

霞ヶ浦流入河川等における放射性物質モニタリング調査(茨城県調査)結果(第11回)

採取地点				採取日	天候	気温 ℃	全水深 m	水質					底質								空間線量 μ Sv/h			
水系	河川等名	地点名	市町村					一般項目					放射性物質濃度 Bq/L			一般項目			放射性物質濃度 Bq/kg(乾泥)				右岸	左岸
								水温 ℃	採水深 m	透視度 cm	電気伝導度 mS/m	SS mg/L	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137		採泥深 cm	含泥率 %	性状	放射性ヨウ素 I-131	放射性セシウム Cs-134 Cs-137 合計				
霞ヶ浦 (西浦)	高橋川	鳩崎橋	稲敷市	5月30日	晴	27.5	2.8	26.1	0.5	29	37	10	<1	<1	<1	2	83	砂	<30	55	160	215	0.12	0.12
	余郷入承水路	日の出橋	美浦村	5月30日	晴	27.0	2.6	26.4	0.5	27	40	10	<1	<1	<1	2	79	砂	<30	75	200	275	0.12	0.13
	大塚川	河口付近	美浦村	5月30日	晴	26.5	1.2	23.6	0.2	28	46	11	<1	<1	<1	2	82	砂	<30	63	200	263	0.10	0.09
	大須賀津排水路	河口付近	美浦村	5月30日	晴	26.0	1.3	23.8	0.2	29	89	13	<1	<1	<1	2	89	砂	<30	190	520	710	0.09	0.10
	田村川	下流から第2の橋	土浦市	5月30日	晴	24.0	0.5	22.0	0.1	>30	43	6	<1	<1	<1	2	84	砂	<30	120	400	520	0.08	0.09
	川尻川	戸川橋	かずみがうら市	5月30日	晴	25.5	0.8	24.1	0.1	17	32	18	<1	<1	<1	4	63	シルト	<30	65	141	206	0.10	0.09
	中台排水路	県道穴倉玉里線交差地点	小美玉市	5月14日	晴	24.2	0.6	19.0	0.1	11	46	51	<1	<1	<1	3	45	泥	<30	44	130	174	0.08	0.08
	鎌田川	川尻橋	小美玉市・行方市	5月14日	晴	24.7	1.7	21.5	0.3	16	29	23	<1	<1	<1	5	80	砂	<30	23	43	66	0.09	0.08
	萩根川	萩根第一橋	行方市	5月14日	晴	25.0	0.7	18.9	0.1	23	38	19	<1	<1	<1	3	80	砂	<30	34	79	113	0.07	0.06
	手賀川	第一手賀川橋	行方市	5月14日	晴	25.2	0.4	25.4	0.1	19	39	7	<1	<1	<1	5	68	泥	<30	120	350	470	0.10	0.08
	新田川	第二新田川橋	行方市	5月14日	晴	25.6	0.5	19.0	0.1	>30	29	7	<1	<1	<1	5	80	砂	<30	59	160	219	0.09	0.08
	船子川	汐入橋	行方市	5月14日	晴	26.1	1.6	20.6	0.3	>30	35	9	<1	<1	<1	5	79	砂	<30	19	51	70	0.08	0.07
	大川	河口付近	行方市	5月14日	晴	27.0	0.9	23.2	0.7	>30	48	11	<1	<1	<1	3	78	砂	<30	27	63	90	—	0.07
城下川	新川橋	行方市	5月29日	晴	27.0	1.3	24.4	0.2	>30	31	10	<1	<1	<1	5	78	泥	<30	27	74	101	0.07	0.08	
