼虫(ヤコ [*])	—	—	2. 5	N. D. (3. 1)	2. 5	—
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	21	0. 023	成体	—	軟体部	5. 8	N. D. (1. 6)	5. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	4	0. 032	未成魚/成魚	—	—	2. 8	N. D. (1. 8)	2. 8	—
				脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	1	0. 041	未成魚	ミルヤンマ(ヤコ [*])、アリ類、ハ [*] ツ [*] タ [*] 類	内臓除去	1. 9	N. D. (1. 1)	1. 9	—

- ※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. 8. 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	80	0. 041	幼虫(ヤコ [*])	－	－	N. D.	N. D. (1. 2)	N. D. (1. 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>Shaogomphus postocularis</i>	ホンサナエ									
				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 [*]	アメリカサ [*] リガ [*] ニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	9	0. 12	未成体/成体	－	－	3. 0	N. D. (0. 38)	3. 0	－
				節足動物	軟甲	エビ [*]	サ [*] リガ [*] ニ	<i>Pacifastacus leniusculus trowbridgii</i>	ウチダザリガニ	15	0. 24	未成体/成体	－	－	2. 2	N. D. (0. 29)	2. 2	－
				節足動物	軟甲	エビ [*]	テナガ [*] エビ [*]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	526	0. 29	未成体/成体	－	－	3. 5	N. D. (0. 35)	3. 5	－
				軟体動物	腹足	盤足目	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	30	0. 018	成体	－	軟体部	2. 4	N. D. (2. 1)	2. 4	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Opsariichthys platypus</i>	オイカワ	9	0. 087	未成魚/成魚	－	－	2. 9	N. D. (0. 52)	2. 9	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	4	3. 4	成魚	不明消化物	内臓除去	4. 2	N. D. (0. 45)	4. 2	0. 33
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Gnathopogon elongatus elongatus</i>	タモロコ	10	0. 022	未成魚/成魚	－	－	2. 0	N. D. (1. 6)	2. 0	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [*] キ	タイワント [*] シ [*] ョウ	<i>Channa argus</i>	カムルチー	1	4. 8	成魚	空胃	内臓除去	150	N. D. (1. 7)	150	0. 81
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [*] キ	ハゼ [*]	<i>Gymnogobius urotaenia</i>	ウキゴリ	61	0. 21	未成魚	－	－	2. 7	N. D. (0. 35)	2. 7	－
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [*]	ナマス [*]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0. 28	成魚	空胃	内臓除去	2. 2	N. D. (0. 41)	2. 2	－
				粗粒状有機物	－	－	－	－	水底落葉等	－	0. 19	－	－	－	4. 2	N. D. (0. 45)	4. 2	－
	J-1 (南岸)	湖内 および 鬼沼周辺	R6. 8. 28	藻類・植物	－	－	－	－	プランクトン (浮遊藻類)	－	0. 027	－	－	－	N. D.	N. D. (1. 2)	N. D. (1. 0)	－
			R6. 8. 29	節足動物	軟甲	エビ [*]	テナガ [*] エビ [*]	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	1175	0. 55	未成体/成体	－	－	7. 9	N. D. (0. 65)	7. 9	0. 70
				軟体動物	腹足	原始紐舌	クニシ	<i>Sinotaia quadrata histrica</i>	ヒメタニシ	30	0. 044	未成体	－	軟体部	1. 4	N. D. (1. 3)	1. 4	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	13	4. 0	成魚	不明消化物	内臓除去	17	N. D. (1. 1)	17	0. 43
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Rhodeus ocellatus ocellatus</i>	タイリクバラタナゴ	43	0. 048	未成魚/成魚	－	－	7. 6	N. D. (1. 8)	7. 6	－
				脊椎動物	硬骨魚	コイ	ト [*] シ [*] ョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	44	0. 049	未成魚	－	－	4. 8	N. D. (0. 83)	4. 8	－
				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. 17	成魚	空胃	内臓除去	7. 2	N. D. (0. 81)	7. 2	－
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [*] キ	タイワント [*] シ [*] ョウ	<i>Channa argus</i>	カムルチー	2	1. 9	未成魚	空胃	内臓除去	12	N. D. (1. 2)	12	0. 47
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [*] キ	ハゼ [*]	<i>Gymnogobius urotaenia</i>	ウキゴリ	34	0. 15	未成魚	－	－	11	N. D. (1. 0)	11	－
				脊椎動物	硬骨魚	ナマス [*]	ナマス [*]	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	2	1. 7	成魚	昆虫類(幼虫)、シ [*] エビ [*]	内臓除去	9. 7	N. D. (1. 4)	9. 7	0. 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	
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. 8. 22	節足動物	軟甲	エビ	ワリガニ	<i>Portunus trituberculatus</i>	ガザミ	3	0. 56	成体	—	—	0. 35	N. D. (0. 22)	0. 35	—

