令和 5 年 11 月 17 日

千葉県、埼玉県及び東京都内の公共用水域における放射性物質モニタリングの測定結果（速報）（5 月-6 月分）

1. 調査概要

(1) 調査期間
令和 5 年 5 月 1 日～6 月 15 日

(2) 調査地点
千葉県、埼玉県及び東京都内の公共用水域の 67 測点
（河川:51 測点、湖沼・水源地:8 測点、沿岸:8 測点）

(3) 調査内容
- 水質及び底質の放射性物質濃度（放射性セシウム（Cs134、Cs137））の測定
- 水質及び底質採取点近傍の周辺環境（河川敷等）の土壌の放射性物質の濃度及び空間線量率の測定

2. 結果概要

(1) 水質（検出下限値:1Bq/L）
（河川:51 測点（55 試料）、湖沼・水源地:8 測点（10 試料）、沿岸:8 測点（20 試料））
Cs134＋Cs137 :全測点において検出下限値未満
＊参考:千葉県では平成 26 年度以降、埼玉県と東京都では調査開始（平成 23 年）以来、全地点において検出下限値未満

＜参考＞
食品衛生法に基づく食品、添加物等の規格基準（飲料水）（平成24年3月15日厚生労働省告示第130号）
放射性セシウム（Cs134、Cs137 合計）:10Bq/kg

水道水中の放射性物質に係る目標値（水道施設の管理目標値）（平成24年3月5日付け健水発0305第1号厚生労働省健康局水道課長通知）
放射性セシウム（Cs134、Cs137 合計）:10Bq/kg

(2) 底質（検出下限値: 10 Bq/ kg(乾泥)）
河川では、51 測点中 3 測点で検出下限値未満であり、48 測点で 12Bq/kg から 695Bq/kg が検出された。
湖沼・水源地では、8 測点で 95Bq/kg から 1,327Bq/kg が検出された。
沿岸では、8 測点中 2 測点で検出下限値未満であり、6 測点で 17Bq/kg から 85Bq/kg が検出された。

（河川:51 測点（55 試料））
Cs134＋Cs137 :検出下限値未満 ～ 695 Bq/ kg(乾泥)
＊参考:前回（令和 5 年 1 月）測定結果は、検出下限値未満 ～ 470 Bq/kg(乾泥)
（湖沼・水源地:8 測点（8 試料））
Cs134＋Cs137 :95 ～ 1,327 Bq/ kg(乾泥)
＊参考:前回（令和 5 年 1 月）測定結果は、90 ～ 1,338 Bq/kg(乾泥)
（沿岸:8 測点（10 試料））
Cs134＋Cs137 :検出下限値未満 ～ 85 Bq/ kg(乾泥)
＊参考:前回（令和 5 年 1 月）測定結果は、検出下限値未満 ～ 100 Bq/kg(乾泥)

＜参考＞ 令和 5 年 5 月～6 月における底質の試料数

( )内は前回（令和 5 年 1 月）の結果

Bq/kg（乾泥）	500 以下	501 -1,000	1,001 -1,500	1,501 -2,000	2,001 -2,500	2,501 -3,000	3,001 以上	合計
河川	53 (51)	2 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	55 (51)
湖沼・水源地	6 (6)	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	8 (8)
沿岸	10 (8)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10 (8)

(3) 周辺環境 （検出下限値:10 Bq/ kg(乾泥)）
（河川:51 測点（96 試料））
Cs134＋Cs137 :検出下限値未満 ～ 2,042 Bq/ kg(乾泥)
＊参考:前回（令和 5 年 1 月）測定結果は、検出下限値未満 ～ 1,431 Bq/kg(乾泥)
空間線量: 0.04 ～ 0.09μSv/h
（湖沼・水源地:8 測点（4 試料））
Cs134＋Cs137 :140 ～ 3,978 Bq/ kg(乾泥)
＊参考:前回（令和 5 年 1 月）測定結果は、140 ～ 2,664 Bq/kg(乾泥)
空間線量: 0.04 ～ 0.07μSv/h
＊調査測点周辺に露出土壌がない場合等により、試料を採取しないことがある。

