

水質測定結果

地点		平成26年度6～7月調査													
		緯度	経度	pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	DO (mg/L)	電気伝導率 (mS/m)	塩分	TOC (mg/L)	SS (mg/L)	濁度 (度)	Cs-134 (Bq/L)	Cs-137 (Bq/L)	Sr-90 (Bq/L)
阿武隈川水系	A-1(表層)	37.621000°	140.521783°	7.7	1.2	4.3	8.9	16.4	0.09	2.1	14	6.0	0.025	0.068	0.0012
	A-1(下層)			7.5	1.2	4.8	9.1	17.9	0.09	2.1	13	5.7	0.024	0.059	-
	A-2	37.567333°	140.394567°	7.5	0.6	3.2	9.6	10.9	0.06	1.2	17	4.4	0.029	0.077	-
	B-1	37.784333°	140.492417°	7.5	0.8	4.5	9.7	16.7	0.09	2.0	12	7.0	0.024	0.061	-
	B-2	37.812100°	140.505783°	7.5	1.2	4.3	9.3	16.2	0.08	1.8	12	6.7	0.096	0.26	-
	B-3	37.818200°	140.467883°	7.6	0.7	3.0	9.9	8.0	0.05	1.2	4	2.3	0.0060	0.015	-
宇多川	C-1	37.795333°	140.745917°	7.3	0.8	2.7	9.8	11.6	0.06	1.1	6	2.9	0.014	0.035	-
	C-2	37.771750°	140.729033°	7.2	1.2	5.4	9.2	9.9	0.05	2.6	11	8.2	0.031	0.082	-
	C-3	37.779183°	140.803967°	7.5	0.9	4.2	9.3	8.5	0.05	2.2	10	6.7	0.10	0.26	-
	C-4	37.768667°	140.844283°	7.5	0.6	3.0	9.6	8.1	0.04	1.5	2	3.1	0.033	0.086	0.00089
	C-5	37.764600°	140.860300°	7.6	0.9	3.5	9.2	8.2	0.05	1.7	6	3.7	0.024	0.060	-
	C-6	37.776383°	140.887717°	7.7	<0.5	3.0	9.8	10.0	0.06	1.4	2	2.2	0.0095	0.028	-
真野川	D-1	37.733100°	140.925400°	7.2	<0.5	3.1	9.9	7.0	0.04	1.6	2	2.2	0.032	0.083	0.0014
	D-2	37.709450°	140.956583°	7.2	<0.5	3.1	9.3	7.9	0.04	1.5	3	2.5	0.027	0.068	-
	D-3	37.705100°	140.962250°	7.2	<0.5	2.7	9.1	8.5	0.05	1.4	2	2.1	0.023	0.059	-
	D-4 a	37.730833°	140.908050°	7.3	<0.5	3.1	9.1	9.2	0.04	1.6	2	1.6	0.047	0.13	-
	D-4 b	37.731217°	140.909633°	7.4	<0.5	3.2	9.0	7.2	0.04	1.6	3	1.7	0.044	0.11	-
	D-5	37.721383°	140.888883°	7.4	<0.5	3.2	9.5	7.2	0.16	1.8	3	2.3	0.038	0.097	-
新田川	E-1	37.660933°	140.911450°	7.4	<0.5	3.6	10.0	6.0	0.03	1.7	9	5.9	0.13	0.35	0.0025
	E-2 a	37.664000°	140.944717°	7.1	<0.5	3.6	8.3	6.5	0.04	1.6	6	4.6	0.078	0.22	-
	E-2 b	37.663450°	140.945150°	7.4	0.6	4.2	10.0	6.6	0.04	2.0	14	9.7	0.29	0.74	-
	E-3	37.644400°	141.001783°	7.3	0.7	3.8	9.8	7.3	0.04	1.8	8	6.0	0.091	0.25	-
	E-4	37.648467°	140.962950°	7.4	0.5	3.8	9.5	6.7	0.04	1.8	8	6.1	0.14	0.37	-
	E-5	37.665233°	140.916883°	7.4	0.6	3.4	10.0	6.3	0.04	1.6	8	6.1	0.15	0.40	-
太田川	F-1	37.597533°	140.925167°	7.2	0.9	3.8	9.1	4.3	0.03	1.4	2	1.0	0.13	0.34	-
	F-2	37.601617°	140.942283°	7.1	0.9	3.7	9.2	4.7	0.03	1.4	3	1.2	0.13	0.35	0.0041
	F-3	37.604517°	140.963617°	7.2	0.7	3.9	9.2	4.9	0.03	1.4	4	1.3	0.14	0.36	-
	F-4	37.606967°	140.971983°	7.1	0.7	3.8	9.0	5.1	0.03	1.3	6	1.6	0.14	0.38	-
	F-5	37.602183°	140.986750°	7.1	0.7	4.4	9.2	5.4	0.03	1.4	11	2.3	0.13	0.35	-
	F-6	37.595333°	141.012300°	7.1	1.3	4.6	9.2	8.1	0.05	1.9	6	2.4	0.12	0.32	-
はやま湖 (真野ダム)	G-1(表層)	37.732050°	140.812717°	7.4	1.0	4.5	9.2	6.1	0.04	2.1	2	1.7	0.023	0.059	-
	G-1(下層)			7.4	0.7	4.9	9.4	6.2	0.04	1.9	4	3.0	0.041	0.11	0.0013
	G-3(表層)	37.730167°	140.830667°	7.5	0.8	4.7	9.7	6.3	0.04	2.6	2	1.8	0.018	0.044	-
	G-3(下層)			7.4	0.8	5.3	8.4	6.8	0.04	2.6	2	2.1	0.025	0.069	-
	G-5(表層)	37.734117°	140.808833°	8.2	1.1	5.1	9.1	6.7	0.04	2.8	2	1.9	0.023	0.062	-
	G-5(下層)			7.6	0.7	5.0	9.4	6.2	0.04	2.1	3	3.0	0.045	0.12	-
秋元湖	H-1(表層)	37.657533°	140.126433°	7.4	<0.5	3.1	9.7	3.8	0.03	1.3	1	1.0	0.0090	0.023	-
	H-1(下層)			7.4	0.5	3.3	9.1	3.9	0.03	1.2	2	1.0	0.0053	0.013	-
	H-3(表層)	37.665333°	140.132933°	7.4	0.8	3.3	8.9	4.1	0.03	1.6	<1	1.0	0.0090	0.022	-
	H-3(下層)			7.2	0.7	3.1	9.3	3.9	0.03	1.4	2	1.3	0.0033	0.011	0.0012
	H-5(表層)	37.652333°	140.156833°	7.3	2.2	4.2	9.2	4.6	0.03	1.6	3	1.7	0.0090	0.027	-
	H-5(下層)			7.2	1.5	3.4	9.6	4.0	0.03	1.3	2	1.0	0.0067	0.017	-
猪苗代湖	I-1(表層)	37.504683°	140.114333°	6.6	<0.5	1.0	9.1	11.6	0.06	0.7	<1	0.4	0.0067	0.017	-
	I-1(下層)			6.1	0.7	2.0	10.6	12.0	0.06	1.2	3	1.0	0.0067	0.018	0.00098
	I-3(表層)	37.507700°	140.026250°	6.7	0.7	1.3	8.7	11.6	0.06	0.9	<1	0.4	0.0060	0.016	-
	I-3(下層)			6.8	1.8	1.8	9.4	11.8	0.06	1.2	<1	0.8	0.0069	0.017	-
	J-1(表層)	37.420333°	140.100833°	6.6	<0.5	1.1	9.5	11.6	0.06	0.8	<1	0.4	0.0072	0.016	-
	J-1(下層)			6.6	0.6	1.2	9.4	11.6	0.06	0.6	1	0.5	0.0067	0.018	-
阿武隈川河口沖 (阿武隈川河口前面海域)	K-2(表層)	38.045517°	140.940133°	8.1	1.0	3.1	8.8	3,570	22.04	1.7	10	5.7	0.0058	0.017	-
	K-2(下層)			8.0	<0.5	1.3	8.4	5,000	32.33	1.1	2	10.3	0.0056	0.018	0.0013
相馬市沖 (松川浦)	L-2	37.815517°	140.976333°	8.1	0.5	2.8	7.3	4,050	27.94	1.6	6	1.3	0.012	0.029	0.0012
	L-3	37.821683°	140.976500°	8.1	0.6	2.2	7.6	4,550	29.16	1.3	5	0.8	0.0073	0.021	-
いわき市沖 (久之浜)	M-2(表層)	37.199600°	141.085300°	8.1	<0.5	1.4	8.9	4,250	32.96	1.0	<1	<0.2	N.D.(0.0016)	0.0049	-
	M-2(下層)			8.0	<0.5	1.4	9.0	4,320	33.61	0.9	<1	<0.2	0.0028	0.0076	0.0011

