令和7年度環境報告書 資料編

(令和6年度の生活環境の状況に関する報告)

愛知県安城市

目 次

1	水	質汚濁	
(1)	河川水質調査地点]
(2)	環境基準の達成状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
(3)	環境基準適合率の推移 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
(4)	河川水質の月変化(令和6年度)	Ç
(5)	河川水質の経年変化 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Ę
(6)	河川水質・底質の細密調査結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
2	騒	音・振動	
(1)	自動車交通騒音測定結果	15
(2)	道路交通振動測定結果	15
(3)	主要路線(一般国道1号、一般国道23号)自動車交通騒音の経年変化	16
(4)	主要路線 (一般国道1号) 道路交通振動の経年変化 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16
(5)	自動車騒音常時監視結果	17
(6)	新幹線鉄道騒音環境基準達成状況	18
(7)	新幹線鉄道振動指針値達成状況	18
3	大	気汚染	
(1)	大気汚染測定地点	19
(2)	県大気測定局(安城農林高校)における測定結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19
4	悪	[集]	
	嗼	望測定法による臭気指数測定結果 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2
5	地	2盤沈下・地下水位	
(1)	地盤沈下水準点測定 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	22
(2)	地下水位測定結果	22
(3)	地下水位の経年変化(年平均値)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	22
6	タ	イオキシン類	
(1)	排出ガス中におけるダイオキシン類測定結果(令和6年度)	23
(2)	大気環境中におけるダイオキシン類測定結果(令和6年度)	23
7	基	基準等	
(1)	人の健康の保護に関する環境基準(水質汚濁関係)	24
(2)	生活環境の保全に関する環境基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	25
(3)	環境基準に係る水域類型の指定 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	27
(4)	騒音に係る環境基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	28
(5)	特定工場等に係る規制其準	20

(6)	自動車騒音に係る要請限度 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
(7)	道路交通振動に係る要請限度 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	29
(8)	大気汚染に係る環境基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30
(9)	悪臭防止法に係る規制基準及び規制地域区分 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	31
8 亿	S:害苦情	
(1)	発生源・種類別苦情処理件数	32
(2)	月別・種類別苦情処理件数	32
(3)	用途地域別苦情処理件数	32
(4)	被害の種類別苦情処理件数・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	32
(5)	苦情件数経年変化 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	33
9 対	対策	
(1)	環境保全協定の締結状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	34
(2)	水質汚濁防止事業	36
(3)	油ヶ淵浄化デー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36
10	附録	
(1)	大気汚染防止法に基づくばい煙発生施設の届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
(2)	県民の生活環境の保全等に関する条例に基づくばい煙発生施設の	
	届出状況 ·····	37
(3)	大気汚染防止法に基づく粉じん発生施設の届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	37
(4)	県民の生活環境の保全等に関する条例に基づく粉じん発生施設	
	及び炭化水素系物質発生施設の届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
(5)	水質汚濁防止法に基づく特定事業場数 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	38
(6)	特定建設作業の届出件数 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
(7)	県民の生活環境の保全等に関する条例に基づく騒音発生施設	
	振動発生施設の届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	39
(8)	騒音規制法に基づく特定施設の届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	40
(9)	振動規制法に基づく特定施設の届出状況 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	40
(10)	県民の生活環境の保全等に関する条例の規定に基づく悪臭関係	
	工場等届出状況 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	41
(11)	狂犬病予防事業 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	42
(12)	防疫活動事業 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	42
(13)	市営霊園管理事業 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	43
(14)	さわやかマナー推進事業 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	44

1 水質汚濁

(1)河川水質調査地点

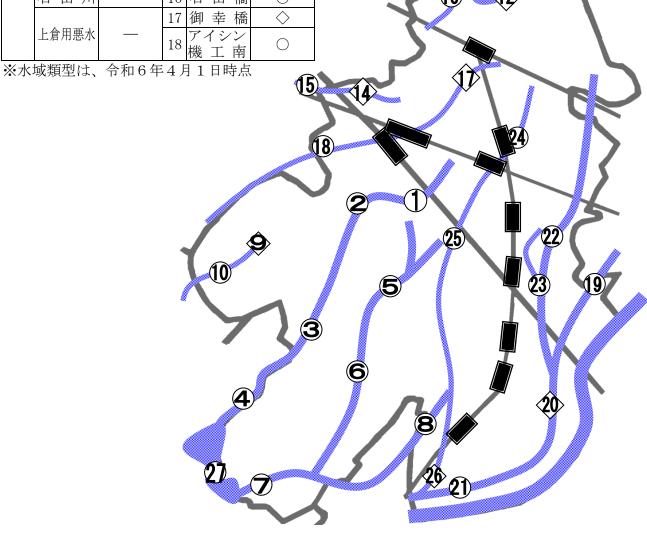
水域	河	Ш	名	水域類型	調	査	地	点	調査内容						
					1	毛?	賀知	橋	0						
	≓		111	D	2	記	念	橋	0						
	長	田	Ш	В	3	榎	前	橋	0						
					4	長	田	橋	0						
境					5	隅	田	橋	\circ						
75	半	場	Ш	С	6	和	泉	橋	\circ						
					7	内	浜	橋	0						
Ш	朝	鮮	Ш	В	8	山	田	橋	0						
	稗	田	JII	С	9	デ 高	ンン 棚	' ー 南	\Diamond						
等					10	謟	棚	橋	0						
													官标	新	\circ
水	猿	渡	Ш	С	12	野	池	橋	\Diamond						
/1/					13		百目	橋	0						
					14	谷	田	橋	\Diamond						
域	吹	戸	Ш	_	15	依 団:	佐 地下	美流	0						
	石	田	Ш		16	石	田	橋	0						
				_	17	御	幸	橋	\Diamond						
	上倉	計用語	悪水		18	ア <i>-</i> 機	イシ エ	ン 南	0						
% 7k	北海	로퓨터	14	今和6年	1 F	∃ 1		上上							

水域	河川名	水域類型	調	査 地	点	調査内容
			19	東鹿乗川	橋	0
	鹿 乗 川	С	20	秋葉下	橋	\Diamond
矢			21	居林	橋	\circ
作	西鹿乗川	_	22	西鹿乗	橋	\circ
JII	勢井前川	—	23	栄 古	橋	\circ
水			24	北安城縣	尺東	\circ
域	追田川	_	25	広 畔	橋	\circ
			26	鹿 乗 合流地		\Diamond
湖沼	油ヶ淵	В	27	見合	橋	0

(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 令和6年度)

米云 ∓山	項	B	рΗ	DO	ВОД	SS	COD	判 定
類型	調金			(mg/ℓ)	(mg∕ℓ)	(mg/ℓ)	(mg/ℓ)	
		毛賀知橋	7. 1	8. 0	1. 9	9		0
В	長田川	記念 橋	7. 1	10.0	1. 5	6		0
D	文 四 川	榎 前 橋	7. 2	9. 5	2. 7	9		0
		長 田 橋	7. 2	8. 5	3. 2	9		×
		隅田橋	7. 3	10. 1	1. 7	9		0
С	半場川	和泉橋	7. 2	9. 7	1.8	12		0
		内 浜 橋	7. 1	8. 2	1.8	16		0
В	朝鮮川	山田橋	6. 9	8.8	2. 3	23		\circ
С	稗田川	高棚橋	7. 0	9. 5	1. 9	37		\circ
С	生 油 III	宮 橋	7.2	9.4	2. 3	8		\circ
	猿渡川	二百目橋	7. 2	9. 6	2. 1	9		0
С	声 垂 川	東鹿乗川橋	7. 1	8.8	2.6	10		\circ
	鹿 乗 川	居林橋	7. 0	7. 5	2.6	15		0
В	油ヶ淵	見合橋	8. 0	8. 7		14	6. 6	×
					環	境基準達成		8 6 %

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(水域)	рН	DO (mg/l)	BOD (mg/l)	SS (mg/l)	COD (mg/l)
B 類型(河川)	6.5 以上 8.5 以下	5 以上	3以下	25 以下	
C 類型(河川)	6.5 以上 8.5 以下	5 以上	5以下	50 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	H25	H26	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
	環境基準適合回数	73	76	75	75	70	76	66	74	67	64	63	68
環境基準 指定河川	総測定回数	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81
18/214/	適合率(%)	90. 1	93.8	92. 6	92.6	86. 4	93. 8	81.5	91. 4	82. 7	79. 0	77.8	84. 0
	環境基準適合回数	109	113	112	111	114	113	100	106	103	101	97	106
全河川	総測定回数	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126
	適合率(%)	86. 5	89. 7	88. 9	88. 1	90. 5	89. 7	79. 4	84. 1	81. 7	80. 2	77.0	84. 1

注)環境基準未指定の河川の環境基準適合率は、石田川・吹戸川・上倉用悪水は流入する猿渡川の 類型に準じてC類型を、西鹿乗川・勢井前川・追田川は流入する鹿乗川の類型に準じてC類型 を、それぞれ適用して算出した。

(4) 河川水質の月変化(令和6年度)

長田川(1 毛賀知橋)

<u> </u>	1 (1		IHI /					
	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	7.5	9.0	6.5	8.3	7.6	9.2	8.0
BOD	3以下	1.6	1.4	1.9	1.3	1.9	2.1	1.7
COD	_	6.7	3.8	4.1	2.6	2.5	2.4	3.7
S S	25以下	36	5	4	4	2	1	9
全窒素	_	3.9	1.9	1.5	1.3	1.6	1.2	1.9
全 燐		1.90	0.76	0.21	0.13	0.10	0.10	0.53
全亜鉛	0.03以下	0.026	0.008	0.013	0.009	0.017	0.013	0.014
大腸菌数	1000以下	1900	200	220	480	460	50	552

長田川 (3 榎前橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	10	8.6	7.4	8.9	11	11	9.5
BOD	3以下	2.1	1.4	2.4	3.7	2.7	2.2	2.4
COD	_	5.6	4.3	5.7	7.3	4.8	3.9	5.3
SS	25以下	14	5	9	10	5	9	9
全窒素		2.6	2.1	1.8	3.5	3.8	2.5	2.7
全 燐	_	0.65	0.31	0.27	0.69	0.32	0.36	0.43
全亜鉛	0.03以下	0.048	0.027	0.033	0.021	0.068	0.032	0.038
大腸菌数	1000以下	270	220	880	1400	1300	250	720

半場川 (5 隅田橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	9.7	8.0	7.9	9.2	13	13	10.1
BOD	5以下	1.6	1.1	1.6	1.0	1.7	2.2	1.5
COD		6.0	4.1	5.6	3.2	2.5	3.9	4.2
S S	50以下	17	10	9	6	3	7	9
全窒素		1.4	1.7	1.4	1.5	1.7	2.2	1.7
全 燐		0.18	0.19	0.24	0.12	0.10	0.20	0.17
全亜鉛	0.03以下	0.007	0.005	0.005	0.006	0.005	0.007	0.006
大腸菌数		67	230	220	610	170	33	222

半場川(7 内浜橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	8.5	7.6	6.7	6.7	9.9	10	8.2
BOD	5以下	1.8	1.4	1.4	1.6	1.3	2.6	1.7
COD	_	6.1	4.8	4.8	3.9	4.0	4.6	4.7
SS	50以下	42	13	10	7	7	15	16
全窒素	_	1.6	1.4	1.4	2.4	2.8	3.1	2.1
全 燐	_	0.28	0.21	0.20	0.14	0.14	0.28	0.21
全亜鉛	0.03以下	0.016	0.006	0.008	0.011	0.023	0.028	0.015
大腸菌数	_	180	570	380	4700	180	51	1010

稗田川 (10 高棚橋)

	, , – -	14 1/4/4 116	4/					
	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	8.2	9.2	7.4	9	12	11	9.5
BOD	5以下	3.0	1.1	1.7	1.1	1.8	1.9	1.8
COD		14	4.7	4.0	2.8	3.8	3.7	5.5
SS	50以下	170	9	9	3	19	9	37
全窒素		4.1	1.3	1.1	1.4	2.3	3.5	2.3
全 燐	_	0.61	0.16	0.17	0.08	0.14	0.12	0.21
全亜鉛	0.03以下	0.039	0.004	0.007	0.006	0.017	0.023	0.016
大腸菌数	_	140	160	16000	240	3000	1200	3457

(注)(1)

:
□ 印は環境基準値を超過したもの
: 単位は、大腸菌数はCFU/100ml、それ以外はmg/l (注)(2)

長田川 (2 記念橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	10	9.4	8.4	9.9	11	11	10
BOD	3以下	1.2	1.3	1.5	0.7	1.5	1.2	1.2
COD	_	5.0	3.6	4.6	2.4	2.3	2.5	3.4
S S	25以下	20	3	6	1	2	2	6
全窒素	_	2.8	2.2	1.5	1.9	2	1.8	2.0
全 燐	_	0.78	0.57	0.20	0.11	0.09	0.10	0.31
全亜鉛	0.03以下	0.020	0.010	0.016	0.009	0.019	0.016	0.015
大腸菌数	1000以下	160	110	310	210	160	38	165

長田川 (4 長田橋)

	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	7.6	8.4	7	8.4	9.7	10	8.5
BOD	3以下	3.2	1.3	1.7	2.1	4.9	2.5	2.6
COD	_	5.9	4.1	5.2	4.7	5.5	4.6	5.0
S S	25以下	15	4	9	6	8	10	9
全窒素		2.8	2.2	1.6	2.7	2.9	2.6	2.5
全 燐	_	0.56	0.36	0.23	0.34	0.30	0.33	0.35
全亜鉛	0.03以下	0.038	0.023	0.015	0.042	0.068	0.073	0.043
大腸菌数	1000以下	290	200	860	520	1200	83	526

半場川 (6 和泉橋)

1 7//3/	1 (0 1	L /1/ 11/11/						
	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	9.4	7.8	6.9	9.1	13	12	9.7
BOD	5以下	1.6	1.0	1.7	0.80	1.8	1.8	1.5
COD	_	6.0	4.0	6.1	3.3	2.8	2.9	4.2
S S	50以下	28	13	17	7	3	2	12
全窒素	_	1.3	1.5	1.4	1.6	1.9	2.0	1.6
全 燐	_	0.21	0.17	0.26	0.11	0.08	0.13	0.16
全亜鉛	0.03以下	0.011	0.006	0.009	0.006	0.007	0.007	0.008
大腸菌数	_	130	67	430	320	69	49	178

朝鮮川(8 山田橋)

		環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
	D O	5以上	7.1	7.2	7.2	7.2	12	12	8.8
	BOD	3以下	2.5	1.0	1.4	1.8	1.8	2.3	1.8
	COD	_	14	5.1	5.9	5.8	3.6	3.4	6.3
	S S	25以下	79	13	13	8	19	8	23
4	全室素	_	1.9	1.3	1.4	3.1	2.7	2.0	2.1
4	全 燐		0.79	0.22	0.23	0.28	0.22	0.15	0.32
4	全亜鉛	0.03以下	0.031	0.005	0.006	0.010	0.010	0.009	0.012
J	て腸菌数	1000以下	210	130	190	300	190	81	184

鹿乗川(19 東鹿乗橋)

