

令和6年度河川調査結果一覧（1/3）

対象河川	単位	根木名川	根木名川	取香川	小橋川	根木名川	荒海川	尾羽根川	根木名川	十日川	
調査地点		川栗下	吾妻橋	東金山橋	宝田小橋	新妻橋	地藏橋	水掛橋	新川水門	十日川橋	
類型（※1）		B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	B類型	
水素イオン濃度(pH)	－	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	A, B類型：6.5～8.5
浮遊物質質量(SS)	mg/L	12	10	7	10	9	15	18	11	19	A, B類型：25以下
濁度	度	3.9	4.8	3.1	5.8	5.2	6.7	8.6	6.7	9.9	－
溶存酸素(DO)	mg/L	9.5	9.0	9.3	8.7	8.6	9.5	10	10	8.1	A類型：7.5以上 B類型：5以上
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.9	9.7	1.4	14	8.8	1.4	4.1	2.4	2.4	A類型：2以下 B類型：3以下
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.9	8.1	3.6	20	6.8	5.0	5.1	4.1	6.8	－
n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	－
大腸菌数	CFU/100mL	1700	1600	240	1100	970	390	710	85	110	A類型：300以下 B類型：1000以下
電気伝導率	μS/cm	270	3900	330	14000	3400	280	260	440	360	－
アンモニア性窒素	mg/L	0.20	6.6	0.10	21	5.0	0.10	0.20	0.50	0.30	－
全窒素	mg/L	4.7	11	1.8	24	7.8	2.2	2.5	2.7	2.8	－
全りん	mg/L	0.16	0.19	0.21	0.11	0.18	0.20	0.19	0.16	0.24	－
MBAS	mg/L	0.030	0.12	0.030	0.26	0.12	0.030	0.030	0.030	0.030	－
塩化物イオン	mg/L	13	1300	38	5700	1000	17	18	82	25	－
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	検出されないこと
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02以下
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下
アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002以下
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006以下
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02以下
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
セレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	3.9	3.1	1.5	1.9	2.8	2.8	1.8	1.9	2.3	10以下
ふっ素	mg/L	0.085	0.095	0.080	<0.08	0.11	0.12	0.12	0.13	0.16	0.8以下
ほう素	mg/L	<0.02	0.20	0.025	0.95	0.18	0.025	0.025	0.050	0.080	1以下
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05以下
全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	0.0090	－	－	0.008	－	生物B類型（※3）：0.03以下
ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	<0.00006	－	－	<0.00006	－	生物B類型（※3）：0.002以下
直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩[LAS]	mg/L	－	－	－	－	0.0018	－	－	0.00030	－	生物B類型（※3）：0.05以下

※1 千葉県が指定している類型は利根川、大須賀川（A類型）及び根木名川（B類型）のみですが、流入河川等を考慮して、その他の河川にも同様の類型で評価しています。

※2 各値は年平均値ですが、BODのみ75％値を記載しています。

※3 生物B類型には利根川、大須賀川及び根木名川が指定されており、新妻橋、新川水門、柴田橋の3地点で調査を実施しています。

令和6年度河川調査結果一覧（2/3）

対象河川	単位	小橋川	江川	竜台川	境川	大須賀川	大須賀川	天昌寺川	下田川		
調査地点		郷部大橋	江川台方橋	大日向橋	高岡排水機場	馬洗橋	柴田橋	津富浦下橋	向橋		
類型（※1）		B類型	B類型	A類型	B類型	A類型	A類型	A類型	A類型		
水素イオン濃度(pH)	－	8.1	8.0	7.7	7.9	7.9	7.8	8.0	7.7		A, B類型：6.5～8.5
浮遊物質質量(SS)	mg/L	7	9	21	17	16	14	12	8		A, B類型：25以下
濁度	度	3.0	3.9	9.2	7.9	4.7	6.5	4.1	4.3		－
溶存酸素(DO)	mg/L	9.7	9.5	8.0	10	8.6	8.2	9.5	10		A類型：7.5以上 B類型：5以上
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.5	1.8	3.3	2.5	3.2	10	1.3	0.90		A類型：2以下 B類型：3以下
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.5	3.9	6.3	5.0	4.5	7.4	4.0	4.4		－
n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		－
大腸菌数	CFU/100mL	1800	640	180	1200	660	26000	380	580		A類型：300以下 B類型：1000以下
電気伝導率	μS/cm	340	270	800	260	300	470	330	240		－
アンモニア性窒素	mg/L	0.10	0.10	0.30	0.30	0.80	2.8	<0.1	0.10		－
全窒素	mg/L	1.6	2.0	1.8	2.6	4.9	6.5	2.3	3.1		－
全りん	mg/L	0.057	0.074	0.25	0.15	0.44	0.72	0.12	0.19		－
MBAS	mg/L	0.020	0.040	0.040	0.040	0.040	0.050	0.030	0.030		－
塩化物イオン	mg/L	10	11	190	13	16	65	22	16		－
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0.003以下
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		検出されないこと
鉛	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0.01以下
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.02以下
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0.01以下
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		0.0005以下
アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0.02以下
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0.1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		0.002以下
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		0.006以下
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		0.02以下
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.01以下
セレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.6	1.8	0.70	1.9	3.4	2.6	2.0	2.8		10以下
ふっ素	mg/L	0.085	0.12	0.15	0.13	0.085	0.11	0.090	0.11		0.8以下
ほう素	mg/L	0.020	0.020	0.060	0.030	<0.02	<0.02	0.030	<0.02		1以下
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0.05以下
全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	0.025				生物B類型（※3）：0.03以下
ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	<0.00006				生物B類型（※3）：0.002以下
直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩[LAS]	mg/L	－	－	－	－	－	0.0010				生物B類型（※3）：0.05以下