注) N.D.は、not detected(検出下限値未滿)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				平成26年度6～7月調査																
河川名	地点番号	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	37.621000 °	140.521783 °	6.8	110	28.1	2.7	10.1	2.717	1.1	7.9	54.9	15.5	7.3	13.3	0.34	19	140	400	N.D.(0.17)
	A-2	37.567333 °	140.394567 °	6.6	12	17.8	1.8	6.1	2.788	32.1	34.6	26.9	3.6	1.1	1.7	1.3	19	83	220	-
	B-1	37.784333 °	140.492417 °	7.1	98	24.0	2.1	3.4	2.707	7.2	36.2	16.4	22.2	7.5	10.5	0.40	9.5	280	860	-
	B-2	37.812100 °	140.505783 °	7.0	130	27.0	2.2	2.1	2.754	1.5	7.3	63.2	24.1	1.5	2.4	0.35	19	110	280	-
	B-3	37.818200 °	140.467883 °	6.7	76	18.4	1.2	1.5	2.689	50.4	34.2	13.0	1.5	0.2	0.7	2.0	19	37	120	-
宇多川	C-1	37.795333 °	140.745917 °	6.7	61	21.8	2.9	5.3	2.750	63.9	21.0	8.7	3.0	1.4	2.0	2.7	19	270	770	-
	C-2	37.771750 °	140.729033 °	6.4	35	41.7	8.1	16.4	2.685	17.5	9.4	19.6	11.3	14.7	27.5	0.19	26.5	240	630	-
	C-4	37.768667 °	140.844283 °	7.4	78	24.1	1.6	1.1	2.720	38.6	37.0	22.9	0.6	0.9		1.5	9.5	170	520	0.45
	C-5	37.764600 °	140.860300 °	7.1	161	35.3	5.5	5.0	2.698	5.5	10.8	37.2	19.0	10.0	17.5	0.28	9.5	430	1,200	-
	C-6	37.776383 °	140.887717 °	7.4	123	23.2	1.6	1.1	2.729	16.8	17.1	45.8	9.4	3.4	7.5	0.60	26.5	180	480	-
真野川	D-1	37.733100 °	140.925400 °	6.7	205	19.2	2.2	2.4	2.698	49.1	15.6	20.3	10.4	1.2	3.4	1.9	19	360	1,100	1.4
	D-2	37.709450 °	140.956583 °	6.8	231	14.8	1.1	1.6	2.710	51.6	31.5	15.2	0.8	0.2	0.7	2.1	19	130	380	-
	D-3	37.705100 °	140.962250 °	6.7	235	19.5	1.6	2.2	2.697	22.3	16.1	52.8	6.9	0.5	1.4	0.66	26.5	32	85	-
	D-4 a	37.730833 °	140.908050 °	7.1	249	19.0	1.6	1.5	2.713	36.4	44.1	16.9	2.0	0.2	0.4	1.5	19	270	890	-
	D-5	37.721383 °	140.888883 °	7.4	223	22.2	2.2	1.7	2.710	25.7	33.7	35.5	3.5	0.3	1.3	1.0	26.5	70	190	-
新田川	E-1	37.660933 °	140.911450 °	6.8	236	17.8	0.8	1.3	2.678	43.2	40.0	15.9	0.2	0.2	0.5	1.7	19	290	840	N.D.(0.18)
	E-2 a	37.664000 °	140.944717 °	7.1	163	59.3	8.7	21.5	2.592	12.6	7.6	20.3	22.4	13.2	23.9	0.18	19	3,500	10,000	-
	E-3	37.644400 °	141.001783 °	7.2	159	13.4	1.1	1.5	2.687	40.1	14.0	41.7	2.6	0.3	1.3	1.0	19	120	390	-
	E-4	37.648467 °	140.962950 °	6.9	208	23.9	1.2	1.2	2.678	18.4	4.0	65.1	10.7	0.2	1.6	0.44	19	150	420	-
	E-5	37.665233 °	140.916883 °	6.6	222	14.6	1.5	2.1	2.701	45.9	19.0	29.4	3.8	0.8	1.1	1.7	26.5	360	1,000	-
太田川	F-1	37.597533 °	140.925167 °	6.7	97	20.6	1.8	1.4	2.673	50.4	32.0	9.9	4.1	1.4	2.2	2.0	19	2,300	6,500	-
	F-2	37.601617 °	140.942283 °	6.8	116	17.0	0.7	0.9	2.663	50.0	34.4	12.6	1.0	0.7	1.3	2.0	9.5	1,200	3,300	0.37
	F-3	37.604517 °	140.963617 °	6.8	137	17.6	0.8	0.9	2.675	38.6	28.4	22.6	7.2	1.4	1.8	1.4	19	850	2,400	-
	F-4	37.606967 °	140.971983 °	6.8	166	18.2	0.7	0.7	2.658	39.1	35.6	20.5	3.0	0.2	1.6	1.6	19	650	1,800	-