120/10/	1 (10	717/20/1	4 11m3 /					
	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均值
D O	5以上	8.9	7.2	7.0	7.9	11	11	8.8
BOD	5以下	3.1	1.1	1.9	1.2	2.6	2.5	2.1
COD	_	6.1	4.3	5.2	4.5	4.9	4.6	4.9
SS	50以下	14	10	14	8	7	5	10
全窒素	_	1.6	1.5	1.2	1.9	2.6	2.8	1.9
全 燐	_	0.29	0.28	0.22	0.27	0.34	0.26	0.28
全亜鉛	0.03以下	0.019	0.012	0.015	0.016	0.017	0.018	0.016
大腸菌数	_	6600	490	1000	490	5100	71	2292

鹿乗	فاا (2	1 居材	(橋)					8##	西鹿乗	(2:	9 邢曲	乗橋)				
此为	環境基準	<u>1 店和</u> 5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値	四此木	環境基準	<u>2 四瓜</u> 5月	7月	9月	11月	1月	3月
DΟ	5以上	8.1	6.9	5.7	5.5	9.8	9.2	7.5	DΟ	5以上	9.7	7.8	7.6	10	13	13
BOD	5以下	2.1	0.9	2.0	2.2	3.2	2.6	2.2	BOD	5以下	1.2	1.0	1.6	1.2	1.0	1.5
COD	_	5.7	4.8	6.1	5.1	4.0	4.4	5.0	COD	_	6.3	5.4	5.5	4.7	3.6	3.6
SS	50以下	37	18	22	7	4	4	15	SS	50以下	31	19	16	3	3	7
全窒素	_	1.4	1.1	1.2	2.4	2.4	2.7	1.9	全窒素	_	1.0	1.0	0.9	2.0	2.3	2.5
全 燐		0.28	0.25	0.25	0.25	0.23	0.23	0.25	全 燐	_	0.25	0.22	0.20	0.15	0.06	0.13
-	0.03以下	0.018	0.011	0.013	0.012	0.014	0.012	0.013		0.03以下	0.014	0.006	0.007	0.007	0.012	0.009
大腸菌数	_	640	130	170	810	690	220	443	大腸菌数	_	86	140	83	360	20	29
勢‡	前川	(23 栄	(古橋)					常古橋	追田川	(24	北安城	ない 東(東)				
	環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月	平均値		環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月
DΟ	5以上	8.9	8.3	6.8	9.5	15	17	10.9	D O	5以上	10	8.1	7.3	12	14	14
BOD	5以下	1.7	1.3	1.7	1.0	0.8	1.3	1.3	BOD	5以下	1.2	0.9	1.7	0.8	1.1	3.3
COD	_	5.3	4.5	5.2	4.0	3.0	3.7	4.3	COD	_	6.5	4.3	4.8	4.4	3.4	4.1
SS	50以下	18	8	10	3	1	1	7	SS	50以下	29	18	11	7	3	14
全窒素	_	0.9	1.0	1.1	1.9	1.5	1.5	1.3	全窒素	_	1.4	1.0	1.1	2.1	2.2	2.5
全燐	_	0.16	0.15	0.16	0.14	0.10	0.13	0.14	全燐	_	0.29	0.13	0.16	0.32	0.48	0.54
	0.03以下	0.007	0.004	0.006	0.008	0.003	0.003	0.005		0.03以下	0.017	0.006	0.005	0.008	0.006	0.016
大腸菌数		42	110	350	240	210	<1	159	大腸菌数	_	83	130	140	490	180	14
追田	川 (2	5 広畔	丝橋)					広野 橋	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		環境基準	5月	7月	9月	11月	1月	3月
D O	5以上	13	10	8	11	16	12	11.7	D O	5以上	9.0	7.7	7.4	9.1	10	13
BOD	5以下	1.4	0.9	3.0	1.1	1.7	2.6	1.8	BOD	5以下	1.4	0.9	1.4	0.9	2.7	2.3
COD		5.4	4.2	4.8	4.5	7.2	4.9	5.2	COD		5.3	3.9	4.3	4.2	4.3	3.5
SS	50以下	26	11	9	4	1	11	10	SS	50以下	26	9	7	2	2	3
全窒素		1.2	1.0	1.1	1.9	1.5	1.9	1.4	全窒素	_	1.1	1.0	1.1	2.3	3.1	1.9
全燐		0.25	0.11	0.17	0.14	0.24	0.21	0.19	全燐		0.20	0.12	0.14	0.18	0.22	0.17
全亜鉛	0.03以下	0.014	0.005	0.006	0.012	0.007	0.013	0.010		0.03以下	0.014	0.007	0.013	0.013	0.026	0.010
大腸菌数	—	20	210	120	890	25	40	218	大腸菌数		110	150	/		i kun	15
					000						110	100	410	260	390	10
猿渡	划 (1	3 二首	· i目橋)				10	=#86	石田川	(16	石田橋		410	200	330	10
猿渡	天川 (1) 環境基準	3 二百 5月		9月	11月	1月	3月			(16 環境基準			9月	11月	1月	3月
猿渡 D O			[目橋]					二階級機			石田橋	§)				
D O BOD	環境基準	5月	下目橋) 7月 8.4 1.6	9月 7.6 1.6	11月 9.5 0.8	1月 10 2.1	3月 13 2.1	平均値 9.6 1.6	石田川 D O BOD	環境基準	石田橋 5月	5) 7月 6.8 1.1	9月 6.4 1.4	11月 7.8 0.9	1月 7.7 0.9	3月 12 2.6
D O BOD COD	環境基準 5以上 5以下 —	5月 9.2 1.2 4.9	「目橋) 7月 8.4 1.6 3.5	9月 7.6 1.6 3.7	11月 9.5 0.8 3.9	1月 10 2.1 4.5	3月 13 2.1 3.6	平均値 9.6 1.6 4.0	石田川 D O BOD COD	環境基準 5以上 3以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0	7月 6.8 1.1 2.9	9月 6.4 1.4 3.4	11月 7.8 0.9 2.2	1月 7.7 0.9 2.6	3月 12 2.6 3.3
D O BOD COD S S	環境基準 5以上 5以下 一 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25	下目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10	9月 7.6 1.6 3.7 9	11月 9.5 0.8 3.9 2	1月 10 2.1 4.5 3	3月 13 2.1 3.6 7	平均值 9.6 1.6 4.0 9	石田川 D O BOD COD S S	環境基準 5以上 3以下 一 25以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40	7月 6.8 1.1 2.9 8	9月 6.4 1.4 3.4 6	11月 7.8 0.9 2.2 〈1	1月 7.7 0.9 2.6 2	3月 12 2.6 3.3 3
D O BOD COD S S 全窒素	環境基準 5以上 5以下 一 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2	7月 8.4 1.6 3.5 10	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5	1月 10 2.1 4.5 3 3.3	3月 13 2.1 3.6 7 2.0	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9	石田川 D O BOD COD S S 全窒素	環境基準 5以上 3以下 — 25以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6	3月 12 2.6 3.3 3 1.9
D O BOD COD S S 全窒素	環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 燐	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08	11月 7.8 0.9 2.2 〈1 1.3 0.07	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14
D O BOD COD S S 全窒素	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - - 0.03以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 燐	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — — — 0.03以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033	等) 7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012
D O BOD COD S S 全窒素	環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 燐	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08	11月 7.8 0.9 2.2 〈1 1.3 0.07	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14
D O BOD COD S S 全窒素全燥	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - - 0.03以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 燐	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012
D O BOD COD S S 全窒素全	環境基準 5以上 5以下 — 50以下 — 0.03以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月	「目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流)	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 燐 全亜鉛 大腸菌数	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 ア 5月	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23
D O BOD COD S S 全窒素全	環境基準 5以上 5以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3	下目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 三美団地 7月	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均值 7.4	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 弊 全亜鉛 大腸菌数	環境基準 5以上 3以下 25以下 0.03以下 1000以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 ア 5月	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23
D O BOD COD S S 全室素全	環境基準 5以上 5以下 50以下 0.03以下 0.03以下 5川 (1 環境基準 5以上 5以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7	「目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 三美団地 7月 7.2 0.9	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均值 7.4 3.5	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 燐 全亜鉛 大腸菌数 上倉用 D O BOD	環境基準 5以上 3以下 - 25以下 - 0.03以下 1000以下 1000以下 環境基準 5以上 5以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7
D O BOD COD S S 全室素	環境基準 5以上 5以下 50以下 0.03以下 0.03以下 5以 (1) 環境基準 5以上 5以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4	下目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 三美団均 7.2 0.9 5.2	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 隣 全亜鉛 大腸菌数 上倉用 D O BOD COD	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 1000以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 ア 5月 10 0.6 3.7	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシンパ 7月 10 0.6 2.6	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5
D O BOD COD S S 全室素 体	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - 0.03以下 - 0.03以下 - 5以上 5以上 5以上 5以下 - 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均值 7.4 3.5 6.3 14	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全 燐 全亜鉛 大腸菌数 上倉用 D O BOD COD S S	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 ア 5月 10 0.6 3.7 7	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2
D O BOD COD S S 全 室素 M 全 E M S S S S S S S S S S S S S S S S S S	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - 0.03以下 - 0.03以下 - 5以上 5以上 5以上 5以下 - 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0	下目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均值 7.4 3.5 6.3 14 2.3	石田川 D O BOD COD S S 全窒素 全	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 ア 5月 10 0.6 3.7 7 0.53	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6
D O BOD COD S S 全室	環境基準 5以上 5以下 50以下 0.03以下 第境基準 5以上 5以下 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35	下目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26	石田川 D O BOD COD S S 全	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 ア 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03
D O BOD COD S S 全 全 m M S S 全 全 m M S S S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S S M S	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - 0.03以下 - 0.03以下 - 5以上 5以上 5以上 5以下 - 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 手類 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 セ下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30 0.017	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 全室	環境基準 5以上 5以下 50以下 0.03以下 第境基準 5以上 5以下 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35	下目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26	石田川 D O BOD COD S S 全	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 ア 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03
D O BOD COD S S 案	環境基準 5以上 5以下 50以下 0.03以下 第境基準 5以上 5以下 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 三美団サ 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30 0.017 3200	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 全全 無菌数 吹戸 D O BOD COD S S 全全 亜菌数 吹戸 COD S S 全全 亜菌数 油ケ	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - 0.03以下 - 0.03以下 - 5以上 5以上 5以上 5以下 - 100以下 - 1003以下 -	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000	下月橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400 橋)	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30 0.017 3200	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 全全 乗 勝 歯 数 吹 F D O BOD COD S S 全全 乗 勝 面 数 油 ケ D O	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - 0.03以下 - 0.03以下 - 5以上 5以上 5以上 5以下 - 100以下 - 1003以下 -	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000	下月橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400 橋) 7月	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30 0.017 3200	平均值 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均值 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 全全 E E E E E E E E E E E E E E E E	環境基準 5以上 5以下 50以下 0.03以下 0.03以下 5以上 5以下 5以上 5以下 50以下 50以下 50以下 50以下 50以下 50以下 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000 7 見合 5月 9.8 2.8	7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400 橋) 7月 7.2	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 47 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30 0.017 3200	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 案 M S M M P D O BOD COD COD COD COD COD COD COD COD COD C	環境基準 5以上 5以下 — 50以下 — 0.03以下 — 0.03以下 — 5以上 5以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000 7 見合 5月 9.8 2.8 5.4	「目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 ※ 対 7,2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400 橋) 7,2 1.4 6.0	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30 0.017 3200	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 素 M S M M D O BOD COD S S S S M S M M M M M M M M M M M M M	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - 0.03以下 - 0.03以下 - 50以下 - 0.03以下 - 50以下 - 50以下 - 50以下 - 50以下 - 15以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000 7 見合 5月 9.8 2.8 5.4 20	「目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 三美団地 7,2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400 橋) 7月 7.2	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400 11月 5.1 2.0 9.6 16	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.017 3200	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 案 M S M M D O BOD COD S S 系 M S M M D O BOD COD S S 系 M S M M D O BOD COD S S 系 M S M M D O BOD COD S S 系 M S M M D O BOD COD S S 系 M S M M D O BOD COD S S 系 M S M M D O BOD COD S S 系 M M M M M M M M M M M M M M M M M	環境基準 5以上 5以下 — 50以下 — 0.03以下 — 0.03以下 — 5以上 5以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下 — 50以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000 7 見合 5月 9.8 2.8 5.4 20 1.7	下月橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 美団地 7月 7.2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400 橋) 7月 7.2 1.4 6.0 1.4	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800 9月 5.0 1.9 6.2 9	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400 11月 5.1 2.0 9.6 16 1.7	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500 1月 14 3.0 6.6 8 2.2	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.30 0.017 3200 3月 11 4.2 6.5 20 2.1	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883 平均値 8.7 2.6 6.7 14 1.8	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004
D O BOD COD S S 全全 全 乗 勝 数 COD S S 素 燐 鉛 数 D O BOD COD S 空 乗 勝 動 数 D O BOD COD S 室 乗 燐 鉛 数	環境基準 5以上 5以下 - 50以下 - 0.03以下 - 0.03以下 - 50以下 - 0.03以下 - 50以下 - 50以下 - 50以下 - 50以下 - 15以下	5月 9.2 1.2 4.9 25 1.2 0.26 0.016 83 5 依佐 5月 7.3 4.7 7.4 49 2.0 0.35 0.017 13000 7 見合 5月 9.8 2.8 5.4 20	「目橋) 7月 8.4 1.6 3.5 10 1.0 0.14 0.007 87 三美団地 7,2 0.9 5.2 7 1.5 0.17 0.009 8400 橋) 7月 7.2	9月 7.6 1.6 3.7 9 1.2 0.15 0.011 420 也下流) 9月 7.2 1.7 4.5 8 1.2 0.13 0.009 9800	11月 9.5 0.8 3.9 2 2.5 0.22 0.015 140 11月 7.3 2.3 5.9 5 2.7 0.27 0.012 2400 11月 5.1 2.0 9.6 16	1月 10 2.1 4.5 3 3.3 0.16 0.046 280 1月 7.9 3.8 7.2 7 3.1 0.32 0.015 4500	3月 13 2.1 3.6 7 2.0 0.19 0.011 31 3月 7.2 7.8 7.5 6 3.2 0.017 3200	平均値 9.6 1.6 4.0 9 1.9 0.19 0.018 174 平均値 7.4 3.5 6.3 14 2.3 0.26 0.013 6883 平均値 8.7 2.6 6.7 14 1.8 0.28	 石田川 D O BOD COD S 室 全室 乗 全 全 基 基 重 重 重 	環境基準 5以上 3以下 — 25以下 — 0.03以下 1000以下 悪水 環境基準 5以上 5以下 — 50以下 —	石田橋 5月 8.3 1.7 6.0 40 1.1 0.14 0.033 140 (18 了 5月 10 0.6 3.7 7 0.53 0.04 0.006	7月 6.8 1.1 2.9 8 1.0 0.07 0.012 280 イシン 7月 10 0.6 2.6 4 0.7 0.04 0.005	9月 6.4 1.4 3.4 6 1.0 0.08 0.010 630 幾工南 9月 10 1.1 3.5 2 1.1 0.07 0.008	11月 7.8 0.9 2.2 <1 1.3 0.07 0.013 180) 11月 10 <0.5 2.8 2 0.7 0.04	1月 7.7 0.9 2.6 2 1.6 0.08 0.014 480 1月 13 <0.5 2.1 2 0.5 0.03	3月 12 2.6 3.3 3 1.9 0.14 0.012 23 3月 13 0.7 2.5 2 0.6 0.03 0.004