※1 千葉県が指定している類型は利根川、大須賀川（A類型）及び根本名川（B類型）のみですが、流入河川等を考慮して、その他の河川にも同様の類型で評価しています。

※2 各値は年平均値ですが、BODのみ75％値を記載しています。

※3 生物B類型には利根川、大須賀川及び根本名川が指定されており、新妻橋、新川水門、柴田橋の3地点で調査を実施しています。

令和6年度河川調査結果一覧（3/3）

対象河川	単位		荒海川	長津川	取香川	天昌寺川	天昌寺川	栗山川流域水路	グリーンウォーターパーク		
調査地点		高ため池	野毛平工業団地下	豊住工業団地下	空港下	津富浦排水路	大栄工業団地下	東総有料道路下			
類型（※1）		未分類	B類型	B類型	B類型	A類型	A類型	A類型	未分類		
水素イオン濃度(pH)	－	7.6	7.6	7.5	7.7	7.9	7.4	7.4	9.5		A, B類型：6.5～8.5
浮遊物質質量(SS)	mg/L	8	15	22	7	26	7	9	37		A, B類型：25以下
濁度	度	3.6	6.5	7.5	3.7	10	3.4	3.9	26		－
溶存酸素(DO)	mg/L	5.3	8.6	8.0	9.0	8.0	7.8	7.7	16		A類型：7.5以上 B類型：5以上
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.7	1.2	3.0	1.6	1.4	2.2	1.5	5.3		A類型：2以下 B類型：3以下
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	8.3	5.0	7.9	3.2	8.3	6.0	4.0	19		－
n-ヘキサン抽出物質(油分等)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		－
大腸菌数	CFU/100mL	58	550	58	1700	320	640	1800	830		A類型：300以下 B類型：1000以下
電気伝導率	μS/cm	240	250	170	70	380	280	250	260		－
アンモニア性窒素	mg/L	0.10	<0.1	0.20	<0.1	0.10	0.30	0.20	<0.1		－
全窒素	mg/L	1.6	2.1	1.8	0.71	1.1	3.1	3.7	1.3		－
全りん	mg/L	0.52	0.065	0.14	0.042	0.081	0.36	0.14	0.10		－
MBAS	mg/L	0.030	0.030	0.030	0.020	0.050	0.040	0.030	<0.02		－
塩化物イオン	mg/L	14	15	6.9	1.6	24	42	20	30		－
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	－	－		0.003以下
全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	－	－		検出されないこと
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	－	－		0.01以下
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	－	－		0.02以下
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	－	－		0.01以下
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	－	－		0.0005以下
アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	－	－		検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	－	－		検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	－	－		0.02以下
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	－	－		0.002以下
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	－	－		0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	－	－		0.1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	－	－		0.04以下
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	－	－		1以下
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－	－		0.006以下
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－		0.01以下
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－		0.01以下
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	－	－		0.002以下
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	－	－		0.006以下
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	－	－		0.003以下
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	－	－		0.02以下
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－		0.01以下
セレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	－	－		0.01以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.5	1.8	0.70	0.20	0.50	2.4	－	－		10以下
ふっ素	mg/L	<0.08	0.10	0.12	<0.08	0.11	<0.08	－	－		0.8以下
ほう素	mg/L	<0.02	<0.02	0.020	<0.02	0.14	<0.02	－	－		1以下
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	－	－		0.05以下
全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－		生物B類型（※3）：0.03以下
ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－		生物B類型（※3）：0.002以下
直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩[LAS]	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－		生物B類型（※3）：0.05以下

※1 千葉県が指定している類型は利根川、大須賀川（A類型）及び根本名川（B類型）のみですが、流入河川等を考慮して、その他の河川にも同様の類型で評価しています。

※2 各値は年平均値ですが、BODのみ75％値を記載しています。

※3 生物B類型には利根川、大須賀川及び根本名川が指定されており、新妻橋、新川水門、柴田橋の3地点で調査を実施しています。