

## 23 大気環境測定車による環境調査結果〈環境管理課〉

一般環境調査結果

(令和3年度)

調査地点	調査期間	二氧化硫		浮遊粒子状物質		二氧化窒素			光化学オキシダント			一酸化炭素			微小粒子状物質 (PM2.5)			
		1時間値 の最高値	1日平均値 の2%除外値	年平均値	1時間値 の最高値	1日平均値 の2%除外値	年平均値	1時間値 の最高値	1日平均値 の98%値	年平均値	昼間の 1時間値 の最高値	昼間の 年平均値	1時間値 の最高値	1日平均値 の2%除外値	年平均値	1時間値 の最高値	1日平均値 の98%値	年平均値
		(ppm)	(ppm)	(ppm)	(mg/m³)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(μg/m³)	(ppm)	(ppm)
旧東江小学校 附属幼稚園 (海津市)	5/17～ 10/4	0.006	0.002	0.001	0.086	0.028	0.014	0.031	0.013	0.006	0.105	0.035	0.9	0.3	0.2	52	18.1	8.3
	10/18～ R4/1/10																	
	1/24～ 3/7																	

備考) 光化学オキシダントの「昼間」は、午前5時から午後8時までをいう。

## 24 ばい煙、VOC及び粉じん発生施設の届出状況〈環境管理課〉

(令和4年3月末)

区分 市郡別	大気汚染防止法に基づくもの								県公害防止条例に基づくもの							
	ばい煙発生施設		VOC排出施設		粉じん発生施設		水銀排出施設		ばい煙発生施設		粉じん発生施設		事業場数		施設数	
	事業場数	施設数	事業場数	施設数	事業場数	施設数	事業場数	施設数	事業場数	施設数	事業場数	施設数	事業場数	施設数	事業場数	施設数
岐阜市	185	396	2	5	13	71	8	12	0	0	29	54				
大垣市	129	351	2	3	13	46	3	6	1	12	53	214				
高山市	169	320	1	1	26	114	3	6	4	4	31	136				
多治見市	105	200	0	0	25	123	1	2	0	0	60	164				
関市	82	166	1	1	14	48	3	6	0	0	110	254				
中津川市	64	152	3	11	15	29	3	4	2	2	54	249				
美濃市	31	57	0	0	4	7	1	1	1	1	15	57				
瑞浪市	40	77	1	2	5	17	1	2	1	1	29	106				
羽島市	47	116	1	1	4	4	1	1	0	0	18	44				
恵那市	79	143	1	3	7	16	4	5	1	1	29	107				
美濃加茂市	39	144	3	14	4	4	1	1	1	22	22	67				
土岐市	96	165	0	0	3	7	3	5	2	2	67	262				
各務原市	95	241	2	11	19	55	1	3	0	0	47	163				
可児市	59	170	3	5	2	16	2	4	1	6	28	263				
山県市	21	35	1	3	2	2	1	2	0	0	52	84				
瑞穂市	28	96	0	0	4	17	2	3	0	0	11	23				
飛騨市	50	81	0	0	9	28	4	8	0	0	22	81				
本巣市	38	90	0	0	7	37	1	2	0	0	19	74				
郡上市	57	117	0	0	16	62	2	3	1	1	21	65				
下呂市	72	115	0	0	11	37	4	6	3	3	20	67				
海津市	42	83	0	0	8	49	0	0	1	1	19	49				
(市計)	1,528	3,315	21	60	211	789	49	82	19	56	756	2,583				
岐南町	16	21	0	0	0	0	0	0	0	0	14	50				
笠松町	24	48	0	0	0	0	0	0	0	0	8	35				
養老町	28	56	0	0	1	5	1	2	0	0	9	24				
垂井町	29	59	1	2	1	1	1	2	0	0	6	30				
関ヶ原町	6	13	1	2	0	0	0	0	0	0	6	30				
神戸町	16	40	1	3	1	1	0	0	1	1	18	59				
輪之内町	12	23	0	0	1	1	0	0	0	0	6	9				
安八町	11	33	0	0	2	2	1	1	0	0	2	6				
揖斐川町	30	75	0	0	14	50	0	0	1	1	24	92				
大野町	23	42	0	0	8	24	4	6	0	0	24	48				
池田町	14	51	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0				
北方町	9	24	1	1	1	1	0	0	0	0	3	5				
坂祝町	5	13	0	0	6	58	0	0	0	0	5	31				
富加町	4	10	0	0	1	2	0	0	0	0	4	9				
川辺町	10	28	0	0	2	2	0	0	0	0	8	23				
七宗町	7	11	0	0	3	6	0	0	0	0	3	16				
八百津町	12	22	0	0	1	1	0	0	0	0	3	5				
白川町	12	16	0	0	0	0	1	1	1	1	3	9				
東白川村	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2				
御嵩町	21	65	0	0	2	7	0	0	0	0	8	90				
白川村	10	13	0	0	6	13	0	0	0	0	9	27				
(町村計)	301	665	4	8	52	181	8	12	3	3	165	600				
合計	1,829	3,980	25	68	263	970	57	94	22	59	921	3,183				

## 25 河川底質の調査結果&lt;環境管理課&gt;

水域名	河川名	地点名	年度	強熱減量(%)	平均粒径(mm)	P C B(mg/kg)
長良川	伊自良川	竹 橋	R2	3.0	0.26	0.01未満
			R3	2.8	0.28	0.01未満
	境川	境 川 橋	R2	0.9	0.41	0.01未満
			R3	2.1	0.44	0.01未満
荒田川	出 村		R2	7.9	0.15	0.20
			R3	7.9	0.16	0.08