平均値

10.2

1.3

4.9

13

1.6

0.17

0.009

120

平均値

10.9

1.5

4.6

14

1.7

0.32

0.010

173

平均值

9.4

1.6

4.3

8

1.8

0.17

0.014

223

平均值

8.2

1.4

3.4

10

1.3

0.10

0.016

289

平均値

11.0

0.7

2.9

3

0.7

0.04

0.005

283

印は環境基準値を超過したもの (注)(1)

56

大腸菌数

: □ 印は環境基準値を超過したもの: 単位は、大腸菌数はCFU/100mℓ、それ以外はmg/ℓ (注)(2)

39

160

<1

21

56.2

: 環境基準未指定河川の環境基準は、石田川・吹戸川・上倉用悪水は流入する猿渡川の類型に準じてC類型 (注)(3) の、西鹿乗川・勢井前川・追田川は流入する鹿乗川の類型に準じてC類型の環境基準をそれぞれ適用した。

(5) 河川水質の経年変化

採水地点	環 (※ 境 _粨 C	環(※ 環及 境類類 準型型 長 田 川 										
年	基型類 進型型		1	毛賀知	橋			2	2 記念標	奇		
測定項目度	1	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6	
流 量 (m³/s)	_	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	
р Н	6.5以上8.5以下	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.1	
D O (mg/l)	5以上	8.6	9.0	8.3	9.0	8.0	9.9	10.8	10.9	10.1	10.0	
BOD (mg/l)	3以下 ※5以下	2.8	3.3	2.6	2.3	1.9	1.8	2.7	2.6	2.2	1.5	
COD (mg/l)	_	5.5	5.3	6.9	5.9	4.1	3.9	4.7	4.8	4.3	4.6	
S S (mg/ℓ)	25以下 ※50以下	7	7	8	8	9	4	6	5	7	6	
全窒素 (mg/Q)	_	3.5	4.3	4.3	3.7	1.9	3.4	3.7	3.0	3.2	2.0	
全リン (mg/l)	_	0.9	1.1	1.5	2.1	0.5	0.6	0.8	0.7	1.4	0.3	
全亜鉛 (mg/Q)	0.03以下			0.026	0.016	0.014			0.016	0.015	0.015	
電気伝導率 (mS/m)	_	24	25	27	22	21	24	23	21	21	18	
大腸菌数 (CFU/100m@)	1000以下	/		1000	990	1900	/		590	1200	310	

採水地点	環 (※ 境 _粨 C	長 田 川 環 B C 基 類 準 型 3 榎前橋 4 長田橋									
年	基型類 進型型		3	3 榎前棉	奇			4	4 長田楠	奇	
測定項目度	1	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)		0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.8
р Н	6.5以上8.5以下	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2
D O (mg/l)	5以上	9.8	10.1	10.2	9.6	9.5	9.4	9.7	9.3	9.0	8.5
BOD (mg/l)	3以下 ※5以下	3.2	4.6	3.2	3.5	2.7	2.7	3.6	4.5	2.9	3.2
COD (mg/l)		6.0	5.8	6.2	8.5	5.7	5.2	6.3	5.9	5.2	5.5
S S (mg/l)	25以下 ※50以下	6	8	11	14	9	9	9	16	17	9
全窒素 (mg/l)		3.9	4.0	4.1	3.5	2.7	3.9	3.8	3.7	3.0	2.5
全リン (mg/l)		0.7	0.7	0.8	1.0	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.4
全亜鉛 (mg/Q)	0.03以下			0.037	0.034	0.038	/		0.039	0.059	0.043
電気伝導率 (mS/m)		24.8	24	23.7	19.3	19	26.2	24	24.7	19.3	21
大腸菌数(CFU/100ml)	1000以下			260	4800	1400			2000	1500	1200

⁽注)(1):環境基準値を超えたもの。

⁽注)(2)BOD、CODについては75%水質値、大腸菌数については90%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点	環境	環境 (C類型) 基準 5隅田橋 6和泉橋										
年	基準		5	5 隅田村	喬			6	5 和泉村	喬		
測定項目度	'	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6	
流 量 (m³/s)	_	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	
р Н	6.5以上8.5以下	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	
$D O (mg/\ell)$	5以上	9.9	10.8	10.6	10.6	10.1	8.9	9.7	9.4	9.9	9.7	
BOD (mg/l)	5以下	3.1	2.5	2.6	2.1	1.7	2.4	2.2	2.9	1.6	1.8	
COD (mg/l)	_	5.3	4.2	5.8	4.8	5.6	4.3	4.2	6.0	5.1	6.0	
S S (mg/ℓ)	50以下	12	5	11	9	9	12	7	17	21	12	
全窒素 (mg/Q)	_	2.1	2.3	2.9	1.9	1.7	2.0	2.2	2.7	1.9	1.6	
全リン (mg/l)		0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
全亜鉛 (mg/Q)	0.03以下			0.009	0.005	0.006			0.010	0.009	0.008	
電気伝導率 (mS/m)	_	12	12	16	13	11	13	13	15.3	11.8	12	
大腸菌数 (CFU/100ml)				330	730	610			370	740	430	

採水地点	環 境 基 準	<u>7</u>	<u>(</u>	場 C 類 型				稗 (田 C 類 型)II	
年	基準		7	7 内浜棉	喬			1	0 高棚村	喬	
測定項目度	-	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)	_	0.6	0.6	0.8	0.8	1.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
р Н	6.5以上8.5以下	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	7.0
D O (mg/l)	5以上	8.1	8.6	8.4	8.4	8.2	10.5	9.5	9.8	8.7	9.5
BOD (mg/l)	5以下	2.1	3.0	1.6	1.6	1.8	2.9	1.7	3.2	1.9	1.9
COD (mg/Q)		4.3	4.1	5.2	4.6	4.8	5.4	4.2	6.5	5.5	4.7
S S (mg/ℓ)	50以下	15	13	16	13	16	13	8	6	10	37
全窒素(mg/l)	_	2.5	2.6	2.6	2.0	2.1	3.1	1.8	3.3	2.6	2.3
全リン (mg/l)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2
全亜鉛 (mg/Q)	0.03以下			0.013	0.012	0.015	//		0.016	0.018	0.016
電気伝導率 (mS/m)	_	20.0	20	22.2	28.7	18	18.5	15	21.8	18.5	14
大腸菌数(CFU/100ml)	_			100	3700	4700			460	3500	16000

(注) (1) :環境基準値を超えたもの。

(注)(2)BOD、CODについては75%水質値、大腸菌数については90%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点	環 (※ () ※ () と 類型型 型型型型	卓 (B	明 類 型	鮮) ※ H30	ノ まではC	
年	基型 準型型		8	山田村		
測定項目 度)	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)		0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
рН	6.5以上8.5以下	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9
$D O (mg/\ell)$	5以上	8.8	9.1	8.7	8.5	8.8
BOD (mg/Q)	3以下 ※5以下	3.6	1.8	2.4	3.2	2.3
COD (mg/l)	_	7.0	6.5	5.5	7.2	5.9
S S (mg/l)	25以下 ※50以下	40	24	23	32	23
全窒素(mg/l)	_	3.0	3.1	3.2	2.8	2.1
全リン (mg/Q)		0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
全亜鉛 (mg/Q)	0.03以下			0.014	0.011	0.012
電気伝導率 (mS/m)	_	24	33	27.6	17.8	16
大腸菌数 (CFU/100m@)	1000以下			57	360	300

採水地点	環 境 基 準				鹿		乗 型)	ЛП			
年	基準		19	東鹿乗り	橋			2	1 居林村	喬	
測定項目度	'	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)	_	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	1.7	2.1	2.0	2.1	2.9
рН	6.5以上8.5以下	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0
$D O (mg/\ell)$	5以上	8.5	9.0	9.0	8.7	8.8	7.6	8.1	8.5	7.9	7.5
BOD (mg/l)	5以下	3.8	2.5	3.3	4.3	2.6	3.0	3.8	2.9	2.7	2.6
COD (mg/l)		6.3	4.5	7.0	6.4	5.2	5.9	4.1	5.9	5.7	5.7
S S (mg/ℓ)	50以下	17	14	15	17	10	16	14	20	17	15
全窒素(mg/l)		2.3	2.2	2.5	2.3	1.9	2.0	2.2	2.1	1.8	1.9
全リン (mg/Q)		0.3	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2
全亜鉛 (mg/Q)	0.03以下			0.016	0.017	0.016			0.014	0.012	0.013
電気伝導率 (mS/m)	_	19.8	18	19.2	17.5	17	17.0	15	17.5	15.0	15
大腸菌数(CFU/100ml)				1200	8800	6600			390	1100	810

(注) (1) :環境基準値を超えたもの。

(注)(2)BOD、CODについては75%水質値、大腸菌数については90%水質値、その他は平均値を用いた。

採水地点	○環注境3基)		• •	鹿 乗型未指定 西鹿乗	定)	
測定項目 度	·	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)	_	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5
р Н	6.5以上8.5以下	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0
$D O (mg/\ell)$	5以上	9.8	11.2	10.9	11.3	10.2
BOD (mg/l)	5以下	2.1	1.7	1.5	1.3	1.5
COD (mg/l)		4.8	4	6.4	5.4	5.5
$S S (mg/\ell)$	50以下	19	10	18	15	13
全窒素 (mg/l)		2.1	2.1	1.8	1.8	1.6
全リン (mg/l)		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全亜鉛 (mg/l)	0.03以下			0.007	0.009	0.009
電気伝導率 (mS/m)	_	18	18	14.5	20.0	15
大腸菌数 (CFU/100ml)				20	230	360

採水地点	環(C 数型) 場類型)				猿 (C 類		度 (H30まて	川 ごはD類型	<u>ñ</u>		
年	基型類		1	1 宮 柞	喬			13	二百目	橋	
測定項目度	平)生	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)		0.5	0.6	0.9	0.9	0.7	1.0	1.0	1.0	1.2	1.0
р Н	6.5以上8.5以下	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2
$D O (mg/\ell)$	5以上	8.8	10.4	9.3	9.8	9.4	10.0	11.1	10.3	10.5	9.6
BOD (mg/l)	5以下 ※8以下	2.2	1.9	1.9	1.5	2.3	2.2	1.7	1.9	1.3	2.1
COD (mg/Q)	_	4.7	4.4	4.5	4.8	4.3	4.6	4.4	4.2	4.4	4.5
$S S (mg/\ell)$	50以下 ※100以下	11	10	8	9	8	14	7	7	11	9
全窒素 (mg/l)		2.6	2.4	2.2	1.8	1.8	2.5	2.1	1.9	1.8	1.9
全リン (mg/Q)		0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全亜鉛 (mg/l)	0.03以下			0.012	0.017	0.014			0.011	0.013	0.018
電気伝導率 (mS/m)	_	14	14	13	12	12	15	15	13	13	14
大腸菌数 (CFU/100ml)	_			160	1000	410			54	1900	420

⁽注)(1):環境基準値を超えたもの。

⁽注)(2)BOD、CODについては75%水質値、大腸菌数については90%水質値、その他は平均値を用いた。

⁽注)(3)環境基準未指定河川の西鹿乗川の環境基準は、流入する鹿乗川に準じてC類型の環境基準を適用した。

採水地点	(環 注境 3 基		(類	井 前型未指	定)	
測定項目)準	R2	R3	3 栄古村 R4	简 R5	R6
流 量 (m ³ /s)	_	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
рН	6.5以上8.5以下	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4
D O (mg/Q)	5以上	12.3	13.2	14.1	13.4	10.9
BOD (mg/Q)	5以下	2.4	1.7	2.0	1.4	1.7
COD (mg/Q)	<u> </u>	4.8	3.8	5.0	4.8	5.2
S S (mg/ℓ)	50以下	10	6	8	5	7
全窒素 (mg/Q)	_	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3
全リン (mg/Q)	_	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1
全亜鉛 (mg/Q)	0.03以下			0.005	0.003	0.005
電気伝導率 (mS/m)	_	12	12	13	12	12
大腸菌数 (CFU/100ml)	_			24	400	350

採水地点	(環 注境 3 基)準				追 (H 卡指定))			
年	3基		24	北安城縣	沢東			2	5 広畔	喬	
測定項目 度	一	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)	_	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
р Н	6.5以上8.5以下	8.5	8.0	8.0	8.1	7.7	8.4	8.3	8.4	8.4	7.9
$D O (mg/\ell)$	5以上	15.3	13.7	12.9	13.9	10.9	15.0	16.0	14.8	15.2	11.7
BOD (mg/l)	5以下	1.7	3.2	2.4	1.7	1.7	1.2	2.3	2.9	1.5	2.6
COD (mg/l)	_	4.7	5.9	9.0	4.8	4.8	7.4	8.4	6.0	4.8	5.4
S S (mg/l)	50以下	13	16	12	18	14	9	9	6	17	10
全窒素 (mg/l)	_	1.7	2.3	2.3	2.0	1.7	1.5	1.9	1.6	1.3	1.4
全リン (mg/Q)	_	0.3	0.5	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全亜鉛 (mg/0)	0.03以下			0.010	0.009	0.010			0.008	0.007	0.010
電気伝導率 (mS/m)	_	26	26	22	22	17	29	32	27	22	21
大腸菌数 (CFU/100ml)	_			33	130	490			13	230	890

- (注) (1) :環境基準値を超えたもの。
- (注)(2)BOD、CODについては75%水質値、大腸菌数については90%水質値、その他は平均値を用いた。
- (注)(3) 環境基準未指定河川の勢井前川及び追田川の環境基準は、流入する鹿乗川に準じてC類型の環境基準を 適用した。

採水地点	○環注3基○		吹 (類	戸 〔型未指	川 定)			石 (類	田	川 定)	
年	3 基		15 依	佐美団均	也下流			1	6 石田村	喬	
測定項目度)	R2	R3	R4	R5	R6	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)		0.3	0.2	0.4	0.2	0.3	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2
р Н	6.5以上8.5以下	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	6.8	7.0	6.9	6.9	6.9
$D O (mg/\ell)$	5以上	6.7	6.5	6.5	6.8	7.4	7.9	9.7	9.6	9.6	8.2
BOD (mg/Q)	5以下 ※8以下	8.0	6.7	4.7	6.0	4.7	3.1	2.3	1.6	1.7	1.7
COD (mg/Q)		10.0	9.4	9.4	9.5	7.4	3.9	3.9	3.6	3.6	3.4
$S S (mg/\ell)$	50以下 ※100以下	13	10	9	9	14	3	5	4	2	10
全窒素 (mg/l)		3.0	3.1	2.4	2.7	2.3	1.7	1.6	1.3	1.3	1.3
全リン (mg/l)	_	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全亜鉛 (mg/l)	0.03以下			0.012	0.012	0.013			0.008	0.013	0.016
電気伝導率 (mS/m)	_	17	17	17	16	15	13	13	11	11	12
大腸菌数 (CFU/100ml)	_			2000	38000	13000			350	890	630

