

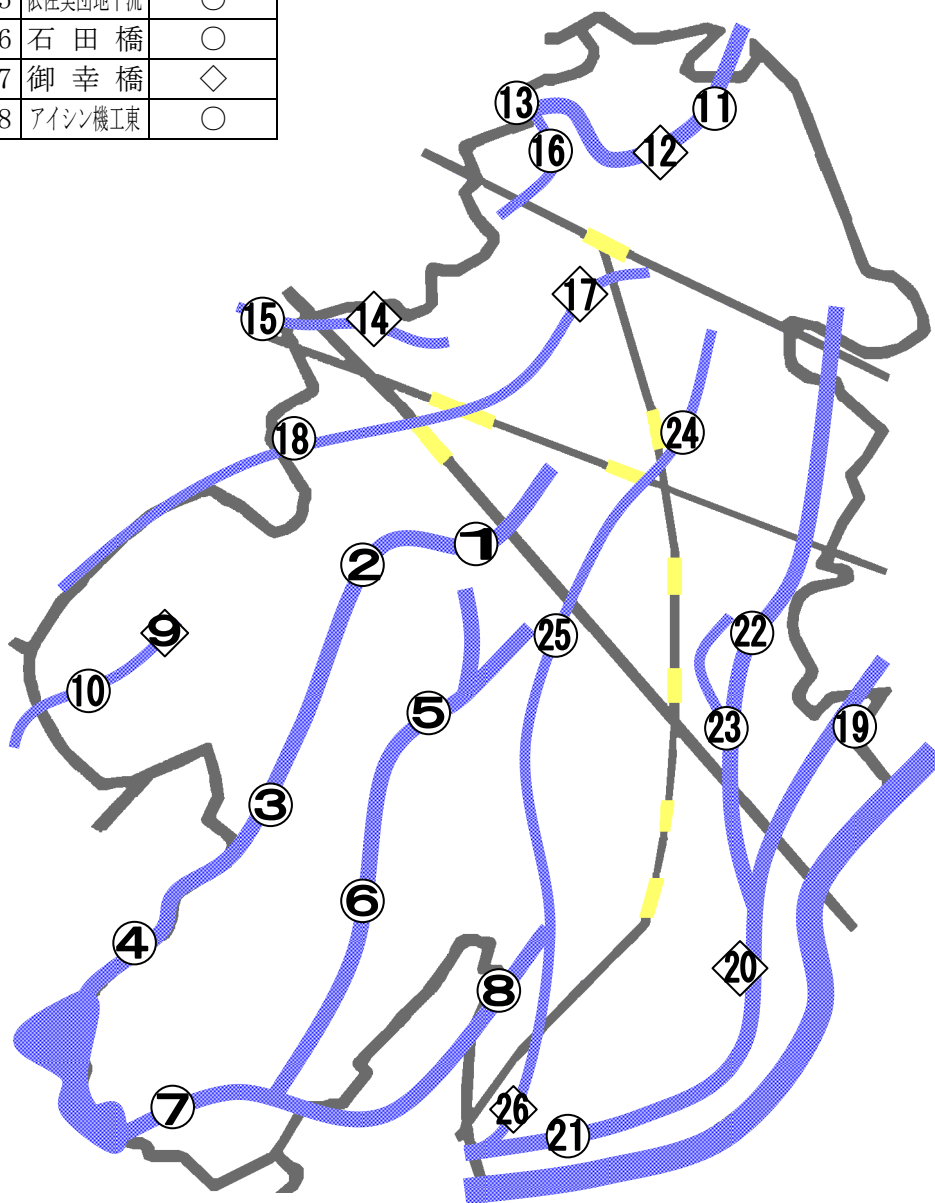
1 水質汚濁

(1) 河川水質調査地点

水域	河川名	水域類型	調査地点	調査内容
境川等水域	長田川	C	1 毛賀知橋	○
			2 記念橋	○
			3 榎前橋	○
			4 長田橋	○
	半場川	C	5 隅田橋	○
			6 和泉橋	○
			7 内浜橋	○
	朝鮮川	C	8 山田橋	○
	稗田川	C	9 テンソー高棚東	◇
			10 高棚橋	○
	猿渡川	D	11 宮橋	○
			12 野池橋	◇
			13 二百目橋	○
	吹戸川	—	14 谷田橋	◇
			15 依佐美団地下流	○
			16 石田橋	○
	石田川	—	17 御幸橋	◇
			18 アイシシ機工東	○

水域	河川名	水域類型	調査地点	調査内容
矢作川水域	鹿乗川	C	19 東鹿乗橋	○
			20 秋葉下橋	◇
			21 居林橋	○
	西鹿乗川	—	22 西鹿乗橋	○
	勢井前川	—	23 栄古橋	○
	追田川	—	24 北安城駅東	○
25 広畔橋			○	
26 鹿乗川合流地点			◇	

(注) (1)○印：定期調査（年5回）と
細密調査（年1回）
(2)◇印：細密調査（年1回）



(2) 環境基準の達成状況

(環境基準の水域・類型指定河川 平成23年度)

類型	項目 調査地点	pH	DO (mg/ℓ)	BOD (mg/ℓ)	SS (mg/ℓ)	COD (mg/ℓ)	判定	
C	長田川	毛賀知橋	7.2	9.3	2.6	9	6.6	○
		記念橋	7.2	9.8	2.2	5	5.7	○
		榎前橋	7.2	9.9	1.7	6	5.4	○
		長田橋	7.2	9.5	1.7	7	5.6	○
C	半場川	隅田橋	7.1	10	2.5	7	5.3	○
		和泉橋	7.1	9.3	2.1	13	5.5	○
		内浜橋	7.1	8.2	1.7	9	4.5	○
C	朝鮮川	山田橋	7.0	11	2.5	25	6.9	○
C	稗田川	高棚橋	7.0	9.5	1.4	10	5.4	○
D	猿渡川	宮橋	7.2	11	1.5	9	5.2	○
		二百目橋	7.5	12	1.8	7	4.6	○
C	鹿乗川	東鹿乗橋	7.2	9.3	1.8	13	6.4	○
		居林橋	7.0	7.9	2.0	15	5.9	○