## 26 地下水質の測定結果&lt;環境管理課&gt;

## 概況調査及び定期モニタリング調査

## (1) 調査方法

## ①メッシュ方式による全項目調査 (岐阜市以外)

県下を2kmメッシュで区分し、重要度1以上のメッシュについてメッシュ毎に事業場等の立地状況等を勘案のうえ、調査井戸を1井戸選定し、調査を実施する。令和3年度は51メッシュを調査対象とした。

## ②岐阜市内の調査

岐阜市内を2.5km～5kmメッシュで区分し、メッシュ毎に事業場等の立地状況等を勘案のうえ、調査井戸を1井戸選定し、調査を実施する。令和3年度は13メッシュを調査対象とした。

## ③国土交通省中部地方整備局による調査

3地点（大垣市古宮町、羽島市桑原町大須、海津市海津町五町）を調査対象とした。

## ④モニタリング調査

過去に汚染の確認された65井戸について調査を実施した。岐阜市内においては1井戸について調査を実施した。

## ⑤汚染井戸周辺地区調査（過去判明分）

定期モニタリング調査を実施している井戸のうち3年以上継続して基準に適合している井戸等について、汚染範囲の再評価をするための調査を実施した。

## (2) 調査地域

## &lt;概況調査&gt;

岐阜市、大垣市、高山市、関市、中津川市、美濃市、瑞浪市、羽島市、恵那市、美濃加茂市、土岐市、各務原市、可児市、瑞穂市、飛騨市、本巣市、郡上市、下呂市、海津市、笠松町、垂井町、神戸町、揖斐川町、大野町、池田町、富加町、川辺町、白川町、白川村

## &lt;定期モニタリング調査&gt;

六価クロム：関市（3地点）、可児市

砒素：岐阜市、大垣市（3地点）、高山市（2地点）、下呂市（4地点）、海津市（2地点）、養老町

総水銀：多治見市（3地点）

四塩化炭素：各務原市（2地点）

トリクロロエチレン：多治見市（2地点）、関市、各務原市

テトラクロロエチレン：多治見市（2地点）、土岐市、各務原市、山県市（3地点）

ベンゼン：美濃加茂市

硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素：中津川市、瑞浪市（2地点）、恵那市、美濃加茂市（2地点）、各務原市、可児市、七宗町、御嵩町

ふつ素：高山市（6地点）、多治見市（3地点）、瑞浪市（4地点）、恵那市（3地点）、土岐市（3地点）、郡上市（2地点）、御嵩町、白川村（2地点）

ほう素：高山市、可児市、郡上市

※同一地点で複数項目の基準超過がある場合がある。

## &lt;汚染井戸周辺地区調査（過去判明分）&gt;

硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素：七宗町（12地点）

## (3) 調査時期

令和3年7月～令和3年11月

## (4) 調査項目 (①～③)

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、P C B、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロパン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふつ素、ほう素、1,4-ジオキサン、クロロエチレン（28項目）

## (5) 調査結果

別表のとおり

○概況調査総括表

項目	環境基準	測定結果(mg/L)
カドミウム	0.003 mg/L以下	67 全て0.0003未満
金アン	検出されないこと	67 全て不検出
鉛	0.01 mg/L以下	67 0.005未満～0.005
六価クロム	0.05 mg/L以下	67 全て0.02未満
砒素	0.01 mg/L以下	67 0.005未満～0.033
総水銀	0.0005mg/L以下	67 全て0.0005未満
アルキル水銀	検出されないこと	67 全て不検出
P.C.B	検出されないこと	67 全て不検出
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	67 全て0.002未満
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	67 全て0.0002未満
クロロエチレン	0.002 mg/L以下	67 0.0002未満～0.018
1,2-ジクロロエタノン	0.004 mg/L以下	67 全て0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	67 全て0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/L以下	67 全て0.004未満
1,1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	67 全て0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	67 全て0.0006未満
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	67 全て0.001未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	67 0.0005未満～0.0008
チラム	0.006 mg/L以下	67 全て0.0006未満
シマシン	0.003 mg/L以下	67 全て0.0003未満
チオベニカルブ	0.02 mg/L以下	67 全て0.002未満
ベンゼン	0.01 mg/L以下	67 全て0.001未満
セレン	0.01 mg/L以下	67 全て0.002未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	67 0.012未満～9.9
ふつ素	0.8 mg/L以下	67 0.08未満～0.45
ほう素	1 mg/L以下	67 0.02未満～0.08
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	67 全て0.005未満

○概況調査環境基準超過地点

項目	環境基準	測定結果(mg/L)
砒素	0.01 mg/L以下	海津市海津町礼野 海津市海津町五町 0.033

○モニタリング調査結果

項目	環境基準	地 点	測定結果(mg/L)
六価クロム	0.05 mg/L以下	関市富本町 関市仲町 関市旭ヶ丘	0.17 0.41 0.83
砒素	0.01 mg/L以下	岐阜市北野西 大垣市鶴川町 大垣市十六町 大垣市横曾根 高山市下切町 高山市之一色町 *1 下呂市湯之鳥 下呂市幸田 3 地点 海津市海津町草場 海津市海津町高須町 養老町根古地	0.02未満 0.005未満 0.068 0.037 0.013 0.099 0.024 0.006～0.021 0.012 0.028 0.051
総水銀	0.0005 mg/L以下	多治見市大針町 多治見市北丘町 多治見市笠原町平園	0.0073 0.0067 0.0005未満