麻生前川	露橋	行方市	5月29日	晴	27.0	0.5	24.0	0.1	>30	30	7	<1	<1	<1	3	87	砂	<30	20	52	72	0.06	0.08	
北浦	乙堀川	最下流部	行方市	5月29日	晴	27.0	0.1	24.3	0.1	>30	23	4	<1	<1	<1	3	79	泥	<30	92	270	362	0.08	0.09
	大円寺川	最下流部の橋	行方市	5月29日	晴	27.0	1.1	24.3	0.2	28	32	22	<1	<1	<1	5	86	砂	<30	14	33	47	0.07	0.08
	長野江川	最下流部の橋	銚田市	5月20日	曇	20.0	0.2	18.9	0.1	>30	31	13	<1	<1	<1	5	78	砂	<30	46	140	186	0.08	0.09
	田中川	田中川第一橋	銚田市	5月20日	曇	20.0	0.6	17.3	0.1	>30	40	4	<1	<1	<1	5	78	砂	<30	55	150	205	0.09	0.07
	二重作第二排水路	二重作第2排水路第1橋	銚田市	5月20日	曇	21.0	0.5	16.5	0.1	>30	37	8	<1	<1	<1	3	82	シルト	<30	9	6	15	0.08	0.08
	二重作大排水路	河口付近	銚田市	5月20日	曇	21.0	0.6	18.5	0.1	>30	31	6	<1	<1	<1	3	82	砂	<30	38	120	158	0.08	0.09
	境川	最下流部の橋	銚田市	5月20日	曇	22.0	0.7	17.2	0.1	>30	33	6	<1	<1	<1	5	77	砂	<30	58	160	218	0.09	0.09
	白鳥川	最下流部の橋	銚田市	5月20日	曇	23.0	1.5	16.5	0.3	>30	28	7	<1	<1	<1	5	75	砂	<30	59	170	229	0.09	0.09
	上幡木志崎境川	最下流部の橋	銚田市・鹿嶋市	5月20日	曇	23.0	0.7	21.8	0.1	>30	32	10	<1	<1	<1	5	78	砂	<30	51	130	181	0.09	0.08
	沼里川	河口付近	鹿嶋市	5月22日	晴	20.5	0.7	17.4	0.1	>30	35	8	<1	<1	<1	3	77	砂	<30	65	160	225	0.08	0.08
	石川	前船津橋	鹿嶋市	5月22日	晴	20.7	1.7	21.5	0.3	>30	32	12	<1	<1	<1	5	47	シルト	<30	150	340	490	0.08	0.08
	居合排水路	河口付近	鹿嶋市	5月22日	晴	20.4	1.1	22.0	0.2	>30	35	8	<1	<1	<1	3	78	砂	<30	35	120	155	0.07	0.08
	中里川	最下流部の橋	鹿嶋市	5月22日	晴	21.4	0.8	19.2	0.1	>30	32	5	<1	<1	<1	3	46	泥	<30	100	240	340	0.09	0.08
水神川	水神橋	鹿嶋市	5月22日	晴	21.8	1.7	20.0	0.3	24	34	18	<1	<1	<1	3	82	砂	<30	24	72	96	0.09	0.10	
常陸利根川	堀割川	谷原橋	鹿嶋市	5月22日	晴	21.1	2.8	21.8	0.5	>30	28	10	<1	<1	<1	5	55	シルト	<30	220	580	800	0.07	0.07
	横利根川	横利根大橋	稲敷市・香取市	5月29日	晴	27.0	1.9	24.6	0.3	23	39	23	<1	<1	<1	5	66	シルト	<30	27	110	137	0.08	0.07
	与田浦川	附洲橋	香取市	5月29日	晴	27.0	1.8	25.0	0.3	12	58	34	<1	<1	<1	5	66	シルト	<30	35	88	123	0.05	0.05