B	油ヶ淵	見合橋	7.6	12	4.0	15	6.0	×
---	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	---

(碧南市環境課資料提供)

■は環境基準を越えたもの。BOD、CODについては75%水質値、その他は平均値。

環境基準

類型	項目	pH	DO (mg/ℓ)	BOD (mg/ℓ)	SS (mg/ℓ)	COD (mg/ℓ)
C	類型(河川)	6.5以上8.5以下	5以上	5以下	50以下	
D	類型(河川)	6.0以上8.5以下	2以上	8以下	100以下	
B	類型(湖沼)	6.5以上8.5以下	5以上		15以下	5以下

(3) 環境基準適合率の推移

年度(平成)		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
環境基準 指定河川	環境基準適合回数	52	53	60	60	67	68	72	79	75	79
	総測定回数	78	83	83	84	84	84	78	81	81	81
	適合率(%)	66.7	63.9	72.3	71.4	79.8	81.0	92.3	97.5	92.6	97.5
全河川	環境基準適合回数	74	78	87	97	88	96	100	120	111	115
	総測定回数	117	119	119	126	126	126	126	126	126	126
	適合率(%)	63.2	65.5	73.1	77.0	69.8	76.2	79.4	95.2	88.1	91.3

(注) 全河川の適合率については石田川、吹戸川、上倉用悪水は猿渡川に準じてD類型、その他の未指定河川についてはC類型環境基準を適用した。

(4) 河川水質の月変化

(■ 印 : 環境基準値を超過 単位はmg/l)

長田川 (1 毛賀知橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	8.1	8.6	9.5	9.7	10	10	9.3
BOD	5以下	2.3	1.5	2.6	0.9	2.2	5.2	2.5
COD	—	6.6	4.8	5.1	3.8	4.5	6.8	5.3
S S	50以下	22	8	6	6	2	7	9
全窒素	—	1.9	2.4	1.3	1.2	1.7	2.4	1.8
全燐	—	1.1	1.2	0.52	1.2	0.39	2.6	1.2

長田川 (2 記念橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	9.6	10	10	9.3	10	10	9.8
BOD	5以下	2.2	1.1	1.4	0.7	2.3	2.1	1.6
COD	—	7.4	4.2	4.0	3.0	4.1	5.7	4.7
S S	50以下	13	4	3	3	2	2	5
全窒素	—	1.8	1.9	1.4	1.6	2.3	3.6	2.1
全燐	—	0.76	0.97	0.43	1.1	0.60	3.1	1.2

長田川 (3 榎前橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	9.3	8.6	9.2	9.2	12	11	9.9
BOD	5以下	1.7	1.2	1.3	1.1	2.9	1.7	1.7
COD	—	5.6	3.6	3.3	4.2	5.4	4.8	4.5
S S	50以下	15	7	6	1	4	2	6
全窒素	—	2.0	2.0	1.5	3.0	3.5	3.5	2.6
全燐	—	0.59	0.57	0.28	1.0	0.60	1.6	0.77

長田川 (4 長田橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	8.1	8.1	8.3	8.5	12	12	9.5
BOD	5以下	1.7	1.0	1.2	1.0	2.5	1.2	1.4
COD	—	6.1	3.9	3.6	4.3	5.6	4.7	4.7
S S	50以下	14	9	6	3	8	3	7
全窒素	—	2.1	1.9	1.7	2.7	4.7	3.5	2.8
全燐	—	0.53	0.52	0.31	0.76	0.67	1.5	0.72

半場川 (5 隅田橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	8.5	9.0	8.6	9.8	14	12	10
BOD	5以下	3.1	1.8	2.5	1.0	2.0	1.8	2.0
COD	—	7.5	5.2	5.3	3.1	3.6	4.0	4.8
S S	50以下	21	8	10	1	1	2	7
全窒素	—	2.1	1.7	1.7	2.5	2.8	3.1	2.3
全燐	—	0.36	0.27	0.23	0.20	0.21	0.24	0.25

半場川 (6 和泉橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	7.7	7.8	7.3	8.9	13	11	9.3
BOD	5以下	2.8	1.4	2.1	0.9	2.1	1.9	1.9
COD	—	8.3	5.5	4.9	3.3	3.4	4.3	5.0
S S	50以下	34	20	14	2	2	3	13
全窒素	—	2.1	1.7	1.4	2.7	2.7	3.2	2.3
全燐	—	0.35	0.29	0.23	0.22	0.18	0.23	0.25

半場川 (7 内浜橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	6.9	8.0	7.5	7.1	10	9.6	8.2
BOD	5以下	1.7	1.1	1.1	0.9	1.8	1.4	1.3
COD	—	7.7	4.5	3.3	3.7	3.1	3.8	4.4
S S	50以下	33	7	5	2	2	4	9
全窒素	—	2.3	1.6	1.2	3.6	3.1	3.1	2.5
全燐	—	0.40	0.17	0.14	0.15	0.14	0.18	0.20

朝鮮川 (8 山田橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	8.1	7.6	8.5	12	15	12	11
BOD	5以下	2.6	1.1	1.1	1.0	2.5	1.7	1.7
COD	—	14	6.9	3.8	3.5	4.1	4.6	6.2
S S	50以下	120	13	3	1	4	9	25
全窒素	—	3.7	1.1	0.62	3.5	4.4	5.0	3.1
全燐	—	0.73	0.18	0.11	0.24	0.34	0.27	0.31