項目	環境基準	測定結果(mg/L)	地 点	測定結果(mg/L)
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	各務原市藤原新生町 各務原市藤原外山町 多治見市笠原町平園	2 地点 *2	全て0.001未満
閑市倉知	0.005未満～0.005	各務原市鶴沼羽場町 各務原市笠原町平園	2 地点 *2	0.001未満
土岐市泉町大富	0.005未満～0.033	各務原市鶴沼各務原町	0.0082	全て0.0005未満
山県市佐賀 3 地点	0.0073～0.010			0.0047
美濃加茂市川合町	0.01 mg/L以下	美濃加茂市鶴場	22	0.0030
瑞浪市日吉町	10 mg/L以下	瑞浪市西小田町 恵那市明智町 美濃加茂市加茂野町 美濃加茂市太田町 各務原市鶴沼大伊木町 可児市中惠土 七宗町上麻生 御嵩町上惠土	22	0.002
高山市新宮町	0.8mg/L以下	高山市新宮町 高山市石浦町 *3 高山市西之一色町 2 地点 *1	6.4～15	1.8
高山市森下町	0.8mg/L以下	高山市森下町	10	10
高山市花里町	0.8mg/L以下	高山市花里町	8.1	8.1
高山市新宮町	0.8mg/L以下	高山市新宮町 高山市石浦町 *3 高山市西之一色町 2 地点 *1	6.4～15	2.5
高山市森下町	0.8mg/L以下	高山市森下町	2.7	2.5
多治見市前畠町	0.8mg/L以下	多治見市前畠町	1.4	1.4
多治見市虎渓山町	0.8mg/L以下	多治見市虎渓山町	3.7	3.7
瑞浪市日吉町	0.8mg/L以下	瑞浪市日吉町 瑞浪市大池町 瑞浪市釜戸町 2 地点	2.8～3.6	1.5
恵那市明智町	0.8mg/L以下	恵那市長島町久須見	7.8	7.8
惠那市山岡町馬場山田	0.8mg/L以下	惠那市山岡町馬場山田	2.6	3.1
土岐市駒ヶ知町 2 地点	6.0～9.5			
土岐市下石町	0.8mg/L以下	土岐市下石町	1.3	
郡上市高鷲町大鷲	0.8mg/L以下	郡上市高鷲町大鷲	1.2	
郡上市白鳥町中西	0.8mg/L以下	郡上市白鳥町中西 鶴當町美佐野	6.2	
自川村頃島	0.8mg/L以下	自川村頃島	10	0.44
白川村萩町	0.8mg/L以下	白川村萩町	1.9	1.9
高山市石浦町 *3	0.8mg/L以下	高山市石浦町 *3	1.5	1.5
可児市中惠土	0.8mg/L以下	可児市中惠土	1.1	1.1
郡上市高鷲町大鷲	0.8mg/L以下	郡上市高鷲町大鷲	6.3	6.3

\*1 表中の高山市西之一色町は同一地点を含む。

\*2 表中の多治見市笠原町平園は同一地点である。

\*3 表中の高山市石油浦町は同一地点である。

\*4 表中の郡上市高鷲町大鷲は同一地点である。

項目	環境基準	地 点	測定結果(mg/L)
硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	10 mg/L 以下	七宗町上麻生地内 12 地点	0.025～1.6

## 27 公共用水域が該当する水質汚濁に係る環境基準の水域類型の指定状況&lt;環境管理課&gt;

(令和4年3月末現在)

