

## 第4章 環境汚染の防止

### 1 公害苦情発生状況

#### (1) 地区別の公害苦情発生状況(平成20年度)

	典型7公害							典型7公害以外			計
	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	土壌汚染	地盤沈下	悪臭	電波障害	不法投棄	その他	
橋北	2	1	1				1				4
橋南		1	2				1				4
羽場	1						2				3
丸山	1	1								1	3
東野	1									1	2
座光寺	1	4					1				6
松尾	3	3	1				2			1	10
下久堅		1									1
上久堅											
千代											
龍江	2	1									3
竜丘	3	2					3			1	9
川路											
三穂	1	1									2
山本	2	1	3				2				8
伊賀良	9	9	3				3			1	26
県	8	4	1								13
上郷	8	11					1				20
上村	1										1
南信濃											
その他											
計	43	40	11				16			5	115

野焼き、ごみ焼却等による悪臭苦情は全て大気汚染に含めた分類としています。

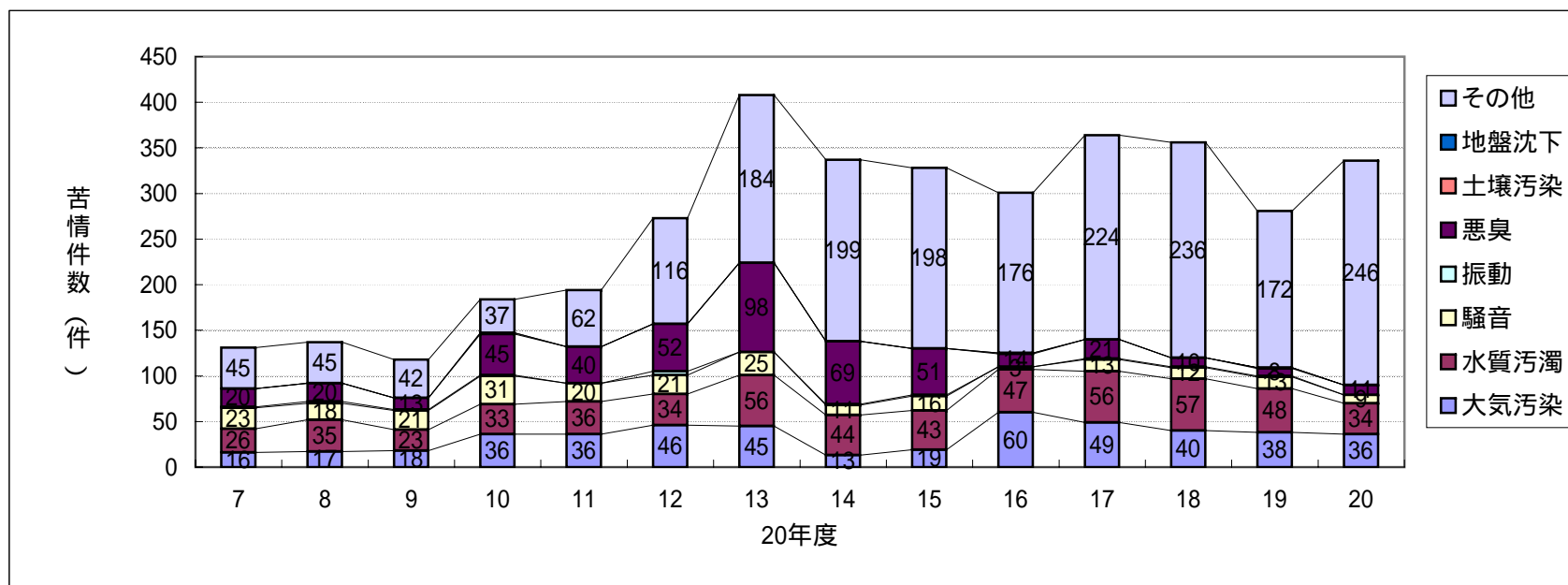
#### (2) 発生源別の公害苦情発生状況(平成20年度)

	典型7公害							典型7公害以外			計
	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	土壌汚染	地盤沈下	悪臭	電波障害	不法投棄	その他	
農林業	2	2					2				6
建設業	4	3	2							1	10
製造業	9	2	2				6			1	20
運輸、通信業	1										1
卸売、小売、飲食業		2	1								3
サービス業	5	3	3								11
家庭生活	16	6					3			2	27
道路	1	10								1	12
その他		1	2								3
不明	4	12					6				22
計	42	41	10				17			5	115

(3) 公害苦情受付件数経年推移

年度	典型7公害の受付件数(件)								典型7公害以外の受付件数(件)				苦情受付 件数合計
	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	土壌汚染	地盤沈下	計	電波障害	不法投棄	その他	計	
7	16	26	23	1	20	0	0	86	6	32	7	45	131
8	17	35	18	2	20	0	0	92	5	34	6	45	137
9	18	23	21	1	13	0	0	76	3	29	10	42	118
10	36	33	31	1	45	1	0	147	3	23	11	37	184
11	36	36	20	0	40	0	0	132	4	39	19	62	194
12	46	34	21	4	52	0	0	157	3	88	25	116	273
13	45	56	25	0	98	0	0	224	3	157	24	184	408
14	13	44	11	1	69	0	0	138	0	183	16	199	337
15	19	43	16	1	51	0	0	130	2	161	35	198	328
16	60	47	3	0	14	1	0	125	0	127	49	176	301
17	49	56	13	1	21	0	0	140	0	166	58	224	364
18	40	57	12	1	10	0	0	120	0	178	58	236	356
19	38	48	13	1	8	1	0	109	0	159	13	172	281
20	36	34	9	0	11	0	0	90	0	246	0	246	336

平成15年度と16年度において悪臭件数が減り、大気汚染が増えているのは、16年度より野焼き等による悪臭苦情を全て大気汚染に含めた分類としたためです。



## 2 大気汚染関係

### (1) 大気汚染防止法に基づくばい煙・粉じん発生施設の届出状況(飯田市内)

(平成21年3月31日現在)

処理施設	施設の種類	事業所数	施設数
ばい煙発生施設	ボイラー	66	136
	乾燥炉	2	3
	廃棄物焼却炉	4	6
	溶解炉		
	ガスタービン及びディーゼル機関	18	26
粉じん発生施設	鉱物又は土石の堆積場	8	8
	ベルトコンベア及びバケットコンベア	3	6
計		101	185

(資料:地方事務所)

### (2) ダイオキシン対策特別措置法に基づく届出状況(飯田市内)

(平成21年3月31日現在)

	届出数	廃止数	使用数
廃棄物焼却炉	111 (11)	97 (6)	14 (5)
下水道終末処理施設	1	0	1

( )内の数字は、水質基準適用施設数

(資料:地方事務所)

### (3) 大気汚染測定結果

測定場所:飯田合同庁舎

年度	二酸化硫黄の年平均値(ppm)	二酸化窒素の年平均値(ppm)	浮遊粒子状物質の年平均値(mg/m <sup>3</sup> )	光化学オキシダントの年平均値(ppm)	光化学オキシダントの環境基準超過日数(日)	pH(平均値)
11	0.004	0.013	0.021	0.028	57	5.4
12	0.005	0.013	0.020	0.028	86	5.0
13	0.005	0.011	0.016	0.028	36	4.8
14	0.005	0.013	0.015	0.028	40	5.3
15	0.007	0.011	0.013	0.029	44	5.2
16	0.004	0.011	0.011	0.030	51	5.4
17	0.007	0.010	0.009	0.030	84	4.9
18	0.004	0.011	0.010	0.025	34	4.9
19	0.003	0.009	0.012	0.026	27	4.9
20	0.003	0.008	0.014	0.030	67	4.9

### (4) 酸性雨測定結果

年間平均値

年度	飯田市		
	最低値	平均値	最高値
11	4.8	5.4	7.0
12	4.5	5.0	6.4
13	4.5	4.8	6.9
14	4.6	5.3	6.7
15	4.3	5.2	7.0
16	4.8	5.4	6.0
17	4.6	4.9	5.5
18	4.4	4.9	5.9
19	4.5	4.9	6.0
20	4.4	4.9	6.3