稗田川 (10 高棚橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	9.3	8.3	11	8.2	10	10	9.5
BOD	5以下	1.7	1.0	1.3	0.7	1.4	1.3	1.2
COD	—	7.9	5.4	4.1	4.5	2.9	3.2	4.7
S S	50以下	21	19	6	7	2	4	10
全窒素	—	2.5	1.5	0.52	7.8	8.4	2.3	3.8
全燐	—	0.36	0.28	0.15	0.40	0.29	0.10	0.26

鹿乗川 (19 東鹿乗橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	8.4	9.0	8.1	8.2	12	10	9.3
BOD	5以下	1.6	1.4	1.3	1.6	1.8	2.0	1.6
COD	—	6.4	5.2	4.6	6.6	3.7	6.1	5.4
S S	50以下	27	11	10	12	5	10	13
全窒素	—	1.7	1.5	1.2	3.1	1.8	3.2	2.1
全燐	—	0.27	0.26	0.22	0.35	0.15	0.26	0.25

(印：環境基準値を超過 単位はmg/l)

鹿乗川 (21 居林橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	7.0	6.5	6.6	7.4	11	8.9	7.9
BOD	5以下	2.0	1.3	1.2	1.4	1.6	2.3	1.6
COD	—	7.0	5.1	4.1	5.9	3.7	5.5	5.2
S S	50以下	39	20	12	6	3	7	15
全窒素	—	1.9	1.4	1.2	2.6	2.4	3.5	2.2
全燐	—	0.35	0.24	0.21	0.17	0.14	0.25	0.23

勢井前川 (23 栄古橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	8.2	10	9.5	16	17	13	12
BOD	5以下	2.3	1.6	1.8	2.1	4.9	3.8	2.8
COD	—	7.8	5.2	4.5	5.8	6.9	6.5	6.1
S S	50以下	26	7	5	2	2	4	8
全窒素	—	1.7	1.0	1.2	3.6	5.7	5.0	3.0
全燐	—	0.25	0.20	0.16	0.28	0.41	0.35	0.28

追田川 (25 広畔橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	12	14	17	7.5	13	19	14
BOD	5以下	2.5	1.3	1.4	1.1	4.0	2.6	2.2
COD	—	7.0	4.3	3.5	5.2	7.9	8.2	6.0
S S	50以下	14	3	1未満	4	2	1	4
全窒素	—	2.1	1.0	1.0	2.1	2.5	2.2	1.8
全燐	—	0.39	0.14	0.24	0.061	0.17	0.20	0.20

猿渡川 (13 二百目橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	2以上	9.1	10	9.9	12	17	13	12
BOD	8以下	1.1	1.1	1.1	1.1	2.2	1.8	1.4
COD	—	6.3	4.2	3.4	4.5	4.4	4.6	4.6
S S	100以下	23	10	4	2	3	1	7
全窒素	—	1.7	1.3	0.87	3.6	4.0	3.4	2.5
全燐	—	0.30	0.15	0.10	0.19	0.23	0.21	0.20

吹戸川 (15 依佐美団地下流)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	2以上	7.5	9.0	8.0	6.3	10	12	8.8
BOD	8以下	3.7	1.8	1.7	5.7	9.2	5.8	4.7
COD	—	6.3	5.0	4.0	21	10	10	9.4
S S	100以下	12	4	3	1	5	5	5
全窒素	—	1.5	1.5	1.1	1.9	4.3	5.8	2.7
全燐	—	0.16	0.18	0.11	0.14	0.25	0.27	0.19

西鹿乗川 (22 西鹿乗橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	8.1	9.6	10	10	13	13	11
BOD	5以下	2.8	1.2	1.1	3.7	4.3	5.2	3.1
COD	—	12	4.6	4.7	7.3	6.1	6.4	6.9
S S	50以下	120	8	9	4	3	16	27
全窒素	—	2.1	1.0	0.90	3.1	5.5	4.8	2.9
全燐	—	0.61	0.18	0.18	0.21	0.31	0.26	0.29

追田川 (24 北安城駅東)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	5以上	11	11	14	17	19	19	15
BOD	5以下	1.8	1.3	1.0	1.3	2.0	2.2	1.6
COD	—	7.9	4.6	3.5	5.8	5.9	5.2	5.5
S S	50以下	37	9	4	3	2	1	9
全窒素	—	2.2	0.83	1.1	3.6	4.6	5.0	2.9
全燐	—	0.61	0.13	0.34	0.77	0.57	1.0	0.57

猿渡川 (11 宮橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	2以上	9.0	9.7	9.2	11	13	12	11
BOD	8以下	1.5	0.9	1.1	1.0	2.4	1.2	1.4
COD	—	7.9	4.4	4.1	4.2	5.2	4.0	5.0
S S	100以下	28	11	6	2	4	1	9
全窒素	—	2.1	1.3	1.3	4.7	4.9	4.8	3.2
全燐	—	0.37	0.16	0.14	0.18	0.28	0.15	0.21

石田川 (16 石田橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	2以上	10	10	8.9	10	13	13	11
BOD	8以下	1.1	0.8	0.9	1.4	2.2	2.4	1.5
COD	—	3.1	3.4	2.9	5.0	3.8	4.9	3.9
S S	100以下	4	3	3	1未満	1	1	2
全窒素	—	1.3	1.2	0.91	2.9	3.3	3.0	2.1
全燐	—	0.22	0.083	0.068	0.20	0.22	0.19	0.16

上倉用悪水 (18 アイシン機工東)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値
D O	2以上	12	12	16	9.1	13	18	13
BOD	8以下	3.1	1.0	2.0	1.0	3.2	3.0	2.2
COD	—	6.0	3.3	4.6	3.6	4.8	5.2	4.6
S S	100以下	6	1	6	8	2	3	4
全窒素	—	1.9	0.91	0.89	0.78	2.2	2.0	1.4
全燐	—	0.24	0.061	0.094	0.071	0.16	0.16	0.13