採水地点	(環 注境 3 基)準		(1 用 思 1型未指だ イシン機	定)	
測定項目	+	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)		0.3	0.3	0.2	0.4	0.4
рН	6.5以上8.5以下	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3
$D O (mg/\ell)$	5以上	13.2	12.5	13.0	11.3	11.0
BOD (mg/l)	5以下 ※8以下	1.0	0.8	1.6	0.6	0.7
COD (mg/l)		3.1	3.1	3.4	3.5	3.5
$S S (mg/\ell)$	50以下 ※100以下	4	3	2	4	3
全窒素 (mg/l)	_	0.7	0.6	0.64	0.55	0.7
全リン (mg/l)		0.1	0.1	0.046	0.066	0.038
全亜鉛 (mg/0)	0.03以下			0.003	0.004	0.005
電気伝導率 (mS/m)	_	10	11	9	7	9
大腸菌数 (CFU/100ml)	_			210	610	610

採水地点	環境		(湖:	油ヶ淵 沼 B 類	〔型)	
年	基 準		2	7 見合村	喬	
測定項目	#	R2	R3	R4	R5	R6
流 量 (m³/s)		0.0	ı	0.0	0.0	0.0
р Н	6.5以上8.5以下	7.9	7.7	8.2	8.1	8.0
$D O (mg/\ell)$	5以上	9.5	10.1	12.0	10.8	8.7
$BOD (mg/\ell)$		3.5	3.9	2.3	1.7	3.0
$COD (mg/\ell)$	5以下	6.1	4.9	6.5	6.5	6.6
$S S (mg/\ell)$	15以下	18	14	13	12	14
全窒素 (mg/l)		2.4	2.2	2.3	1.8	1.8
全リン (mg/l)		0.2	0.2	0.18	0.21	0.3
全亜鉛 (mg/l)	0.03以下			0.009	0.008	0.012
電気伝導率 (mS/m)	_	63	81	177	240	215
大腸菌数 (CFU/100ml)	_			5	28	160

- (注)(1):環境基準値を超えたもの。
- (注)(2)BOD、CODについては75%水質値、大腸菌数については90%水質値、その他は平均値を用いた。
- (注)(3)環境基準未指定河川の吹戸川、石田川及び上倉用悪水の環境基準は、流入する猿渡川に準じてC類型の環境基準を適用した。H30まではD類型。

(6) 河川水質・底質の細密調査結果

(令和6年度)

	0 / 冽川小貝	心反贝				(令和6年度)		
				調	査 地	<u>点</u>		
2	分析項目	単位		長日 (B类	日川 頁型)		朝鮮川 (B類型)	環境基準
			毛賀知橋	記念橋	榎前橋	長田橋	山田橋	B類型
			No.1	No.2	No.3	No.4	No.8	(河川)
	採 取 日	月日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	_
	採取時間	時:分	09:45	10:05	09:45	10:10	11:25	-
-	天 候	_	曇	曇	曇	曇	曇	-
	気 温	$^{\circ}\!\mathbb{C}$	18. 2	18. 5	18.5	18. 4	19. 2	-
般	外 観	_	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	-
	臭気 (冷)	_	微下水臭	微下水臭	微下水臭	無臭	微下水臭	-
項	透視度	度	70	100<	44	86	56	-
	水 温	$^{\circ}$	20.5	20.0	18.8	19. 5	18.5	-
目	水深	m	0.70	0.35	0.41	0.72	0.06	-
	川幅	m	4. 20	5. 60	7. 60	14.00	4. 40	-
	流量	m^3/s	0.140	0. 218	0.478	0.312	0.106	-
	水素イオン濃度 (pH)	_	6. 9	7. 1	7. 1	7.2	6. 7	6.5~8.5
	溶存酸素量 (D0)	mg/L	8. 3	9. 9	8. 9	8.4	7. 2	5以上
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1. 3	0.7	3. 7	2. 1	1.8	3以下
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	2. 6	2.4	7. 3	4. 7	5. 8	_
	浮遊物質量 (SS)	mg/L	4	1	10	6	8	25以下
水	総 窒 素 (T-N)	mg/L	1. 3	1. 9	3. 5	2. 7	3. 1	-
	総 リ ン (T-P)	mg/L	0. 13	0. 11	0.69	0. 34	0. 28	-
質	全 亜 鉛 (Zn)	mg/L	0.009	0.009	0.021	0.042	0.01	0.03以下
	亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0. 01	0.03	0.02	0.05	-
	電気伝導率	mS/m	19	19	20	24	18	-
項	大腸菌数	CFU/100mL	480	210	1400	520	300	1000以下
	展 7 オ ン 界 面 活 性 剤 カ ド ミ ウ ム	mg/L	0.01	0.01	0.03	0.01		
目	(Cd)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下
	全 シ ア ン (CN)	mg/L	ND (<0.01)	検出されないこと				
	鉛 (Pb)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
	六価クロム (Cr ⁻⁶)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下
	ひ 素 (As)	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下
	総水銀 (T-Hg)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下
	銅 (Cu) カドミウム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-
底	含 有 量	mg/kg	0.08	_	_	_	<0.05	-
	鉛含有量	mg/kg	6. 3	_	_	_	1.6	-
質	亜鉛含有量	mg/kg	89	_	_	_	20	-
	銅含有量	mg/kg	15	_	_	_	5. 6	_
項	総水銀含有量総クロム含有量	mg/kg	0.01	_	_	_	(0.01	_ _
-72	総クロム含有量 ひ素含有量	mg/kg mg/kg	1未満		_	_	1未満 <0.5	_
目	総窒素含有量	mg/g	0.33	_	_	_	0.27	-
	総リン含有量	mg/g	0. 33	_	_	_	0. 11	_
	1-2 - H H ==	0/-0	5.50	<u>I</u>	l	<u>I</u>	U. 21	<u> </u>

(注) (1) NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥資料に対する濃度。(注) (2) :環境基準値を超えたもの。

	1		調 査 地 点												
						湖 笡	地 尽	1							
2	分析項目	単 位		半場川 (C類型)		稗日 (C类			鹿乗川 (C類型)		環境基準				
			隅田橋	和泉橋	内浜橋	デンソー 高棚南	高棚橋	東鹿乗橋	秋葉下橋	居林橋	C類型 (河川)				
	Z # [No.5	No.6	No.7	No.9	No.10	No.19	No.20	No.21					
	採取日	月日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	_				
	採取時間	時:分	08:50	10:00	09:10	09:05	08:40	14:15	14:55	10:30	-				
	天 侯	_	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	-				
	気 温	$^{\circ}$ C	16. 8	18. 6	17. 3	17. 4	16. 5	21. 1	20. 8	18. 6	_				
般	外観	_	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	_				
	臭気(冷)	_	無臭	微下水臭	無臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	-				
項	透視度	度	92	88	59	79	100<	75	79	53	-				
	水温	$^{\circ}$ C	18. 1	18. 2	18. 2	19. 3	18. 7	21.8	20. 3	18	-				
目	水深	m	0.58	0.34	1. 42	0. 03	0.46	0.44	0.45	0.66	-				
	川幅	m	6.00	6.60	27.60	1.40	4. 40	6.60	11.00	11.40	-				
	流量	m^3/s	0. 267	0.374	0. 396	0.009	0. 163	0.731	1. 273	1. 382	-				
	水素イオン濃度 (pH)	_	7. 0	7. 1	7. 0	7. 1	7. 1	7. 0	6.8	6. 9	6.5~8.5				
	溶 存 酸 素 量 (DO)	mg/L	9. 2	9. 1	6.7	9. 3	9	7. 9	7.3	5. 5	5以上				
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1. 0	0.8	1.6	1. 2	1. 1	1. 2	1. 2	2. 2	5以下				
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	3. 2	3. 3	3. 9	6. 5	2.8	4. 5	4.6	5. 1	-				
	浮遊物質量 (SS)	mg/L	6	7	7	3	3	8	5	7	50以下				
水	全 窒 素 (T-N)	mg/L	1. 5	1. 6	2.4	2. 6	1.4	1. 9	1.8	2. 4	-				
	全 リ ン (T-P)	mg/L	0. 12	0.11	0. 14	0. 17	0. 081	0. 27	0.2	0. 25	-				
質	全 亜 鉛 (Zn)	mg/L	0.006	0.006	0. 011	0. 011	0.006	06 0.016	0.011	0.012	0.03以下				
貝	亜硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.06	0. 01	0.09	0.02	0.04	-				
	電気伝導率	mS/m	10	12	23	22	10		18		-				
項	大 腸 菌 数 陰 イ オ ン	CFU/100mL	610	320	4700	15	240	490	1000	810	-				
	界面活性剤	mg/L	0. 03	0.02	<0.01	0.04	<0.01	0. 01	<0.01	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	0.003以下				
目	全 シ ア ン (CN)	mg/L		ND (<0.01)		ND (<0.01)	ND (<0.01)	ND (<0.01)		ND (<0.01)					
	鉛 (Pb)	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 (Cr ⁻⁶)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下				
	ひ 素 (As)	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 (T-Hg)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下				
	銅 (Cu)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-				
底	カドミウム 含 有 量	mg/kg	0.05	-	-	-	0.05	<0.05	-	<0.05	-				
	鉛含有量	mg/kg	3. 5	_	_	_	2.9	1.8	-	4. 3	-				
質	亜鉛含有量銅 含 有 量	mg/kg mg/kg	43 5. 8			_	6. 1	69	_	5. 1	_				
	総水銀含有量	mg/kg mg/kg	0.01	_	_		<0.01	0.01	_	<0.01	_				
項	総クロム含有量	mg/kg	1未満	_	_	_	1未満		_	1未満	-				
	ひ素含有量	mg/kg	0.5	-	-	-	1.0		-	0.9	-				
目	総窒素含有量	mg/g	0.31	_	_	_	0. 14		_	0.18	-				
	総リン含有量	mg/g	0.09	-	_	_	0. 20	0. 26	_	0. 2	-				

⁽注) (1) NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥資料に対する濃度。 (注) (2) : 環境基準値を超えたもの。

_			1											
1					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		調査	地点						
2	分析項	目	単 位	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 (C類型)		環境基準		
				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	C類型 (河川)		
	松 फ	п	В п	No.22	No.23	No.24	No.25	No.26	No.11	No.12	No.13			
	採取	日	月日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	-		
	採取時		時:分	14:00	14:35	13:30	09:20	10:55	12:45	12:20	11:35			
_	天 何		_	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	-		
	気 温		$^{\circ}$ C	21. 2	20. 5	21. 3	17. 1	18.8	20. 5	20. 2	19. 6	-		
般	外		_	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	-		
	臭気(冶	(f	_	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭			
項	透視	度	度	70	53	32	100<	100<	100<	100<	100<	-		
	水温	ī.	$^{\circ}$ C	19.3	20. 2	20.0	19.0	18.3	19. 5	19. 2	19. 2	-		
目	水深	ĖK.	m	0.62	0.31	0. 15	0.08	0. 19	0.30	0.36	0. 56	-		
	川幅	i	m	4.80	5.60	2.40	4.80	4. 40	7. 00	12.60	10.80	-		
	流量		m^3/s	0. 187	0. 115	0.1	0. 151	0.364	0.328	0.641	0. 527	-		
	水素イオン (pH)	濃度	_	7. 0	6.9	7. 2	7. 2	8. 5	7. 1	6. 9	7. 1	6.5~8.5		
	溶 存 酸 素 (D0)		mg/L	10	9.5	12	11	13	9. 1	9. 4	9. 5	5以上		
	生物化学酸素要求量		mg/L	1. 2	1.0	0.8	1. 1	1. 1	0.9	0. 7	0.8	5以下		
	化学的酸素要(COD)	東求量	mg/L	4. 7	4. 0	4. 4	4. 5	4. 0	4. 2	3. 5	3.9	-		
	浮遊物質 (SS)	量	mg/L	3	3	7	4	3	2	1	2	50以下		
水	全 窒 (T-N)	素	mg/L	2. 0	1.9	2. 1	1.9	0.9	2.3	2. 4	2. 5	-		
	全 リ (T-P)	ン	mg/L	0.15	0.14	0.32	0. 14	0.08	0. 18	0.14	0. 22	-		
質	全 亜 (Zn)	鉛	mg/L	0.007	0.008	0.008	0. 012	0.004	0. 013			0.03以下		
	亜硝酸性		mg/L	0.02	0. 03 16	0.03	0. 03	0. 01 13	0. 03 17	0. 02 17	0.03	_		
	電 気 伝 導 大 腸 菌	数数	mS/m CFU/100mL	360	240	19 490	23 890	390	260	99	17 140	_		
項	陰 イ オ 界 面 活 性	と剤	mg/L	0.04	0. 01	0.02	0.02	0.01	0. 01	<0.01	0. 01	-		
	カドミウ (Cd)	1 4	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003以下		
目	全 シ ア (CN)	ン	mg/L	ND (<0.01)	ND (<0. 01)	ND (<0. 01)	ND (<0.01)	ND (<0.01)	ND (<0.01)	ND (<0.01)	ND (<0. 01)	検出されないこと		
	鉛 (Pb)		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 (Cr ⁻⁶)		mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05以下		
	ひ 素 (As)		mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01以下		
	(T-Hg)	銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下		
	銅 (Cu)		mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-		
氐		量	mg/kg	0.06	<0.05	0. 12	0. 51	-	<0.05	-	<0.05	-		
質	<u>鉛</u> 含有 亜鉛含有	量	mg/kg mg/kg	4. 7 72	3.3 45	11 160	81 140		1 19	_	2. 1	_		
	銅含有	量	mg/kg	6. 7	6.5	15	130	-	3. 1	-	3. 5	-		
項	総水銀含総クロム含		mg/kg mg/kg	0.01 1未満	<0.01 1未満	0.02 1未満	0.01 1未満		〈0.01 1未満	_	〈0.01 1未満	-		
快	ひ素含有	量	mg/kg	1	0.5	1.8	5. 9	_	<0.5	-	<0.5	_		
	総窒素含	有量	mg/g	0. 26	0. 21	1.30		1	0.05	_		-		
Ħ	総リン含	月 重	mg/g	0. 29	0. 21	0.37	0. 21	_	0.06	_	0.07	-		

⁽注) (1) NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥資料に対する濃度。 (注) (2) : 環境基準値を超えたもの。 (注) (3) 環境環境基準未指定河川の西鹿乗川、勢井前川、追田川の環境基準は、流入する鹿乗川に準じてC類型の環境基準を適用 した。