公共用水域等の放射性物質モニタリング調査結果

— 底質の放射性セシウム濃度 —

水沼ダム
(H24平均) 468 → (H25平均) 4,575
→ ⑩2,720

新川 (神天橋, 土浦市)
(H23平均) 4,950 → (H24平均) 2,363
→ (H25平均) 3,593 → ⑩1,640

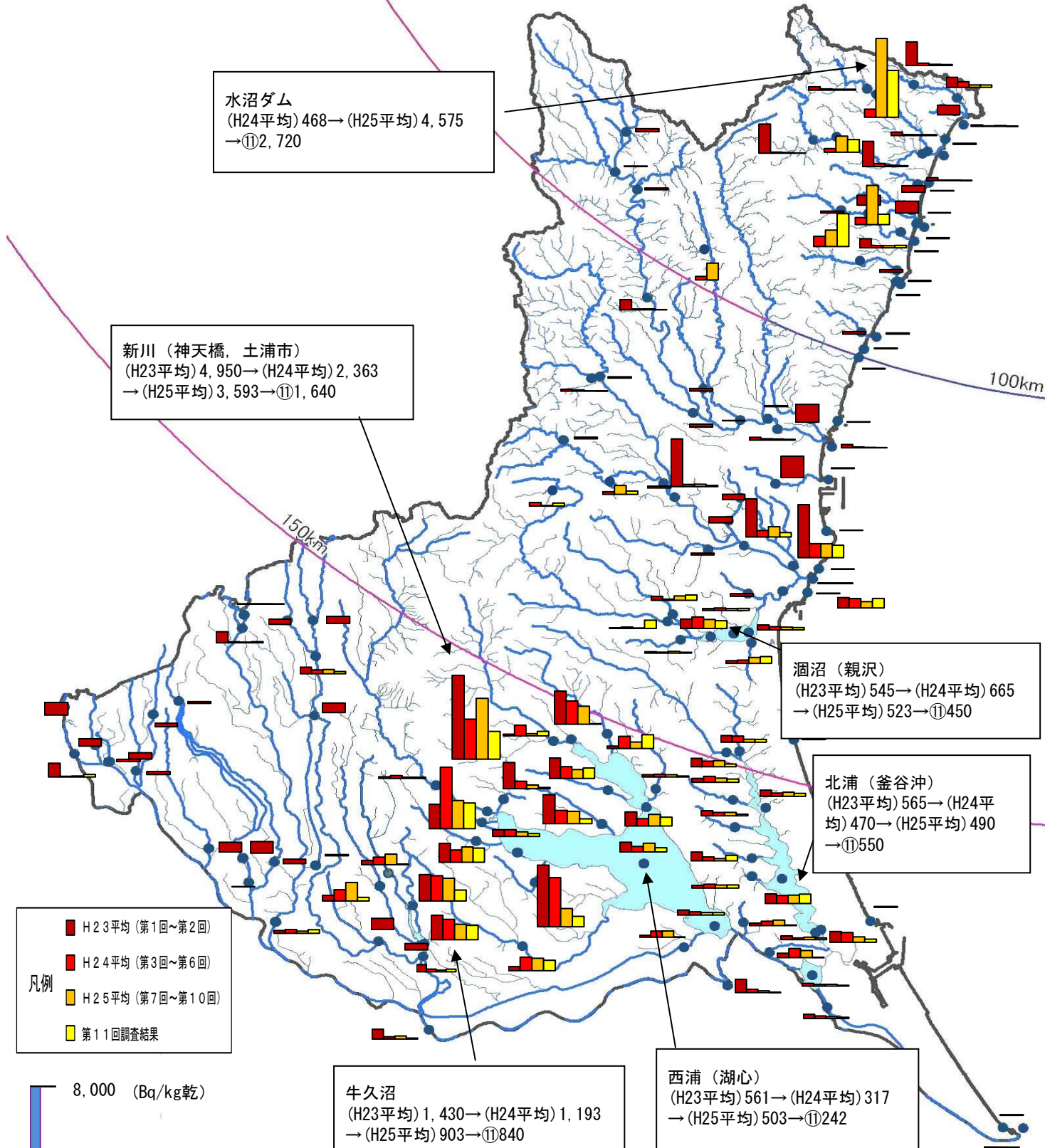
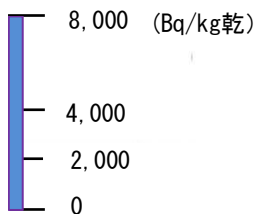
湊沼 (親沢)
(H23平均) 545 → (H24平均) 665
→ (H25平均) 523 → ⑩450

北浦 (釜谷沖)
(H23平均) 565 → (H24平均) 470
→ (H25平均) 490 → ⑩550

牛久沼
(H23平均) 1,430 → (H24平均) 1,193
→ (H25平均) 903 → ⑩840

西浦 (湖心)
(H23平均) 561 → (H24平均) 317
→ (H25平均) 503 → ⑩242

- 凡例
- H23平均 (第1回~第2回)
 - H24平均 (第3回~第6回)
 - H25平均 (第7回~第10回)
 - 第11回調査結果



霞ヶ浦流入河川等の放射性物質モニタリング調査結果

— 底質の放射性セシウム濃度 —

霞ヶ浦の流入河川等

No	河川等名	河川の種類	環境基準点
1	新利根川	1級河川	*
2	小野川	1級河川	*
3	高橋川	—	—
4	余郷入承水路	—	—
5	大塚川	—	—
6	大須賀津排水路	—	—
7	清明川	1級河川	*
8	花室川	1級河川	*
9	備前川	1級河川	*
10	桜川	1級河川	*
11	新川	1級河川	*
12	境川	1級河川	*
13	田村川	—	—
14	川尻川	—	—
15	一の瀬川	1級河川	*
16	菱木川	1級河川	*
17	恋瀬川	1級河川	*
18	山王川	—	—
19	中台用排水路	—	—
20	國部川	1級河川	*
21	鎌田川	—	—
22	梶無川	1級河川	*
23	萩根川	—	—
24	手賀川	—	—
25	新田川	—	—
26	船子川	—	—
27	大川	—	—
28	城下川	1級河川	*
29	麻生前川	—	—
30	乙堀川	—	—
31	雁通川	1級河川	*
32	蔵川	1級河川	*
33	大円寺川	—	—
34	山田川	1級河川	*
35	武田川	1級河川	*
36	長野江川	—	—
37	巴川	1級河川	*
38	鉾田川	1級河川	*
39	田中川	—	—
40	二重作第二排水路	—	—
41	二重作大排水路	—	—
42	境川	—	—
43	大洋川	—	—
44	白鳥川	—	—
45	上幡木志崎境川	—	—
46	沼里川	—	—
47	石川	—	—
48	居合排水路	—	—
49	中里川	—	—
50	水神川	—	—
51	流川	—	—
52	堀割川	—	—
53	夜越川	—	—
54	前川	—	—
55	横利根川	1級河川	*
56	与田浦川	1級河川	*
56	56河川・水路等	2.4河川	—