## 1 生活環境の保全に関する水質環境基準の水域類型指定

## ○ 河 川

		水 域		該当類型	達成期間	指定年月日
木曾川 水 域	木曾川上流	(落合ダムより上流)	A	イ	昭45. 9. 1	
	木曾川中流	(落合ダムから犬山頭首工まで)	A	ロ	"	
	木曾川下流	(犬山頭首工より下流)	A	イ	平14. 7. 15	
	飛驒川上流	(下呂市かじか橋より上流)	A	イ	昭46. 5. 25	
	飛驒川下流	(下呂市かじか橋より下流)	A	イ	"	
	川上流	(全城)	A	イ	昭50. 9. 12	
	落合川(全城)	A	イ	"		
	中津川上流	(中川橋より上流)	A	イ	"	
	中津川下流	(中川橋より下流)	C	イ	平20. 6. 13	
	付知川(全城)	A	イ	昭50. 9. 12		
阿木川 水 域	阿木川上流	(忠那大橋より上流)	A	イ	"	
	阿木川下流	(忠那大橋より下流)	C	イ	昭57. 3. 2	
	中野方川(全城)	A	イ	昭58. 3. 15		
	可児川上流	(久々利川合流点より上流)	B	イ	昭50. 9. 12	
	可児川下流	(久々利川合流点より下流)	C	イ	"	
	加茂川(全城)	B	ロ	昭50. 9. 12		
	新境川上流	(東泉橋より上流)	B	イ	昭57. 3. 2	
	新境川下流	(東泉橋より下流)	C	イ	平15. 3. 31	
	小坂川(全城)	AA	イ	昭58. 3. 15		
	馬瀬川(全城)	AA	イ	昭50. 9. 12		
白川 水 域	白川(全城)	AA	イ	平12. 3. 31		
	黒川(全城)	AA	イ	平14. 3. 29		
	長良川上流	(吉田川合流点より上流)	AA	イ	昭46. 5. 25	
	長良川中流	(吉田川合流点から伊良川合流点まで)	A	イ	"	
	長良川下流	(伊良川合流点より下流)	A	イ	平14. 7. 15	
	吉田川(全城)	AA	イ	昭56. 4. 7		
	板取川(全城)	AA	イ	平11. 4. 1		
	津保川(全城)	A	イ	昭46. 5. 25		
	武儀川(全城)	A	イ	昭46. 5. 25		
	伊良川上流	(鳥羽川合流点より上流)	A	イ	昭61. 3. 28	
伊良川 水 域	伊良川下流	(鳥羽川合流点より下流)	C	イ	昭46. 5. 25	
	烏羽川(全城)	B	イ	平11. 4. 1		
	糸貫川(乙井橋門より下流)	C	イ	平23. 3. 4		
	荒田川(全城)	B	イ	平10. 3. 10		
	境川上流	(新荒田川合流点より上流)	C	イ	平21. 2. 27	
	桑原川(全城)	C	イ	昭56. 4. 7		
	揖斐川(1)(岡崎橋より上流)	AA	イ	昭47. 11. 6		
	揖斐川(2)(岡崎橋から牧田川合流点まで)	AA	イ	平14. 7. 15		
	揖斐川(3)(牧田川合流点から多度川合流点まで)	A	イ	"		
	根尾川(全城)	AA	イ	昭47. 3. 30		
三 水 域	尾川(全城)	AA	イ	昭47. 3. 30		
	臼杵川(全城)	A	イ	昭57. 3. 2		
	臼杵川(全城)	AA	イ	昭48. 3. 30		
	水門川(全城)	C	イ	平22. 3. 12		
	相川(全城)	B	イ	昭48. 3. 30		
	杭瀬川(全城)	A	イ	"		
	牧田川上流	(広瀬橋より上流)	AA	イ	平11. 4. 1	
	牧田川中流	(広瀬橋から水門川合流点まで)	A	イ	"	
	牧田川下流	(水門川合流点より下流)	C	イ	昭62. 3. 6	
	津屋川(全城)	B	イ	昭57. 3. 2		
庄内川 土 岐 川 水 域	庄内川上流	(小里川合流点より上流)	A	イ	昭46. 5. 25	
	庄内川中流	(小里川合流点より下流)	B	イ	平13. 3. 31	
	小里川(全城)	B	イ	"		
	肥田川(全城)	B	イ	昭50. 9. 12		
	妻木川(全城)	B	イ	平14. 3. 29		
	笠原川(全城)	A	イ	平10. 3. 10		
	矢作川最上流	(矢作ダムより上流)	AA	イ	昭48. 7. 18	
	矢作川上流	(矢作ダムから明治用水頭首工まで)	A	イ	昭45. 9. 1	
	上村川(全城)	AA	イ	昭48. 7. 18		
	明智川(全城)	A	イ	"		
阿 妻 川 水 域	阿妻川(全城)	A	イ	"		
	神通川(宮川)上流	(常磐寺川合流点より上流)	AA	イ	昭47. 3. 31	
	神通川(宮川)下流	(常磐寺川合流点より下流)	A	イ	"	
	高原川上流	(飛騨市浅井田堰堤より上流)	AA	イ	"	
	高原川下流	(飛騨市浅井田堰堤より下流)	AA	イ	平14. 3. 29	
	川上流	(全城)	A	イ	昭51. 4. 20	
	小八賀川(全城)	AA	イ	平12. 3. 31		
	荒城川(全城)	A	イ	昭51. 4. 20		
	小鳥川(全城)	A	イ	"		
	庄川(県境より上流)	A	イ	昭52. 2. 1		

## 28 水質関係の水域別・業種別の特定事業場数&lt;環境管理課&gt;

(令和4年3月末現在)

水域名		水 質 汚 濁 防 止 法														県 公 害 防 止 条 例														
		畜 産	食 品	染 色	製 紙	出 版	化 学	生 コ ン	窯 業	碎 石	機 械	表 面 処 理	メ ッ キ	旅 館	洗 た く	車 両 清 浄	試 験 研 究	し 尿 処 理	下 水 道	其 他	計	写 真 製 版	ス プレ イ	段 ボ ル	畜 産	給 油 所	吹 付け 石 材			
木曾川	事業場数	258	210	6	8	7	4	47	9	35	25	51	12	556	115	267	21	311	25	178	2,145	5	10	5	393	469	20	3	905	
	構成比(%)	12.0	9.8	0.3	0.4	0.3	0.2	2.2	0.4	1.6	1.2	2.4	0.6	25.9	5.4	12.4	1.0	14.5	1.2	8.3	100.0	0.6	1.1	0.6	43.4	51.8	2.2	0.3	100.0	
長良川	事業場数	249	227	30	25	39	17	97	8	15	39	90	34	366	270	472	52	298	26	230	2,584	15	442	590	26	4	1,077			
	構成比(%)	9.6	8.8	1.2	1.0	1.5	0.7	3.8	0.3	0.6	1.5	3.5	1.3	14.2	10.4	18.3	2.0	11.5	1.0	8.9	100.0	1.4	41.0	54.8	2.4	0.4	100.0			
揖斐川	事業場数	83	191	15	4	17	21	56	23	12	48	10	15	151	124	203	11	248	19	118.1	1,354	8	1	143	268	14	73	507		
	構成比(%)	6.1	14.1	1.1	0.3	1.3	1.6	4.1	1.7	0.9	3.5	0.7	11.2	9.2	15.0	0.8	18.3	1.4	8.7	100.0	1.6	0.2	28.2	52.9	2.8	14.4	100.0			
土岐川	事業場数	33	116	2	15	3	17	178	3	1	5	3	72	48	133	16	53	6	54	758	5	68	6	50	251	1		381		
	構成比(%)	4.4	15.3	0.3	2.0	0.4	2.2	23.5	0.4	0.1	0.7	0.4	9.5	6.3	17.5	2.1	7.0	0.8	7.1	100.0	1.3	17.8	1.6	13.1	65.9	0.3		100.0		
矢作川	事業場数	15	12					1	5	1				17	6	4	10	2	3	76	3	2		10	12	1	3	31		
	構成比(%)	19.7	15.8					1.3	6.6	1.3				22.4	7.9	5.3	13.2	2.6	3.9	100.0	9.7	6.5		32.3	38.7	3.2	9.7	100.0		
神通川	事業場数	166	94	1	5	3	30	16	2	2				465	43	74	12	25	12	54	1,004	7		202	163	1		373		
	構成比(%)	16.5	9.4	0.1	0.5	0.3	3.0	1.6	0.2	0.2				46.3	4.3	7.4	1.2	2.5	1.2	5.4	100.0	1.9		54.2	43.7	0.3		100.0		
庄川	事業場数	8	10					8	5					123	2	1	1	4	5	167					12	2		14		
	構成比(%)	4.8	6.0					4.8	3.0					73.7	1.2	0.6	0.6	2.4	3.0	100.0					85.7	14.3			100.0	
九頭竜川	事業場数	8	10					8	5					7			1		2	10										
	構成比(%)													70.0					10.0		20.0	100.0								
合計	事業場数	812	860	52	39	83	48	256	200	98	79	196	59	1,757	608	1,154	112	947	94	644	8,098	43	80	12	1,252	1,755	63	83	3,288	
	構成比(%)	10.0	10.6	0.6	0.5	1.0	0.6	3.2	2.5	1.2	1.0	2.4	0.7	21.7	7.5	14.3	1.4	11.7	1.2	8.0	100.0	1.3	2.4	0.4	38.1	53.4	1.9	2.5	100.0	