_									(五)	和6年度)
3	分析項目	単位	吹戸 (類型オ	卡指定)	石田川 (類型未指定)		用悪水 未指定)	油ヶ淵 (B類型)	環境	基準
			谷田橋 No.14	依佐美団 地下流 №.15	石田橋 No.16	御幸橋 No.17	アイシン 機工南 No.18	見合橋 No.27	C類型 (河川)	B類型 (湖沼)
	採 取 日	月日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	11月5日	-	-
	採取時間	時:分	11:10	10:50	12:00	13:10	10:25	09:45	-	-
_	天 候	_	曇	曇	曇	曇	曇	曇	-	-
	気 温	$^{\circ}$	19. 7	19. 5	20. 2	20. 7	18.5	18.0	-	-
般	外 観	_	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄白色	-	-
	臭気(冷)	_	微下水臭	微下水臭	微下水臭	微下水臭	無臭	無臭	-	-
項	透視度	度	72	55	100<	100<	100<	22	-	-
	水温	$^{\circ}$	18.8	19. 7	19. 9	20.6	17. 9	19. 4	-	-
目	水 深	m	0.27	0.31	0.86	0.06	0. 16		-	-
	川幅	m	4.00	7. 00	4. 00	3.80	4.00			1
	流量	m^3/s	0.051	0.088	0.045	0.017	0. 347		-	-
	水素イオン濃度 (pH)	_	7. 1	7. 0	6.7	7. 3	7. 2	7. 1	6.5~8.5	6.5~8.5
	溶存酸素量 (D0)	mg/L	8.6	7. 3	7.8	11	10	5. 1	5以上	5以上
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1. 7	2. 3	0.9	1.8	<0.5	2.0	5以下	-
	化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	4. 2	5. 9	2.2	6. 3	2.8	9. 6	-	5以下
	浮遊物質量 (SS)	mg/L	5	5	<1	1	2	16	50以下	15以下
水	全 窒 素 (T-N)	mg/L	3. 1	2. 7	1.3	1. 3	0.7	1.7	-	_
/,,	全 リ ン (T-P)	mg/L	0. 26	0. 27	7 0.07 0.15 0.04		0.44	-	-	
質	全 亜 鉛 (Zn)	mg/L	0.009	0.012	0. 013	0.041	0.004	0.014	0.03以下	0.03以下
貝	亜硝酸性窒素	mg/L	0.08	0.06	0. 01	0.02	<0.01	0. 01	-	-
	電気伝導率	mS/m	17	20	14	19	8	60	-	-
項	大 腸 菌 数	CFU/100mL	610	2400	180	980	250	160	-	-
	界面活性剤カドミウム	mg/L	0. 01	0.03	<0.01	0.02	<0.01	<0.01		
	(Cd) 全シアン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		0.003以下	0.003以下
	(CN) 鉛	mg/L				ND (<0.01)			検出されないこと	
	(Pb) 六 価 ク ロ ム	mg/L	<0.005						0.01以下	0.01以下
	(Cr ⁻⁶) ひ 素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		0.05以下	0.05以下
	(As)	mg/L	<0.005			<0.005		<0.005		0.01以下
	総 水 銀 (T-Hg) 銅	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005以下	0.0005以下
\sqcup	(Cu)	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	_	-
底	含 有 量	mg/kg	-	0.07	0.06	_	0. 14	0. 1	_	_
	鉛 含 有 量 亜 鉛 含 有 量	mg/kg mg/kg		1. 9	4. 6 86	_	14 130	8. 3 67	_	_
質	銅 含 有 量	mg/kg mg/kg		9. 5			28	9.7		_
	総水銀含有量	mg/kg		<0.01	<0.01	-	0.01	0. 01	-	-
項		mg/kg	-	1未満	1未満	_	1未満	1未満	-	-
	ひ素含有量 総窒素含有量	mg/kg		<0. 5 0. 24	<0.5 0.13		1. 8 0. 64	1. 8 0. 29	_	_
目	総里系召有軍総リン含有量	mg/g mg/g		0. 24	0. 13	_	0. 64	0. 29		_
ш	かのファロ川里	8/ B		V. 11	0.11	I	0.00	0.20		

⁽注) (1) NDとは定量限界値未満を示す。底質は乾燥資料に対する濃度。 (注) (2) :環境基準値を超えたもの。 (注) (3) 環境環境基準未指定河川の吹戸川、石田川、上倉用悪水の環境基準は、流入する猿渡川に準じてC類型の環境基準を適用した。

2 騒音・振動

(1) 自動車交通騒音測定結果

(単位:dB)

											(7	1-1/-	. ub/
	車		距道						用	罗	厚請阪	度	適要
路線名	ψ ψ	┃ ┃ 測 定 場 所	離端	測 定	年	月日	 昼間	夜間	途	区	昼	夜	合請
	線	侧 化 場 別 	へか mら	例	+	月 口		仪间	地	分	間	間	状限
	数		± 0 € 0						域				況度
一般国道1号(1)	4	尾崎町西勘定	0.0	R7. 2. 4	\sim	R7. 2. 7	68	64	調整	b	75	70	0
一般国道 1 号(2)	4	東栄町6丁目	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	66	63	工業	С	75	70	0
豊田安城線	2	橋目町公民館	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	70	68	調整	b	75	70	0
安城幸田線	2	河野町公民館	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	72	68	調整	b	75	70	0
一般国道23号	4	城ヶ入町団戸	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	65	63	調整	b	75	70	0
豊田一色線	4	三河安城南町1丁目	0.0	R7. 2. 4	\sim	R7. 2. 7	66	63	近 商	С	75	70	0
岡崎半田線	2	高棚町土井ノ内	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	69	66	調整	b	75	70	\circ
安城碧南線	2	安城市役所	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	63	59	近商	С	75	70	0
岡崎刈谷線	2	大山町1丁目	0.0	R7. 2. 4	~	R7. 2. 7	69	67	準住居	b	75	70	0

[※]道路交通騒音の適合状況の判断は要請限度に基づいて行った。

(2) 道路交通振動測定結果

測定場所	一般国	道1号	岡崎刈谷線			
例是物別	東栄町	6丁目	大山町1丁目			
用途地域	エ	工業 準住居				
測定年月日	R7.2.5~	~R7.2.6	R7.2.4~R7.2.5			
区分	測定値	要請限度	測定値	要請限度		
昼間	41	70	39	65		
夜間	38	65	37	60		

[※]道路交通振動の適合状況判断は要請限度に基づいて行った。

(3) 主要路線(一般国道1号、一般国道23号) 自動車交通騒音の経年変化

① 一般国道1号(東栄町6丁目)

工業地域 4 車線

(単位:dB)

区分	年 度	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	要請限度
昼間	6:00~22:00	63	63	66	71	64	64	64	66	67	66	75
夜間	22:00~翌6:00	62	62	65	67	63	61	61	64	64	63	70

[※]令和2年度までは消防今村分団詰所(準住居地域 4 車線)で測定。

② 一般国道23号(城ヶ入町団戸)

調整区域 4 車線

(単位:dB)

区分	年 度	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	要請限度
昼間	6:00~22:00	63	63	64	65	64	65	65	63	65	65	75
夜間	22:00~翌6:00	62	61	62	63	62	63	63	62	62	63	70

(4) 主要路線(一般国道1号)道路交通振動の経年変化

工業地域 4車線 東栄町6丁目

(単位:dB)

区分	年 度	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	要請限度
昼間	7:00~20:00	38	41	37	39	38	41	41	46	42	41	70
夜間	20:00~翌7:00	39	41	37	38	38	42	40	44	40	38	65

[※]令和2年度までは消防今村分団詰所(準住居地域 4 車線)で測定。

(準住居地域の要請限度は昼間65dB、夜間60dB)

(5) 自動車騒音常時監視結果

環境基準の達成状況

		評価区間		等価騒音・レベル		道路に	面する地域に	おける面的記	平価
路線名(測定地点)	始点	終点	LAeq(dB) 環境基準達成率 (達成戸数)		率	区間内			
	如点	於八	延天 (km)	昼間	夜間	昼間	夜間	数) 昼夜 % 100.0% (56) % 100.0% (641) 76.9% (40) 76.7% (66)	全戸数
一般国道 1 号 (尾崎町西勘定31- 3)	柿碕町	東栄町	1.9	68	64	100. 0% (56)	100. 0% (56)		56
一般国道1号 (東栄町6-7-13)	東栄町	今本町	2. 2	66	63	100. 0% (641)	100. 0% (641)		641
豊田安城線 (橋目町地内)	橋目町	尾崎町	2. 2	70	68	23. 1% (12)	0.0% (0)		52
安城幸田線 (河野町地内)	安城町	河野町	2. 4	72	68	5. 8% (5)	0. 0% (0)		86
令和6年	度環境基準	#の面的評	価達成状	:況		85. 5% (714)	83. 5% (697)	96. 2% (803)	835

- 注1 幹線交通を担う道路に近接する空間における環境基準は、昼間(6時~22時)70dB、夜間(22時~翌朝6時)65dB。環境基準値を超過した等価騒音レベルを、 で示した。
- 注2 面的評価は、道路から50m範囲内の全ての住戸等について、騒音レベルを推計し、環境基準の基準値と比較し、環境基準を達成する住戸等の戸数及び割合を算出することにより評価を行った。
- 注3 環境基準達成率は、評価区間内の戸数で評価した。

(6)新幹線鉄道騒音環境基準達成状況

資料: 県環境局環境政策部

		東京起	測定	構造物	の種類				騒音測定結果		環境基準
測定場所	用途地域 (地域類型)	点距離	地点側の	種類	軌道の	軌道の 種類	測定年月日	列車速度 (km/h)	2 5 m	5 0 m	界児 基 平
		(km)	軌道	作里为其	高さ				(dB)	(dB)	(dB)
				ラーメン		有道床	R4. 10. 5	261	70	65	
古井町 井ノ池	1 種住居 (I)	308.0	下り	高架 (RC)	6. 5	n ラストマット 有	R5. 9. 14	267	68	63	70
				(RC)		/月	R6. 9. 20	269	69	63	
	1	1種		ラーメン		有道床	R4. 9. 21	268	70	65	
百石町	中高住(I)	310. 5	下り	高架 (RC)	5. 2	がラストマット	R5. 9. 13	269	71	65	70
	(1)			(RC)		/月	R6. 9. 6	276	70	64	
	1 種					有道床	R4. 9. 21	269	71	69	
美園町			下り	盛土	6.0	´fi	R5. 9. 13	274	71	68	70
						行	R6. 9. 6	280	71	68	

[□]は環境基準を超えたことを表す。

(7) 新幹線鉄道振動指針値達成状況

資料: 県環境局環境政策部

測定場所		東京起	測定	構造物	の種類					定結果	指針値
	用途地域 (地域類型)	点距離	側の	任 粕	軌道の	軌道の 種類	測定年月日	列車速度 (km/h)	12.5m	2 5 m	相如加
		(km)	軌道	種類	高さ				(dB)	(dB)	(dB)
				ラーメン		有道床	R3. 9. 30	261	68	66	
古井町 井ノ池	1 種住居 (I)	308. 0	下り	高架	6. 5	有道水 バラストマット 有	R4. 10. 5	267	69	65	70
	(1)			(RC)		1 1	R6. 9. 20	269	69	65	

□は環境基準を超えたことを表す。

○ 新幹線鉄道騒音関係法令等

「新幹線鉄道騒音に係る環境基準」

「新幹線鉄道騒音対策要綱」

昭和50. 7.29 環境庁告示46号

昭和51. 3. 5 閣議了解

3 大気汚染

(1)大気汚染測定地点

(令和6年度)

調査地点	項 目	SO_2	NOx	SPM	PM2.5	Ox	風向	風速
県大気測定局	安城農林高校	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ

[※]市役所の大気測定局は、平成30年度以降欠測。令和元年度末をもって廃止。

(2) 県大気測定局(安城農林高校)における測定結果

1	二酸化硫黄	(SO ₂)

資料: 県環境局環境政策部

項目年	有 日 勃 測 定	測 定 時 間	年平均値	0.1ppmを 時間数と	その割合	0.04ppm	C 42 D1 D	の適否	1日平均 値の2% 除外値	1時間値 の最高値
度	(目)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(目)	(%)	+	(ppm)	(ppm)
H27	364	8647	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.010
H28	365	8670	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.001	0.009
H29	333	7934	0.000	0	0.0	0	0.0	0	0.001	0.009
H30	365	8671	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.009
R1	366	8691	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.007
R2	365	8675	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.010
R3	365	8676	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.010
R4	365	8671	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.010
R5	366	8691	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.008
R6	365	8670	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.002	0.009

② 浮遊粒子状物質(SPM)

資料	:	県環境局環境政策部

項目年度	測 定 日 数 (日)	測 定 時間 (時間)	年平均值(3)	0.20mg 超えたF	月値が g/m3を 寺間数と 割合 (%)	0.10mg 超えた		環境基準	1日平均 値の2% 除外値	1時間値 の最高値 (mg/m³)
	, , ,		(mg/m^3)	(h41l#1)		0			(mg/m ³⁾	
H27	362	8684	0.021	U	0.0	U	0.0	0	0.049	0. 126
H28	359	8643	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.037	0.100
H29	361	8665	0.016	0	0.0	0	0.0	0	0.037	0.084
H30	360	8655	0.018	1	0.0	0	0.0	0	0.049	0. 222
R1	362	8720	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.038	0. 157
R2	362	8691	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.032	0.084
R3	362	8687	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.025	0.067
R4	362	8688	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.026	0.080
R5	363	8709	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.027	0.074
R6	353	8489	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.026	0.095

③ 二酸化窒素(NO₂)

資料: 県環境局環境政策部

項目	測定日	測定時間	年 平均	0.06ppm	均値が を超えた その割合	0.04pp 0.06ppr		環境基準	1日平均 値の年間 98%値	1時間値 の最高値
年 度	数 (日)	間 (時間)	値 (ppm)	(目)	(%)	日数とそ (目)	その割合 (%)		(ppm)	(ppm)
H27	365	8664	0.012	0	0.0	0	0.0	0	0. 026	0.049
H28	361	8580	0.011	0	0.0	1	0.3	0	0. 026	0.057
H29	365	8675	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.026	0.059
H30	363	8662	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.026	0.054
R1	363	8685	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.027	0.048
R2	363	8670	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.024	0.047
R3	365	8677	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.022	0.051
R4	364	8671	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.023	0.055
R5	365	8694	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.021	0.043
R6	349	8326	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.019	0.050

<u> </u>	④ 光化学オキシダント(OX) 資料:県環境局環境政策部												
項目	昼間測定日数	昼間測定時間	昼間年平均値	昼 間 0.06pp 及 び	の 1 m を 超 日 数	時 間 !えた『 とその		0.12ppm			値 が数 時間数)割 合	の 適 否 環 境 基 準	昼間の1時間値の
度	(日)	(時間)	(ppm)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)		(ppm)
H27	361	5344	0.031	457	8.6	87	24. 1	3	0. 1	1	0.3	×	0. 135
H28	363	5385	0.032	397	7. 4	79	21.8	1	0.0002	1	0.3	×	0. 122
H29	365	5403	0.031	434	8. 0	90	24. 7	0	0.0	0	0.0	×	0. 111
Н30	365	5422	0.031	399	7. 4	77	21. 1	1	0.0	1	0.3	X	0. 120
R1	366	5439	0.032	435	8. 0	89	24. 3	3	0. 1	1	0.3	X	0. 137
R2	365	5427	0.032	356	6. 6	66	18. 1	0	0.0	0	0.0	X	0.097
R3	365	5434	0.032	286	5. 3	73	20.0	0	0.0	0	0.0	X	0.098
R4	365	5428	0.032	378	7. 0	77	21. 1	0	0.0	0	0.0	×	0. 097
R5	366	5430	0.035	544	10.0	98	26.8	2	0.0	1	0.3	×	0. 128
R6	365	5417	0.036	537	9. 9	102	27. 9	1	0.0	1	0.3	X	0. 128

⁽注)昼間の時間(5時-20時)についての評価である。

⑤ 微小粒子状物質 (PM2.5)