注)年間を通じて1カ月ごとによる過式採取法でpHを測定。

(県水大気環境課調べ)

### 3 水質関係

#### (1) 河川水関係

水質汚濁防止法に基づく特定施設届出状況

(平成21年3月31日現在)

番号	業 種 等	事業所数
1の2	畜産農業又はサービス業	30
2	畜産食料品製造業	6
3	水産食料品製造業	1
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業	26
5	みそ・醤油・食用アミノ酸・グルタミン酸ソーダ・ソース又は食酢の製造業	5
8	パン若しくは菓子の製造業又は製あん業	7
10	飲料製造業	3
16	めん類製造業	5
17	豆腐又は煮豆の製造業	26
19	紡績業又は繊維製品の製造若しくは加工業	41
23の2	新聞業・出版業・印刷業又は製版業	9
52	皮革製造業	2
53	ガラス又はガラス製品製造業	15
54	セメント製品製造業	9
55	生コンクリート製造業のバッチャープラント	11
59	砕石業	1
60	砂利採取業	7
63	金属製品製造業又は機械器具製造業	4
63の2	空きびん卸売業	1
64の2	水道施設	2
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	7
66	電気めっき施設	2
66の2	旅館業	120
66の3	共同調理場	2
66の5	飲食業	5
67	洗たく業	53
68	写真現像業	25
68の2	病院	2
70の2	自動車分解整備事業	2
71	自動式車輛洗淨施設	67
71の2	科学技術研究所・専門教育施設	9
71の3	一般廃棄物処理施設	1
71の5	トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又はジクロロメタンによる洗淨施設	8
72	尿尿処理施設	11
73	下水道終末処理施設	4
	計	529

(資料: 地方事務所)

河川水質検査結果

河川名	阿知川				飯沼中井	イタチ川				
コード	14601				18551	11261	11262			
採水地点	万才大橋下				上郷支所前	卯月川合流下	融ヶ沢橋			
採水月日	H20.5.29	H20.9.6	H20.12.4	H21.3.3	H20.8.5	H15.9.2	H20.5.29	H20.8.28	H20.9.3	
採水時間	15:34	13:58	13:20	11:35	10:59	9:45	13:15	9:00	10:25	
気温	26.1	23	12.0	5.0	36.4	29.0	30.1	23.2	25.0	
水温	18.3	21.6	5.5	5	25.2	21.5	19.5	20.8	22	
天候	晴れ	晴れ		曇	晴	晴れ	晴れ	雨	晴れ	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	30	>30	
生活項目	pH	7.6(22.8°C)	7.7(25.7°C)	7.5(13.5°C)	7.5(14.9°C)	7.8(27.1°C)	7.7(23.8°C)	7.7(21.8°C)	7.9(24.1)	7.7(25.2°C)
	BOD (mg/l)	0.7	0.5	0.7	0.5	1.9	1.5	0.8	0.9	2.7
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	900	3200	2	200	5.4 × 10 <sup>4</sup>	2.9 × 10 <sup>4</sup>	3600	9.2 × 10 <sup>4</sup>	1.4 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	1	<1	1	<1	1	2.5	2	6	3
	全窒素 (mg/l)	0.37	0.37	0.47	0.51			1.6	1.2	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)		<0.001					<0.001		
	全シアン (mg/l)		<0.01					<0.01		
	鉛 (mg/l)		<0.001					<0.001		
	六価クロム (mg/l)		<0.01					<0.01		
	ヒ素 (mg/l)		<0.002					<0.001		
	総水銀 (mg/l)		<0.0005					<0.0005		
	アルキル水銀 (mg/l)		0.0005					0.0005		
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002					<0.0002		
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.0005					<0.002		
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005					<0.0005		
1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005					<0.0005			
農薬項目	チウラム (mg/l)							<0.0006		
	シマジン (mg/l)							<0.0003		
	チオベンカルブ (mg/l)							<0.002		
	ジクロルボス (mg/l)							<0.001		
	ダイアジノン (mg/l)							<0.00002		
	クロロタロニル (mg/l)							<0.0003		
	オキシ銅 (mg/l)							<0.001		
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニトロチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)										
ペンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)							<0.5		
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)							<0.5		
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)							<0.2		
ビスフェノールA (μg/l)							<0.06			

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	イタチ川		祝井沢川					白井川	円悟沢川	
コード	11262		7141	7142				12331	1041	
採水地点	駒ヶ沢橋		短大入口下	釜岩放流口上				市道白井橋	泉橋林道入口	
採水月日	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.3	H20.5.27	H20.8.1	H20.12.4	H21.3.3	H20.8.8	H20.9.3	
採水時間	13:50	10:25	9:40	14:25	8:42	11:21	10:21	14:22	9:12	
気温			26.0	25.5	24.6	8.0	6.5	34.5	24.0	
水温	4.5	4	22.0	17.1	20.1	12.2	11.5	26.1	17.0	
天候		曇	晴れ	曇	曇り		曇	晴れ	晴れ	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	有濁	少濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	少臭	有臭	無臭	無臭	
透明度	>30	30	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.6(15.6℃)	7.6(16.3)	7.7(25.5℃)	7.6(20.4℃)	7.8(24.5℃)	7.3(16.8℃)	7.2(14.2℃)	7.7(27.0℃)	7.4(25.7℃)
	BOD (mg/l)	0.5	0.5	2.1	0.9	0.9	3.2	1.6	1	0.8
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	800	500	9.2 × 10 <sup>4</sup>	2000	3.5 × 10 <sup>4</sup>	800	(2)	3.5 × 10 <sup>4</sup>	3800
	SS (mg/l)	<1	1	4	2	5	3	5	2	1
	全窒素 (mg/l)	1.7	1.8		5.2	4.2	9.9	17		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)					<0.001				
	全シアン (mg/l)					<0.01				
	鉛 (mg/l)					<0.001				
	六価クロム (mg/l)					<0.01				
	ヒ素 (mg/l)					<0.001				
	総水銀 (mg/l)					<0.0005				
	アルキル水銀 (mg/l)					0.0005				
	四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002				
	トリクロロエチレン (mg/l)					<0.0005				
	テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.002				
1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)					<0.0005					
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシ銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニロチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)										
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	円悟沢川	大井川		大畑沢川	王竜寺川	弟川				
コード	1042	12312	16311	13381	1062	14411				
採水地点	羽場町3丁目	長野原河合宅前	大井橋	最下流庵大橋前	丸山公民館	下田地籍今村宅前				
採水月日	H20.9.3	H20.9.6	H20.9.6	H20.9.6	H20.9.3	H20.8.28	H20.9.6	H20.12.4	H21.3.3	
採水時間	9:00	11:16	15:47	12:57	9:22	13:45	14:04	13:30	11:25	
気温	29.2	32.2	32.2	30.1	29.8	23.1	23	13.0	5.0	
水温	21.0	22.2	22.0	23.7	2.0	21.6	21.6	8.5	6	
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴れ		曇	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.6(25.5°C)	8.2(24.2°C)	7.8(27.3°C)	7.9(25.7°C)	7.8(25.8°C)	7.6(24.4°C)	7.6(24.3°C)	7.5(12.4°C)	7.5(14.1°C)
	BOD (mg/l)	0.8	0.8	0.9	1.2	1.5	1.3	1.2	1	0.6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5 × 10 <sup>4</sup>	1.5 × 10 <sup>4</sup>	4.3 × 10 <sup>4</sup>	1.7 × 10 <sup>4</sup>	4.3 × 10 <sup>4</sup>	9.2 × 10 <sup>4</sup>	1.6 × 10 <sup>5</sup>	1200	700
	SS (mg/l)	3	3	1	15	1	2	4	1	<1
	全窒素 (mg/l)						1.4		2.2	2.7
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)							<0.001		
	全シアン (mg/l)						0.01	<0.01		
	鉛 (mg/l)						0.001	<0.005		
	六価クロム (mg/l)						0.01	<0.01		
	ヒ素 (mg/l)						0.001	<0.001		
	総水銀 (mg/l)						0.0005	<0.0005		
	アルキル水銀 (mg/l)						0.0005	N.D		
	四塩化炭素 (mg/l)						0.0002	<0.0002		
	トリクロロエチレン (mg/l)						0.002	<0.0002		
	テトラクロロエチレン (mg/l)						0.0005	<0.0005		
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)						0.0005	<0.0002		
	農薬項目	チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)										
チオベンカルブ (mg/l)										
ジクロルボス (mg/l)										
ダイアジノン (mg/l)										
クロロタロニル (mg/l)										
オキシ銅 (mg/l)										
イソフェホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェニロチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
特殊項目	プロピザミド (mg/l)									
	ベンスリド (mg/l)									
	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
フタル酸ブチルベンジル (μg/l)										
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	乙女溝川	思井川		加賀沢川	欠野川	観音沢川	北の沢川	久米川		
コード	13401	7152	17151	18571	6101	15451	8191	13352		
採水地点	天竜川合流口	畜産公社 駐車場横	国道151横	野底川合流点前	西の沢川合流点前	久保田宅	最下流	最下流		
採水月日	H20.9.6	H20.8.5	H20.8.5	H20.8.5	H20.8.1	H20.8.5	H20.8.1	H20.5.28	H20.8.8	
採水時間	11:30	10:41	10:20	10:29	14:40	9:07	15:10	10:43	9:20	
気温	32.2	35.8	34.8	36.8	31.9	32.7	33.4	23.7	28.0	
水温	22.6	24.7	26.2	23.4	26.3	25.9	23.4	16.8	22.0	
天候	晴れ	晴	晴	晴	晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.8(26.1°C)	7.9(27.4°C)	8.0(27.5°C)	7.8(27.3°C)	7.4(25.1°C)	7.6(27.4°C)	7.8(24.9°C)	7.7(23.9°C)	7.8(25.0°C)
	BOD (mg/l)	1.1	2.3	1.9	1.4	1.6	2.7	0.9	0.8	1.0
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6 × 10 <sup>5</sup>	2.8 × 10 <sup>4</sup>	3.5 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>	4.3 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>	8400	3.5 × 10 <sup>4</sup>	5.8 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	2	2	2	5	5	3	1	1	3.3
	全窒素 (mg/l)							10	2.4	2.1
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)							<0.001		<0.001
	全シアン (mg/l)							<0.01		<0.01
	鉛 (mg/l)							<0.001		<0.005
	六価クロム (mg/l)							<0.01		<0.01
	ヒ素 (mg/l)							<0.001		<0.001
	総水銀 (mg/l)							<0.0005		<0.0005
	アルキル水銀 (mg/l)							0.0005		N.D
	四塩化炭素 (mg/l)							<0.0002		<0.0002
	トリクロロエチレン (mg/l)							<0.0005		<0.0002
	テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.0005		<0.0005
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)							<0.0005		<0.0002
	農薬項目	チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)										<0.0003
チオベンカルブ (mg/l)										<0.0002
ジクロルボス (mg/l)										<0.001
ダイアジノン (mg/l)										<0.00002
クロロタロニル (mg/l)										<0.00003
オキシシン銅 (mg/l)										<0.001
イソフェホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェニロチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
特殊項目	プロピザミド (mg/l)									
	ベンスリド (mg/l)									
	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
フタル酸ブチルベンジル (μg/l)										
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
フッ素  
ホウ素  
セレン  
ベンゼン  
硝酸性窒素