	F-5	37.602183 °	140.986750 °	6.6	214	14.6	0.9	0.9	2.688	40.3	21.4	27.6	7.7	1.2	1.8	1.4	9.5	210	570	-
はやま湖 (真野ダム)	G-1	37.732050 °	140.812717 °	6.6	85	82.0	27.4	98.4	2.266	0.0	0.4	0.2	7.8	38.3	53.3	0.0035	2	4,800	13,000	7.3
	G-2	37.726733 °	140.822333 °	6.8	-20	76.9	16.5	47.9	2.545	0.0	0.1	0.4	0.8	37.1	61.6	0.0011	2	5,800	16,000	-
	G-3	37.730167 °	140.830667 °	6.9	21	50.6	7.1	20.8	2.663	10.1	12.0	18.5	14.0	19.3	26.1	0.12	19	1,400	4,000	-
	G-4	37.738200 °	140.803450 °	7.1	80	29.7	3.6	5.5	2.729	4.3	14.5	62.4	14.1	2.3	2.4	0.48	19	1,000	2,900	-
	G-5	37.734117 °	140.808833 °	6.7	42	77.7	26.1	110	2.357	0.0	0.1	0.6	4.6	47.6	47.1	0.0064	2	6,500	18,000	-
秋元湖	H-1	37.657533 °	140.126433 °	6.5	14	65.8	8.3	24.5	2.582	0.0	0.0	0.1	0.3	54.7	44.9	0.0065	2	180	580	-
	H-2	37.661550 °	140.122550 °	6.6	23	77.3	12.6	39.8	2.463	0.0	0.2	0.2	0.2	44.3	55.1	0.0040	2	240	700	-
	H-3	37.665333 °	140.132933 °	6.3	-18	72.9	13.6	35.1	2.492	0.0	0.2	0.4	18.5	48.8	32.1	0.018	2	810	2,600	1.7
	H-4	37.655067 °	140.118050 °	6.4	11	69.0	9.5	32.0	2.561	1.9	0.4	0.5	1.6	40.3	55.3	0.0035	9.5	170	550	-
	H-5	37.652333 °	140.156833 °	6.6	-16	59.6	8.2	24.6	2.619	0.0	0.1	0.4	14.6	51.3	33.6	0.014	2	400	1,000	-
猪苗代湖	I-1	37.504683 °	140.114333 °	7.0	-24	68.8	5.8	11.4	2.604	3.3	4.4	37.9	33.5	6.3	14.6	0.23	9.5	630	1,900	N.D.(0.18)
	I-2	37.499467 °	140.140883 °	7.0	-50	70.0	7.7	20.1	2.585	0.2	0.7	2.3	33.5	32.6	30.7	0.031	4.75	250	680	-
	I-3	37.507700 °	140.026250 °	6.9	-49	66.5	8.7	21.5	2.661	0.0	0.4	3.8	28.8	38.4	28.6	0.026	2	23	77	-
	I-4	37.515967 °	140.109167 °	6.6	82	29.8	1.9	3.9	2.697	24.5	16.7	31.8	7.1	5.1	14.8	0.62	19	23	65	-
	J-1	37.420333 °	140.100833 °	7.0	85	28.0	1.7	5.5	2.666	0.7	6.6	77.3	14.5	0.3	0.6	0.34	4.75	57	210	-
阿武隈川河口沖 (阿武隈川河口 前面海域)	K-1	38.045683 °	140.928233 °	7.5	157	19.2	1.4	0.8	2.746	0.1	3.6	56.4	35.6	1.8	2.5	0.30	4.75	9.4	26	-
	K-2	38.045517 °	140.940133 °	7.6	146	31.2	3.2	4.4	2.729	0.0	0.0	0.8	67.4	17.4	14.4	0.11	2	62	170	N.D.(0.16)
	K-3	38.045833 °	140.951800 °	7.7	-134	49.5	6.3	12.1	2.706	0.0	0.3	0.1	15.1	50.0	34.5	0.019	2	130	350	-
相馬市沖 (松川浦)	L-1	37.820983 °	140.960950 °	7.7	53	42.1	4.7	9.8	2.666	0.0	0.2	5.5	42.6	20.1	31.6	0.061	2	140	420	-
	L-2	37.815517 °	140.976333 °	8.0	40	30.2	2.0	2.8	2.705	0.0	0.2	31.5	53.8	3.9	10.6	0.20	2	130	350	N.D.(0.17)
	L-3	37.821683 °	140.976500 °	8.2	47	22.1	1.0	0.8	2.744	0.4	0.4	54.4	41.0	0.6	3.2	0.27	9.5	6.9	20	-
いわき市沖 (久之浜)	M-1	37.173617 °	141.078800 °	8.0	102	30.3	2.0	1.2	2.761	0.0	0.5	2.0	88.9	1.8	6.8	0.15	2	19	51	-
	M-2	37.199600 °	141.085300 °	8.0	124	26.7	2.0	1.1	2.792	0.0	0.9	2.2	92.2	0.3	4.4	0.16	2	16	45	N.D.(0.16)
	M-3	37.232417 °	141.093517 °	7.9	115	28.4	2.1	1.6	2.779	0.6	1.1	3.8	87.6	1.9	5.0	0.16	4.75	37	94	-