資料: 県環境局環境政策部

<u> </u>	1 2 3 1/		1112.07										
項	測			長期的	内評価	·		-	長期的評	価(黄	砂の影響	を除く)	
	定		短期	基準		長期	基準		短期	基準		長期	基準
年	日数		均値が を超えた その割合	1日平均値の 年間98パーセン タイル値	環境基準 の適否	年平均値	環境基準 の適否	$35 \mu\mathrm{g/m^3}$	均値が を超えた その割合	1日平均値の 年間98パーセン タイル値	環境基準 の適否	年平均値	環境基準 の適否
度	(目)	(日)	(%)	$(\mu \text{ g/m}^3)$		$(\mu \text{ g/m}^3)$		(日)	(%)	$(\mu \text{ g/m}^3)$		(μg/m³)	
H27	358	12	3. 4	36. 2	×	16. 6	×	12	3. 4	36. 2	×	16.6	×
H28	345	3	0.9	30.8	0	14. 9	0	3	0.9	30.8	0	14. 9	0
H29	363	3	0.8	32. 9	0	15. 3	×	3	0.8	32. 9	0	15. 2	X
Н30	362	8	2. 2	35. 2	×	14. 4	0	8	2. 2	35. 2	X	14. 4	0
R1	363	2	0.6	31.0	0	12. 4	0	2	0.6	31.0	0	12.3	0
R2	358	2	0.6	27. 0	0	11. 9	0	2	0.6	26.6	0	11.8	0
R3	362	0	0.0	17. 3	0	7.8	0	0	0.0	16.8	0	7.8	0
R4	362	0	0.0	17. 2	0	8.5	0	0	0.0	17. 2	0	8. 5	0
R5	363	0	0.0	19.8	0	8. 2	0	0	0.0	19.8	0	8. 2	0
R6	362	1	0.3	19.8	0	8.3	0	1	0.3	19.8	0	8.3	0

4 悪臭

嗅覚測定法による臭気指数測定結果

, .	NH-I		MV	**	A.r. A. SIIA
(1)	測	定	業	種	飲食業
	測	定年	月	日	R6. 7. 5
	気	天		候	晴
	象	気 温	(°()	33.0
		湿 度	(%		46. 1
	条	風		向	南
	件	風速	(m/	,	0.8
	臭			質	調理臭
	臭気	指数(事業 所	内)	25
	判			定	X
	規	制	地	域	第1種地域
	規	制	基	準	12(敷地境界)

5 地盤沈下•地下水位

(1)地盤沈下水準点測定

愛知県において、西三河は隔年で観測。直近では、令和5年度に測定。平成25年度以降、 安城市内での測定はなし。

(2) 地下水位測定結果

(単位:m)

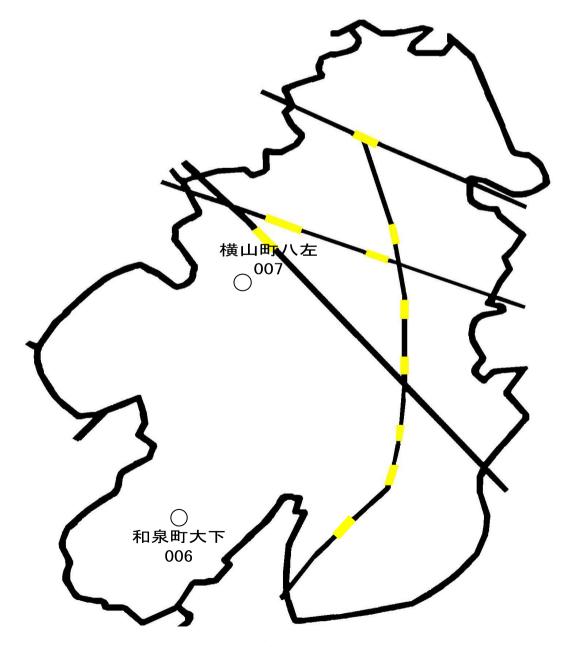
年月	令和6年						令和7年			平均値	変動幅			
地点	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	平均恒	多 期怕
和泉町大下 006	11.00	10.81	10.85	10. 75	10. 53	10. 77	10. 70	10.80	10.80	10. 25	10. 47	10. 10	10.65	0.90
横山町八左 007	16. 70	16. 43	16. 52	16.82	15. 31	15. 75	15. 70	15. 90	16. 06	15. 85	16. 10	15. 95	16. 09	1.51

(3) 地下水位の経年変化(年平均値)

(単位: m)

地	年月	H24	H25	H26	H27	H28	H29	Н30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
禾	D泉町大下 006	13. 32	13. 31	13. 02	12.86	13. 04	12. 76	12. 31	11.85	11. 02	10.85	11. 16	11. 20	10.65
植	黄山町八左 007	19. 79	19. 74	19. 66	19. 51	19. 78	19. 92	19. 44	18. 43	18. 13	17. 40	17. 51	16. 95	16. 09

(注) 地点名下に記載の数字は愛知県の観測井番号



6 ダイオキシン類

(1) 排出ガス中におけるダイオキシン類測定結果(令和6年度)

安城市環境クリーンセンターの概要

稼動日:平成9年3月20日

焼却能力:240 t/日 (120 t/日 × 2 基)

(単位:ng-TEQ/m³N)

調査地点	`	測定値	法規制值※	判定
安城市環境	1 号炉	0.00026		0
クリーンセンター	2号炉	0. 000063	平成 12 年 1 月 15 日以降の 新設炉は 0.1	0

※ ダイオキシン類対策特別措置法施行規則の大気排出基準 注: ng

注: ng は10億分の1g

(2) 大気環境中におけるダイオキシン類測定結果(令和6年度)

(資料 愛知県環境局 単位:pg-TEQ/m³)

調査地点	春季	夏季	秋季	冬季	平均	環境 基準	判定
安城農林高校	0.0070	0.015	0.017	0. 016	0.014	0.6以下	0

ピコグラム

注: pg は1兆分の1g

7 基準等

(1) 人の健康の保護に関する環境基準(水質汚濁関係)

項目	基準値
カドミウム	0.003mg/L以下
全シアン	検出されないこと。
鉛	0.01mg/L以下
六価クロム	0.02mg/L以下
砒素	0.01mg/L以下
総水銀	0.0005mg/L以下
ボ 小 歌 ア ル キ ル 水 銀	
	検出されないこと。
P C B	検出されないこと。
ジクロロメタン	0.02mg/L以下
四塩化炭素	0.002mg/L 以下
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L 以下
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下
1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/L 以下
チウラム	0.006mg/L以下
シマジン	0.003mg/L 以下
チオベンカルブ	0.02mg/L以下
ベンゼン	0.01mg/L以下
セレン	0.01mg/L以下
硝酸性窒素及び	
亜硝酸性窒素	10mg/L以下
ふっ素	0.8mg/L以下
ほう素	1mg/L以下
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下
146-44	

備考

- 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 2 「検出されないこと」とは、定量限界を下回ることをいう。
- 3 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、硝酸イオンの濃度に換算係数 0.2259 を乗じたものと亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0.3045 を乗じたものの和とする。

(2) 生活環境の保全に関する環境基準

生活環境の保全に関する環境基準は、河川、湖沼及び海域ごとに利用目的等に応じてそれぞれ水域類型の指定が行われ、各水域ごとに達成期間を示して、その達成、維持を図るものとされている。各公共用水域が該当する水域類型の指定は、「環境基準に係る水域及び地域の指定権限の事務に関する政令」(平成5年11月19日政令371)に基づき、環境大臣もしくは都道府県知事が行う。

① 河川の基準値(湖沼を除く)

				基準値		
類型	利用目的の適応性	水素イオン濃度 (p H)	生物化学的酸素 要求量(BOD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数
AA	水道1級 自然環境保全及びA以 下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1 mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	20CFU/ 100mL 以下
A	水道2級 水産1級 水浴 及びB以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	2mg/L 以下	25mg/L 以下	7.5mg/L 以上	300CFU/ 100mL 以下
В	水道3級 水産2級 及びC以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	3 mg/L 以下	25mg/L 以下	5 mg/L 以上	1,000CFU/ 100mL 以下
С	水産3級 工業用水1級 及びD以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	5 mg/L 以下	50mg/L 以下	5 mg/L 以上	-
D	工業用水2級 農業用水 及びEの欄に掲げるも の	6.0以上 8.5以下	8 mg/L 以下	100mg/L 以下	2 mg/L 以上	-
Е	工業用水3級環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/L 以下	ごみ等の浮遊が認 められないこと。	2 mg/L 以上	_

備考(湖沼も下記1~4に準ずる。)

- 1 基準値は、日間平均値とする。ただし、大腸菌数に係る基準値については、90%水質値とする。
- 2 農業用利水点については、水素イオン濃度 6.0 以上 7.5 以下、溶存酸素量 5mg/L 以上とする。
- 3 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、大腸菌数の項目の基準値は適用しない。
- 4 大腸菌数に用いる単位はCFU(コロニー形成単位(Colony Forming Unit))/100ml とし、大腸菌を培地で培養し、発育したコロニー数を数えることで算出する。

(注)

- 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全
- 2 水 道 1級:ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
 - " 2級:沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
 - ッ 3級:前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
- 3 水 産 1級:ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用
 - 2級:サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用
 - " 3級:コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用
- 4 工業用水1級:沈澱等による通常の浄水操作を行うもの
 - " 2級:薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
 - " 3級:特殊の浄水操作を行うもの
- 5 環境保全:国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

② 湖沼の基準値(天然湖沼及び貯水量が1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4 日間以上である人工湖)

T

				基準値		
類型	利用目的の適応性	水素イオン濃度	化学的酸素	浮遊物質量	溶存酸素量	大腸菌数
		(pH)	要求量(СОД)	(SS)	(DO)	八肠困奴
AA	水道1級 水産1級 自然環境保全 及びA以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	1mg/L以下	1mg/L以下	7.5mg/L以上	20CFU/ 100mL 以下
A	水道2、3級 水産2級 水浴 及びB以下の欄に掲げ るの	6.5以上 8.5以下	3mg/L以下	5mg/L以下	7.5mg/L以上	300CFU/ 100mL 以下
В	水産3級 工業用水1級 農業用水 及びCの欄に掲げるも の	6.5以上 8.5以下	5mg/L以下	15mg/L以下	5mg/L以上	_
С	工業用水2級 環境保全	6.0以上 8.5以下	8mg/L以下	ごみ等の浮遊が認 められないこと。	2mg/L 以上	_

備考

- 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。
- 水道3級を利用目的としている地点については、大腸菌数1,000CFU/100m1以下とする。

(注)

- 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全
- 1級:ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
 - 〃 2、3級:沈澱ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
- 3 水産 1級:ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産2級並びに水産3級の水産生物用
 - 2級:サケ科魚類及びアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用 IJ
 - 3級:コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用
- 4 工業用水1級:沈澱等による通常の浄水操作を行うもの
 - 2級:薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの
- 5 環 境 保 全 : 国民の日常生活 (沿岸の遊歩等を含む。) において不快感を生じない限度

*石 开II	 利 用 目 的 の 適 応 性	基準値				
類至		全 窒 素	全 燐			
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1mg/L 以下	0.005mg/L 以下			
	水道1、2、3級(特殊なものを除く。)					
П	水産1種	0.2mg/L 以下	0.01 mg/L以下			
	水浴及びⅢ以下の欄に掲げるもの					
Ш	水道3級(特殊なもの)及びIV以下の欄に掲げるもの	0.4mg/L 以下	0.03 mg/L以下			
IV	水産2種及びVの欄に掲げるもの	0.6mg/L 以下	0.05 mg/L以下			
V	水産3種 工業用水 農業用水 環境保全	1 mg/L 以下	0.1 mg/L以下			

備考

- 基準値は年間平均値とする。
- 2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全 窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。
- 3 農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。

(注)

- 自然環境保全:自然探勝等の環境保全 1
- 水 道 1級:ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
 - 2級:沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
 - 3級:前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの(「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可能な特 殊な浄水操作を行うものをいう。)
- 水 産 1種:サケ科魚類及びアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用
 - 2種:ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用
 - 3種:コイ、フナ等の水産生物用
- 環境保全:国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

(3) 環境基準に係る水域類型の指定

(令和7年3月31日現在)

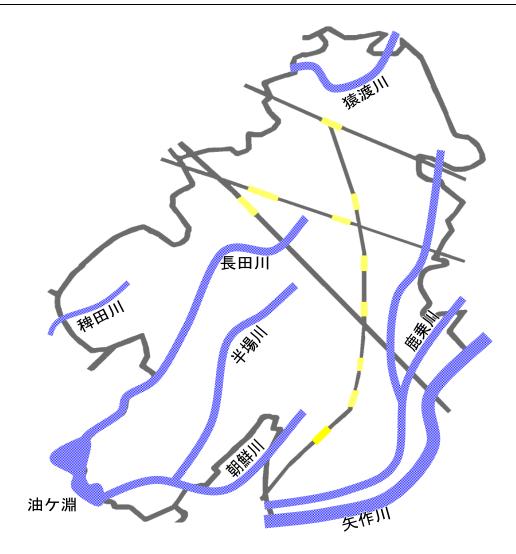
水域区分	水 域 名	該当類型	達成期間
矢作川水域	矢 作 川 上 流 (1) (矢作ダムより上流の矢作川)	AΑ	1
	矢 作 川 上 流 (矢作ダムから明治用水頭首工まで)	A	1
	矢 作 川 下 流 (明治用水頭首工より下流)	A	1
	鹿 乗 川 (全域)	С	イ
境川等水域	猿 渡 川 (全域)	С	イ
	朝鮮川(全域)	В	イ
	半場川(全域)	С	イ
	長 田 川 (全域)	В	イ
	稗 田 川 (全 域)	С	イ
	油ヶ淵(全域)	В	1

◆達成期間の分類は以下のとおり。

「イ」は、直ちに達成

「ロ」は、5年以内で可及的速やかに達成

「ハ」は、5年を超える期間で可及的速やかに達成



(4) 騒音に係る環境基準

① 道路に面する地域以外の地域

	時間の区分	基	準 値
地域の区分		昼間(6時~22時)	夜間(22時~翌日の6時)
	1種低住、2種低住	d B以下	d B以下
A類型	1種中住、2種中住		
	田園住居	5 5	4 5
D 紫田川	1種住居、2種住居		
B類型	準住居、調整区域		
C類型	近隣商業、商業	6 O d B以下	50 d B以下
	準 工 、 工 業	0 0	3.0

(注)環境基準とは、環境基本法第16条第1項の規定に基づき、騒音に係る環境上の条件について生活環境を保全し、人の健康の保護に資する上で、維持されることが望ましい基準をいう。

② 道路に面する地域

	時間の区分		基準	進値	
地域の区分		昼間(6時~	2 2 時)	夜間(22時~翌	日の6時)
A類型の地域のうち2 有する道路に面する地		6 0	d B以下	5 5	d B以下
B類型の地域のうち2年 有する道路に面する地域のうち車紙	域	6 5	d B以下	6 0	d B以下
する地域	外と行うる追加に固				

幹線交通を担う道路に近接する空間については、上表にかかわらず、特例として次表の基準値の 欄に掲げるとおりとする。

	基	準	値	
昼間(6時~22時)				夜間(22時~翌日の6時)
70dB以下				6 5 d B以下

備考 個別の住居等において騒音の影響を受けやすい面の窓を主として閉めた生活が営まれていると認められるときは、屋内へ透過する騒音に係る基準(昼間にあっては45 d B以下、夜間にあっては40 d B以下)によることができる。