（詳細別紙）
（地図別添）

＜問い合わせ先＞
環境省水・大気環境局海洋環境課
直　　通:03-5521-8306
代　　表:03-3581-3351
担　　当:田邉（内線 25500）
石川（内線 22197）
有川（内線 22111）

○河川（千葉県，埼玉県，東京都）
・水質モニタリング結果一覧

採取地点					採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	水域名		地点名	市町村				採水深 (m)	透視度 (cm)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	5月2日	晴	1.7	0.0	20	32.1	17	15	<1	<1	
2			甚べい橋		5月2日	晴	0.4	0.0	23	24.6	26	13	<1	<1	
3		長門川	前新田浄水場取水口	栄町	5月2日	晴	0.8	0.0	22	24.9	30	17	<1	<1	
4			長門橋		5月2日	晴	0.3	0.0	21	25.2	17	11	<1	<1	
5			ふじみ橋		5月2日	晴	0.2	0.0	22	25.8	19	18	<1	<1	
6		竜台川	流末の橋	成田市	5月2日	晴	0.2	0.0	12	47.8	84	59	<1	<1	
7		根木名川	新川水門		5月2日	晴	1.0	0.0	25	43.3	12	9.2	<1	<1	
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月12日	晴	0.6	0.0	>100	45.4	3	2.0	<1	<1	
9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月11日	晴	0.3	0.0	>100	38.0	4	1.8	<1	<1	
10			上沼橋	柏市	5月11日	曇	0.7	0.0	40	35.9	10	4.2	<1	<1	
11		染井入落	染井新橋		5月12日	晴	0.7	0.0	20	27.8	29	20	<1	<1	
12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市・白井市	5月11日	晴	0.1	0.0	>100	42.4	1	1.3	<1	<1	
13			名内橋	白井市	5月12日	晴	0.8	0.0	42	32.6	16	7.8	<1	<1	
14		亀成川	亀成橋	印西市	5月12日	晴	0.7	0.0	42	31.2	10	6.0	<1	<1	
15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市	5月11日	晴	0.1	0.0	>100	38.7	2	3.0	<1	<1	
16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	5月11日	曇	0.2	0.0	>100	39.0	9	3.3	<1	<1	
17		神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	5月10日	晴	1.4	0.0	39	22.3	10	4.8	<1	<1	
18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月10日	晴	0.9	0.0	66	31.3	7	3.4	<1	<1	
19		印旛放水路（上流）	八千代橋		5月10日	晴	3.0	0.0	44	19.6	12	7.2	<1	<1	
20		手繰川	無名橋	佐倉市	5月10日	晴	0.8	0.0	94	31.7	4	2.6	<1	<1	
21		師戸川	師戸橋	印西市	5月10日	晴	1.2	0.0	43	18.2	11	7.0	<1	<1	
22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月9日	晴	0.8	0.0	35	21.8	18	6.1	<1	<1	
23		高崎川	竜灯橋		5月9日	晴	1.4	0.0	44	21.5	12	4.9	<1	<1	
24		鹿島川	鹿島橋		5月9日	晴	1.8	0.0	45	21.5	9	6.0	<1	<1	
25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月9日	曇	1.8	0.0	20	17.3	46	27	<1	<1	
26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市・野田市	5月16日	晴	0.6	0.0	34	34.7	21	8.8	<1	<1	
27		江戸川	流山橋	流山市・三郷市	5月16日	晴	0.4	0.0	60	19.1	9	3.5	<1	<1	
28		坂川	弁天橋	松戸市	5月16日	晴	2.4	0.0	70	31.9	4	2.8	<1	<1	
29		新坂川	さかね橋		5月16日	晴	0.9	0.0	51	25.4	7	5.0	<1	<1	
30		江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	5月23日	小雨	5.0	0.0	51	26.8	9	4.1	<1	<1	
31			市川橋	市川市・江戸川区	5月23日	小雨	4.6	0.0	49	23.1	24	5.9	<1	<1	
32			京葉道路付近		5月23日	小雨	3.5	0.0	34	21.2	49	8.2	<1	<1	
33			行徳可動堰（上流）	市川市	5月23日	小雨	3.7	0.0	44	25.9	12	6.4	<1	<1	
					6月12日	小雨	3.5	0.0	49	25.9	7	4.1	<1	<1	
34			新行徳橋		5月23日	小雨	0.3	0.0	8	3,740	100	62	<1	<1	
35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市・江戸川区	5月23日	小雨	6.9	0.0	27	20.8	82	13	<1	<1	
36			河口8km地点		5月23日	小雨	4.1	0.0	27	22.4	61	12	<1	<1	
37			今井橋		5月23日	小雨	4.9	0.0	28	26.8	53	14	<1	<1	
38			浦安橋	浦安市・江戸川区	5月18日	晴	2.5	0.0	55	117	9	5.1	<1	<1	
					6月14日	曇	3.1	0.0	49	24.7	17	6.4	<1	<1	
39		真間川	根本水門	市川市	5月18日	晴	1.9	0.0	72	20.2	5	3.5	<1	<1	
40		国分川	須和田橋		5月1日	曇	1.0	0.0	>100	49.8	2	3.1	<1	<1	
41		春木川	国分川合流前		5月1日	曇	0.7	0.0	>100	60.0	4	3.8	<1	<1	
42		大柏川	中沢新橋下流	鎌ケ谷市・市川市	5月1日	晴	0.5	0.0	>100	47.2	5	3.2	<1	<1	
43			浅間橋	市川市	5月1日	晴	1.7	0.0	>100	43.5	5	3.6	<1	<1	
44		真間川	三戸前橋		5月18日	晴	2.7	0.0	74	220	5	3.1	<1	<1	
					6月14日	曇	2.2	0.0	>100	829	3	2.5	<1	<1	
45	海老川		八千代橋	船橋市	5月8日	曇	1.5	0.0	28	14.6	27	9.2	<1	<1	