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。

「水環境中の放射性物質影響調査業務」水生生物の放射性核種分析結果一覧（平成26年度6～7月調査）

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137				
A-1	阿武隈川本流	H26.7.23	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbuis</i>	ニゴイ	5	0.20	未成魚(1歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	7.0	1.5	5.5	-			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	4	0.072	成魚(1歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	10.1	2.8	7.3	-			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Zacco platypus</i>	オイカワ	9	0.098	成魚(1歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	11.1	3.1	8.0	-			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	1	0.86	成魚(6歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	16.4	4.4	12	-			
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サツイッヅ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コケチバス	1	0.35	成魚(2歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	21.9	5.9	16	-			
		A-2	原瀬川	H26.6.25	藻類・植物	-	-	-	-	河床付着物(藻類を含む)	相当数	0.060	-	-	-	600	140	460	-	
					節足動物	昆虫	トノボ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	88	0.035	幼虫	-	-	-	109	29	80	-
					節足動物	昆虫	トノボ	オニヤンマ	<i>Sieboldius albardae</i>	オニヤンマ	102	0.081	幼虫(ヤゴ)	-	-	-	15.5	4.5	11	-
					節足動物	軟甲	十脚	ヌエビ科	Atyidae	-	1,582	0.17	成体	-	-	-	36.2	9.2	27	-
					軟体動物	腹足	吸腔	カマナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カマナ	51	0.073	成体	-	-	軟体部	29.7	7.7	22	-
					脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	20	0.12	成魚(1,2歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	15.2	4.2	11	-	
					脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	3	0.020	成魚(1歳)	-	-	内臓摘出	15.0	4.0	11	-
					脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	5	0.042	未成魚	-	-	-	20.1	5.1	15	-
					脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	33	0.042	成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	14.9	3.9	11	-	
					脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	サクラマス	1	0.27	成魚(2歳)	魚類	内臓摘出	30.9	7.9	23	-	
脊椎動物	両生	無尾	アマガエル	<i>Rana rugosa</i>	ツチガエル	3	0.012	成体	-	-	-	23.7	5.7	18	-					
脊椎動物	両生	無尾	-	-	-	カエル類	50	0.076	幼生(オタマジャクシ)	-	-	-	274	74	200	-				
脊椎動物	両生	有尾	イモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	アカハライモリ	20	0.15	成体	-	-	-	16.1	4.1	12	-					
粗粒状有機物	-	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	0.48	-	-	-	-	313	83	230	-				
B-2	阿武隈川本流	H26.7.17	脊椎動物	硬骨魚	キウリウ	キウリウ	<i>Plecoglossus altivelis</i>	アユ	59	1.9	成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	18.1	5.1	13	0.19			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbuis</i>	ニゴイ	3	0.79	未成魚(4歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	14.8	3.8	11	-			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbuis</i>	ニゴイ	5	7.8	成魚(6歳)	空胃	内臓摘出	46	11	35	0.37			
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サツイッヅ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コケチバス	4	0.90	成魚(2,3歳)	魚類(モツゴ)	内臓摘出	37.6	9.6	28	-			
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サツイッヅ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コケチバス	1	0.77	成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	38	10	28	-			
		H26.7.21	脊椎動物	硬骨魚	アマガエル	アマガエル	<i>Ictalurus punctatus</i>	アメリカナマス	2	3.0	成魚	昆虫	内臓摘出	47	12	35	0.25			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	4	0.082	成魚(1歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	16.3	4.3	12	0.31			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Zacco platypus</i>	オイカワ	7	0.15	成魚(2歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	21.6	5.6	16	-			
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サツイッヅ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コケチバス	2	1.7	成魚(3歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	49	12	37	0.20			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	2.7	成魚(6歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	33.7	8.7	25	0.25			
		H26.7.27	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	5	1.8	成魚(5歳)	藻類	内臓摘出	51	13	38	-			
			藻類・植物	-	-	-	-	河床付着物(藻類を含む)	相当数	0.056	-	-	-	-	202	52	150	-		
			被子植物	単子葉植物	ハクモク	ヒメジョオン	<i>Potamogeton crispus</i>	エビモ	相当数	0.70	-	-	-	-	16.4	4.4	12	-		
			節足動物	昆虫	カゲロウ	カゲロウ	<i>Drunella cryptomeria</i>	ヨシノマダラカゲロウ	588	0.025	幼虫	-	-	-	39	10	29	-		
			節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ科	Heptageniidae	ヒラタカゲロウ科	45	0.012	幼虫	-	-	-	23.4	7.4	16	-		
B-3	播上川	H26.6.27	節足動物	昆虫	トノボ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	1,047	0.28	幼虫	-	-	-	132	35	97	-		
			節足動物	昆虫	トノボ	コヤマトンボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			節足動物	昆虫	トノボ	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	オニヤンマ	225	0.10	幼虫(ヤゴ)	-	-	-	14.1	4.1	10	-		
			節足動物	昆虫	トノボ	オナガサナエ	<i>Onychogomphus viridicostus</i>	オナガサナエ	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			節足動物	昆虫	トノボ	オニヤンマ	<i>Sieboldius albardae</i>	オニヤンマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			節足動物	昆虫	トノボ	オニヤンマ	<i>Sieboldius albardae</i>	オニヤンマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			節足動物	昆虫	トノボ	オニヤンマ	<i>Sieboldius albardae</i>	オニヤンマ	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			節足動物	軟甲	十脚	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	13	0.22	成体	-	-	-	32.3	8.3	24	-		
			脊椎動物	硬骨魚	キウリウ	キウリウ	<i>Plecoglossus altivelis</i>	アユ	22	0.54	成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	13.2	3.2	10	-			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Nipponocypris temminckii</i>	カワムツ	9	0.094	成魚(1,2歳)	昆虫	内臓摘出	10.9	2.7	8.2	-			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	5	0.024	成魚(1歳)	-	-	-	15.2	5.2	10	-		
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	5	0.083	成魚(1歳)	空胃	内臓摘出	19.8	4.8	15	-			
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	19	0.10	成魚	-	-	内臓摘出	23.3	6.3	17	-		
			脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	1	0.51	成魚(3歳)	魚類(ウグイ)	内臓摘出	32.7	8.7	24	-			
			脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	23	0.12	未成魚(0歳)	ヒゲナガカワトビケラ	内臓摘出	6.5	1.9	4.6	-			
脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	8	0.21	未成魚(1歳)	ヒゲナガカワトビケラ	内臓摘出	7.9	1.9	6.0	-						
脊椎動物	両生	無尾	アマガエル	<i>Rana catesbeiana</i>	ウシガエル	1	0.12	成体	-	-	-	10.8	2.4	8.4	-					
脊椎動物	両生	無尾	アマガエル	<i>Rana rugosa</i>	ツチガエル	12	0.043	成体	-	-	-	22.9	5.9	17	-					
脊椎動物	両生	無尾	-	-	-	カエル類	23	0.037	幼生(オタマジャクシ)	-	-	-	254	64	190	-				
粗粒状有機物	-	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	0.56	-	-	-	-	132	34	98	-				

- 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：成長段階の赤字記載は、鱗または耳石による年齢査定の結果を示す。
- 6：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。
- 7：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。
- 8：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。
- 9：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。

「水環境中の放射性物質影響調査業務」水生生物の放射性核種分析結果一覧（平成26年度6～7月調査）

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137			
宇多川	C-5 C-6	H26.6.28	藻類・植物	-	-	-	-	河床付着物（藻類を含む）	相当数	0.090	-	-	-	313	73	240	-		
			節足動物	昆虫	ヒゲナガ	ヒゲナガ	カワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	95	0.0071	幼虫	-	-	-	147	37	110	-
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	コヤマトンボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	ダビドサナエ	<i>Davidius nanus</i>	ダビドサナエ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	オナガサナエ	<i>Onychogomphus viridicostus</i>	オナガサナエ	192	0.045	幼虫（ヤゴ）	-	-	-	15.9	3.9	12	-
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	コオニヤンマ	<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	ヘビトンボ	<i>Prothermes grandis</i>	ヘビトンボ	59	0.027	幼虫	-	-	-	15.8	4.8	11	-
			節足動物	軟甲	十脚	アメリカザリガニ	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	6	0.033	成体	-	-	-	19.4	5.4	14	-
			節足動物	軟甲	十脚	ヌマエビ科	ヌマエビ科	Atyidae	ヌマエビ科	303	0.054	成体	-	-	-	40	11	29	-
			節足動物	軟甲	十脚	モクスガニ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクスガニ	17	0.36	成体	-	-	-	35.9	9.9	26	-
			軟体動物	腹足	吸殻	カワニナ	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	26	0.044	成体	-	-	軟体部	13.6	4.1	9.5	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	カウムツ	<i>Nipponocypris temminckii</i>	カウムツ	38	0.34	成魚（1.2,3歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	22.7	5.7	17	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	アブラハヤ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	8	0.043	成魚（1.2歳）	-	-	-	54	14	40	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	カマツカ	<i>Pseudogobio esocinus</i>	カマツカ	4	0.042	成魚（1歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	24.9	6.9	18	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	ウグイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	6	0.038	成魚（1歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	35.3	9.3	26	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	オイカワ	<i>Zacco platypus</i>	オイカワ	7	0.038	成魚（1.2歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	30.2	8.2	22	-	
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハセ	シマヨシノボリ	<i>Rhinogobius fluviatilis</i>	シマヨシノボリ	16	0.095	成魚（1.3歳）	カゲロウ類	内臓摘出	69	19	50	-	
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハセ	シマヨシノボリ	<i>Rhinogobius sp.</i>	シマヨシノボリ	30	0.074	成魚	-	-	-	47	12	35	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	2	0.026	成魚	-	-	-	15.1	4.1	11	-
			脊椎動物	両生	無尾	-	カエル類	-	カエル類	13	0.055	成体	-	-	-	174	44	130	-
			粗粒状有機物	-	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	0.66	-	-	-	-	206	56	150	-