## 29 水質関係の水域別・業種別の排水基準適用特定事業場数＜環境管理課＞

(令和4年3月末現在)

水域名		水質汚濁防止法																	県公害防止条例											
		畜産	食品	染色	製紙	出版	化学	生コン	窯業	砕石	機械	表面処理	メッキ	旅館	洗たく	車両洗浄	試験研究	し尿処理	下水道	その他	計	写真製版	スプレ	段ボール	畜産	給油所	吹付け	石材	計	
木曽川	事業場数	1	7	2	6		3	2	3	6	9	19	8	18	11		7	80	25	27	234	5	5			6		16		
	構成比(%)	0.4	3.0	0.9	2.6		1.3	0.9	1.3	2.6	3.8	8.1	3.4	7.7	4.7		3.0	34.2	10.7	11.5	100.0	31.3	31.3			37.5		100.0		
長良川	事業場数	5	29	17	18	2	8	14	2	3	9	34	29	30	13	1	29	129	26	61	459	2				5		7		
	構成比(%)	0.4	3.1	0.8	2.3		1.1	0.8	1.1	14.1	3.4	3.8	1.9	7.3	0.8		1.1	24.8	9.5	23.7	100.0	28.6				71.4		100.0		
揖斐川	事業場数	15	10	3	1	18					4	20	9	5	2			93	19	17	216	2				1		2	28	33
	構成比(%)	6.9	4.6	1.4	0.5	8.3					1.9	9.3	4.2	2.3	0.9			43.1	8.8	7.9	100.0	6.1	3.0			6.1	84.8	100.0		
土岐川	事業場数					4	2	1	14		1	2	3		2	1	5	18	6	5	64	14	6			1		21		
	構成比(%)					6.3	3.1	1.6	21.9		1.6	3.1	4.7		3.1	1.6	7.8	28.1	9.4	7.8	100.0	66.7	28.6	4.8			100.0			
矢作川	事業場数									2	1					2	1		4	2		12				2			2	
	構成比(%)									16.7	8.3					16.7	8.3		33.3	16.7		100.0								
神通川	事業場数	2	2				3	6		1	1	1		55	4	1	1	23	12	9	121									
	構成比(%)	1.7	1.7				2.5	5.0		0.8	0.8	0.8		45.5	3.3	0.8	0.8	19.0	9.9	7.4	100.0									
庄川	事業場数									5	3					4				4	1	17								
	構成比(%)									29.4	17.6					23.5				23.5	5.9	100.0								
九頭竜川	事業場数															1				1	2	4								
	構成比(%)															25.0			25.0	50.0	100.0									
合計	事業場数	8	53	29	27	7	34	28	21	14	24	76	49	115	33	3	42	348	94	122	1,127	4	21	12	1	13	28	79		
	構成比(%)	0.7	4.7	2.6	2.4	0.6	3.0	2.5	1.9	1.2	2.1	6.7	4.3	10.2	2.9	0.3	3.7	30.9	8.3	10.8	100.0	5.1	26.6	15.2	1.3	16.5	35.4	100.0		

### 30 水質関係の市郡別・業種別の特定事業場数＜環境管理課＞

(令和4年3月末現在)