(5) 河川水質の経年変化

採水地点 年 測定項目	環境基準	長 田 川 (C 類 型)									
		1 毛賀知橋					2 記念橋				
		19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5
p H	6.5以上8.5以下	7.2	7.3	7.0	7.3	7.2	7.1	7.2	7.0	7.3	7.2
D O (mg/ℓ)	5以上	6.2	10.2	8.9	9.8	9.3	8.6	11.4	9.8	10.5	9.8
BOD (mg/ℓ)	5以下	6.3	5.6	4.6	4.1	2.6	3.8	2.8	2.9	2.9	2.2
COD (mg/ℓ)	—	9.0	7.0	6.0	6.7	6.6	6.1	4.9	3.9	5.7	5.7
S S (mg/ℓ)	50以下	13	6	6	7	9	6	4	3	7	5
全窒素 (mg/ℓ)	—	3.4	2.6	2.2	2.3	1.8	3.0	2.9	2.2	2.3	2.1
全リン (mg/ℓ)	—	1.4	1.8	1.3	2.9	1.2	0.8	1.5	0.9	1.4	1.2
電気伝導率 (mS/m)	—	25	20	18	20	15	20	23	18	18	17

採水地点 年 測定項目	環境基準	長 田 川 (C 類 型)									
		3 榎前橋					4 長田橋				
		19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	0.7	0.8	1.2	0.6	0.7	0.5	0.8	1.0	0.5	0.8
p H	6.5以上8.5以下	7.2	7.4	7.0	7.3	7.2	7.2	7.4	7.0	7.2	7.2
D O (mg/ℓ)	5以上	9.7	12.3	11.5	10.5	9.9	8.4	11.5	9.4	10	9.5
BOD (mg/ℓ)	5以下	4.4	2.6	3.4	2.2	1.7	3.8	2.5	3.3	1.9	1.7
COD (mg/ℓ)	—	6.4	4.6	4.6	5.0	5.4	6.2	5.1	4.4	6.9	5.6
S S (mg/ℓ)	50以下	13	6	5	8	6	12	8	5	7	7
全窒素 (mg/ℓ)	—	3.4	3.0	2.6	2.9	2.6	3.4	3.0	2.3	2.8	2.8
全リン (mg/ℓ)	—	0.6	1.0	0.6	1.0	0.8	0.6	0.8	0.5	0.9	0.7
電気伝導率 (mS/m)	—	25	24	19	19	19	25	23	21	19	20

(注) (1) ■:環境基準値を超えたもの。

(2) BOD、CODについては75%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点 年 度 測定項目	環境基準	半 場 川 (C 類 型)									
		5 隅田橋					6 和泉橋				
		19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4
p H	6.5以上8.5以下	7.1	7.0	6.9	7.2	7.1	7.1	7.3	6.9	7.2	7.1
D O (mg/ℓ)	5以上	9.6	10.4	9.8	10.4	10.3	9.2	10.8	9.5	9.6	9.3
B O D (mg/ℓ)	5以下	4.9	2.5	4.9	4.4	2.5	3.1	2.8	3.9	3.9	2.1
C O D (mg/ℓ)	—	5.2	5.0	5.3	6.9	5.3	6.1	5.1	5.6	6.8	5.5
S S (mg/ℓ)	50以下	9	7	8	10	7	15	8	9	17	13
全窒素 (mg/ℓ)	—	3.8	3.4	2.6	2.7	2.3	3.4	3.2	2.5	2.6	2.3
全リン (mg/ℓ)	—	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
電気伝導率 (mS/m)	—	16	16	13	13	12	16	16	14	14	13

採水地点 年 度 測定項目	環境基準	半 場 川 (C 類 型)				
		7 内浜橋				
		19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	0.8	1.4	1.4	0.8	1.2
p H	6.5以上8.5以下	7.0	7.3	6.9	7.1	7.1
D O (mg/ℓ)	5以上	6.4	10.5	8.6	7.5	8.2
B O D (mg/ℓ)	5以下	3.2	2.1	3.4	4.0	1.7
C O D (mg/ℓ)	—	5.3	3.7	5.7	9.0	4.5
S S (mg/ℓ)	50以下	10	7	7	11	9
全窒素 (mg/ℓ)	—	3.4	2.7	3.0	3.2	2.5
全リン (mg/ℓ)	—	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2
電気伝導率 (mS/m)	—	29	22	21	22	19

(注) (1) :環境基準値を超えたもの。

(2) BOD、CODについては75%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点 年 度 測定項目	環境基準	朝 鮮 川 (C 類 型)					稗 田 川 (C 類 型)				
		8 山田橋					10 高棚橋				
		19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	0.2	—	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
p H	6.5以上8.5以下	7.2	—	6.8	7.1	7.0	7.0	7.3	6.9	7.2	7.0
D O (mg/ℓ)	5以上	9.7	—	8.8	9.8	10.5	8.8	12.7	11.8	10.3	9.5
B O D (mg/ℓ)	5以下	3.0	—	3.5	4.4	2.5	3.2	2.2	3.0	2.4	1.4
C O D (mg/ℓ)	—	5.0	—	4.6	11	6.9	7.3	5.0	5.1	6.3	5.4
S S (mg/ℓ)	50以下	10	—	5	19	25	8	4	11	15	10
全窒素 (mg/ℓ)	—	3.9	—	2.7	3.0	3.1	5.7	2.4	2.0	3.6	3.8
全リン (mg/ℓ)	—	0.3	—	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
電気伝導率 (mS/m)	—	25	—	20	16	17	25	17	14	19	18

