対象河川		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	単位	川栗下	吾妻橋	東金山橋	宝田小橋	新妻橋	地蔵橋	水掛橋	新川水門	十日川橋	環境基準
類型(※1)	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	1
水素イオン濃度(pH)	-	7.8	7.8	7.9	7.7	7.6	7.8	7.8	8.2	7.7	A,B類型:6.5~8.5
孚遊物質量(SS)	mg/L	7	10	7	20	8	16	8	11	23	A,B類型:25以下
蜀度	度	2.2	3.9	2.4	11	5.9	7.8	5.5	11	9.9	_
容存酸素(DO)	mg/L	8.4	7.5	7.7	7.5	5.8	7.9	7.8	9.2	6.8	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	1.3	8.6	0.80	8.0	5.6	1.3	2.2	5.1	1.5	A類型:2以下 B類型:3以下
比学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.0	8.4	5.5	22	5.5	6.8	5.3	7.8	6.5	_
-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	_
た 腸菌数	CFU/100mL	710	1500	93	320	3900	83	220	220	59	A類型:300以下 B類型:1000以下
<b>電気伝導率</b>	μS/cm	270	4300	420	18000	4000	310	280	1100	270	_
アンモニア性窒素	mg/L	0.10	7.0	<0.1	27	5.3	<0.1	0.20	0.80	0.10	_
大空素	mg/L	3.3	12	1.9	30	7.5	1.8	1.5	2.9	1.4	_
⊵りん	mg/L	0.15	0.19	0.28	0.14	0.20	0.23	0.16	0.20	0.18	_
BAS	mg/L	0.020	0.050	0.020	0.31	0.10	0.040	0.040	0.060	0.030	_
<b>証化物イオン</b>	mg/L	15	1400	57	8100	1200	29	26	350	18	_
全亜鉛	mg/L	_	_	_	_	0.0060	_	_	0.0060	_	生物B類型(※2):0.03以下
ノニルフェノール	mg/L	_	_	_	_	<0.00006	_	_	<0.00006	_	生物B類型(※2):0.002以下
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びそ D塩[LAS]	mg/L	_	_	_	_	<0.0001	_	_	0.00050	_	生物B類型(※2): 0.05以下
対象河川		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	単位	郷部大橋	江川台方橋	大日向橋	髙岡排水機場	馬洗橋	柴田橋	津富浦下橋	向橋	高ため池	環境基準
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	未分類	
水素イオン濃度(pH)	-	8.2	7.8	7.3	7.8	7.8	7.7	8.0	7.6	7.3	A,B類型:6.5~8.5

対象河川		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	単位	郷部大橋	江川台方橋	大日向橋	髙岡排水機場	馬洗橋	柴田橋	津富浦下橋	向橋	高ため池	環境基準
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	未分類	
水素イオン濃度(pH)	-	8.2	7.8	7.3	7.8	7.8	7.7	8.0	7.6	7.3	A,B類型:6.5~8.5
浮遊物質量(SS)	mg/L	8	7	18	22	21	12	9	6	15	A,B類型:25以下
濁度	度	4.2	4.5	9.1	6.6	7.3	5.6	3.9	3.4	7.7	_
溶存酸素(D0)	mg/L	7.6	6.6	7.0	8.1	7.5	6.5	9.3	8.6	4.4	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	1.4	1.6	1.8	2.2	1.8	11	0.80	0.80	4.5	A類型:2以下 B類型:3以下
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.2	5.9	7.5	5.9	4.8	8.8	4.0	4.6	11	_
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	420	26	160	800	200	13000	360	350	430	A類型:300以下 B類型:1000以下
電気伝導率	μS/cm	360	270	290	220	250	550	340	260	270	_
アンモニア性窒素	mg/L	<0.1	<0.1	0.10	0.10	0.30	2.5	<0.1	0.10	0.70	_
全窒素	mg/L	1.5	1.2	0.96	1.4	3.4	5.3	1.8	2.7	2.8	_
全りん	mg/L	0.086	0.069	0.10	0.16	0.26	0.68	0.13	0.17	1.2	_
MBAS	mg/L	0.040	0.050	0.030	0.020	0.030	0.060	0.030	0.040	0.030	_
塩化物イオン	mg/L	14	14	36	20	14	98	20	18	16	_
全亜鉛	mg/L	_	_	_	_	_	0.014	_	_	1	生物B類型(※2): 0.03以下
ノニルフェノール	mg/L	_	_	_	_	_	<0.00006	_	_	_	生物B類型(※2): 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	_	_	_	_	_	0.00010	_	_	_	生物B類型(※2):0.05以下

<sup>※1</sup> 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、その他河川にも同様の類型で評価しています。

<sup>※2</sup> 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地点で考査を実施しています。