河川水質検査結果

河川名	久米川				車川				毛賀沢川	
コード	13352		15351		17511				7122	
採水地点	最下流			久米川橋横	下山福祉センター前				最下流	
採水月日	H20.8.8	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.3	H20.5.26	H20.8.5	H20.12.4	H21.3.3	H20.5.27	
採水時間	14:08	11:54	0:28	10:41	9:47	10:15	10:27	9:42	4:19	
気温	36.0	8.4	4	26.5	24.8	36.3	4.5	4	22.3	
水温	25.7	7.8	4.5	22.0	16.7	23.1	7.0	4.0	16.2	
天候	晴れ		曇	晴れ	晴れ	晴		曇	曇	
外観	無濁	無濁	無濁	少濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.8(27.3 C)	7.6(17.3 C)	7.7(14.5)	7.8(25.2 C)	7.5(24.6 C)	7.6(27.2 C)	7.7(16.3 C)	7.5(15.4 C)	7.6(20.9 C)
	BOD (mg/l)	1.1	1.2	0.5	1.6	1	1.5	1.2	0.9	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.4 × 10 <sup>4</sup>	3000	1700	4.3 × 10 <sup>4</sup>	1.4 × 10 <sup>4</sup>	9.2 × 10 <sup>4</sup>	500	1.7 × 10 <sup>4</sup>	4000
	SS (mg/l)	2	<1	1	3	7	3	2	1	1
	全窒素 (mg/l)	1.9	2.7	3		0.85	1.1	2.3	1.1	1.7
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)	0.001					<0.001			
	全シアン (mg/l)	0.01					<0.01			
	鉛 (mg/l)	0.001					<0.001			
	六価クロム (mg/l)	0.01					<0.01			
	ヒ素 (mg/l)	0.001					<0.001			
	総水銀 (mg/l)	0.0005					<0.0005			
	アルキル水銀 (mg/l)	0.0005					0.0005			
	四塩化炭素 (mg/l)	0.0002					<0.0002			
	トリクロロエチレン (mg/l)	0.002					<0.0002			
	テトラクロロエチレン (mg/l)	0.0005					<0.0005			
1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)	0.0005					<0.0005				
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシ銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニロチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)										
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名		毛賀沢川					源長川			
コード		7122			16123	1022				
採水地点		最下流			運動公園 道り下	最下流				
採水月日		H20.8.1	H20.9.3	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.3	H20.5.26	H20.8.5	H20.12.4	H21.3.3
採水時間		9:47	12:15	11:30	10:29	12:15	10:18	10:00	10:09	9:35
気温		25.3	28.0	6.8	5	28.0	25.7	32.3	4	3
水温		20.3	22.0	8.4	5.4	22.0	18.7	24.2	7	4.6
天候		晴れ	晴れ	雪	曇	晴れ	晴れ	晴		晴れ
外観		無濁	少濁	無濁	無濁	少濁	無濁	無濁	無濁	無濁
臭気		無臭	無臭	少臭	少臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度		>30	>30	>30	30	20	>30	>30	>30	>30
生活項目	pH	7.4(25.2°C)	7.5(25.3°C)	8.6(16.4°C)	8.2(13.9)	7.5(25.3°C)	7.4(25.0°C)	8.5(27.8°C)	7.7(16.1°C)	7.6(13.1°C)
	BOD (mg/l)	0.5	1.1	0.8	0.5	1.1	1.5	2.9	1.0	0.5
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.2 × 10 <sup>4</sup>	2.5 × 10 <sup>4</sup>	2200	3000	2.5 × 10 <sup>4</sup>	1.4 × 10 <sup>5</sup>	9.2 × 10 <sup>4</sup>	2.2 × 10 <sup>4</sup>	1.0 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	2	1	2	2	1	2	<1	1	1
	全窒素 (mg/l)	2		2.3	2		1.8	2.7	1.9	2.1
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)	<0.001						<0.001		
	全シアン (mg/l)	<0.01						<0.01		
	鉛 (mg/l)	<0.001						<0.001		
	六価クロム (mg/l)	<0.01						<0.01		
	ヒ素 (mg/l)	<0.001						<0.001		
	総水銀 (mg/l)	<0.0005						<0.0005		
	アルキル水銀 (mg/l)	0.0005						0.0005		
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002						<0.0002		
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.0005						0.002		
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005						<0.0005		
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005						<0.0005		
	農薬項目	チウラム (mg/l)	<0.0006							
シマジン (mg/l)		<0.0003								
チオベンカルブ (mg/l)		<0.0002								
ジクロルボス (mg/l)		<0.001								
ダイアジン (mg/l)		<0.00002								
クロロタロニル (mg/l)		<0.00003								
オキシ銅 (mg/l)		<0.001								
イソフェホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェニトチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
プロピザミド (mg/l)										
特殊項目	ベンスリド (mg/l)									
	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
フッ素  
ホウ素  
セレン  
ベンゼン  
硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	御庵沢川				駒沢川	金色洞沢川	境川	塩沢川	塩田川	
コード	11631				12322	7131		8161	11271	
採水地点	ヤマギシズム下				駒沢川橋	砂利プラント横	ナリシゲ下	最下流観光ホテル下	丸山の湯下	
採水月日	H20.5.29	H20.9.6	H20.12.4	H21.3.3	H20.8.8	H20.8.1	H20.12.22	H20.8.1	H20.9.6	
採水時間	13:43	9:25	10:50	10:15	14:31	10:02	14:55	9:01	13:14	
気温	24.6	23.8	7.0	4	28.1	25.2	6.1	27.4	31.8	
水温	18.6	21.3	5.0	5	26.7	22.6	7.5	20.9	23.5	
天候	晴れ	晴	晴れ	曇	晴れ	曇	曇	曇り	晴	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	無濁		無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30		21	>30	
生活項目	pH	7.4(21.3°C)	7.5(26.5°C)	7.0(15.3°C)	7.5(15.1°C)	7.7(27.1°C)	8.2(24.9°C)		7.8(24.4°C)	7.6(25.7°C)
	BOD (mg/l)	0.9	0.6	0.5	5.0	1.4	1.2		0.8	0.6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7600	5.4 × 10 <sup>4</sup>	2600	700	4.3 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>		9.2 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	4	10	1	2	9	19		9	1
	全窒素 (mg/l)	2.8	2.1	2.6	2.4					
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)							0.001		
	全シアン (mg/l)							0.05		
	鉛 (mg/l)							0.001		
	六価クロム (mg/l)							0.01		
	ヒ素 (mg/l)							0.001		
	総水銀 (mg/l)							0.0005		
	アルキル水銀 (mg/l)							0.0005		
	四塩化炭素 (mg/l)							0.0002		
	トリクロロエチレン (mg/l)							0.002		
	テトラクロロエチレン (mg/l)							0.0005		
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)							0.0005		
	チウラム (mg/l)							0.0006		
	シマジン (mg/l)							0.0003		
チオベンカルブ (mg/l)							0.002			
農薬項目	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシ銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェントロチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
	プロピザミド (mg/l)									
	ベンスリド (mg/l)									
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									