採取地点					採取日	天候	全水深(m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	水域名		地点名	市町村				採水深(m)	透視度(cm)	電気伝導度(mS/m)	SS(mg/L)	濁度(度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
46	印旛放水路（下流）		新花見川橋	千葉市	5月8日	曇	1.2	0.0	28	12.1	26	10	<1	<1	
					6月14日	曇	2.6	0.0	>100	1,580	5	2.7	<1	<1	
47	都川		都橋		5月8日	曇	0.7	0.0	21	13.5	49	17	<1	<1	
48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月15日	小雨	1.5	0.0	68	17.1	23	2.6	<1	<1	
49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月15日	小雨	0.4	0.0	84	43.8	4	3.1	<1	<1	
50			葛西橋	江東区・江戸川区	5月18日	晴	0.6	0.0	68	1,520	10	3.3	<1	<1	
51		隅田川	両国橋	中央区	5月22日	晴	1.8	0.0	90	1,690	3	1.3	<1	<1	

○河川（千葉県，埼玉県，東京都）
・底質モニタリング結果一覧

採取地点					採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
No.	水域名		地点名	市町村				採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			
											Cs-134	Cs-137	合計	
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	5月2日	晴	1.7	3	76.8	砂	<10	32	32	
2			甚べい橋		5月2日	晴	0.4	3	68.8	粘土・砂	<10	<10	-	
3		長門川	前新田浄水場取水口	栄町	5月2日	晴	0.8	3	49.0	シルト	<10	120	120	
4			長門橋		5月2日	晴	0.3	3	77.8	砂	<10	60	60	
5			ふじみ橋		5月2日	晴	0.2	3	77.5	砂	<10	84	84	
6		竜台川	流末の橋	成田市	5月2日	晴	0.2	3	80.6	砂	<10	52	52	
7		根木名川	新川水門		5月2日	晴	1.0	3	29.9	シルト	<10	200	200	
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月12日	晴	0.6	3	51.6	シルト	<10	630	630	
9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月11日	晴	0.3	3	74.5	砂	<10	210	210	
10			上沼橋	柏市	5月11日	曇	0.7	3	70.1	砂	<10	270	270	
11		染井入落	染井新橋		5月12日	晴	0.7	3	75.8	砂	<10	230	230	
12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市・白井市	5月11日	晴	0.1	3	66.9	砂	<10	340	340	
13			名内橋	白井市	5月12日	晴	0.8	3	80.3	礫	<10	170	170	
14		亀成川	亀成橋	印西市	5月12日	晴	0.7	3	47.7	シルト	<10	260	260	
15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市	5月11日	晴	0.1	3	78.1	礫	11	480	491	
16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	5月11日	曇	0.2	3	75.6	砂	<10	230	230	