採水地点 年 度 測定項目	環境基準	鹿 乗 川 (C 類 型)									
		19 東鹿乗橋					21 居林橋				
		19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	1.0	1.0	1.2	0.9	1.2	2.1	1.8	2.5	1.9	2.6
p H	6.5以上8.5以下	7.1	7.2	6.9	7.2	7.2	7.1	7.3	6.8	7.1	7.0
D O (mg/ℓ)	5以上	6.2	8.5	8.5	8.6	9.3	6.0	9.2	8.6	8.1	7.9
B O D (mg/ℓ)	5以下	6.2	4.9	3.2	3.6	1.8	5.9	3.5	3.3	4.4	2.0
C O D (mg/ℓ)	—	7.7	6.6	4.6	5.6	6.4	8.0	5.9	5.2	6.9	5.9
S S (mg/ℓ)	50以下	22	11	11	14	13	17	13	13	17	15
全窒素 (mg/ℓ)	—	3.9	3.4	1.9	2.5	2.1	3.8	3.4	2.3	2.9	2.2
全リン (mg/ℓ)	—	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2
電気伝導率 (mS/m)	—	22	20	14	18	17	23	19	15	18	15

(注) (1) ■:環境基準値を超えたもの。

(2) BOD、CODについては75%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点 年 度 測定項目	環境基準	西 鹿 乗 川 (類型未指定)				
		22 西鹿乗橋				
		19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	0.2	0.4	0.5	0.3	0.4
p H	6.5以上8.5以下	7.2	7.3	6.9	7.3	7.3
D O (mg/ℓ)	5以上	8.2	11.1	10.1	9.9	10.6
B O D (mg/ℓ)	5以下	5.6	2.6	4.2	3.7	4.3
C O D (mg/ℓ)	—	8.1	5.0	4.9	7.5	7.3
S S (mg/ℓ)	50以下	14	7	11	13	27
全窒素 (mg/ℓ)	—	4.3	3.4	2.3	3.5	2.9
全リン (mg/ℓ)	—	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3
電気伝導率 (mS/m)	—	29	19	20	20	21

採水地点 年 度 測定項目	環境基準	猿 渡 川 (D 類 型)									
		11 宮 橋					13 二 百 目 橋				
		19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	—	0.6	1.0	0.5	0.6	0.7	0.9	1.1	1.1	0.9	1.1
p H	6.0以上8.5以下	7.2	7.6	7.4	7.3	7.2	7.2	7.7	7.3	7.1	7.5
D O (mg/ℓ)	2以上	9.0	10.7	11.0	10.0	10.7	9.3	12.0	10.6	10.0	11.8
B O D (mg/ℓ)	8以下	3.6	2.4	3.1	2.1	1.5	3.9	2.5	3.1	2.4	1.8
C O D (mg/ℓ)	—	6.0	4.7	4.2	6.2	5.2	6.2	5.0	4.5	5.3	4.6
S S (mg/ℓ)	100以下	9	7	5	6	9	11	8	9	6	7
全窒素 (mg/ℓ)	—	2.5	2.3	2.0	2.4	3.2	2.9	3.0	2.0	2.4	2.5
全リン (mg/ℓ)	—	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
電気伝導率 (mS/m)	—	16	14	13	14	17	17	16	14	15	15

(注) (1) ■: 環境基準値を超えたもの。

(2) BOD、CODについては75%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点 年 測定項目	勢井前川 (類型未指定)				
	23 栄古橋				
	19	20	21	22	23
流量 (m ³ /s)	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
p H	7.3	7.3	6.9	7.3	7.3
D O (mg/ℓ)	8.8	11.3	10.2	11.5	12.3
BOD (mg/ℓ)	11	7.3	6.2	4.9	3.8
COD (mg/ℓ)	11	8.2	6.4	7.6	6.9
S S (mg/ℓ)	15	9	11	7	8
全窒素 (mg/ℓ)	6.1	4.9	3.6	3.4	3.0
全リン (mg/ℓ)	0.7	0.5	0.4	0.3	0.3
電気伝導率 (mS/m)	23	20	17	17	16

採水地点 年 測定項目	追田川 (類型未指定)									
	24 北安城駅東					25 広畔橋				
	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流量 (m ³ /s)	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
p H	7.8	8.2	7.3	7.5	8.0	8.0	7.9	7.3	8.0	8.1
D O (mg/ℓ)	13.0	14.6	13.4	11.7	15.2	11.7	14.1	11.1	13.6	13.8
BOD (mg/ℓ)	4.1	4.3	4.0	2.9	2.0	6.3	3.7	3.4	4.0	2.6
COD (mg/ℓ)	6.5	5.9	5.8	7.6	5.9	9.3	8.0	6.3	7.2	7.9
S S (mg/ℓ)	7	12	12	11	9	7	5	7	8	4
全窒素 (mg/ℓ)	3.8	3.7	2.2	3.3	2.9	2.2	2.0	1.5	2.0	1.8
全リン (mg/ℓ)	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
電気伝導率 (mS/m)	34	30	21	24	27	28	28	21	22	24

(注) (1) : 環境基準値を超えたもの。

(2) BOD、CODについては75%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点 年 度 測定項目	石 田 川 (類型未指定)					吹 戸 川 (類型未指定)				
	16 石田橋					15 依佐美団地下流				
	19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
p H	7.2	7.2	7.1	7.0	7.1	7.0	7.3	6.9	7.1	7.2
D O (mg/ℓ)	9.1	11.3	10.6	9.0	10.8	5.4	7.4	7.3	6.7	8.8
BOD (mg/ℓ)	5.3	3.9	3.8	2.5	2.2	21	6.7	5.9	12	5.8
COD (mg/ℓ)	6.4	6.5	4.3	4.0	4.9	17	9.4	9.0	11	10
S S (mg/ℓ)	3	3	2	2	2	12	5	7	9	5
全窒素 (mg/ℓ)	3.4	3.3	2.1	2.1	2.1	3.8	3.6	2.9	3.2	2.7
全リン (mg/ℓ)	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
電気伝導率 (mS/m)	18	20	19	13	15	25	21	17	18	16