PCB	0.0005
フッ素	0.05
ホウ素	0.02
セレン	0.002
ベンゼン	0.001
硝酸性窒素	0.53

河川水質検査結果

河川名	清水川	清水沢川				社古寺川	下新井沢川	新川		
コード	16091	11292				14421	16501	12302		
採水地点	中電変電所前	最下流				市道三穂40交差点	三尋石団地横	最下流		
採水月日	H20.12.4	H20.5.29	H20.9.6	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.6	H20.8.5	H20.5.28	H20.8.8	
採水時間	11:40	15:10	10:58	11:40	10:55	13:58	9:30	10:25	13:37	
気温	9	32.1	29.4	9.0	2	23	36.5	22.5	36.3	
水温	5	20.3	22.6	5.0	5	22.5	24.1	16.9	24.7	
天候	晴	晴れ	晴	晴れ	曇	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	30	
生活項目	pH	7.5(25.0°C)	7.7(22.4°C)	7.6(26.3°C)	7.5(15.3°C)	7.7(16.2°C)	7.5(24.1°C)	7.7(27.3°C)	7.6(23.6°C)	7.6(26.8°C)
	BOD (mg/l)	1	1.0	0.7	0.7	0.5	1.5	1.6	0.9	1.1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5 × 10 <sup>4</sup>	2.1 × 10 <sup>4</sup>	2.8 × 10 <sup>4</sup>	700	2900	5.4 × 10 <sup>4</sup>	3.5 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	3	4	3	1	<1	5	<1	1	5
	全窒素 (mg/l)		16.0	1.3	1.7	2			2.3	2.4
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)			<0.001						<0.001
	全シアン (mg/l)			<0.01						<0.01
	鉛 (mg/l)			<0.001						<0.001
	六価クロム (mg/l)			<0.01						<0.01
	ヒ素 (mg/l)			<0.001						<0.001
	総水銀 (mg/l)			<0.0005						<0.0005
	アルキル水銀 (mg/l)			0.0005						0.0005
	四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002						<0.0002
	トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002						<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005						<0.0005
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005						<0.0005
	農薬項目	チウラム (mg/l)			<0.0006					
シマジン (mg/l)				<0.0003						<0.0003
チオベンカルブ (mg/l)				<0.002						<0.002
ジクロルボス (mg/l)				<0.001						<0.001
ダイアジノン (mg/l)				<0.00002						<0.00002
クロロタロニル (mg/l)				<0.00003						<0.00003
オキシシン銅 (mg/l)				<0.001						<0.001
イソフェホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェニロチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
特殊項目	プロピザミド (mg/l)									
	ペンスリド (mg/l)									
	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
フタル酸ブチルベンジル (μg/l)										
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名		新川			新戸川	谷川				
コード		12302		16303	18561	1032	1033			
採水地点		最下流			新賀地籍	松ノ木田合流点	鈴加町公園	最下流		
採水月日		H20.9.3	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.3	H20.8.1	H20.9.3	H20.5.26	H20.8.5	H20.9.3
採水時間		12:05		10:54	12:05	13:51	10:00	10:34	10:34	10:00
気温		27.0	9.5	3.1	27.0	34.4	27.0	25.5	36.1	27.0
水温		23.0	8.6	5	23.0	23.5	21.3	17.9	28.9	21.3
天候		晴れ		曇	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴	晴れ
外観		少濁	無濁	無濁	少濁	無濁	少濁	無濁	無濁	少濁
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度		20	>30	30	20	>30	>30	>30	>30	>30
生活項目	pH	7.6(25.2℃)	7.4(17.6℃)	7.4(14.6)	7.6(25.2℃)	7.7(25.5℃)	7.7(25.8℃)	7.6(24.4℃)	8.8(27.7℃)	7.7(25.8℃)
	BOD (mg/l)	1.1	0.6	0.5	1.1	1	1.5	1.5	2	1.1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.4 × 10 <sup>4</sup>	3500	3000	5.4 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>	1.6 × 10 <sup>5</sup>	2.6 × 10 <sup>4</sup>	2.5 × 10 <sup>4</sup>	1.3 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	3	<1	1	3	5	6	1	1	1
	全窒素 (mg/l)		2.2	1.9				1.9	3.1	2.3
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)								<0.01	
	全シアン (mg/l)								<0.01	
	鉛 (mg/l)								<0.001	
	六価クロム (mg/l)								<0.01	
	ヒ素 (mg/l)								<0.001	
	総水銀 (mg/l)								<0.0005	
	アルキル水銀 (mg/l)								0.0005	
	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002	
	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.002	
	テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0005	
1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005		
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシ銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニロチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)										
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	谷川		谷沢川	玉川				知久沢川		
コード	1033		10241	9202				8181		
採水地点	最下流		善意の川看板付近	細田川合流点下				宮本集会所前		
採水月日	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.6	H20.5.27	H20.9.6	H20.12.4	H21.3.3	H20.5.27	H20.8.1	
採水時間	10:32	9:48	10:14	15:18	13:40	10:20	9:30	12:00	9:18	
気温	5.5	5.5	28.7	21.9	30.1	7.0	4	21.3	24.8	
水温	9.2	5.3	21.4	15.6	22.5	5.0	4	15.9	22.1	
天候		曇	晴	曇	曇		曇	曇	曇り	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	8.0(18.2°C)	7.7(13.4)	7.7(26.2°C)	7.4(21.0°C)	776(257°C)	7.6(15.3°C)	7.6(14.3°C)	7.7(21.3°C)	7.8(24.5°C)
	BOD (mg/l)	2.7	0.5	0.5	0.8	0.6	0.7	0.5	0.9	0.9
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3 × 10 <sup>4</sup>	1.4 × 10 <sup>4</sup>	2.1 × 10 <sup>4</sup>	2000	3.5 × 10 <sup>4</sup>	100	400	1.4 × 10 <sup>4</sup>	3.5 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	1	1	<1	6	1	1	1	5	7
	全窒素 (mg/l)	2.3	1.9		1.5	1.6	1.9	1.8	1.7	1.3
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)					<0.001				<0.001
	全シアン (mg/l)					<0.01				<0.01
	鉛 (mg/l)					<0.001				<0.001
	六価クロム (mg/l)					<0.01				<0.01
	ヒ素 (mg/l)					<0.001				<0.001
	総水銀 (mg/l)					<0.0005				<0.0005
	アルキル水銀 (mg/l)					0.0005				0.0005
	四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002				<0.0002
	トリクロロエチレン (mg/l)					<0.0002				0.002
	テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.0005				<0.002
1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)					<0.005				<0.0005	
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシ銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニトチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)										
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	知久沢川		寺沢川	樋ヶ沢川	土曽川					
コード	8181		14431	11281	6081	6082				
採水地点	宮本集会所前		城下	細新集会所前	小洞沢川合流点下	最下流				
採水月日	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.6	H20.9.6	H20.9.3	H20.5.26	H20.8.1	H20.9.3	H20.12.4	
採水時間	9:20	9:10	12:35	10:45	9:20		14:05	9:20	11:03	
気温	3.0	4.0	32.6	29.5	28.0	26.1	31.6	28.0	6.7	
水温	4	4	21.7	22.5	22.0	17.3	23.3	22.0	13.5	
天候		雪	晴れ	晴	晴れ	晴れ	晴	晴れ		
外観	無濁	無濁	少濁	無濁	少濁	無濁	無濁	少濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透明度	>30	>30	>30	>30	20	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.5(15.5°C)	7.7(12.6°C)	7.5(24.4°C)	7.6(26.1°C)	7.7(5.6°C)	7.4(25.4°C)	7.5(24.9°C)	7.7(25.6°C)	7.4(17.1°C)
	BOD (mg/l)	1.3	0.5	1.9	0.8	1.7	0.9	0.8	1.7	0.5
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1000	1700	1.6 × 10 <sup>5</sup>	2.8 × 10 <sup>5</sup>	2.8 × 10 <sup>4</sup>	1.6 × 10 <sup>4</sup>	2.1 × 10 <sup>4</sup>	2.8 × 10 <sup>4</sup>	2600
	SS (mg/l)	1	1	30	2	1	3	2	1	<1
	全窒素 (mg/l)	1.9	2.4				2.8	3.7		3.9
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)						<0.001			
	全シアン (mg/l)						<0.01			
	鉛 (mg/l)						<0.001			
	六価クロム (mg/l)						<0.01			
	ヒ素 (mg/l)						<0.001			
	総水銀 (mg/l)						<0.0005			
	アルキル水銀 (mg/l)						0.0005			
	四塩化炭素 (mg/l)						<0.0002			
	トリクロロエチレン (mg/l)						<0.002			
	テトラクロロエチレン (mg/l)						<0.0005			
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)						<0.0005			
	農薬項目	チウラム (mg/l)						<0.0006		
シマジン (mg/l)							<0.0003			
チオベンカルブ (mg/l)							<0.0002			
ジクロルボス (mg/l)							<0.001			
ダイアジノン (mg/l)							<0.00002			
クロロタロニル (mg/l)							<0.00003			
オキシシン銅 (mg/l)							<0.001			
イソフェホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェントロチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
プロピザミド (mg/l)										
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
	ビスフェノールA (μg/l)									