17		神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	5月10日	晴	1.4	3	56.1	シルト	<10	350	350	
18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月10日	晴	0.9	3	71.9	砂	<10	140	140	
19		印旛放水路（上流）	八千代橋		5月10日	晴	3.0	3	47.1	シルト・砂	<10	300	300	
20		手繰川	無名橋	佐倉市	5月10日	晴	0.8	3	79.8	砂	<10	250	250	
21		師戸川	師戸橋	印西市	5月10日	晴	1.2	3	51.2	シルト	<10	120	120	
22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月9日	晴	0.8	3	75.8	砂	<10	31	31	
23		高崎川	竜灯橋		5月9日	晴	1.4	3	51.5	砂・シルト	<10	82	82	
24		鹿島川	鹿島橋		5月9日	晴	1.8	3	68.8	砂	<10	74	74	
25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月9日	曇	1.8	3	77.3	砂	<10	64	64	
26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市・野田市	5月16日	晴	0.6	3	53.8	シルト	<10	120	120	
27		江戸川	流山橋	流山市・三郷市	5月16日	晴	0.4	3	81.1	砂	<10	14	14	
28		坂川	弁天橋	松戸市	5月16日	晴	2.4	3	47.1	シルト	15	680	695	
29		新坂川	さかね橋		5月16日	晴	0.9	3	76.6	砂	<10	340	340	
30		江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	5月23日	小雨	5.0	4	78.2	砂・シルト	<10	12	12	
31			市川橋	市川市・江戸川区	5月23日	小雨	4.6	2	79.5	砂	<10	12	12	
32			京葉道路付近		5月23日	小雨	3.5	6	72.6	シルト・砂	<10	35	35	
33			行徳可動堰（上流）	市川市	5月23日	小雨	3.7	9	57.7	シルト	<10	58	58	
					6月12日	小雨	3.5	5	76.5	砂・シルト	<10	21	21	
34			新行徳橋		5月23日	小雨	0.3	5	77.2	シルト	<10	<10	-	
35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市・江戸川区	5月23日	小雨	6.9	3	76.9	砂・シルト	<10	13	13	
36			河口8km地点		5月23日	小雨	4.1	9	47.9	シルト	<10	190	190	
37			今井橋		5月23日	小雨	4.9	7	58.2	シルト	<10	37	37	
38			浦安橋	浦安市・江戸川区	5月18日	晴	2.5	3	32.5	シルト	<10	100	100	
					6月14日	曇	3.1	3	28.8	シルト	<10	140	140	
39		真間川	根本水門	市川市	5月18日	晴	1.9	3	73.8	砂	<10	130	130	
40		国分川	須和田橋		5月1日	曇	1.0	3	74.5	砂	<10	210	210	
41		春木川	国分川合流前		5月1日	曇	0.7	3	75.6	砂	<10	100	100	
42		大柏川	中沢新橋下流	鎌ケ谷市・市川市	5月1日	晴	0.5	3	72.2	砂	<10	130	130	
43			浅間橋	市川市	5月1日	晴	1.7	3	72.0	砂	<10	120	120	
44		真間川	三戸前橋		5月18日	晴	2.7	3	23.2	シルト	<10	280	280	
					6月14日	曇	2.2	3	38.4	シルト	<10	170	170	
45	海老川		八千代橋	船橋市	5月8日	曇	1.5	3	75.8	砂	<10	32	32	
46	印旛放水路（下流）		新花見川橋		5月8日	曇	1.2	3	26.2	シルト	<10	300	300	