採水地点 年 度 測定項目	上 倉 用 悪 水 (類型未指定)				
	18 アイシン機工東				
	19	20	21	22	23
流 量 (m ³ /s)	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
p H	7.3	8.5	7.2	8.2	7.7
D O (mg/ℓ)	11.1	16.9	13.1	14.8	13.4
BOD (mg/ℓ)	4.6	2.8	3.2	3.0	3.1
COD (mg/ℓ)	6.0	4.1	3.3	4.3	5.2
S S (mg/ℓ)	5	3	5	3	4
全窒素 (mg/ℓ)	2.4	1.8	1.5	1.6	1.4
全リン (mg/ℓ)	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
電気伝導率 (mS/m)	14	14	13	11	11

(注) BOD、CODについては75%水質値、その他は平均値を用いた。

(6) 河川水質・底質の細密調査結果

(平成23年度)

分析項目	単位	調査地点							定量限界値	
		長田川 (C類型)				半場川 (C類型)				
		毛賀知橋 No.1	記念橋 No.2	榎前橋 No.3	長田橋 No.4	隅田橋 No.5	和泉橋 No.6	内浜橋 No.7		
一般項目	採取日	月日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	—
	採取時間	時：分	07:25	07:02	08:25	09:00	08:49	09:43	10:12	—
	天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	—
	気温	℃	12.4	10.5	12.6	14.2	12.3	12.4	14.6	—
	外観	—	淡黄褐色透明	淡黄褐色透明	無色透明	淡黄色透明	淡褐色透明	淡黄色透明	淡黄色透明	—
	臭気(冷)	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—
	透視度	度	74	>100	>100	>100	>100	>100	>100	—
	水温	℃	15.2	15.1	14.9	14.7	14.3	13.9	14.9	—
	水深	m	0.47	0.34	0.25	1.03	0.11	0.16	0.81	—
	川巾	m	4.3	6.0	7.7	13.5	4.2	6.8	28.0	—
流量	m ³ /s	0.357	0.491	0.485	0.685	0.148	0.167	0.655	—	
水質項目	水素イオン濃度(pH)	—	7.3	7.2	7.1	7.1	7.0	7.1	6.9	—
	溶存酸素(DO)	mg/L	9.7	9.3	9.2	8.5	9.8	8.9	7.1	0.1
	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	0.7	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.5
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.8	3.0	4.2	4.3	3.1	3.3	3.7	0.5
	浮遊物質(SS)	mg/L	6	3	1	3	1	2	2	1
	総窒素(T-N)	mg/L	1.2	1.6	3.0	2.7	2.5	2.7	3.6	0.05
	総リン(T-P)	mg/L	1.2	1.1	1.0	0.76	0.20	0.22	0.15	0.003
	電気伝導率	mS/m	13	15	19	22	13	15	29	0.1
	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	4900	13000	11000	4900	13000	4900	—
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01
	カドミウム(Cd)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
	全シアン(CN)	mg/L	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	0.05
	鉛(Pb)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
	六価クロム(Cr ⁶⁺)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
砒素(As)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	
総水銀(T-Hg)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	
銅(Cu)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	
亜鉛(Zn)	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	
底質項目	カドミウム含有量	mg/kg	0.06	—	—	—	<0.05	—	—	0.05
	鉛含有量	mg/kg	15	—	—	—	1.7	—	—	0.5
	亜鉛含有量	mg/kg	37	—	—	—	30	—	—	1
	銅含有量	mg/kg	21	—	—	—	4.9	—	—	0.5
	総水銀含有量	mg/kg	0.019	—	—	—	0.006	—	—	0.005
	総クロム含有量	mg/kg	20	—	—	—	10	—	—	5
	砒素含有量	mg/kg	<0.4	—	—	—	<0.4	—	—	0.4
	総窒素含有量	mg/g	0.2	—	—	—	0.2	—	—	0.1
総リン含有量	mg/g	0.4	—	—	—	0.2	—	—	0.1	