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	土曾川	留々女川	富田沢川				名古熊井	西の沢川	野底川	
コード	6082	13371	8171				17531	6111	1072	
採水地点	最下流	JA下	富田沢橋				下農高校横	欠野沢川合流点前	野底橋	
採水月日	H21.3.3	H20.8.8	H20.5.27	H20.8.1	H20.12.4	H21.3.3	H20.8.5	H20.8.1	H20.9.3	
採水時間	10:07	14:49	14:41	15:25	14:10	9:00	10:10	14:37	9:55	
気温	6.2	35.5	24.1	30.5	9.5	3	36.4	31.9	30.0	
水温	2.5	26.3	16.6	22.8	5.5	3	24.3	26.3	19.0	
天候	曇	晴れ	曇	曇り		雪	晴	晴	晴れ	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	少濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.4(12.1)	7.9(26.7 C)	7.7(204 C)	8.0(25.0 C)	7.7(15.2 C)	7.7(12.6 C)	8.0(27.2 C)	7.7(25.0 C)	7.6(25.7 C)
	BOD (mg/l)	0.5	1.4	1	0.6	0.6	0.5	1.4	1.5	1.4
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2000	2.8 × 10 <sup>4</sup>	6900	3.5 × 10 <sup>4</sup>	800	400	9.2 × 10 <sup>4</sup>	4.3 × 10 <sup>4</sup>	4.3 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	1	3	2	7	1	1	4	10	5
	全窒素 (mg/l)	3.3		1.9	1.6	2.1	2.2			
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)				<0.001					
	全シアン (mg/l)				<0.01					
	鉛 (mg/l)				<0.001					
	六価クロム (mg/l)				<0.01					
	ヒ素 (mg/l)				<0.001					
	総水銀 (mg/l)				<0.0005					
	アルキル水銀 (mg/l)				0.0005					
	四塩化炭素 (mg/l)				<0.0002					
	トリクロロエチレン (mg/l)				<0.002					
	テトラクロロエチレン (mg/l)				<0.0005					
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)				<0.0005					
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシシン銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニトチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
	プロピザミド (mg/l)									
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素



河川水質検査結果

河川名	野底川					箱川	桧木沢川			
コード	1073				1073	18071	15461	15611		
採水地点	最下流				同左	二の沢	集会所前	国道153号線上		
採水月日	H20.5.26	H20.8.5	H20.9.3	H20.12.4	H21.3.3	H20.9.3	H20.8.5	H20.8.5	H20.8.5	
採水時間	10:45	9:01	9:40	10:40	9:55	9:40	9:14	11:47	8:57	
気温	24.4	19.12	24.5	5.8	5.2	24.5	35.5	30.2	33.7	
水温	16.5	22.9	17.0	6.3	3	17.0	23.3	26.4	24.8	
天候	晴れ	晴	晴れ		曇	晴れ	晴れ	晴れ	晴	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30	30	
生活項目	pH	7.5(24.5℃)	8.0(23.8℃)	7.6(26.1℃)	7.6(17.3℃)	7.5(12.9)	7.6(26.1℃)	7.4(27.5℃)	7.6(27.5℃)	7.6(27.5)
	BOD (mg/l)	0.9	1.1	1.1	0.8	0.5	1.4	1.5	4	4
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5400	5.4 × 10 <sup>4</sup>	3200	7900	1.5 × 10 <sup>4</sup>	3900	3.5 × 10 <sup>4</sup>	1.6 × 10 <sup>5</sup>	1.6 × 10 <sup>5</sup>
	SS (mg/l)	4	2	2	1	1	<1	7	1	1
	全窒素 (mg/l)	0.45	0.56		0.53	0.59				
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)		<0.001							
	全シアン (mg/l)		<0.01							
	鉛 (mg/l)		<0.001							
	六価クロム (mg/l)		<0.01							
	ヒ素 (mg/l)		<0.001							
	総水銀 (mg/l)		<0.0005							
	アルキル水銀 (mg/l)		0.0005							
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002							
	トリクロロエチレン (mg/l)		0.002							
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005							
1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005								
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシ銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニロチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
	プロピザミド (mg/l)									
ペンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
	ビスフェノールA (μg/l)									