- ※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. 8. 24	藻類・植物	—	—	—	—	プランクトン（浮遊藻類）	—	0. 022	—	—	—	1. 6	N. D. (1. 1)	1. 6	—
			R6. 9. 11	藻類・植物	単子葉植物	イハ [°] ラモ	アマモ	<i>Zostera marina</i>	アマモ	—	0. 22	—	—	—	0. 89	N. D. (0. 33)	0. 89	—
			R6. 8. 21	藻類・植物	緑藻	アオサ	アオサ	<i>Ulva pertusa</i>	アナアオサ	—	0. 24	—	—	—	3. 1	N. D. (0. 35)	3. 1	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	テナガ [°] エビ [°]	<i>Palaemon</i> sp.	スジエビ属	49	0. 020	未成体/成体	—	—	N. D.	N. D. (1. 3)	N. D. (0. 97)	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	モクス [°] ガ [°] ニ	<i>Hemigrapsus</i> sp.	イソガニ属	239	0. 34	未成体/成体	—	—	1. 7	N. D. (0. 32)	1. 7	—
				節足動物	軟甲	エビ [°]	ワタリガ [°] ニ	<i>Charybdis japonica</i>	イシガニ	1	0. 063	成体	—	—	N. D.	N. D. (0. 85)	N. D. (0. 60)	—
				軟体動物	二枚貝	カキ	イタホ [°] カ [°] キ	<i>Crassostrea gigas</i>	マガキ	30	0. 20	—	—	軟体部	0. 80	N. D. (0. 27)	0. 80	—
				軟体動物	二枚貝	マルスタ [°] レカ [°] イ	マルスタ [°] レカ [°] イ	<i>Ruditapes philippinarum</i>	アサリ	48	0. 12	未成体/成体	—	軟体部	0. 42	N. D. (0. 51)	0. 42	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ [°]	フサカサコ [°]	<i>Sebastes cheni</i>	シロメバル	8	0. 26	未成魚	—	—	0. 37	N. D. (0. 30)	0. 37	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Acanthogobius lactipes</i>	アシシロハゼ	14	0. 013	未成魚/成魚	—	—	N. D.	N. D. (2. 6)	N. D. (2. 0)	—
				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 [°]	<i>Tridentiger obscurus</i>	チチブ									
				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	スズ [°] キ	ハゼ [°]	<i>Acanthogobius flavimanus</i>	マハゼ	110	0. 74	未成魚/成魚	—	—	1. 6	N. D. (0. 35)	1. 6	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズ [°] キ	ボ [°] ラ	<i>Mugil cephalus cephalus</i>	ボラ	71	0. 76	未成魚	—	—	10	N. D. (1. 2)	10	—
				脊椎動物	硬骨魚	フク [°]	フク [°]	<i>Takifugu niphobles</i>	クサフグ	5	0. 23	成魚	空胃	内臓除去	1. 1	N. D. (0. 59)	1. 1	—

※1：生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。

※2：水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。

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

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

※5：プランクトン（浮遊藻類）とは、湖沼水または海水を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-1 M-2 M-3	久之浜沖	R6. 9. 10	軟体動物	頭足	十腕形	アカイ	<i>Japanese flying squid</i>	スルメイカ	5	0. 36	未成体	—	—	N. D.	N. D. (0. 29)	N. D. (0. 23)	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ	ホウボウ	<i>Lepidotrigla microptera</i>	カナガシラ	4	0. 93	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	0. 83	N. D. (0. 24)	0. 83	—
				脊椎動物	硬骨魚	カサコ	ホウボウ	<i>Chelidonichthys spinosus</i>	ホウボウ	4	1. 3	成魚	魚類	内臓除去	0. 57	N. D. (0. 25)	0. 57	—
				脊椎動物	硬骨魚	カレイ	カレイ	<i>Pleuronichthys japonicus</i>	ナガレメイタガレイ	4	0. 43	未成魚	空胃	内臓除去	0. 43	N. D. (0. 26)	0. 43	—
				脊椎動物	硬骨魚	スズキ	タイ	<i>Evynnis japonica</i>	チダイ	4	1. 4	未成魚	空胃	内臓除去	0. 46	N. D. (0. 23)	0. 46	—
				脊椎動物	硬骨魚	フグ	フグ	<i>Takifugu snyderi</i>	シヨウサイフグ	4	0. 73	未成魚	ウニ、貝類	内臓除去	0. 84	N. D. (0. 33)	0. 84	—
				脊椎動物	硬骨魚	マトウガイ	マトウガイ	<i>Zeus faber</i>	マトウダイ	2	0. 76	未成魚/成魚	空胃	内臓除去	0. 31	N. D. (0. 25)	0. 31	—
				脊椎動物	軟骨魚	カサザメ	カサザメ	<i>Squatina japonica</i>	カサザメ	2	9. 8	未成魚/成魚	魚類	内臓除去	1. 7	N. D. (0. 28)	1. 7	N. D. (0. 020)
				脊椎動物	軟骨魚	メジロザメ	ドクザメ	<i>Mustelus manazo</i>	ホシザメ	1	0. 82	未成魚	カニ類	内臓除去	0. 39	N. D. (0. 22)	0. 39	—
	M-4	久之浜沿岸	R6. 9. 10	藻類・植物	褐藻	コンブ	コンブ	<i>Eisenia bicyclis</i>	アラメ	—	0. 30	—	—	—	0. 28	N. D. (0. 28)	0. 28	—
				軟体動物	腹足	古腹足	ミミガイ	<i>Haliotis</i> sp.	アワビ類	4	0. 41	成体	—	軟体部	N. D.	N. D. (0. 27)	N. D. (0. 24)	—
				棘皮動物	ウニ	ホンウニ	オオホフンウニ	<i>Strongylocentrotus nudus</i>	キタムラサキウニ	7	0. 87	成体	—	—	0. 23	N. D. (0. 21)	0. 23	—

- ※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。