		合計	水質汚濁防止法															県公害防止条例													
			畜産	食品	染色	製紙	出版	化学	生コン	窯業	碎石	機械	表面処理	メッキ	旅館	洗たく	車両洗浄	試験研究	屎尿処理	下水道	その他	計	写真製版	スプレ	段ボール	畜産	給油所	吹付け	石材	計	
201	岐阜市	926	18	58	10	2	26	4	7		3	3	12	7	72	111	177	29	98	4	78	629	5		12	271	9		297		
202	大垣市	761	16	75	7	1	10	10	7		2	3	22	7	68	70	136	9	54	4	59	559	5		39	120	5	33	202		
203	高山市	1,302	137	92	1		4	1	20		10				512	36	65	12	31	11	48	980	7		193	121	1		322		
204	多治見市	449	1	35		1	7	1	12	37	3	1	1	1	26	22	60	8	20	3	30	267	2	51	4	122		3	182		
205	関市	495	29	30	1	4	2	1	12		2	14	33	12	29	24	57	5	39	7	30	330	3			103	59		165		
206	中津川市	745	76	64		3	3	1	14		14	5	9	6	134	23	61	4	41	9	29	496	2		1	123	112	11	249		
207	美濃市	162	11	6	1	16			5			1	2	4	20	10	11	1	18	3	6	115	5			21	20		1	47	
208	瑞浪市	301	24	17		6		6	76		2	2			28	12	33	3	12	1	20	241	2	2		20	35			1	60
209	羽島市	327	26	22	4		1	2	5			1	1			20	25	34	2	24	1	19	187				72	66	2		140
210	恵那市	531	54	96	2	2	1		6	17	2		10	4	67	18	39	4	35	6	21	384	3	4	6	59	71	4		147	
211	美濃加茂市	307	17	18				2	4		2	4	10	1	30	16	38	3	36	1	28	209				30	66	2		98	
212	土岐市	324	4	20		1	2	3	3	60		3	3	1	27	11	43	5	17	1	8	212	1	15	2	10	84			1121	
213	各務原市	448	19	24	6		3	1	4	4	4	13	14	14	1	36	36	73	4	72	1	45	359				14	71	4		89
214	可児市	299	13	13		1			12	3		6	9	2	18	14	47	5	66	1	24	234		3	1	13	46	1	1	65	
215	山県市	192	13	12	1		1		3			4	8	7	9	12		1	18	1	6	95				71	21	5		97	
216	瑞穂市	175	2	6	1	3	1	1	10		1	1	4	2	4	14	21	1	37	1	19	130	2			15	26		2	45	
217	飛騨市	364	61	19			1	2	15		7	3	2		107	12	19	4	13	4	13	281				39	44			83	
218	本巣市	230	21	11	1		3	2	15		4	3	1		15	9	20	2	49	2	8	165				29	33	3		65	
219	郡上市	530	76	36		2	1	23		5	1	8			170	13	19	1	50	7	19	431				72	27			99	
220	呉市	493	51	22			1	1	2		9		3		172	14	29	2	31	8	19	362	1			69	58	2	1	131	
221	海津市	243	32	40	1	1			9		5	2	5		8	7	17		21	5	10	163				39	38	2	1	80	
302	岐南町	91	1	3	1		1		2						7	13	28	1	6		12	75					14	2		16	
303	笠松町	79	2	7	7		1	1	1			1		9	8	4	1	5		10	57	1			1	18	2		22		
341	養老町	206	10	37	1		1		6		1		7	1	15	6	11	1	28	1	14	140				40	16	2	8	66	
361	垂井町	102	4	5	2	2	3					2	3	1	8	6	13		25	1	5	81				2	15	1	3	21	
362	関ケ原町	47	2	3	1							1	2	1	9			3	10	1		33				1	11			141	
381	神戸町	69	2	8	2			2	6	3		2		3	3	4		10	1	5	50	2			2	8	1	6	19		
382	輪之内町	40	3	3	1		1	2				2			5	3		7	1	1	29				5	6			11		
383	安八町	68	3	2				4	2			4		9	8	8		11	1	8	60				3	2	2	1	8		
401	掛斐川町	144	6	9				11		5	2			24	5	9		45	2	6	123				3	14			41		
403	大野町	99	4	2		1		7		4		3		5	8	8	1	20		7	70	1		1	2	19	1	5	29		
404	池田町	85	3	6			4	2			1	2		1	7	9		22	1	5	63				1	11			10		
421	北方町	80	4	10	1		2	1	2			1		2	13	11		7	1	9	64				4	12			16		
501	坂祝町	47	4	1							1	2		5	2	3		8		2	28				16	2	1		19		
502	富加町	125	35	6			1	6			2	3		3	4		8	1	4	72				47	5		1	53			
503	川辺町	53	3	5	1			1	4		2		1	2	5		1		8	33	1	1		9	9			20			
504	七宗町	36	4	2						1	1		5	2	3		6		2	26								10			
505	八百津町	87	5	13				2			1	4		7	2	4	1	8		1	48				20	19			39		
506	白川町	95	5	8			2			1	1			12	2	3		8		4	46				29	20			49		
507	東白川村	33	1	5				1						7		1		2		17					9	7			16		
521	御嵩町	115	9	5	1		1	1	3		1	4		5	6	9	2	18		12	77	4	1	8	25				38		
604	白川村	81	1	4				8		5			53	1				2	3	77				3	1			4			
		11,386	812	860	52	39	83	48	256	200	98	79	196	59	1,757	608	1,154	112	947	94	657	8,098	43	80	12,1,252	1,755	63	83	3,288		

### 31 水質関係の市郡別・業種別の排水基準適用特定事業場数＜環境管理課＞

(令和4年3月末現在)