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	二ツ山川	松川								
コード	15441	1011					1012	1013		
採水地点	新田橋	源流付近					妙琴橋上	松川緑地公園		
採水月日	H20.8.5	H20.5.26	H20.8.5	H20.8.19	H20.12.4	H21.3.3	H20.8.5	H20.5.26	H20.8.5	
採水時間	9:01	11:40	17:10	11:28	9:25	8:55	9:46	7:12	11:08	
気温	33.5	23.5	29.3	23.9	1.5	1	37.0	26.1	37	
水温	22.6	13.5	25.3	19.2	0	2.3	19.9	15.8	25	
天候	晴れ	晴れ	小雨	曇		曇	晴れ	晴れ	晴れ	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.3(27.5°C)	7.1(24.1°C)	7.2(25.4°C)	7.4(25.2°C)	7.1(16.7°C)	7.2(12.8)	7.7(27.3°C)	7.2(24.1°C)	7.8(27.9)
	BOD (mg/l)	1.9	0.6	3.7	0.5	0.9	0.5	1.3	0.8	6.1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.1 × 10 <sup>5</sup>	2	2.4 × 10 <sup>5</sup>	5200	100	100	2600	4000	2.6 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	1	<1	12	1	<1	1	2	2	2
	全窒素 (mg/l)							0.31		
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)			0.5					0.5	
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)			0.005					<0.02	<0.005
	カドミウム (mg/l)							<0.001		0.001
	全シアン (mg/l)							<0.01		0.01
	鉛 (mg/l)							<0.001		0.001
	六価クロム (mg/l)							<0.01		0.01
	ヒ素 (mg/l)							<0.001		0.001
	総水銀 (mg/l)							<0.0005		0.005
	アルキル水銀 (mg/l)							0.0005		0.005
	四塩化炭素 (mg/l)							<0.0002		0.0002
	トリクロロエチレン (mg/l)							<0.002		0.002
	テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.0005		0.0005
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)							<0.0005		
	農薬項目	チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)										0.0003
チオベンカルブ (mg/l)										0.002
ジクロルボス (mg/l)										0.001
ダイアジノン (mg/l)										30
クロロタロニル (mg/l)										0.00003
オキシシン銅 (mg/l)										0.001
イソフェホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェニロチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
特殊項目	プロピザミド (mg/l)									
	ベンスリド (mg/l)									
	ニルフェノール (μg/l)									0.1
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
フタル酸ブチルベンジル (μg/l)										
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名		松川								
コード		1013						1014		
採水地点		松川緑地公園						最下流		
採水月日		H20.8.5	H20.8.5	H20.8.6	H20.8.5	H20.12.4	H20.12.4	H21.3.3	H20.5.26	H20.8.5
採水時間		23:30	17:01	5:00	23:30	9:25	9:58	9:25	9:29	10:47
気温		24.2	30.2	22.7	24.2	1.5	3	3.7	24.8	36.4
水温		23.3	26.2	20.0	23.3	7	6	3.5	16.1	25.4
天候		小雨	晴れ	晴れ	小雨			曇	晴れ	晴れ
外観		無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	無濁
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度		>30	>30	>30	>30	>30	30	30	>30	>30
生活項目	pH	7.5(25.6°C)	7.5(25.8°C)	7.3(26.1°C)	7.5(25.6°C)	7.1(16.7°C)	7.4(16.6)	7.4(13.4)	7.2(24.2°C)	7.8(27.7°C)
	BOD (mg/l)	1.1	0.9	0.8	1.1	0.9	1.7	0.5	1.6	1.6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.2 × 10 <sup>4</sup>	9.2 × 10 <sup>4</sup>	2.8 × 10 <sup>4</sup>	9.2 × 10 <sup>4</sup>	100	5400	3700	9000	3.5 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	1	2	2	1	1	1	1	1	2
	全窒素 (mg/l)									
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.5	0.5	<0.5	0.5		0.5		0.5	0.5
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		0.005		<0.005	<0.005	
健康項目	カドミウム (mg/l)									0.001
	全シアン (mg/l)									0.01
	鉛 (mg/l)									0.001
	六価クロム (mg/l)									0.01
	ヒ素 (mg/l)									0.001
	総水銀 (mg/l)									0.0005
	アルキル水銀 (mg/l)									0.0005
	四塩化炭素 (mg/l)									0.0002
	トリクロロエチレン (mg/l)									0.002
	テトラクロロエチレン (mg/l)									0.0005
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)									0.0005
農薬項目	チウラム (mg/l)									0.0006
	シマジン (mg/l)									0.0003
	チオベンカルブ (mg/l)									0.002
	ジクロルボス (mg/l)									0.001
	ダイアジノン (mg/l)									0.00002
	クロロタロニル (mg/l)									0.00003
	オキシ銅 (mg/l)									0.001
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニトチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)										
ペンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)	<0.1								0.1
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
	ビスフェノールA (μg/l)									

PCB  
フッ素  
ホウ素  
セレン  
ベンゼン  
硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	松川					南沢川				
コード	1014					13391				
採水地点	最下流					旧道下				
採水月日	H20.8.5	H20.8.5	H20.8.6	H20.12.4	H21.3.3	H20.8.8	H20.8.1	H20.12.4	H21.3.3	
採水時間	23:17	17:10	5:10	8:55	8:45	14:59	9:35	13:05	10:50	
気温	23.9	29.3	23.1	3.0	4	34.7	30.1	11.0	3	
水温	24.9	25.3	20.7	5.5	5	25.8	21.4	7	5	
天候	晴れ	晴れ	晴れ		雪	晴れ	晴れ		曇	
外観	無濁	無濁	少濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.2(25.4℃)	7.5(54.4℃)	7.5(25.5℃)	7.5(15.4℃)	7.5(12.9℃)	7.4(26.5℃)	7.4(25.0℃)	7.7(14.5℃)	7.3(14.6℃)
	BOD (mg/l)	3.7	3	0.9	0.5	0.5	1	1.5	0.8	0.5
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.4 × 10 <sup>5</sup>	2.4 × 10 <sup>5</sup>	3.5 × 10 <sup>4</sup>	1.5 × 10 <sup>4</sup>	3.9 × 10 <sup>4</sup>	4.3 × 10 <sup>4</sup>	9.5 × 10 <sup>4</sup>	7600	800
	SS (mg/l)	12	3	18	1	1	10	3.8	1	5
	全窒素 (mg/l)						1.7	1.8	3.1	1.6
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)	0.5	0.5	<0.1	0.5	<0.5				
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.02	<0.007	0.024				
健康項目	カドミウム (mg/l)						0.01	<0.001		
	全シアン (mg/l)						30	<0.01		
	鉛 (mg/l)						0.001	<0.005		
	六価クロム (mg/l)						0.01	<0.01		
	ヒ素 (mg/l)						0.001	<0.001		
	総水銀 (mg/l)						0.0005	<0.0005		
	アルキル水銀 (mg/l)						0.0005	N.D		
	四塩化炭素 (mg/l)						0.0002	<0.0002		
	トリクロロエチレン (mg/l)						0.002	<0.0002		
	テトラクロロエチレン (mg/l)						0.0005	<0.0005		
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)						0.0005	<0.0002		
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシシン銅 (mg/l)									
	イソフェンホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェニトロチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
	プロピザミド (mg/l)									
	ベンスリド (mg/l)									
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)	<0.1								
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
	ビスフェノールA (μg/l)									

PCB  
フッ素  
ホウ素  
セレン  
ベンゼン  
硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	茂都計川									
コード	13362						16363	16364	10231	
採水地点	久米川合流前						旭ヶ丘中学校下	朝日橋	紅葉橋	
採水月日	H20.5.28	H20.9.3	H20.9.3	H20.9.6	H20.12.4	H21.3.3	H15.9.2	H15.9.2	H20.5.29	
採水時間	11:31	10:41	10:24	9:05	12:03	11:10	11:30	11:20	14:50	
気温	23.6	26.5	29.5	27.8	9.0	4.5	33.0	31.5	25.8	
水温	17.0	22.0	24.5	21.5	8	4.5	21.5	25.0	19.8	
天候	晴れ	曇	晴れ	晴れ		曇	晴れ	晴れ	晴れ	
外観	少濁	少濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	>30	30	30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.6(23.8°C)	7.7(25.3°C)	7.6(25.6°C)	7.7(26.2°C)	7.7(15.8)	7.7(14.7)	7.5(23.7°C)	7.6(24.4°C)	7.7(21.8°C)
	BOD (mg/l)	0.9	1.5	1.4	0.6	0.8	0.5	1.2	1.5	0.8
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.3 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>	1.2 × 10 <sup>4</sup>	4.3 × 10 <sup>4</sup>	700	3000	5900	6.2 × 10 <sup>4</sup>	9500
	SS (mg/l)	1	1	11	1	1	1	1.5	1.3	6
	全窒素 (mg/l)	2.9			3	3.7	3.4			1
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)		<0.001		0.001					
	全シアン (mg/l)		<0.01		0.01					
	鉛 (mg/l)		<0.005		0.001					
	六価クロム (mg/l)		<0.01		0.01					
	ヒ素 (mg/l)		<0.001		0.001					
	総水銀 (mg/l)		<0.0005		0.0005					
	アルキル水銀 (mg/l)		N.D		0.0005					
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002		0.0002					
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.0002		0.002					
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005		0.0005					
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)		<0.0002		0.0005					
	農薬項目	チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)										
チオベンカルブ (mg/l)										
ジクロルボス (mg/l)										
ダイアジノン (mg/l)										
クロロタロニル (mg/l)										
オキシシン銅 (mg/l)										
イソフェホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェニロチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
プロピザミド (mg/l)										
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
	ビスフェノールA (μg/l)									