採取地点					採取日	天候	全水深(m)	一般項目			放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
No.	水域名		地点名	市町村				採泥深(cm)	含泥率(%)	性状	放射性セシウム			
											Cs-134	Cs-137	合計	
46	印旛放水路（下流）		新花見川橋	千葉市	6月14日	曇	2.6	3	80.3	砂	<10	59	59	
47	都川		都橋		5月8日	曇	0.7	3	77.7	砂	<10	28	28	
48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月15日	小雨	1.5	3	73.4	砂	<10	<10	-	
49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月15日	小雨	0.4	3	55.7	シルト	<10	33	33	
50			葛西橋	江東区・江戸川区	5月18日	晴	0.6	3	36.7	シルト	<10	61	61	
51		隅田川	両国橋	中央区	5月22日	晴	1.8	3	65.4	シルト・砂	<10	30	30	

○河川（千葉県，埼玉県，東京都）
・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点					採取日	天候	左岸					右岸					備考
							性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾)］			空間線量	性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾)］			空間線量	
								放射性セシウム					放射性セシウム				
No.	水域名		地点名	市町村				Cs-134	Cs-137	合計	(μSv/h)		Cs-134	Cs-137	合計	(μSv/h)	
1	利根川水系	将監川	布鎌大橋	印西市・栄町	5月2日	晴	壌質	<10	300	300	0.08	壌質	16	500	516	0.07	
2			甚べい橋		5月2日	晴	壌質	<10	66	66	0.06	壌質	<10	33	33	0.05	
3		長門川	前新田浄水場取水口	栄町	5月2日	晴	壌質	<10	67	67	0.05	壌質	<10	230	230	0.09	
4			長門橋		5月2日	晴	壌質	<10	22	22	0.04	壌質	<10	420	420	0.08	
5			ふじみ橋		5月2日	晴	壌質	<10	51	51	0.05	壌質	<10	180	180	0.05	
6		竜台川	流末の橋	成田市	5月2日	晴	壌質	<10	210	210	0.06	壌質	<10	260	260	0.07	
7		根木名川	新川水門		5月2日	晴	壌質	<10	150	150	0.07	壌質	<10	91	91	0.07	
8	手賀沼流入河川	大堀川	北柏橋	柏市	5月12日	晴	壌質	11	450	461	0.08	壌質	35	1,400	1,435	0.09	
9		大津川	山王橋下	鎌ケ谷市	5月11日	晴	壌質	21	700	721	0.07	壌質	13	440	453	0.06	
10			上沼橋	柏市	5月11日	曇	壌質	10	590	600	0.07	壌質	20	760	780	0.08	
11		染井入落	染井新橋		5月12日	晴	壌質	<10	210	210	0.06	壌質	<10	280	280	0.05	
12		金山落	軽井沢境橋下流	鎌ケ谷市・白井市	5月11日	晴	壌質	21	920	941	0.09	壌質	24	770	794	0.07	
13			名内橋	白井市	5月12日	晴	壌質	10	360	370	0.06	壌質	<10	480	480	0.07	
14		亀成川	亀成橋	印西市	5月12日	晴	壌質	<10	220	220	0.08	壌質	<10	92	92	0.07	
15	印旛沼流入河川	井草水路	井草水路下流	鎌ケ谷市	5月11日	晴	壌質	10	310	320	0.07	壌質	<10	130	130	0.06	
16		二重川	富ヶ谷橋	船橋市・白井市	5月11日	曇	壌質	<10	240	240	0.06	壌質	17	630	647	0.06	
17		神崎川	神崎橋	八千代市・印西市	5月10日	晴	壌質	<10	370	370	0.05	壌質	<10	320	320	0.06	
18		桑納川	桑納橋	八千代市	5月10日	晴	壌質	<10	210	210	0.06	壌質	19	740	759	0.06	
19		印旛放水路（上流）	八千代橋		5月10日	晴	壌質	<10	180	180	0.07	壌質	<10	390	390	0.08	
20		手繰川	無名橋	佐倉市	5月10日	晴	壌質	<10	180	180	0.06	壌質	<10	270	270	0.05	
21		師戸川	師戸橋	印西市	5月10日	晴	壌質	<10	280	280	0.05	壌質	<10	150	150	0.06	