備考：NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥試料に対する濃度。

：環境基準値を超えたもの。

分析項目	単位	調査地点						定量限界値	
		朝鮮川 (C類型)	稗田川 (C類型)		鹿乗川 (C類型)				
		山田橋	デンソー 高棚東	高棚橋	東鹿乗橋	秋葉下橋	居林橋		
		No.8	No.9	No.10	No.19	No.20	No.21		
一般項目	採取日	月日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	—
	採取時間	時:分	13:41	07:05	07:35	15:34	14:29	11:32	—
	天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	—
	気温	℃	15.5	11.7	12.2	15.3	15.4	15.7	—
	外観	—	無色透明	無色透明	淡褐色透明	淡黄灰色	淡褐色	淡褐色透明	—
	臭気(冷)	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—
	透視度	度	>100	>100	79	58	62	>100	—
	水温	℃	14.9	18.0	15.7	18.8	17.0	14.4	—
	水深	m	0.05	0.15	0.34	0.23	0.33	0.42	—
	川巾	m	4.0	1.5	4.5	7.0	9.0	10.8	—
	流量	m ³ /s	0.107	0.00725	0.0253	0.754	0.942	0.947	—
水質項目	水素イオン濃度 (pH)	—	6.8	6.8	6.9	7.1	7.0	7.1	—
	溶存酸素 (DO)	mg/L	12	8.3	8.2	8.2	7.7	7.4	0.1
	生物化学的 酸素要求量(BOD)	mg/L	1.0	0.7	0.7	1.6	1.6	1.4	0.5
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3.5	4.2	4.5	6.6	5.7	5.9	0.5
	浮遊物質 量(SS)	mg/L	1	4	7	12	10	6	1
	総窒素 (T-N)	mg/L	3.5	10	7.8	3.1	2.6	2.6	0.05
	総リン (T-P)	mg/L	0.24	0.89	0.40	0.35	0.22	0.17	0.003
	電気伝導率	mS/m	17	37	30	22	22	20	0.1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4900	1700	7900	7900	2400	33000	—
	陰イオン 界面活性剤	mg/L	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.01
	カドミウム (Cd)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
	全シアン (CN)	mg/L	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	0.05
	鉛 (Pb)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
	六価クロム (Cr ⁶⁺)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
	砒素 (As)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
	総水銀 (T-Hg)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
	銅 (Cu)	mg/L	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
亜鉛 (Zn)	mg/L	<0.01	0.15	0.05	0.01	<0.01	<0.01	0.01	
底質項目	カドミウム 含有量	mg/kg	<0.05	—	<0.05	0.08	—	0.09	0.05
	鉛含有量	mg/kg	2.1	—	1.7	8.4	—	4.3	0.5
	亜鉛含有量	mg/kg	22	—	18	57	—	81	1
	銅含有量	mg/kg	3.0	—	3.4	18	—	11	0.5
	総水銀含有量	mg/kg	0.006	—	0.005	0.031	—	0.025	0.005
	総クロム含有量	mg/kg	6	—	7	<5	—	8	5
	砒素含有量	mg/kg	0.5	—	0.6	1.5	—	0.8	0.4
	総窒素含有量	mg/g	<0.1	—	<0.1	0.3	—	0.4	0.1
総リン含有量	mg/g	<0.1	—	0.2	0.5	—	0.4	0.1	

備考：NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥試料に対する濃度。

■：環境基準値を超えたもの。

分析項目	単位	調査地点									定量 限界値
		西鹿乗川 (類型未指定)	勢井前川 (類型未指定)	追田川 (類型未指定)			猿渡川 (D類型)				
		西鹿乗橋	栄古橋	北安城駅 東	広畔橋	鹿乗川 合流地点	宮橋	野池橋	二百目橋		
		No.22	No.23	No.24	No.25	No.26	No.11	No.12	No.13		
一般項目	採取日	月日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	—
	採取時間	時:分	16:17	15:07	09:45	08:08	11:01	13:39	13:10	10:44	—
	天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	—
	気温	℃	14.5	15.6	12.7	11.8	13.9	15.9	16.0	14.7	—
	外観	—	淡黄色透明	淡黄色透明	淡褐色透明	淡褐色透明	無色透明	淡黄褐色透明	淡黄褐色透明	淡黄褐色透明	—
	臭気(冷)	—	無臭	無臭	弱川藻臭	弱川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	—
	透視度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	—
	水温	℃	14.0	15.9	14.7	14.9	13.8	15.5	15.5	14.9	—
	水深	m	0.21	0.13	0.14	0.11	0.11	0.13	0.21	0.16	—
	川巾	m	5.0	4.0	2.3	4.7	2.9	7.0	9.0	9.0	—
	流量	m ³ /s	0.114	0.0965	0.0605	0.161	0.174	0.238	0.327	0.367	—
水質項目	水素イオン濃度 (pH)	—	7.2	7.7	8.1	7.3	9.3	7.3	7.1	7.3	—
	溶存酸素 (DO)	mg/L	10	16	17	7.5	17	11	12	12	0.1
	生物化学的 酸素要求量(BOD)	mg/L	3.7	2.1	1.3	1.1	<0.5	1.0	0.7	1.1	0.5
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	7.3	5.8	5.8	5.2	4.6	4.2	4.7	4.5	0.5
	浮遊物質 (SS)	mg/L	4	2	3	4	1	2	3	2	1
	総窒素 (T-N)	mg/L	3.1	3.6	3.6	2.1	1.2	4.7	3.4	3.6	0.05
	総リン (T-P)	mg/L	0.21	0.28	0.77	0.061	0.041	0.18	0.11	0.19	0.003
	電気伝導率	mS/m	27	21	42	29	27	29	19	20	0.1
	大腸菌群数	MPN/100ml	22000	7000	17000	2400	790	2400	2400	4900	—
	陰イオン 界面活性剤	mg/L	0.03	0.04	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.01
	カドミウム (Cd)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
	全シアン (CN)	mg/L	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	0.05
	鉛 (Pb)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
	六価クロム (Cr ⁶⁺)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
	砒素 (As)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
総水銀 (T-Hg)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	
銅 (Cu)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	
亜鉛 (Zn)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	
底質項目	カドミウム 含有量	mg/kg	0.06	0.09	0.10	0.13	—	<0.05	—	<0.05	0.05
	鉛含有量	mg/kg	3.2	2.3	7.3	10	—	2.4	—	1.3	0.5
	亜鉛含有量	mg/kg	39	39	75	110	—	25	—	23	1
	銅含有量	mg/kg	6.1	17	26	27	—	2.3	—	2.1	0.5
	総水銀含有量	mg/kg	0.010	0.014	0.007	0.009	—	0.005	—	<0.005	0.005
	総クロム含有量	mg/kg	11	9	47	45	—	13	—	<5	5
	砒素含有量	mg/kg	0.7	0.6	0.8	0.7	—	0.6	—	<0.4	0.4
	総窒素含有量	mg/g	0.3	0.3	0.3	0.4	—	0.1	—	0.1	0.1
	総リン含有量	mg/g	0.3	0.4	0.3	0.6	—	0.1	—	<0.1	0.1

備考：NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥試料に対する濃度。

■：環境基準値を超えたもの。

(平成23年度)