		合計	水質汚濁防止法															県公害防止条例												
			畜産	食品	染色	製紙	出版	化学	生コン	窯業	碎石	機械	表面処理	メッキ	旅館	洗たく	車両洗浄	試験研究	屎尿処理	下水道	その他	計	写真製版	スプレー	段ボール	畜産	給油所	吹付け	石材	計
201	岐阜市	107	1	10	3	2	1	1			3	2	5	7	9	8		22	8	4	17	103	2					2	4	
202	大垣市	82		1	5	1	1	9				1	11	7	3	1			16	4	5	65	1					1	15	17
203	高山市	107	1	2					1	5						56	4	1	1	18	11	7	107							
204	多治見市	30				3	1	1	3				1	1		1	1	3	1	3	2	21		8				1		9
205	関市	89		3		3	1					4	13	10	1				3	28	7	16	89							
206	中津川市	63		4		2			1		4		5	4	2	2			2	16	9	7	58				1		4	5
207	美濃市	36				10			1			1	1	3	1	2			1	13	3		36							
208	瑞浪市	19							1	5									1	7	1	3	18	1						1
209	羽島市	20		3	3			1	1				1		4	1				1	1	3	19							1
210	恵那市	44	1			2				3	1		3	2	4	1			11	6	1	35	2	6				1	9	
211	美濃加茂市	21							2				1	4	1		1			6	1	3	21							
212	土岐市	34					1	2		5		1	3	1		1			2	9	1	1	27	5	2				7	
213	各務原市	49		3	4			1		3	1	7	5	1	2	2		1	13	1	4	48						1	1	
214	可児市	37		1		1			3	1		1	4	2		2		3	10	1	5	34	2	1					3	
215	山県市	22		1	1				1				1	6	1				9	1	1	22								
216	瑞穂市	24		1	1	3			2					2	2				10	1	2	24								

### 32 日平均排水量 400 m<sup>3</sup>以上の水域別・業種別の特定事業場数＜環境管理課＞

(令和4年3月末現在)

水区域名	水質汚濁防止法															県公害防止条例												
	畜産	食品	染色	製紙	出版	化学生コン	窯業	碎石	機械	表面処理	メッシュキ	旅館	洗たく	車両洗浄	試験研究	し尿処理	下水道	その他	計	写真製版	スプレー	段ボール	畜産	給油所	吹付け	石材	計	
木曽川	1	1	1	6		2	1	4	1	3	3	1			1	14	23		62						2	2		
長良川		11	5	17		4	6	1		2	4	2	1	2			26	25	3	109						2	2	
揖斐川		8	7	3	1	10				2	8	3	1	1			10	19	4	77						1	9	10
土岐川																	1	6		7								
矢作川										1								2		3								
神通川	1					2	3		1				6				4	10	3	30						1		1
庄川								2	2									3		7								
九頭竜川																												
合計	2	20	13	26	1	18	12	1	7	6	15	8	9	3		1	55	88	10	295					1	5	9	15

### 33 りん、窒素に係る排水基準の対象湖沼＜環境管理課＞

(1) りんに係る排水基準の対象湖沼

(令和4年3月末現在)

湖沼名	市町村	流域面積(km <sup>2</sup> )	湖面積(km <sup>2</sup> )
打上ダム貯水池(水嶺湖)	大垣市	1	0.3
秋神ダム貯水池(秋神貯水池)	高山市	83	0.7
朝日ダム貯水池(朝日貯水池)	高山市	225	1.0
高根第一ダム貯水池(高根乗鞍湖)	高山市	125	1.2
高根第二ダム貯水池	高山市	173	0.5
御母衣ダム貯水池(御母衣湖)	高山市、白川村	396	8.8
阿木川ダム貯水池(阿木川湖)	中津川市、恵那市	82	1.6
東野防災ため池(保古の湖)	中津川市、恵那市	2	0.1
松野防災ため池(松野湖)	瑞浪市	6	0.3
岩村ダム貯水池(三森山湖)	恵那市	2	0.02
恵那中部ため池(小沢ため池)	恵那市	7	0.1
矢作ダム貯水池(奥矢作湖)	恵那市、豊田市(愛知県)	505	2.7
蜂屋調整池	美濃加茂市	0.2	0.07
下小鳥ダム貯水池	飛騨市	186	2.8
山田防災ダム貯水池(山田湖)	飛騨市	14	0.1
上大須ダム貯水池	本巣市	12	0.5
阿多岐ダム貯水池(阿多岐紅葉湖)	郡上市	16	0.1
岩屋ダム貯水池(東仙峠金山湖)	下呂市	1,035	4.3
大ヶ洞ダム貯水池(はぎの湖)	下呂市	4	0.04
藤古川ダム貯水池	関ヶ原町	57	0.04
横山ダム貯水池	揖斐川町	471	1.7
前沢防災ため池	御嵩町	5	0.2
大白川ダム貯水池(白水湖)	白川村	20	0.7
鳩谷ダム貯水池	白川村	580	1.4
境川ダム貯水池(桂湖)	白川村、南砺市(富山県)	38	1.6

## (2) 窒素に係る排水基準の対象湖沼

湖沼名	市町村	流域面積(km <sup>2</sup> )	湖面積(km <sup>2</sup> )
打上ダム貯水池(水嶺湖)	大垣市	1	0.3
秋神ダム貯水池(秋神貯水池)	高山市	83	0.7
朝日ダム貯水池(朝日貯水池)	高山市	225	1.0
高根第一ダム貯水池(高根乗鞍湖)	高山市	125	1.2
御母衣ダム貯水池(御母衣湖)	高山市、白川村	396	8.8
東野防災ため池(保古の湖)	中津川市、恵那市	2	0.1
恵那中部ため池(小沢ため池)	恵那市	7	0.1
山田防災ダム貯水池(山田湖)	飛騨市	14	0.1
阿多岐ダム貯水池(阿多岐紅葉湖)	郡上市	16	0.1
岩屋ダム貯水池(東仙峠金山湖)	下呂市	1,035	4.3
前沢防災ため池	御嵩町	5	0.2