22		鹿島川	岩富橋	佐倉市	5月9日	晴	壌質	<10	12	12	0.05	壌質	<10	<10	－	0.05	
23		高崎川	竜灯橋		5月9日	晴	壌質	<10	27	27	0.06	壌質	<10	120	120	0.06	
24		鹿島川	鹿島橋		5月9日	晴	壌質	<10	23	23	0.05	壌質	<10	10	10	0.05	
25		印旛水路	鶴巻橋	印西市	5月9日	曇	壌質	<10	370	370	0.07	壌質	<10	76	76	0.08	
26	江戸川水系	利根運河	運河橋	流山市・野田市	5月16日	晴	壌質	<10	390	390	0.07	壌質	<10	210	210	0.06	
27		江戸川	流山橋	流山市・三郷市	5月16日	晴	壌質	<10	100	100	0.08	壌質	<10	570	570	0.07	
28		坂川	弁天橋	松戸市	5月16日	晴	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－	0.06	露出土壌なし
29		新坂川	さかね橋		5月16日	晴	－	－	－	－	0.06	－	－	－	－	0.06	露出土壌なし
30		江戸川	新葛飾橋	松戸市・葛飾区	5月23日	小雨	壌質	15	630	645	0.09	壌質	<10	380	380	0.08	
31			市川橋	市川市・江戸川区	5月23日	小雨	壌質	<10	380	380	0.08	壌質	<10	430	430	0.07	
32			京葉道路付近		5月23日	小雨	壌質	<10	290	290	0.09	壌質	<10	250	250	0.07	
33			行徳可動堰（上流）	市川市	5月23日	小雨	壌質	<10	<10	－	0.06	壌質	12	430	442	0.07	
					6月12日	小雨	壌質	<10	<10	－	0.06	壌質	17	630	647	0.05	
34			新行徳橋		5月23日	小雨	壌質	<10	39	39	0.08	壌質	<10	31	31	0.06	
35		旧江戸川	江戸川水門下	市川市・江戸川区	5月23日	小雨	壌質	<10	640	640	0.09	壌質	<10	58	58	0.05	
36			河口8km地点		5月23日	小雨	壌質	<10	270	270	0.07	壌質	<10	230	230	0.07	
37			今井橋		5月23日	小雨	－	－	－	－	0.07	壌質	<10	250	250	0.06	(左岸)露出土壌なし
38			浦安橋	浦安市・江戸川区	5月18日	晴	壌質	14	600	614	0.05	壌質	<10	280	280	0.06	
					6月14日	曇	壌質	12	610	622	0.05	壌質	<10	360	360	0.07	
39		真間川	根本水門	市川市	5月18日	晴	壌質	42	2,000	2,042	0.06	－	－	－	－	0.04	(右岸)露出土壌なし
40		国分川	須和田橋		5月1日	曇	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－	0.07	露出土壌なし
41		春木川	国分川合流前		5月1日	曇	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－	0.06	露出土壌なし
42		大柏川	中沢新橋下流	鎌ケ谷市・市川市	5月1日	晴	壌質	<10	<10	－	0.06	壌質	<10	<10	－	0.06	
43			浅間橋	市川市	5月1日	晴	－	－	－	－	0.06	－	－	－	－	0.06	露出土壌なし
44		真間川	三戸前橋		5月18日	晴	壌質	<10	190	190	0.05	壌質	<10	110	110	0.05	
					6月14日	曇	壌質	<10	170	170	0.05	壌質	<10	130	130	0.05	
45	海老川		八千代橋	船橋市	5月8日	曇	壌質	13	410	423	0.07	壌質	<10	490	490	0.07	
46	印旛放水路（下流）		新花見川橋	千葉市	5月8日	曇	壌質	<10	310	310	0.07	壌質	<10	<10	－	0.06	
					6月14日	曇	壌質	<10	290	290	0.06	壌質	<10	51	51	0.06	
47	都川		都橋		5月8日	曇	壌質	<10	81	81	0.06	壌質	15	500	515	0.08	
48	荒川水系	荒川中流	滝馬室橋	鴻巣市	5月15日	小雨	壌質	<10	<10	－	0.05	壌質	<10	27	27	0.05	
49		荒川下流	笹目橋	戸田市	5月15日	小雨	壌質	<10	87	87	0.04	壌質	<10	<10	－	0.06	
50			葛西橋	江東区・江戸川区	5月18日	晴	壌質	<10	46	46	0.05	壌質	<10	300	300	0.06	
51		隅田川	両国橋	中央区	5月22日	晴	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	0.04	露出土壌なし