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137			
真野川	D-4a D-4b	H26.6.29 H26.7.2 H26.7.4 H26.7.16 H26.7.17	藻類・植物	-	-	-	-	河床付着物（藻類を含む）	相当数	0.063	-	-	-	221	51	170	-		
			被子植物	単子葉植物	イトモ	イトモ	<i>Potamogeton berchtoldii</i>	イトモ	相当数	0.38	-	-	-	25.3	6.3	19	-		
			節足動物	昆虫	ヒゲナガ	ヒゲナガ	カワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ	957	0.16	幼虫	-	-	-	242	62	180	-
			節足動物	昆虫	ヘビトンボ	ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Prothermes grandis</i>	ヘビトンボ	145	0.050	幼虫	-	-	-	39	11	28	-
			節足動物	軟甲	十脚	アメリカザリガニ	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	14	0.34	成体	-	-	-	272	72	200	-
			節足動物	軟甲	十脚	ヌマエビ科	ヌマエビ科	Atyidae	ヌマエビ科	557	0.11	成体	-	-	-	150	40	110	-
			節足動物	軟甲	十脚	モクスガニ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonica</i>	モクスガニ	6	0.040	成体	-	-	-	152	42	110	-
			軟体動物	二枚貝	イガイ	イガイ	ヨコハマシジラガイ	<i>Inversunio yokohamensis</i>	ヨコハマシジラガイ	54	0.23	成体	-	-	軟体部	202	52	150	-
			軟体動物	腹足	吸殻	カワニナ	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	21	0.052	成体	-	-	軟体部	114	31	83	-
			脊椎動物	硬骨魚	キナガサ	キナガサ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis</i>	アユ	14	0.37	成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	73	20	53	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	ギンブナ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	1	0.017	未成魚（1歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	293	73	220	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	アブラハヤ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	アブラハヤ	4	0.018	成魚（1歳）	-	-	-	44	12	32	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	オイカワ	<i>Zacco platypus</i>	オイカワ	3	0.029	成魚（1歳）	藻類	内臓摘出	159	39	120	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	ドジョウ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	2	0.016	成魚	-	-	-	161	41	120	-
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	ハセ	シマヨシノボリ	<i>Rhinogobius sp.</i>	シマヨシノボリ	6	0.015	成魚	-	-	-	176	46	130	-
			脊椎動物	両生	アマガエル	アマガエル	ツチガエル	-	ツチガエル	1	0.017	成体	-	-	-	50	13	37	-
			脊椎動物	両生	無尾	-	カエル類	-	カエル類	2	0.028	幼生（オタマジャクシ）	-	-	-	950	250	700	-
			粗粒状有機物	-	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	0.42	-	-	-	-	390	100	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：成長段階の赤字記載は、鱗または耳石による年齢査定の結果を示す。
- 6：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濾した残留物を指す。
- 7：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。
- 8：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。
- 9：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。

「水環境中の放射性物質影響調査業務」水生生物の放射性核種分析結果一覧（平成26年度6～7月調査）

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137			
新田川	E-2a E-2b	H26.7.3	藻類・植物	-	-	-	-	河床付着物（藻類を含む）	相当数	0.026	-	-	-	245	65	180	-		
			節足動物	昆虫	ハゲ	ハゲ	ハゲ	<i>Potamanthus formosus</i>	キイロカワカゲロウ	420	0.0093	幼虫	-	-	900	250	650	-	
			節足動物	昆虫	ハゲ	ハゲ	ハゲ	<i>Isonychia japonica</i>	チラカゲロウ										
			節足動物	昆虫	ハゲ	ハゲ	ハゲ	<i>Ephemera strigata</i>	モンカゲロウ	28	0.024	幼虫	-	-	490	120	370	-	
			節足動物	昆虫	ハゲ	ハゲ	ハゲ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	ヒゲナガカワトビケラ										
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	278	0.043	幼虫（ヤゴ）	-	-	148	38	110	-	
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	オニヤンマ										
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Davidius nanus</i>	ダビドサナエ										
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Onychogomphus viridicostus</i>	オナガサナエ										
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Sieboldius albardae</i>	コオニヤンマ										
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Boyeria maclachlani</i>	コシボシヤンマ										
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Prothermes grandis</i>	ヘビトンボ										
			節足動物	軟甲	十脚	十脚	十脚	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ	5	0.040	成体	-	-	271	71	200	-	
			節足動物	軟甲	十脚	十脚	十脚	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	13	0.31	成体	-	-	222	62	160	-	
			節足動物	軟甲	十脚	十脚	十脚	Atyidae	ヌマエビ科	207	0.034	幼体	-	-	188	48	140	-	
			軟体動物	腹足	吸殻	加ナ	加ナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	34	0.095	成体	-	殻	13.6	3.6	10	-	
			軟体動物	腹足	吸殻	加ナ	加ナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	34	0.045	成体	-	軟体部	136	36	100	-	
			脊椎動物	硬骨魚	キョリウ	キョリウ	キョリウ	<i>Plecoglossus altivelis</i>	アユ	10	0.12	未成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	131	36	95	-	
			脊椎動物	硬骨魚	キョリウ	キョリウ	キョリウ	<i>Plecoglossus altivelis</i>	アユ	10	0.14	未成魚	-	-	356	96	260	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	17	0.24	未成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	160	40	120	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	11	0.097	成魚（1.2歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	203	53	150	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	コイ	<i>Zacco platypus</i>	オイカワ	15	0.13	成魚	-	内臓摘出	150	40	110	-	
			脊椎動物	硬骨魚	ヌギ	ハヒ	ハヒ	<i>Rhinogobius sp.</i>	ヨシノボリ属	28	0.11	成魚	藻類	-	245	65	180	-	
			脊椎動物	両生	無尾	アマガエル	アマガエル	<i>Rana catesbeiana</i>	ウツガエル	14	0.13	幼生（オタマジャクシ）	-	-	1,490	390	1,100	-	
			粗粒状有機物	-	-	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	1.6	-	-	-	1,080	280	800	-

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137		
太田川	F-1	H26.7.4	藻類・植物	-	-	-	-	河床付着物（藻類を含む）	相当数	0.026	-	-	-	690	180	510	-	
			コ植物	藻類	ヌメ	ヌメ	ヌメ	<i>Sphagnum sp.</i>	ヌメコケ属	相当数	0.31	-	-	-	1,330	360	970	-
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	104	0.030	幼虫（ヤゴ）	-	-	404	94	310	-
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	オニヤンマ									
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Asiagomphus melaenops</i>	ヤマサナエ									
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Onychogomphus viridicostus</i>	オナガサナエ									
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	トノボ	<i>Sieboldius albardae</i>	コオニヤンマ									
			節足動物	軟甲	十脚	十脚	十脚	<i>Procambarus clarkii</i>	アメリカザリガニ									
			節足動物	軟甲	十脚	十脚	十脚	<i>Palaemon paucidens</i>	ヌメエビ									
			節足動物	軟甲	十脚	十脚	十脚	Atyidae	ヌマエビ科	335	0.076	成体	-	-	1,080	290	790	-
			節足動物	軟甲	十脚	十脚	十脚	<i>Eriocheir japonica</i>	モクズガニ	1	0.064	成体	-	-	1,160	300	860	-
			軟体動物	腹足	吸殻	加ナ	加ナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カワニナ	60	0.12	成体	-	軟体部	212	52	160	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	コイ	<i>Nipponocypris temminckii</i>	カワムツ	4	0.022	成魚（1歳）	陸生昆虫	内臓摘出	480	130	350	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	5	0.037	成魚（1歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	1,070	280	790	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	コイ	<i>Zacco platypus</i>	オイカワ	10	0.067	成魚（1.2歳）	内容物あるが不明	内臓摘出	580	160	420	-
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	トジョウ	トジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	2	0.012	成魚	-	-	730	200	530	-
			脊椎動物	硬骨魚	ヌギ	ハヒ	ハヒ	<i>Rhinogobius sp.</i>	ヨシノボリ属	7	0.022	成魚	-	-	2,200	600	1,600	-
			脊椎動物	両生	無尾	アマガエル	アマガエル	<i>Rana rugosa</i>	ツチガエル	2	0.013	成体	-	-	269	79	190	-