- (注) 1「幹線交通を担う道路」とは、次に掲げる道路をいう。
 - ①高速自動車国道、一般国道、都道府県道及び市町村道(市町村道は4車線以上の区間)
 - ②一般自動車道であって都市計画法施行規則第7条第1号に定める自動車専用道路
 - 2 「幹線交通を担う道路に近接する空間」とは、次の車線数の区分に応じ、道路端からの距離により、特定された範囲をいう。
 - ①2車線以下の車線を有する幹線交通を担う道路 15m
 - ②2車線を超える車線を有する幹線交通を担う道路 20 m

(5) 特定工場等に係る規制基準

時間の区分				影	隆音 (dB)	振動(dB)		
	地域の[区分		昼間	朝・夕	夜間	昼間	夜間
騒音規制法	振動規制法	条	例	8 時~19 時	6 時~8 時 19 時~22 時	22 時~ 翌日の 6 時	7 時~20 時	20 時~ 翌日の 7 時
第1種区域	第1種区域	1種低住、 1種中住、 田園住居	2種低住、 2種中住、	4 5	4 0	4 0	6 0	5 5
第2種区域		1種住居、 準住居	2種住居、	5 0	4 5	4 0	6 5	5 5
笠 2 種 2 柱		調整区域		6 0	5 5	5 0	G E	6.0
第3種区域	第2種区域	近隣商業、	商業、準工	6 5	6 0	5 0	6 5	6 0
第4種区域		工業		7 0	6 5	6 0	7 0	6 5
		工専		7 5	7 5	7 0	7 5	7 0
都市計画区			或以外の地域	6 0	5 5	5 0	6 5	6 0

(6) 自動車騒音に係る要請限度

	地域の区分		昼間(6時~2	2時)	夜間(22時~	翌日の6時)
	a 1種低住、2種低住、1種中住、2種中住、田園住居	1 車 線	6 5	d B	5 5	d B
а		2 車線以上	7 0	d B	6 5	d B
1_	b 1種住居、2種住居、準住 居、調整区域	1 車線	6 5	d B	5 5	d B
D		2 車線以上	7 5	d B	7 0	d B
	c 近隣商業、商業、準工、工業	1 車 線	7 5	d B	7 0	d B
CUD		2 車線以上	7 5	d B	7 0	d B
幹紛	泉交通を担う道路に近接する区域	7 5	d B	7 0	d B	

⁽注)要請限度とは、自動車騒音がその限度を超えていることにより、道路の周辺の生活環境が著しく 損なわれていると認められるときに、市町村長が県公安委員会に道路交通法の規定による措置を とるよう要請する際の限度をいう。

(7) 道路交通振動に係る要請限度

	区域区分	昼間 (7~20時)	夜間(20~翌日の7時)	
第1種	1種低住、2種低住、1種中住、2種中住、1種住居、2種住居、準住居、 田園住居	6 5 d1	6 0 d B	
第2種	近隣商業、商業、準工、工業、調整区域	7 O d	B 65 dB	

(8) 大気汚染に係る環境基準

H/m FFF		環境上の条件
物質	環境基準	評価方法(特記がない限り長期的評価)
	1時間値の1日平均値が	年間にわたる1時間値の1日平均値のうち、
一两人儿,下大士	0.04ppm 以下であり、かつ、1 時	高い方から2%の範囲にあるものを除外した
二酸化硫黄	間値が 0.1ppm 以下であること。	最高値を環境基準と比較する。
(SO ₂)		ただし、1日平均値につき環境基準を超える
		日が2日以上連続しないこと。
	1 時間値の1日平均値が	年間にわたる1時間値の1日平均値のうち、
二酸化窒素	0.04ppm から 0.06ppm までのゾ	低い方から 98%目に相当するものを環境基準
(NO_2)	ーン内又はそれ以下であるこ	と比較する。
	と。	
	1時間値の1日平均値が	年間にわたる1時間値の1日平均値のうち、
 浮遊粒子状物質	0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1	高い方から2%の範囲にあるものを除外した
(SPM)	時間値が 0.20mg/m³以下である	最高値を環境基準と比較する。
(51 M)	こと。	ただし、1日平均値につき環境基準を超える
		日が2日以上連続しないこと。
	1時間値の1日平均値が 10ppm	年間にわたる1時間値の1日平均値のうち、
一酸化炭素	以下であり、かつ、1時間値の	高い方から2%の範囲にあるものを除外した
(CO)	8時間平均値が 20ppm 以下であ	最高値を環境基準と比較する。
(00)	ること。	ただし、1日平均値につき環境基準を超える
		日が2日以上連続しないこと。
光化学オキシダント	1 時間値が 0.06ppm 以下である	(短期的評価) 年間を通じて、1時間値が
(OX)	こと。	0.06ppm 以下に維持されること。
ベンゼン	1年平均値が 0.003mg/m³以下で	同一地点で連続 24 時間サンプリングした測
, L,	あること。	定値を算術平均した年平均値により評価。
トリクロロエチレン	1年平均値が 0.13mg/m ³ 以下で	同一地点で連続 24 時間サンプリングした測
	あること。	定値を算術平均した年平均値により評価。
テトラクロロエチレン	1年平均値が 0.2mg/m³以下であ	同一地点で連続 24 時間サンプリングした測
	ること。	定値を算術平均した年平均値により評価。
ジクロロメタン	1年平均値が 0.15mg/m³以下で	同一地点で連続 24 時間サンプリングした測
	あること。	定値を算術平均した年平均値により評価。
 ダイオキシン類	1年平均値が 0.6pg-TEQ/m³以下	同一測定点における1年間のすべての検体の
アイタイマイ規	であること。	測定値の算術平均値により評価。

	環境上の条件					
物質	環境基準	評価方法				
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	長期的評価	短期的評価			
他小坐了小脸 质	1年平均値が 15 μ g/m³以下であ	1 年平均値を環境基	1日平均値の年間 98 パ			
微小粒子状物質	り、かつ、 1 日平均値が $35\mu\mathrm{g/m^3}$	準と比較する。	ーセンタイル値を環境			
(PM2. 5)	以下であること。		基準と比較する。			

(9) 悪臭防止法に係る規制基準及び規制地域区分

①臭気指数に係る規制基準

(ア) 敷地境界線における規制基準

規制地域の区分	第1種地域	第2種地域	第3種地域
臭気指数	1 2	1 5	1 8

(イ) 煙突等の気体排出口における規制基準

規制基準は、気体排出口からの悪臭の着地点での値が敷地境界線における規制基準の値と同等となるよう、悪臭防止法施行規則(昭和47年総理府令第39号)第6条の2に定める方法により算出した値

(ウ) 排水口からの排出水に係る規制基準

規制地域の区分 第1種地		第2種地域	第3種地域
臭気指数	2 8	3 1	3 4

(注) 臭気指数は、試料を人間の嗅覚で臭気を感じられなくなるまで無臭の空気(試料が水の場合は無臭の水)で希釈したときの希釈倍率(臭気濃度)から次式により算定される。

(臭気指数) $= 1.0 \times \log$ (臭気濃度)

(参考) 臭気指数10:ほとんどの人が気にならない臭気

臭気指数 $12\sim15$: 気をつければ分かる臭気 (希釈倍率 $16\sim32$ 倍) 臭気指数 $18\sim21$: らくに感知できる臭気 (希釈倍率 $63\sim126$ 倍)

②規制地域

第1種地域:1種・2種低住、1種・2種中高住、1種・2種住居、準住居、田園、商業、

近隣商業、準工業地域

第2種地域:工業地域

第3種地域:工業専用地域及び市街化調整区域

8 公害苦情

(1) 発生源·種類別苦情処理件数

(令和6年度)

発生源	種類	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	土壤汚染	地盤沈下	その他	計	比率 (%)
	個 人	39	2	0	0	1	0	0	0	42	42.9
会	建設業	2	0	11	1	0	0	0	1	15	15. 3
社	製造業	3	1	4	1	6	0	0	0	15	15. 3
重	卸売・小売業	0	1	1	0	1	0	0	0	3	3. 1
事業	宿泊・飲食	0	1	0	0	1	0	0	0	2	2.0
所	その他	1	4	8	0	1	0	0	0	14	14.3
そ	の他・不明	0	3	2	0	2	0	0	0	7	7. 1
	計	45	12	26	2	12	0	0	1	98	100

(2) 月別·種類別苦情処理件数

(令和6年度)

_ \ _ / / / / / / / / / / / / / / / / /		<u>, </u>							14 111 0 1 /2/
種類月	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	土壌 汚染	地盤沈下	その他	合計
4	5	3	4	1	1	0	0	0	14
5	2	1	0	0	1	0	0	0	4
6	4	1	3	0	2	0	0	0	10
7	1	2	1	0	0	0	0	0	4
8	0	0	0	0	1	0	0	0	1
9	5	0	1	1	0	0	0	0	7
10	2	0	4	0	1	0	0	0	7
11	5	1	3	0	4	0	0	0	13
12	6	0	4	0	1	0	0	0	11
1	10	2	3	0	0	0	0	0	15
2	4	0	3	0	1	0	0	0	8
3	1	2	0	0	0	0	0	1	4
計	45	12	26	2	12	0	0	1	98
比率 (%)	45. 9%	12.2%	26. 5%	2.0%	12. 2%	0.0%	0.0%	1.0%	100%

(3) 用途地域別苦情処理件数

(令和6年度)

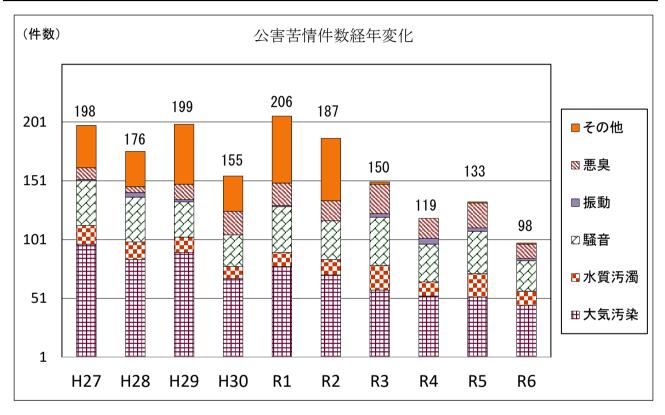
		<u>,, </u>		•				(17 11	
用	住	近	商	準	工	工	調	~不	合
途		隣						市	
地		商						外	
域	居	業	業	工	業	専	整	一明	計
件数	10	1	7	1	4	6	68	1	98

(4)被害の種類別苦情処理件数

	健康	財産	感覚的・ 心理的	その他	合計		
大気汚染	0	0	44	1	45		
水質汚濁	0	0	1	11	12		
騒音	0	0	26	0	26		
振動	0	0	2	0	2		
悪臭	0	0	12	0	12		
その他	0	0	0	1	1		
合計	0	0	85	13	98		

(5) 苦情件数経年変化

	一级性干久间	1					
年度	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	その他	合計
H27	97	16	38	1	10	36	198
H28	84	15	38	4	5	30	176
H29	90	13	30	2	13	51	199
H30	68	10	27	0	20	30	155
R1	78	12	39	1	19	57	206
R2	71	13	33	0	17	53	187
R3	58	21	41	3	25	2	150
R4	53	12	32	5	17	0	119
R5	52	20	36	3	21	1	133
R6	45	12	26	2	12	1	98



※令和3年度から、雑草繁茂の相談を公害苦情とは別としたため、「その他」から除いて計上しています。

9 対策

(1)環境保全協定の締結状況

平成30年1月31日までは、公害防止協定として締結。平成30年2月1日に環境保全指導 要綱を制定し、これ以降は環境保全協定として締結。 (令和7年3月31日現在)

	事 業 所 名	締結年月日	備考
1	㈱アイシン安城第1・第2工場	S 4 6. 9. 17	新設
2	愛三工業㈱安城工場	S 4 6. 9. 17	新設
3	㈱デンソー安城製作所	S 4 6. 10. 18	増設
4	丸中鍛工(株)	S 4 7. 7. 1 1	新設
5	中部ビニール工業㈱	S 4 7. 7. 1 1	新設
6	㈱デンソー高棚製作所	S 4 7. 11. 7	新設
7	アールエム東セロ㈱安城工場	S 4 8. 1. 1 2	新設
8	㈱UACJ押出加工安城	S 4 8. 6. 1 5	増設
9	㈱ニッスイ安城工場	S 4 9. 11. 5	既 設
10	㈱ユーハイム中央工場	S 4 9. 11. 5	既 設
11	森永製菓㈱中京工場	S 4 9. 12. 20	既設
12	旬山本鉄工所	S 4 9. 12. 20	既 設
13	㈱マキタ	S 5 0. 3. 2 8	既 設
14	㈱イノアックコーポレーション安城事業所	S 5 0. 3. 2 8	既 設
15	㈱デンソーエレクトロニクス本社工場	S 5 0. 3. 2 8	既 設
16	日本モウルド工業㈱	S 5 0. 3. 2 8	既 設
17	㈱イノアックコーポレーション桜井事業所	S 5 0. 7. 2 2	既 設
18	㈱ニッセイ本社工場・減速機第2工場	S 5 0. 7. 2 2	既 設
19	中央精機㈱	S 5 1. 1 0. 1 2	新設
20	㈱タチエス愛知工場	S 5 2. 6. 1	新 設
21	㈱キヌウラ	S 5 2. 11. 26	既 設
22	㈱テクノフォームジャパン	S 5 2. 11. 26	新 設
23	豊臣機工㈱	S 5 4. 3. 2 7	既 設
24	日本モウルド工業㈱東端工場	S 5 4. 3. 2 7	新設
25	サンデイリー(株)	S 5 5. 9. 3 0	新設
26	あいち中央農協総合センター	S 5 5. 9. 3 0	既 設
•		i .	