〇湖沼・水源地（千葉県）
・水質モニタリング結果一覧

採取地点					採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	地点名		市町村	表層/下層				採水深 (m)	透明度 (m)	電気伝導度 (mS/m)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
1	手賀沼	布佐下	印西市	表層	6月14日	曇	2.7	0.5	0.5	68.2	22	15	<1	<1	
				下層				1.7		25.9	28	18	<1	<1	
2		下手賀沼中央		表層	6月15日	曇	1.8	0.0	0.6	29.1	26	16	<1	<1	
				下層				－		－	－	－	－	－	水深浅い為，下層採取できず
3		手賀沼中央	柏市	表層	6月15日	曇	1.8	0.0	0.5	27.1	26	16	<1	<1	
				下層				－		－	－	－	－	－	水深浅い為，下層採取できず
4		根戸下	我孫子市・柏市	表層	6月15日	曇	2.2	0.5	0.5	24.6	10	5.8	<1	<1	
				下層				1.2		24.7	11	6.1	<1	<1	
5	印旛沼	北印旛沼中央	印西市・成田市	表層	6月14日	曇	1.6	0.0	0.3	27.8	36	19	<1	<1	
				下層				－		－	－	－	－	－	水深浅い為，下層採取できず
6		一本松下	印西市	表層	6月14日	小雨	1.6	0.0	0.4	27.8	15	10	<1	<1	
				下層				－		－	－	－	－	－	水深浅い為，下層採取できず
7		上水道取水口下	佐倉市	表層	6月14日	小雨	1.5	0.0	0.5	25.4	20	11	<1	<1	
				下層				－		－	－	－	－	－	水深浅い為，下層採取できず
8		阿宗橋	八千代市	表層	6月14日	小雨	1.9	0.0	1.0	26.7	9	4.5	<1	<1	
				下層				－		－	－	－	－	－	水深浅い為，下層採取できず

○湖沼・水源地（千葉県）
・底質・周辺環境モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深(m)	底質						周辺環境(湖畔)					備考
							一般項目			放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			土壌					
													性状	放射性物質濃度［Bq/kg(乾)］				
No.	地点名		市町村				採泥深(cm)	含泥率(%)	性状	放射性セシウム				放射性セシウム			空間線量(μSv/h)	
										Cs-134	Cs-137	合計		Cs-134	Cs-137	合計		
1	手賀沼	布佐下	印西市	6月14日	曇	2.7	3	68.4	砂・シルト	<10	200	200	－	－	－	－	－	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
2		下手賀沼中央		6月15日	曇	1.8	10	36.5	シルト	<10	280	280	壌質	19	720	739	0.05	
3		手賀沼中央	柏市	6月15日	曇	1.8	10	24.7	シルト	<10	520	520	－	－	－	－	－	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
4		根戸下	我孫子市・柏市	6月15日	曇	2.2	5	33.0	シルト	27	1,300	1,327	壌質	78	3,900	3,978	0.07	
5	印旛沼	北印旛沼中央	印西市・成田市	6月14日	曇	1.6	10	20.9	シルト	<10	200	200	壌質	16	670	686	0.05	
6		一本松下	印西市	6月14日	小雨	1.6	10	23.9	シルト	<10	210	210	－	－	－	－	－	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
7		上水道取水口下	佐倉市	6月14日	小雨	1.5	10	27.6	シルト	<10	250	250	－	－	－	－	－	(周辺環境)土壌採取地点の設定なし
8		阿宗橋	八千代市	6月14日	小雨	1.9	5	74.6	砂	<10	95	95	壌質	<10	140	140	0.04	