- 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：成長段階の赤字記載は、鱗または耳石による年齢査定の結果を示す。
- 6：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濾した残留物を指す。
- 7：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。
- 8：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。
- 9：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。

「水環境中の放射性物質影響調査業務」水生生物の放射性核種分析結果一覧（平成26年度6～7月調査）

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137			
はやま湖	G-1 G-2 G-3	湖内	H26.6.30	藻類・植物	-	-	-	プランクトン（浮遊藻類）	相当数	0.011	-	-	-	104	30	74	-		
			H26.7.16	脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	2	2.5	成魚（9歳）	内容物があるが不明	内臓摘出	350	90	260	1.0	
			H26.7.17	脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サワイッショ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コクチバス	2	1.4	成魚（2歳）	空胃	内臓摘出	1,070	280	790	2.3	
	G-4	流入河川	H26.6.30	脊椎動物	硬骨魚	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	ナマズ	1	0.72	成魚	空胃	内臓摘出	1,160	300	860	-	
				節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	コヤマトンボ	42	0.017	幼虫（ヤゴ）	-	-	80	21	59	-	
				節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	<i>Anotoqaster sieboldii</i>	オニヤンマ										
				節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	<i>Sieboldius albardae</i>	オニヤンマ										
				脊椎動物	硬骨魚	ヤナ	ヤナ	<i>Anax parthenope julius</i>	ギンヤンマ	25	0.032	成体	-	-	111	29	82	-	
				軟体動物	腹足	吸腔	カクナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カウニナ										
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サワイッショ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コクチバス	3										2.2
			H26.7.1	流入河川	脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サワイッショ	<i>Rhinogobius flumineus</i>	カウヨシノボリ	18	0.032	成魚	-	-	221	61	160	-
					粗粒状有機物	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	0.37	-	-	-	640	170	470	-
					藻類・植物	-	-	-	-	河床付着物（藻類を含む）	相当数	0.016	-	-	-	550	150	400	-
					節足動物	昆虫	ヘビトノボ	ヘビトノボ	<i>Protohermes grandis</i>	ヘビトンボ	26	0.018	幼虫	-	-	63	15	48	-
					脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	4	0.052	成魚（1.2歳）	空胃	内臓摘出	203	53	150	-
脊椎動物	硬骨魚	サケ			サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	10	0.14	未成魚（1歳）	陸生昆虫、環形動物	内臓摘出	179	49	130	-			

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137		
秋元湖	H-1 H-2 H-3(中津川 周辺を含む) H-4付近	湖内 湖内 流入河川 流入河川 流入河川 流入河川 湖内 湖内 流入河川 流入河川 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 湖内 流入河川	H26.6.24	藻類・植物	-	-	-	プランクトン（浮遊藻類）	相当数	0.019	-	-	-	149	39	110	-	
			被子植物	単子葉植物	トコナギ	トコナギ	<i>Elodea nuttallii</i>	コカナダモ	相当数	0.39	-	-	-	12.7	3.5	9.2	-	
			節足動物	昆虫	カゲラ	カゲラ	<i>Acroneuria</i> sp.	キカワケラ属	70	0.012	幼虫	-	-	4.4	N.D. (2.9)	4.4	-	
			節足動物	昆虫	カゲラ	カゲラ	<i>Calineuria</i> sp.	モンカワケラ属										
			節足動物	昆虫	カゲラ	カゲラ	<i>Kamimuria</i> sp.	クロヒゲカワケラ属	39	0.022	幼虫（ヤゴ）	-	-	13.5	3.5	10	-	
			節足動物	昆虫	トノボ	トノボ	<i>Anotoqaster sieboldii</i>	オニヤンマ										
			節足動物	軟甲	十脚	ザリガニ	<i>Pacifastacus leniusculus trowbridgii</i>	ウチダザリガニ										49
			軟体動物	腹足	吸腔	カクナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	カウニナ	245	0.26	成体	-	-	59	15	44	-	
			脊椎動物	硬骨魚	カジカ	カジカ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	22	0.029	未成魚	水生昆虫	内臓摘出	18.4	4.4	14	-	
			脊椎動物	硬骨魚	カジカ	カジカ	<i>Cottus pollux</i>	カジカ	17	0.11	成魚（3歳）	水生昆虫	内臓摘出	26.0	7.0	19	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	コイ	1	3.5	成魚	内容物があるが不明	内臓摘出	43	10	33	1.2	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	3	0.90	成魚（3.4歳）	空胃	内臓摘出	89	22	67	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	3	3.1	成魚	空胃	内臓摘出	79	20	59	1.5	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	2	1.1	成魚（4歳）	水生昆虫	内臓摘出	97	25	72	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Phoxinus phoxinus steindachneri</i>	アブラハヤ	8	0.028	未成魚（2.3歳）	-	-	14.1	3.1	11	-	
			脊椎動物	硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	7	1.7	成魚（4歳）	水生昆虫	内臓摘出	117	31	86	0.93	
			脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	5	1.7	成魚（3.4歳）	陸生昆虫、魚類、甲殻類	内臓摘出	73	18	55	0.42	
			脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	サクラマス	3	0.66	成魚（2歳）	陸生昆虫	内臓摘出	53	15	38	-	
			脊椎動物	硬骨魚	サケ	サケ	<i>Oncorhynchus masou</i>	ヤマメ	1	0.094	未成魚（2歳）	陸生昆虫、水生昆虫	内臓摘出	30.4	7.4	23	-	
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サワイッショ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コクチバス	11	2.2	未成魚（2歳）	魚類、甲殻類、水生昆虫	内臓摘出	114	28	86	-	
			脊椎動物	硬骨魚	スズキ	サワイッショ	<i>Micropterus dolomieu</i>	コクチバス	4	4.0	成魚（3.4歳）	魚類、甲殻類	内臓摘出	176	46	130	1.1	
			脊椎動物	両生	無尾	-	-	-	カエル類	4	0.0071	成体	-	-	18.7	5.7	13	-
			脊椎動物	両生	無尾	-	-	-	カエル類	135	0.021	幼生（オタマジャクシ）	-	-	232	62	170	-
			脊椎動物	両生	有尾	イモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	アカハライモリ	4	0.022	成体	-	-	19.2	5.2	14	-	
			粗粒状有機物	-	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	1.1	-	-	-	86	22	64	-