	事業所名	締結年月日	備考
27	㈱中央製作所	S 5 7. 5. 2 5	既 設
28	アサヒ精機㈱	S 5 7. 6. 3	新設
29	メトロ電気工業㈱愛知工場	S 5 7. 12. 3	既 設
30	竹内鉄工㈱	S 6 0. 3. 2 0	新設
31	㈱アイシン小川工場	S 6 0. 11. 21	新設
32	㈱ニッセイ安城南工場	S 6 1. 1. 7	新設
33	㈱JERA (碧南火力発電所)	S 6 2. 8. 2 5	新設
		Н 9.12.12	増設
34	山崎製パン㈱安城工場	S 6 3. 4. 19	新設
35	㈱平松木型製作所	S 6 3. 4. 19	新設
36	㈱フクテック	S 6 3. 4. 19	新設
37	東洋理工㈱	H 1. 8.21	既 設
38	㈱アイシン東端事業所	H 7. 4.28	新設
39	ユケン工業㈱高棚工場	H10. 6.17	新設
40	㈱丹羽鉄工所	H15. 7. 1	新設
41	㈱豊田自動織機安城工場	H16. 9.17	新設
42	㈱ツカモト	H17. 7.11	新設
43	㈱荒井道製作所明祥工場	H18. 4.18	新設
44	万能工業㈱明祥工場	H18. 4.24	新設
45	㈱デンソーエアシステムズ安城事業所	H23.11. 1	新設
46	㈱東陽	H31. 4.19	新設
47	㈱サンワ金型	H31. 4.19	新設
48	I PGフォトニクスジャパン(株)	H31. 4.19	新設
49	㈱タキオン	H31. 4.19	新設
50	杉松産業㈱	H31. 4.19	新設
	合 計	5 ()件

(2) 水質汚濁防止事業

広報あんじょう10月号に生活排水対策啓発用記事を掲載

(3)油ヶ淵浄化デー

実 施 日	清 掃 河 川	実施 町内会
平成13年7月22日	朝 鮮 川	小 川 町
平成14年7月28日	油ケ淵	東端町、根崎町
平成15年7月27日	長 田 川	福 釜 町
平成16年7月25日	半場川	城ケ入町
平成17年7月24日	長 田 川	榎 前 町
平成18年7月30日	半場川	和 泉 町
平成20年7月19日	半場川 ・ 東隅田川	赤 松 町
平成21年7月26日	長 田 川	箕 輪 町
平成22年7月25日	半場川	城ケ入町
平成23年7月24日	長 田 川	榎 前 町
平成24年7月22日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
平成25年7月28日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
平成26年7月27日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
平成27年7月26日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
平成28年7月24日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
平成29年7月23日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
平成30年7月22日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
令和元年7月28日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
令和3年7月25日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
令和4年7月24日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
令和5年7月23日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町
令和6年7月28日	油ヶ淵・長田川・半場川	東端町、根崎町

※平成19年度は台風のため中止

※令和2年度は新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止

10 附録

(1) 大気汚染防止法に基づくばい煙発生施設の届出状況

(令和7年3月31日現在 資料:西三河県民事務所)

施設番号	施設名	施設数
1	ボイラー	175
2	水性ガス又は油ガスの発生の用に供するガス発生炉及び加熱炉	1
5	金属の精製又は鋳造の用に供する溶解炉	11
6	金属の鍛造若しくは圧延又は金属若しくは金属製品の熱処理の用に供する加熱炉	51
9	窯業製品の製造の用に供する焼成炉及び溶解炉	5
10	無機化学工業製品又は食料品の製造の用に供する反応炉及び直火炉	5
11	乾燥炉	23
13	廃棄物焼却炉	2
29	ガスタービン	8
30	ディーゼル機関	61
31	ガス機関	11
	施設合計	353
	届出工場・事業場数	92

(2) 県民の生活環境の保全等に関する条例に基づくばい煙発生施設の届出状況

(令和7年3月31日現在 資料:西三河県民事務所)

	<u> </u>			
施設番号	施設名	施設数		
1	ボイラー	93		
5	金属の精製又は鋳造の用に供する溶解炉	0		
6	金属の鍛造若しくは圧延又は金属製品の熱処理の用に供する加熱炉	0		
10	焼成炉	9		
11	直火炉	1		
12	乾燥炉	4		
14	廃棄物焼却炉	0		
15	付着油処理施設	2		
35-ノヽ	接着テープ又はフィルムの製造の用に供する混合施設、溶解施設、乾燥施設及び焼付 施設	43		
35-~	金属の表面加工の用に供する脱脂施設	0		
35-ト	化学工業品又は石油製品の製造の用に供する施設のうち蒸発施設、濃縮施設、混合施 設及び溶解施設	15		
37	輸送用機械器具の製造の用に供する塗装用乾燥施設	0		
40	鋳造の用に供するシェルモールド中子造型施設	24		
44	ジクロロメタンを使用する脱脂・洗浄施設	0		
45	ウレタンの製造の用に供する発泡施設	0		
46	接着剤塗布施設	0 191		
施設合計				
	届出工場・事業場数	54		

(3) 大気汚染防止法に基づく粉じん発生施設の届出状況

(令和7年3月31日現在 資料:西三河県民事務所)

	(1) 10 10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	
施設番号	施設名	施設数
1	コークス炉	0
2	堆積場	10
3	コンベア	15
4	破砕機・摩砕機	1
5	ふるい	0
	施設合計	26
	届出工場・事業場数	15

(4) 県民の生活環境の保全等に関する条例に基づく 粉じん発生施設及び炭化水素系物質発生施設の届出状況

① 粉じん発生施設 (令和7年3月31日現在 資料:西三河県民事務所)

施設番号	施設名	施設数
1	コークス炉	0
2	堆積場	0
3	コンベア	21
4	破砕機・粉砕機・摩砕機・研磨機	112
5	ふるい	0
6	打綿機・混打綿機	10
7	チッパー・砕木機	0
8	吹付け塗装機	5
	施設合計	148
	届出工場・事業場数	26

② 炭化水素系物質発生施設

(令和7年3月31日現在 資料:西三河県民事務所)

	17.77.70 英月上海版	(1911) 1 0/101 1 /212	<u> </u>	
施設番号	施設	名	施設数	
1	原油等貯蔵施設		0	
2	ガソリンスタンドのガソリン貯蔵施設		21	
	施設合	計	21	
届出工場・事業場数				

(5) 水質汚濁防止法に基づく特定事業場数

(令和7年3月31日現在 資料:西三河県民事務所)

業種等名	事	業場	数
	衣浦湾・境川等水域	矢作川水域	合 計
畜産農業	5 (0/1)	1 (0/0)	6 (0/1)
食料品製造業	7 (4/4)	3 (2/2)	10 (6/6)
繊維工業	0 (0/0)	0 (0/0)	0 (0/0)
パルプ・紙製造業	2 (2/2)	0 (0/0)	2 (2/2)
化学工業	0 (0/0)	0 (0/0)	0 (0/0)
窯業	0 (0/0)	0 (0/0)	0 (0/0)
鉄鋼業	0 (0/0)	0 (0/0)	0 (0/0)
金属機械製造業	38 (11/17)	5 (3/3)	43 (14/20)
浄水施設	2 (0/0)	0 (0/0)	2 (0/0)
旅館業	13 (3/5)	1 (0/0)	14 (3/5)
飲食店等	2 (0/0)	0 (0/0)	2 (0/0)
洗たく業	23 (0/0)	5 (0/0)	29 (0/0)
病院	1 (0/1)	1 (1/1)	2 (1/2)
自動式車両洗浄施設	54 (1/1)	16 (0/0)	70 (1/1)
試験研究機関	5 (0/1)	0 (0/0)	4 (0/1)
ごみ処理場	0 (0/0)	0 (0/0)	0 (0/0)
し尿処理・下水道終末処理施設	5 (4/4)	1 (0/1)	6 (4/5)
指定地域特定施設	27 (3/0)	10 (4/0)	37 (7/0)
その他	16 (3/0)	6 (1/1)	22 (4/1)
合計	200 (31/36)	49 (11/8)	249 (42/44)

()内は、総量規制対象事業場数/上乗せ基準適用事業場数

(6) 特定建設作業の届出件数

(令和7年3月31日現在)

		騒 音	関	係		届	出	件	数
法	条例	区		分	騒	音規制	法		 条例
1	1	くい打機等を使用する	る作業			18			0
2	2	びょう打機を使用する	る作業			0			0
3	3	さく岩機を使用する何	乍業			358			10
4	4	空気圧縮機を使用する				21			1
5	5	コンクリートプラン	ト等を設け	けて行う作業		1			0
6	_	バックホウを使用する				0			_
7	_	トラクターショベル		5作業		0			
8	-	ブルドーザーを使用す	する作業			0			_
-	6	建造物を動力、火薬等	等で解体、	破壊する作業		_			354
_	7	コンクリートミキサー				_			227
-	8	コンクリートカッター				_			340
_	9	ブルドーザー等を使り				_			929
_	10	ロードローラー等を位	吏用する作	F業					501
		合		計		398		2	, 362

(令和7年3月31日現在)

		振動	関	係	届	出	件	数
法	条例		区	`	振動規制	法	県	 条例
1	1	くい打機等を使	可用する作業		18			1
2	2		[建築物等を破壊す	-る作業	0			0
3	3	舗装版破砕機を	:使用する作業		0			0
4	4	ブレーカーを使	可用する作業		298			10
			計		316			11

(7) 県民の生活環境の保全等に関する条例に基づく騒音発生施設・振動発生施設の届出状況

① 騒音発生施設 (令和7年3月31日現在)

	騒音発生施設の種類	騒音発生施設設置 工場等数	騒音発生施設総数
1	金属加工機械	142	1,732
2	空気圧縮機及び冷凍機	357	4, 256
3	土石用破砕機等	7	14
4	織機	28	798
5	建設用資材製造機械	3	5
6	穀物用製粉機	0	0
7	木材加工機械	42	122
8	抄紙機	0	2
9	印刷機械	13	8
10	合成樹脂用射出成型機	17	339
11	鋳型製造機	0	14
12	ディーゼルエンジン及びガソリンエンジン	34	84
13	送風機及び排風機	67	1, 557
14	走行クレーン	8	92
15	洗びん機	2	6
16	真空ポンプ	0	108
	合 計	720	9, 137

② 振動発生施設 (令和7年3月31日現在)

	振動発生施設の種類	振動発生施設設置工場等数	振動発生施設総数
1	金属加工機械	126	2,011
2	圧縮機及び冷凍機	290	3, 907
3	土石用破砕機等	10	43
4	織機	30	370
5	コンクリートブロックマシン等	1	6
6	木材加工機械	1	0
7	印刷機械	5	52
8	ゴム練用ロール機等	2	18
9	合成樹脂用射出成形機	19	838
10	鋳型造型機	4	87
11	穀物用製粉機	0	0
12	ディーゼルエンジン及びガソリンエンジン	31	96
13	送風機及び排風機	102	2, 255
	合計	621	9, 683

(8) 騒音規制法に基づく特定施設の届出状況

(令和7年3月31日現在)

			(14/Hr. 1 0)101 H 2017)
	特定施設の種類	特定工場等数	特定施設総数
1	金属加工機械	166	1, 222
2	空気圧縮機等	267	2,076
3	土石用破砕機等	9	14
4	織械	28	797
5	建設用資材製造機械	3	5
6	穀物用製粉機	0	0
7	木材加工機械	42	126
8	抄紙機	0	0
9	印刷機械	12	51
10	合成樹脂用射出成形機	29	301
11	鋳型造型機	0	17
	合 計	556	4,609

(9)振動規制法に基づく特定施設の届出状況

(令和7年3月31日現在)

	特定施設の種類	特定工場等数	特定施設総数
1	金属加工機械	146	1, 920
2	圧縮機	205	992
3	土石用破砕機等	12	42
4	織械	30	360
5	コンクリートブロックマシン等	1	6
6	木材加工機械	1	2
7	印刷機械	6	52
8	ゴム練用ロール機等	2	25
9	合成樹脂用射出成形機	31	906
10	鋳型造型機	3	63
	合 計	437	4, 368

(10) 県民の生活環境の保全等に関する条例の規定に基づく悪臭関係工場等届出状況

(令和7年3月31日現在)

	届出件数
1 畜産農業 イ 豚房施設	2
口 牛房施設	3
ハ 鶏飼育	1
ニーうずら飼育	0
小計	6
2 飼料・肥料製造業	0
3 コーンスターチ製造業	0
4 レーヨン製造業	0
5 クラフトパルプ製造業	0
6 セロファン製造業	0
7 ゴム製品製造業	1
8 石油化学工業	0
9 石油精製業	0
10 製鉄業	0
11 鋳物製造業	0
12 化製場	0
13 し尿処理施設	1
14 ごみ処理場	3
15 終末処理場	0
合 計	11

(11) 狂犬病予防事業

狂犬病予防法に基づき、犬登録鑑札及び狂犬病予防注射済票を交付し、犬の登録と注射歴の管理を行う。

狂犬病予防注射は、委託動物病院のほか年1回、4月に市内の各町内会・公民 館等で狂犬病予防集合注射を実施している。

(単位:頭)

区分	R2	R3	R4	R5	R6
総登録頭数	9, 278	9, 129	8, 961	8, 866	8, 793
新規登録頭数	690	706	556	600	562
注射頭数	8, 070	8, 190	7, 797	7, 728	7, 646
注射猶予頭数	218	210	267	269	254
接種率	89.07%	91.83%	89.68%	89.89%	89. 54%

[※]接種率は総登録頭数から注射猶予頭数を差し引いて計算した割合

≪事業のあゆみ≫

昭和25年	狂犬病予防法 公布・施行
平成 6年	狂犬病予防法の改正に伴い、飼い犬の登録が生涯1回に改正。
平成12年	狂犬病予防法の改正に伴い、犬の登録及び狂犬病予防注射済票
	の交付事務が県から市に移管。
平成28年	狂犬病予防事業が、健康推進課から環境都市推進課に事務移管。

(12) 防疫活動事業

町内会に対し、衛生害虫防除のための薬剤配布(油剤・発泡錠剤)及び二兼機の貸出しを行う。

区	分	R2	R3	R4	R5	R6
動力二兼機	貸出町内会数	10	13	9	6	6
	保有町内会数	17	15	8	8	3
油剤配布数		52	15	17	4	5
発泡錠剤配布数		6, 919	6, 833	8, 577	7, 912	6, 508

≪事業のあゆみ≫

平成28年	防疫活動事業の一部を健康推進課から環境都市推進課に事務移
	管。
平成29年	衛生委員設置規則に基づく衛生委員を廃止。(健康推進課)

(13) 市営霊園管理事業

市内3霊園の墓所の募集受付及び墓園管理を行う。

霊園名	所 在 地	区画数	開始年
安城霊園	安城市北山崎町柳原 44 番地 1	1,576 区画	昭和 28 年
橋目霊園	安城市橋目町宮東 199 番地	1,315 区画	昭和 49 年
多門霊園	安城市安城町多門 55 番地 4	1,071 区画	昭和 62 年

墓所申込み及び墓所返還数

霊園名	区分	R4	R5	R6
安城霊園	申込み	4	4	3
	返 還	16	13	20
橋目霊園	申込み	10	3	3
	返 還	11	2	2
多門霊園	申込み	6	1	2
	返 還	8	8	11
合 計	申込み	20	8	8
	返 還	35	23	33

≪事業のあゆみ≫

平成 5年	多門墓地112区画貸付
平成 7年	橋目墓園拡張工事(103区画増設)
平成 8年	多門墓園拡張工事(437区画増設)
"	安城市霊園の設置及び管理に関する条例公布・施行
	※墓園を霊園に改称(橋目霊園、多門霊園)
平成11年	旧斎場業務終了・解体(安城霊園内 北山崎町)
平成24年	墓地、埋葬等に関する法律に基づく墓地、納骨堂及び火葬場の経
	営の許可権限が県から市に移譲。
平成28年	市営霊園管理業務及び墓地、納骨堂及び火葬場の経営の許可事務
	が健康推進課から環境都市推進課に事務移管。
IJ	橋目墓園拡張工事(354区画増設)

(14) さわやかマナー推進事業

条例に規定する6つのマナーの啓発をし、快適で安全な生活環境の形成を図る。登録活動団体への啓発品の配布及び路上喫煙禁止区域のある主要3駅エリア関係者及びさわやかマナー活動団体からさわやかマナー推進員を委嘱し、意見聴取も実施。

≪事業のあゆみ≫

平成27年 4月1日	さわやかマナーまちづくり条例施行
平成27年10月1日	路上喫煙禁止区域指定(JR安城駅·名鉄新安城駅)
平成28年10月1日	路上喫煙禁止区域指定(JR三河安城駅(在来線・新幹線))
令和 4年 4月1日	路上喫煙禁止区域指定変更(名鉄新安城駅北口の区域を拡大)