## 34 水生生物調査(カワゲラウォッキング)の概要&lt;脱炭素社会推進課&gt;

## (1) 調査参加人数等の推移

年 度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
団体数	99	87	95	-	-
参加人数 (延べ参加人数)	4,821 (5,362)	4,328 (4,535)	4,902 (5,524)	- (-)	- (-)
河川数	73	63	70	-	-
地点数 (延べ地点数)	99 (118)	100 (106)	101 (110)	- (-)	- (-)

\*令和2年度及び令和3年度は集計なし。

## (2) 水質階級別の地点数等

水質階級	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
	岐阜県		岐阜県		岐阜県	
	地点数	割合(%)	地点数	割合(%)	地点数	割合(%)
I	57	51.8	-	-	-	-
II	46	41.8	-	-	-	-
III	2	1.8	-	-	-	-
IV	5	4.5	-	-	-	-
不明(指標生物見つからず)	0	0	-	-	-	-
計	110	100.0	-	-	-	-

- I : きれいな水  
II : ややきれいな水  
III : きたない水  
IV : 大変きたない水

\*調査方法:「川の生きものを調べよう－水生生物による水質判定－」環境省・国土交通省編

\*四捨五入による端数処理のため内数の合計が100%にならないことがある。

\*令和2年度及び令和3年度は集計なし。

## 35 地盤沈下の状況&lt;環境管理課&gt;

(1) 地盤沈下域面積の経年変化(km<sup>2</sup>:岐阜県)(基準日:11月1日)

年間沈下量	49年	50年	51年	52年	53年	54年	55年	56年
1cm以上2cm未満	—	約12	約4	約15	約6	約0	約1	約0
2cm以上4cm未満	約148	約1.4	0	0	約0	約0	約0	約0
4cm以上	約0.9	0	0	0	0	0	0	0
年間沈下量	57年	58年	59年	60年	61年	62年	63年	平成元年
1cm以上2cm未満	0	約25	約6	約0	0	約9	約0	約19
2cm以上4cm未満	0	約0	約0	約0	0	約0	0	約0
4cm以上	0	0	0	0	0	0	0	0
年間沈下量	2年	3年	4年	5年	6年	7年	8年	9年
1cm以上2cm未満	約0	約7	約27	0	約254	約0	約0	約0
2cm以上4cm未満	約0	0	約0	0	約24	約0	約0	0
4cm以上	0	0	0	0	約0	0	0	0

年間沈下量	10年	11年	12年	13年	14年	15年	16年	17年
1cm以上2cm未満	約53	約21	0	約8	約38	0	約0	約0
2cm以上4cm未満	約3	約0	0	0	0	0	0	0
4cm以上	0	0	0	0	0	0	0	0

年間沈下量	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年
1cm以上2cm未満	約12	約0	約0	約0	0	約0	約0	0
2cm以上4cm未満	0	0	0	0	0	0	0	0
4cm以上	0	0	0	0	0	0	0	0

年間沈下量	26年	27年	28年	29年	30年	R元年	R2年	R3年
1cm以上2cm未満	約0	0	約0	0	約0	約0	約0	0
2cm以上4cm未満	0	0	0	0	0	0	0	0
4cm以上	0	0	0	0	0	0	0	0

## (2) 累積沈下量の大きい水準点（観測開始～令和3年11月：岐阜県）

順位	水準点名	累積沈下量(cm)	所在地
1	帆引	77.52	海津市海津町帆引新田
2	桑原（基）	49.50	羽島市桑原町小藪
3	桑原	45.83	羽島市中小藪
4	秋江	42.54	海津市海津町秋江
5	金廻	41.18	海津市海津町金廻

## (3) 過去5年間の累積沈下量の大きい水準点（平成28年11月～令和3年11月：岐阜県）

順位	水準点名	累積沈下量(cm)	所在地
1	上流 IL-1	4.04	安八郡輪之内町松内
2	上流 IR-1	3.50	養老郡養老町大巻
3	上流 IL-5	3.00	安八郡輪之内町福束新田
4	上流 IR-8	2.73	大垣市新開町
5	上流 IL-2	2.64	安八郡輪之内町

## (4) 年間沈下量の大きい水準点（令和2年11月～令和3年11月：岐阜県）

順位	水準点名	年間沈下量(cm)	所在地
1	上流 IL-1	0.99	安八郡輪之内町松内
2	下流 IL-24	0.80	海津市海津町福岡
3	G 5 3	0.75	養老郡養老町江月
3	G 5 6	0.75	養老郡養老町下笠中村
4	G 5 4	0.74	養老郡養老町栗笠村内
4	4 6 9 4	0.74	養老郡養老町栗笠字村内
4	上流 IR-1	0.74	養老郡養老町大巻

## 36 一般環境騒音の測定結果＜環境管理課＞

(令和3年度)

	一般地域の区分			
	類型A	類型B	類型C	計
測定地点数	28	71	42	141
基準値内	26	70	42	138
超過	2	1	0	3
達成率	92.9%	98.6%	100%	97.9%

備考) 1 昼間（午前6時～午後10時）の一般環境における環境基準の達成状況である。

2 類型A：専ら住居の用に供される地域

類型B：主として住居の用に供される地域

類型C：相当数の住居と併せて商業、工業等の用に供される地域