- 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：成長段階の赤字記載は、鱗または耳石による年齢査定の結果を示す。
- 6：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濾した残留物を指す。
- 7：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。
- 8：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。
- 9：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。

「水環境中の放射性物質影響調査業務」水生生物の放射性核種分析結果一覧（平成26年度6～7月調査）

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137				
猪苗代湖 I-1 I-2 (北岸)		H26.6.26	粗粒状有機物	-	-	-	-	水底落葉等	相当数	0.91	-	-	-	20.7	5.7	15	-			
			脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ	<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	6	1.9	成魚(5.6歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	57	15	42	0.47				
			脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	5	0.36	未成魚(2歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	52	21	31	-				
			脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	5	2.1	成魚(4歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	50	12	38	0.42				
			脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ	<i>Pseudogobio esocinus</i>	カマツカ	17	0.40	成魚(1.2,3歳)	水生昆虫幼虫	内臓摘出	17.3	4.3	13	-				
			脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	15	0.71	成魚(2歳)	水生昆虫幼虫	内臓摘出	58	15	43	-				
			脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	4	0.49	成魚(3歳)	水生昆虫幼虫	内臓摘出	80	21	59	-				
			脊椎動物 硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	4	1.1	成魚(2歳)	魚類	内臓摘出	116	30	86	-				
			脊椎動物 硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Salvelinus leucomaenis</i>	イワナ	2	1.2	成魚(3,4歳)	魚類	内臓摘出	131	34	97	-				
			脊椎動物 硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Oncorhynchus masou</i>	サクラマス	2	0.86	成魚(1,2歳)	内容物あるが不明	内臓摘出	148	38	110	-				
			脊椎動物 硬骨魚	ウナギ	ウナギ	<i>Oncorhynchus masou</i>	サクラマス	1	1.1	成魚(3歳)	魚類	内臓摘出	138	38	100	-				
			猪苗代湖 J-1 (南岸)		H26.6.26	藻類・植物	-	-	-	-	プランクトン(浮遊藻類)	相当数	0.015	-	-	-	3.6	N.D.(2.3)	3.6	-
						被子植物 双子葉植物	スレハ	スレハ	<i>Nuphar japonicum</i>	コウホネ	相当数	1.9	-	-	-	1.66	0.36	1.3	-	
						被子植物 双子葉植物	ナシ	ミツガシラ	<i>Nymphoides peltata</i>	アサザ	相当数	1.6	-	-	-	0.45	N.D.(0.36)	0.45	-	
						節足動物 軟甲	十脚	アサギ	<i>Palaemon paucidens</i>	スジエビ	964	0.23	成体	-	-	-	16.1	4.1	12	-
						軟体動物 腹足	原始紐舌	ウツ	<i>Bellamyia japonica</i>	オオタニシ	16	0.11	成体	-	-	軟体部	12.1	2.4	9.7	-
						脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	9	0.32	成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	84	23	61	-	
						脊椎動物 硬骨魚	コイ	トシノボ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	ドジョウ	22	0.16	成魚	-	-	-	1.88	0.68	1.2	-
						脊椎動物 両生	無尾	アマガエル	<i>Rana rugosa</i>	ツチガエル	21	0.17	成体	-	-	-	3.14	0.94	2.2	-
						脊椎動物 両生	無尾	アマガエル	<i>Rana porosa porosa</i>	トウキョウダルマガエル	12	0.12	成体	-	-	-	2.85	0.75	2.1	-
脊椎動物 両生	無尾	-				-	カエル類	490	0.11	幼生(オオタニシ)	-	-	-	47	13	34	-			
脊椎動物 両生	有尾	イサナ				<i>Cynops pyrrhogaster</i>	アカハライモリ	5	0.021	成体	-	-	-	36.7	9.7	27	-			
脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ				<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	64	0.47	未成魚(1歳)	-	-	-	17.5	4.5	13	-			
脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ				<i>Carassius auratus</i>	ギンブナ	10	1.0	成魚	内容物あるが不明	内臓摘出	71	18	53	-				
脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ				<i>Hemibarbus barbus</i>	ニゴイ	3	0.25	未成魚(2歳)	水生昆虫幼虫	内臓摘出	51	13	38	-				
脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ				<i>Pseudogobio esocinus</i>	カマツカ	118	2.1	成魚(1,2,3歳)	水生昆虫幼虫	内臓摘出	21.6	5.6	16	0.47				
脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ				<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	60	1.7	成魚	水生昆虫幼虫	内臓摘出	51	13	38	-				
脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ				<i>Tribolodon hakonensis</i>	ウグイ	29	2.2	成魚	水生昆虫幼虫	内臓摘出	99	25	74	0.27				
脊椎動物 硬骨魚	コイ	コイ				<i>Zacco platypus</i>	オイカワ	22	0.38	成魚(1歳)	藻類	内臓摘出	11.9	3.0	8.9	-				
脊椎動物 硬骨魚	スズキ	ウツ				<i>Micropterus dolomieu</i>	コクチバス	1	0.16	未成魚(1,2歳)	魚類	内臓摘出	71	19	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：成長段階の赤字記載は、鱗または耳石による年齢査定の結果を示す。
- 6：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。
- 7：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。
- 8：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。
- 9：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。