分析項目	単位	調査地点					定量 限界値	
		石田川 (類型未指定)	吹戸川 (類型未指定)		上倉用悪水 (類型未指定)			
		石田橋	谷田橋	依佐美団地 下流	御幸橋	アイシン 機工東		
		No.16	No.14	No.15	No.17	No.18		
一般 項目	採取日	月日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	—
	採取時間	時:分	11:17	14:32	14:57	10:13	06:15	—
	天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	—
	気温	℃	15.0	15.8	14.9	13.1	11.0	—
	外観	—	淡褐色透明	淡茶褐色透明	淡黄褐色透明	淡褐色透明	淡黄褐色	—
	臭気(冷)	—	無臭	無臭	無臭	無臭	弱川藻臭	—
	透視度	度	>100	>100	>100	>100	60	—
	水温	℃	15.6	15.2	16.9	16.0	12.6	—
	水深	m	0.05	0.04	0.27	0.05	0.13	—
	川巾	m	4.0	10.0	7.0	3.6	3.5	—
	流量	m ³ /s	0.0293	0.0388	0.102	0.0284	0.256	—
水 質 目	水素イオン濃度 (pH)	—	6.9	7.1	7.1	8.4	7.3	—
	溶存酸素 (DO)	mg/L	10	10	6.3	14	9.1	0.1
	生物化学的 酸素要求量(BOD)	mg/L	1.4	1.0	5.7	1.3	1.0	0.5
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	5.0	5.1	21	5.8	3.6	0.5
	浮遊物質 (SS)	mg/L	<1	10	1	<1	8	1
	総窒素 (T-N)	mg/L	2.9	3.0	1.9	1.1	0.78	0.05
	総リン (T-P)	mg/L	0.20	0.21	0.14	0.32	0.071	0.003
	電気伝導率	mS/m	25	14	20	21	9.9	0.1
	大腸菌群数	MPN/100ml	17000	1700	7900	17000	3300	—
	陰イオン 界面活性剤 カドミウム (Cd)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
	全シアン (CN)	mg/L	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	ND(<0.1)	0.05
	鉛 (Pb)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
	六価クロム (Cr ⁶⁺)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
	砒素 (As)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005
	総水銀 (T-Hg)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
銅 (Cu)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	
亜鉛 (Zn)	mg/L	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	
底 質 目	カドミウム 含有量	mg/kg	0.06	—	0.06	—	0.09	0.05
	鉛含有量	mg/kg	3.0	—	2.1	—	6.6	0.5
	亜鉛含有量	mg/kg	37	—	36	—	100	1
	銅含有量	mg/kg	18	—	5.7	—	11	0.5
	総水銀含有量	mg/kg	0.005	—	0.006	—	0.009	0.005
	総クロム含有量	mg/kg	24	—	9	—	26	5
	砒素含有量	mg/kg	<0.4	—	<0.4	—	0.5	0.4
	総窒素含有量	mg/g	<0.1	—	0.3	—	0.3	0.1
	総リン含有量	mg/g	<0.1	—	0.1	—	0.3	0.1

備考：NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥試料に対する濃度。 ：環境基準値を超えたもの。

(7) 水生生物調査

調査場所名		猿渡川	長田川	長田川	猿渡川	上倉用悪水												
		柿田橋	東端町宮下	東端町西大坪	宮橋周辺	今池町上倉												
調	校	東山中学校	明祥中学校	明祥中学校	里町小学校	今池小学校												
年	日	H23. 7. 2	H23. 8. 17	H23. 8. 17	H23. 7. 6	H23. 9. 13												
時	刻	10:00	10:00	10:00	9:00	14:00												
天	気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ												
水	温 (°C)	未測定	20.2	21	23.5	28.1												
川	幅 (m)	20	2	2	6	4												
生 物 を 採 取 し た 場 所		川の両岸	川の中央	川の中央	川の左岸	川の両岸・中央												
生 物 採 取 場 所 の 水 深 (cm)		50	50	50	25	15												
流 れ の 速 さ		ふつう	ふつう	ふつう	ふつう	遅い												
川 底 の 状 態		砂と泥	小石と砂	砂と泥	こぶし大の石多	砂と泥												
水 の に ご り、に お い、そ の 他		無臭・濁小	無臭	臭い有・濁多	無臭・濁小	臭い有・濁小												
魚、水草、鳥、その他の生物		オイカワ・コイ	アメンボ	カメ・タナゴ	メダカ・カダヤシ	フナ類・カダヤシ												
水質階級	指 標 生 物																	
I	きれいな水	1. カワゲラ																
		2. ナガレトビケラ																
		3. ヤマトビケラ																
		4. ヒラタカゲロウ																
		5. ヘビトンボ																
		6. ブユ																
		7. アミカ																
		8. ウズムシ																
		9. サワガニ																
II	すこしきたない水	1. コガタシマトビケラ																
		2. オオシマトビケラ																
		3. ヒラタドロムシ																
		4. ゲンジボタル																
		5. コオニヤンマ																
		6. カワニナ																
		7. スジエビ																
		8. ヤマトシジミ				●												
		9. イシマキガイ																
III	きたない水	1. ミズムシ	●			○												
		2. ミズカマキリ																
		3. タイコウチ																
		4. ヒル	●	●		●												
		5. タニシ		●	●	●												
		6. イソコツブムシ				○												
		7. ニホンドロソコエビ			●													
IV	大変きたない水	1. セスジュスリカ				○												
		2. チョウバエ																
		3. エラミミズ	●			○												
		4. サカマキガイ				○												
		5. アメリカザリガニ	○															
水質階級の判定	水 質 階 級	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
	1. ○ と ● の 数	0	0	2	2	0	0	2	0	0	0	2	0	0	1	2	2	0
	2. ● の 数	0	0	2	1	0	0	2	0	0	0	2	0	0	1	1	0	0
	3. 合計(1.欄+2.欄)	0	0	4	3	0	0	4	0	0	0	4	0	0	2	3	2	0
その地点の水質階級	III				III				III				III					