○沿岸（千葉県，東京都）
・水質モニタリング結果一覧

採取地点				採取日	天候	全水深 (m)	一般項目					放射性物質濃度(Bq/L)		備考
No.	水域名		表層/下層				採水深 (m)	透明度 (m)	塩分 (‰)	SS (mg/L)	濁度 (度)	放射性セシウム Cs-134	放射性セシウム Cs-137	
1	東京湾７	養老川河口沖	表層	6月8日	晴	10.3	0.5	0.9	24.0	11	7.2	<1	<1	
			下層				9.3		31.1	5	1.7	<1	<1	
2	東京湾５	都川河口沖	表層	6月8日	晴	8.7	0.5	1.9	23.8	4	4.2	<1	<1	
			下層				7.7		30.5	4	1.8	<1	<1	
3	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	表層	6月8日	晴	6.2	0.5	2.5	18.8	4	1.9	<1	<1	
			下層				5.2		28.6	6	1.6	<1	<1	
4	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸（海老川河口）	表層	6月8日	晴	5.9	0.5	1.6	22.8	6	5.7	<1	<1	
			下層				4.9		25.6	2	1.6	<1	<1	
5	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸（江戸川河口）	表層	6月8日	晴	6.3	0.5	1.0	22.3	6	3.7	<1	<1	
			下層				5.3		24.5	8	3.7	<1	<1	
6	旧江戸川河口沖１km程度	旧江戸川河口沖	表層	5月16日	晴	5.1	0.5	2.3	25.0	4	4.1	<1	<1	
			下層				4.1		30.6	5	3.0	<1	<1	
			表層	6月13日	晴	6.8	0.5	1.3	14.9	4	3.3	<1	<1	
			下層				5.8		25.7	13	3.1	<1	<1	
7	St-8	荒川・旧江戸川河口沖	表層	5月16日	晴	4.7	0.5	1.9	23.0	6	3.1	<1	<1	
			下層				3.7		30.3	4	2.2	<1	<1	
			表層	6月13日	晴	5.3	0.5	1.3	11.6	6	4.3	<1	<1	
			下層				4.3		27.5	4	2.2	<1	<1	
8	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	表層	5月16日	晴	9.9	0.5	2.5	22.7	3	2.4	<1	<1	
			下層				8.9		31.9	4	1.9	<1	<1	

○沿岸（千葉県，東京都）
・底質モニタリング結果一覧

採取地点			採取日	天候	全水深 (m)	一般項目			放射性物質濃度［Bq/kg(乾泥)］			備考
No.	水域名					採泥深 (cm)	含泥率 (%)	性状	放射性セシウム			
									Cs-134	Cs-137	合計	
1	東京湾７	養老川河口沖	6月8日	晴	10.3	4	42.4	シルト	<10	<10	-	
2	東京湾５	都川河口沖	6月8日	晴	8.7	5	45.9	シルト	<10	<10	-	
3	幕張前面	印旛沼放水路沖周辺	6月8日	晴	6.2	10	29.2	シルト	<10	17	17	
4	海老川河口沖1km程度	京葉港沿岸（海老川河口）	6月8日	晴	5.9	9	33.8	シルト	<10	22	22	
5	江戸川河口沖1km程度	京葉港沿岸（江戸川河口）	6月8日	晴	6.3	5	48.4	シルト	<10	43	43	
6	旧江戸川河口沖１km程度	旧江戸川河口沖	5月16日	晴	5.1	7	38.7	シルト	<10	85	85	
			6月13日	晴	6.8	5	50.6	シルト・砂	<10	85	85	
7	St-8	荒川・旧江戸川河口沖	5月16日	晴	4.7	6	52.3	シルト	<10	46	46	
			6月13日	晴	5.3	5	56.5	シルト	<10	40	40	
8	豊洲埠頭南西部付近	隅田川河口沖	5月16日	晴	9.9	7	22.1	シルト	<10	31	31	

（別添）

埼玉県
茨城県
東京都
千葉県
神奈川県
手賀沼
印旛沼
利根川
江戸川
荒川
凡例
調査地点
河川
湖沼・水源地
沿岸域
0
10
20 km
N