「水環境中の放射性物質影響調査業務」水生生物の放射性核種分析結果一覧（平成26年度6～7月調査）

地点	採取場所	採取日	門	綱	目	科	種名	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	胃内容物	測定部位	計	Cs-134	Cs-137				
阿武隈川河口 周辺海域	-	H26.7.2	節足動物	軟甲	十脚	ウリガニ	<i>Portunus trituberculatus</i>	ガザミ	5	2.2	成体	-	-	3.2	1.1	2.1	0.074			
			軟体動物	頭足	コウイ	コウイ	<i>Sepia japonica</i>	シリアケイカ	7	2.3	成体	-	-	0.30	N.D.(0.34)	0.30	0.018			
			脊椎動物	硬骨魚	ガコ	ゴ	ゴ	<i>Platycephalus</i> sp.	マコチ	5	2.8	成魚(4歳)	魚類	内臓抽出	2.85	0.75	2.1	0.035		
			脊椎動物	硬骨魚	加イ	ヒラメ	ヒラメ	<i>Paralichthys olivaceus</i>	ヒラメ	4	4.5	成魚(2歳)	空胃	内臓抽出	2.26	0.56	1.7	N.D.(0.011)		
			脊椎動物	硬骨魚	ヌキ	ニベ	ニベ	<i>Nibea mitsukurii</i>	ニベ	5	2.4	成魚(3.4歳)	魚類	内臓抽出	2.16	0.56	1.6	0.054		
			脊椎動物	硬骨魚	マトウダイ	マトウダイ	マトウダイ	<i>Zeus faber</i>	マトウダイ	2	2.8	成魚	魚類	内臓抽出	3.5	1.0	2.5	N.D.(0.012)		
相馬市沖 L-1 L-2 L-3	松川浦	H26.7.16	藻類・植物	-	-	-	-	プランクトン(浮遊藻類)	相当数	0.024	-	-	-	288	68	220	-			
			被子植物	単子葉植物	ハハ	アヲ	アヲ	<i>Zostera marina</i>	アマモ	相当数	2.1	-	-	-	1.65	0.45	1.2	-		
			緑藻植物	アサ	アサ	アサ	<i>Ulva pertusa</i>	アナアサ	相当数	3.3	-	-	-	5.0	1.3	3.7	-			
			節足動物	軟甲	アミ	アミ	Mysidae	アミ科	相当数	0.13	成体	-	-	-	4.4	1.2	3.2	-		
			節足動物	軟甲	十脚	テナガエビ	Palaemonidae	テナガエビ科	55	0.029	成体	-	-	-	N.D.	N.D.(1.3)	N.D.(1.2)	-		
			節足動物	軟甲	十脚	モクスガニ	Eriocheir japonica	モクスガニ	3	0.15	成体	-	-	-	15.2	4.2	11	-		
			節足動物	軟甲	十脚	ヘミグラプス	Hemigrapsus sp.	ヘミグラプス	290	0.35	成体	-	-	-	9.8	2.7	7.1	-		
			環形動物	多毛	-	-	-	Polychaeta	多毛綱	289	0.071	成体	-	-	-	37.8	8.8	29	-	
			軟体動物	二枚貝	ウツガイ	イサナ	イサナ	<i>Crassostrea gigas</i>	マガキ	12	0.45	成体	-	-	0.95	N.D.(0.34)	0.85	-		
			軟体動物	二枚貝	マルダレガイ	マルダレガイ	<i>Ruditapes philippinarum</i>	アサリ	59	0.39	成体(2.3,4歳)	-	-	軟体部	2.93	0.83	2.1	-		
			脊椎動物	硬骨魚	ヌキ	ヒレ	Acanthogobius flavimanus	マハゼ	4	0.059	成魚	-	-	-	4.7	1.3	3.4	-		
			脊椎動物	硬骨魚	ヌキ	シギ	シギ	<i>Pholis crassispina</i>	タケギンボ	15	0.030	成魚	-	-	-	2.1	N.D.(1.6)	2.1	-	
			脊椎動物	硬骨魚	ボラ	ボラ	<i>Mugil cephalus</i>	ボラ	42	0.16	未成魚(0歳)	-	-	-	73	19	54	-		
			いわき市沖 M-1 M-2 M-3 M-4	久之浜沿岸	H26.7.18	褐色植物	褐藻	ヒバ	ホウ	<i>Sargassum horneri</i>	アカモク	相当数	4.2	-	-	-	8.2	2.1	6.1	-
						褐色植物	褐藻	コブ	コブ	<i>Laminaria</i> sp.	コブ属	相当数	9.8	-	-	-	0.71	0.17	0.54	-
						棘皮動物	ウニ	ホウ	イサナ	<i>Strongylocentrotus nudus</i>	キタムラサキウニ	22	2.2	成体	-	-	-	3.15	0.75	2.4
棘皮動物	ウニ	ホウ				イサナ	<i>Glyptocidaris crenularis</i>	ツガルウニ	15	0.92	成体	-	-	-	10.1	2.7	7.4	-		
棘皮動物	ウニ	ホウ				イサナ	<i>Apostichopus japonicus</i>	マナモコ	3	0.35	成体	-	-	-	2.46	0.86	1.6	-		
棘皮動物	ヒトデ	ヒトデ				ヒトデ	<i>Distolasterias nipon</i>	ニッポンヒトデ	3	1.7	成体	-	-	-	N.D.	N.D.(0.31)	N.D.(0.28)	-		
軟体動物	腹足	原始腹足				ミガイ	<i>Haliotis discus</i>	アワビ	8	1.4	成体	-	-	軟体部	2.98	0.78	2.2	-		
脊椎動物	硬骨魚	アソコ				アソコ	<i>Lophiomus setigerus</i>	アソコウ	1	1.4	成魚(7歳)	空胃	内臓抽出	0.92	0.28	0.64	-			
脊椎動物	硬骨魚	加イ				加イ	<i>Pseudopleuronectes herzensteini</i>	マガレイ	7	2.5	成魚(2.3,4歳)	貝類	内臓抽出	6.9	1.9	5.0	0.064			
脊椎動物	硬骨魚	加イ				加イ	<i>Righteye flounder</i>	ムシガレイ	7	2.5	成魚(2.3,4歳)	甲殻類	内臓抽出	2.59	0.49	2.1	-			
脊椎動物	硬骨魚	加イ				加イ	<i>Pleuronectes yokohamae</i>	マガレイ	8	5.6	成魚(3.4歳)	多毛類	内臓抽出	8.2	2.2	6.0	0.062			
脊椎動物	硬骨魚	加イ				ヒラメ	<i>Paralichthys olivaceus</i>	ヒラメ	3	6.7	成魚(3.4,5歳)	魚類	内臓抽出	4.8	1.3	3.5	N.D.(0.019)			
脊椎動物	硬骨魚	ガコ				アサメ	<i>Hexagrammos otakii</i>	アイナメ	2	1.3	成魚(4.6歳)	甲殻類	内臓抽出	19.2	5.2	14	-			
脊椎動物	硬骨魚	ガコ				ホウ	<i>Lepidotrigla microptera</i>	カナガシラ	12	1.9	成魚(3歳)	甲殻類、多毛類	内臓抽出	2.20	0.40	1.8	-			
脊椎動物	硬骨魚	ヌキ				イサナ	<i>Stereolepis doederleini</i>	オオクチイサナギ	1	1.1	成魚(3歳)	空胃	内臓抽出	2.42	0.62	1.8	-			
脊椎動物	硬骨魚	ヌキ				アサ	<i>Trachurus japonicus</i>	マアジ	1	0.52	成魚(4歳)	魚類	内臓抽出	1.73	0.53	1.2	-			
脊椎動物	硬骨魚	ヌキ	イサナ	<i>Evmnis japonica</i>	チダイ	4	1.0	成魚(4歳)	甲殻類	内臓抽出	2.62	0.72	1.9	-						
脊椎動物	硬骨魚	ウツ	ウツ	<i>Takifugu porphyreus</i>	マフグ	1	0.67	成魚	空胃	内臓抽出	1.57	0.47	1.1	-						
脊椎動物	硬骨魚	マトウダイ	マトウダイ	<i>Zenopsis nebulosa</i>	カガミダイ	5	0.23	成魚	内容物あるが不明	内臓抽出	0.98	0.41	0.57	-						
脊椎動物	軟骨魚	メノ	メノ	<i>Mustelus manazo</i>	ホシザメ	3	4.7	成魚	甲殻類	内臓抽出	18.8	4.8	14	0.037						
脊椎動物	軟骨魚	カシ	カシ	<i>Okamejei kenojei</i>	コモンカスベ	5	4.1	成魚	甲殻類	内臓抽出	55	14	41	0.26						

- 1: 生物は、当該調査水域またはその周辺で採取したものである。
- 2: 水生生物を複数採取できた場合は、これらを混合して試料とした。
- 3: 複数種の混合試料においては、最も多く採取できた優占種を、和名に下線で示した。
- 4: 生物試料は、全個体を測定することを原則とするが、消化器系に残留した未消化の餌料や底泥等は測定しないよう、内臓(胃、腸)の除去が可能な試料については、除去して測定した。
- 5: 成長段階の赤字記載は、鱗または耳石による年齢査定の結果を示す。
- 6: 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濾した残留物を指す。
- 7: 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。
- 8: 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。
- 9: 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。