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名	紅葉川					野畔川	藪下川	米川		
コード	10231				11232	17521	18591	10221		
採水地点	紅葉橋				平和精密下	古瀬プロパン横	新戸川合流点前	興亜電工横		
採水月日	H20.9.3	H20.9.6	H20.12.4	H21.3.3	H15.9.2	H20.8.5	H20.8.1	H20.5.29	H20.9.6	
採水時間	10:35	11:53	11:30	11:10	10:10	10:06	13:36	14:15	9:47	
気温	25	30.2	7.0	3.0	30.5	36.5	33.8	24.8	27.4	
水温	22.0	22.2	5	4	23.5	24.2	28.3	20.9	20.2	
天候	晴れ	晴れ		曇	晴れ	晴	晴	晴れ	曇り	
外観	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度	>30	>30	>30	30	>30	>30	>30	>30	>30	
生活項目	pH	7.6(25.2 C)	7.7(26.0 C)	7.7(15.2 C)	7.7(15.3)	7.5(23.8 C)	7.9(27.2 C)	7.4(25.5 C)	7.7(21.5 C)	7.8(26.2 C)
	BOD (mg/l)	1.2	0.5	0.5	0.5	1.6	1.6	1.1	0.7	0.6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.3 × 10 <sup>4</sup>	2.2 × 10 <sup>4</sup>	800	1700	5.4 × 10 <sup>4</sup>	9.2 × 10 <sup>4</sup>	5.4 × 10 <sup>4</sup>	2100	5.4 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	2	1	<1		<1	3	4	2	<1
	全窒素 (mg/l)		0.88	1.2					0.36	0.71
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)	<0.001	0.001							<0.001
	全シアン (mg/l)	<0.01	0.01							<0.01
	鉛 (mg/l)	<0.001	0.001							<0.001
	六価クロム (mg/l)	<0.01	0.01							<0.01
	ヒ素 (mg/l)	<0.001	0.001							<0.002
	総水銀 (mg/l)	<0.0005	0.0005							<0.0005
	アルキル水銀 (mg/l)	0.0005	0.0005							0.002
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002	0.0002							<0.0002
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.0002	0.0002							<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005	0.0005							<0.0005
1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005	0.0005							<0.0005	
農薬項目	チウラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ジクロルボス (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	クロロタロニル (mg/l)									
	オキシ銅 (mg/l)									
	イソフェホス (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	フェントチオン (mg/l)									
	フルトラニル (mg/l)									
プロピザミド (mg/l)										
ベンスリド (mg/l)										
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)									
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

河川水質検査結果

河川名		米川			遠山川			上村川		
コード		10221		10222	10223	21011			20011	
採水地点		興亜電工横		野田平	米底橋					
採水月日		H20.12.4	H21.3.3	H20.9.3	H20.9.3	H20.5.14	H20.8.20	H21.2.13	H20.5.14	H20.8.80
採水時間		10:00	9:50	11:00	11:35	14:37	15:07		14:06	14:15
気温		7.0	4.0	22.0	22.0	21.4	29.3		17.0	26.7
水温		5.0	4.0	20.0	20.0	14.4	21.1		13.1	20.4
天候			曇	晴れ	晴れ	曇	晴		曇	晴
外観		無濁	無濁	無濁	無濁	少濁	無濁	無濁	無濁	無濁
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度		>30	>30	>30	>30	30	30	30	30	30
生活項目	pH	7.7(16.1 C)	7.6(15.3 C)	7.6(25.4 C)	7.6(25.5 C)	8.0(21.9)	8.2(23.8)	8.0(15.1)	8.0(22.0)	8.1(24.0)
	BOD (mg/l)	1.7	0.5	1.1	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7200	1.3 × 10 <sup>4</sup>	6900	5400	100	3100	100	100	3200
	SS (mg/l)	1	<1	<1	2	17	1	1	2	2
	全窒素 (mg/l)	0.67	0.37			0.4	0.77	0.45	0.5	0.46
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)						0.001			0.001
	全シアン (mg/l)						0.01			0.01
	鉛 (mg/l)						0.001			0.001
	六価クロム (mg/l)						0.01			0.001
	ヒ素 (mg/l)						0.003			0.001
	総水銀 (mg/l)						0.0005			0.0005
	アルキル水銀 (mg/l)						0.0005			0.0005
	四塩化炭素 (mg/l)						0.0002			0.002
	トリクロロエチレン (mg/l)						0.002			0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/l)						0.0005			0.002
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)						0.0005			0.0005
	農薬項目	チウラム (mg/l)								
シマジン (mg/l)										
チオベンカルブ (mg/l)										
ジクロルボス (mg/l)										
ダイアジノン (mg/l)										
クロロタロニル (mg/l)										
オキシシン銅 (mg/l)										
イソフェンホス (mg/l)										
イソプロチオラン (mg/l)										
フェニロチオン (mg/l)										
フルトラニル (mg/l)										
特殊項目	プロピザミド (mg/l)									
	ベンスリド (mg/l)									
	ニルフェノール (μg/l)									
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)									
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)									
フタル酸ブチルベンジル (μg/l)										
ビスフェノールA (μg/l)										

PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素

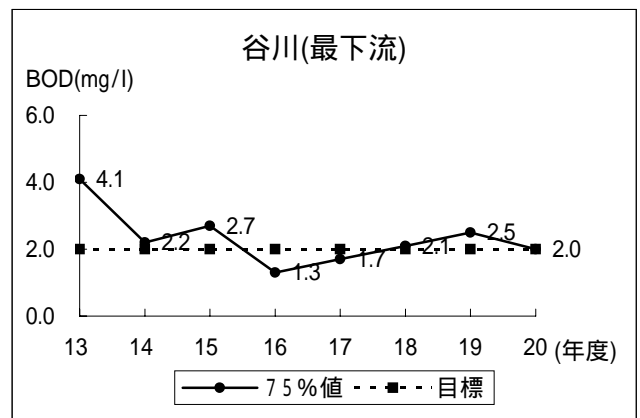
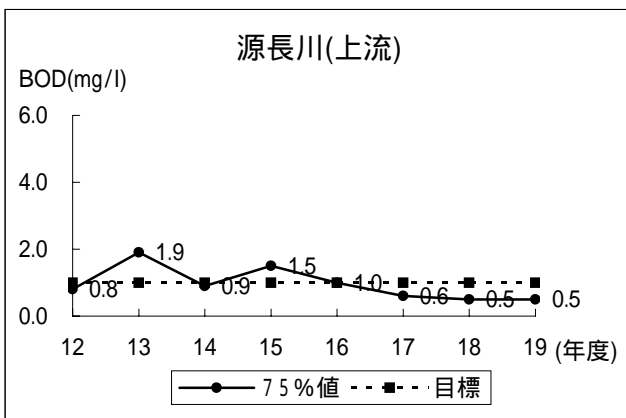
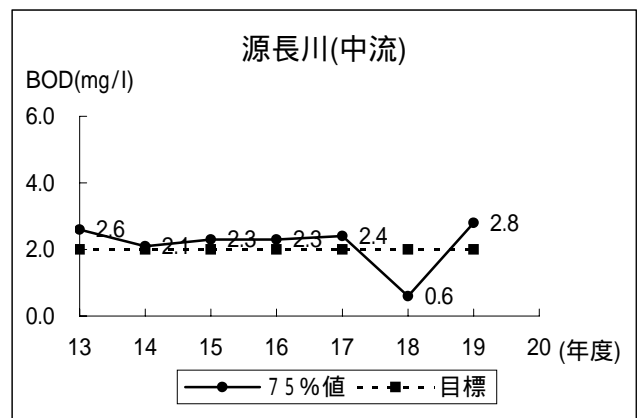
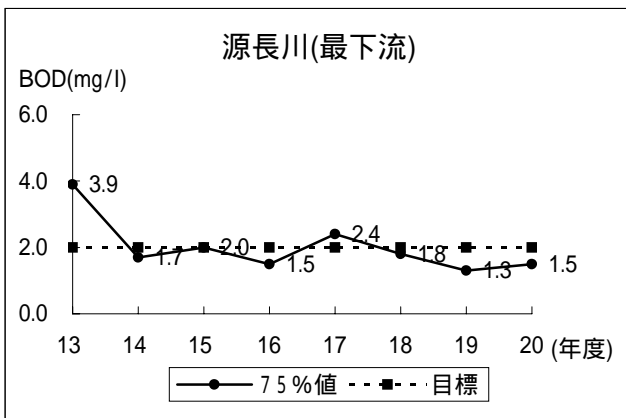
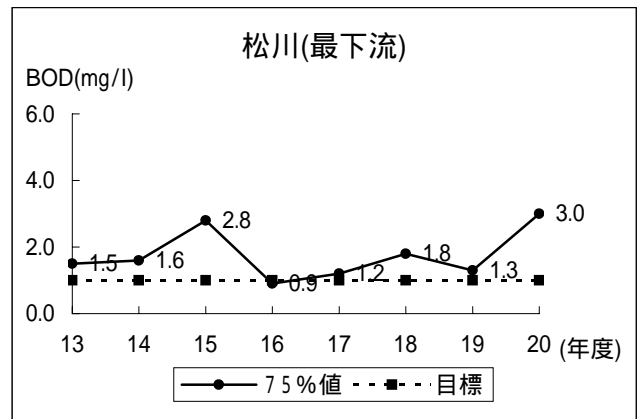
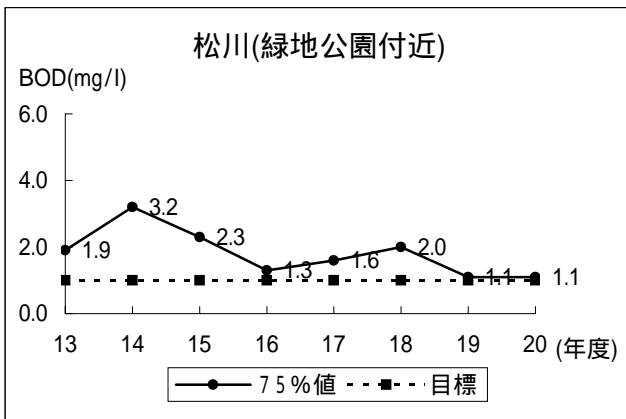
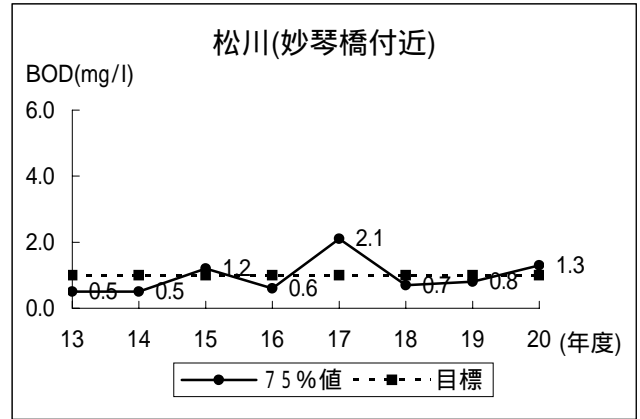
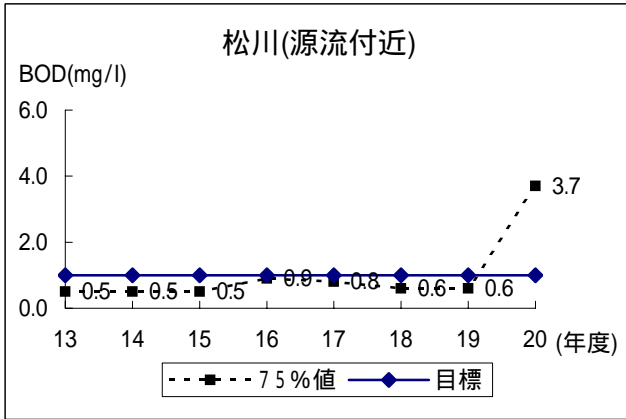
河川水質検査結果

河川名	上村川	和城沢川	
コード	20011	10251	
採水地点		千代駅上	
採水月日	H21.2.13	H20.9.6	
採水時間		3:07	
気温		30.4	
水温		24.9	
天候		晴	
外観	無濁	無濁	
臭気	無臭	無臭	
透視度	30	>30	
生活項目	pH	7.9(14.2)	7.9(25.9 C)
	BOD (mg/l)	0.5	0.5
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	200	1.3 × 10 <sup>4</sup>
	SS (mg/l)	1	1
	全窒素 (mg/l)	0.56	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)		
健康項目	陰イオン界面活性剤 (mg/l)		
	カドミウム (mg/l)		
	全シアン (mg/l)		
	鉛 (mg/l)		
	六価クロム (mg/l)		
	ヒ素 (mg/l)		
	総水銀 (mg/l)		
	アルキル水銀 (mg/l)		
	四塩化炭素 (mg/l)		
	トリクロロエチレン (mg/l)		
	テトラクロロエチレン (mg/l)		
	1,1,1,トリクロロエタン (mg/l)		
	農薬項目	チウラム (mg/l)	
シマジン (mg/l)			
チオベンカルブ (mg/l)			
ジクロルボス (mg/l)			
ダイアジノン (mg/l)			
クロロタロニル (mg/l)			
オキシシン銅 (mg/l)			
イソフェンホス (mg/l)			
イソプロチオラン (mg/l)			
フェニロチオン (mg/l)			
フルトラニル (mg/l)			
プロピザミド (mg/l)			
ベンスリド (mg/l)			
特殊項目	ニルフェノール (μg/l)		
	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル (μg/l)		
	フタル酸ジ-n-ブチル (μg/l)		
	フタル酸ブチルベンジル (μg/l)		

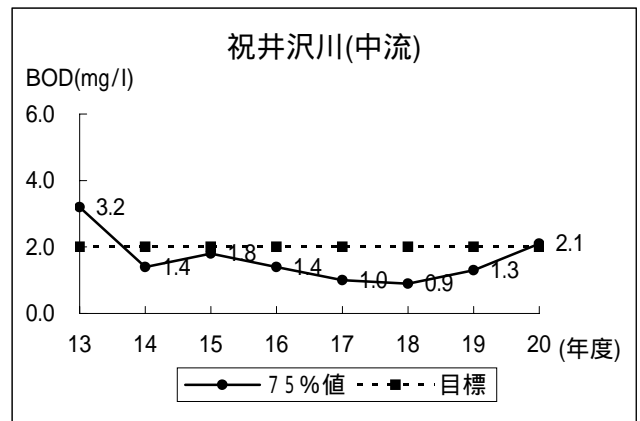
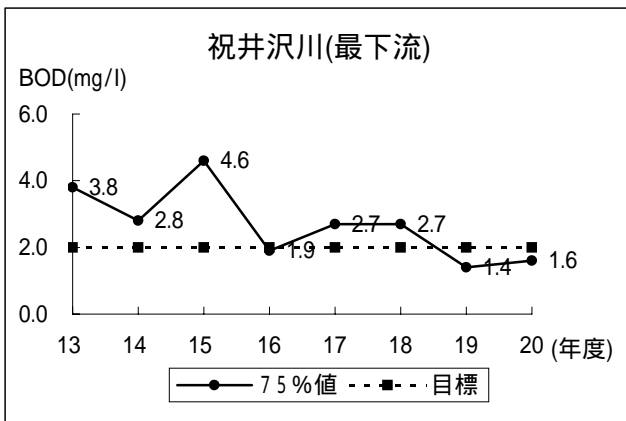
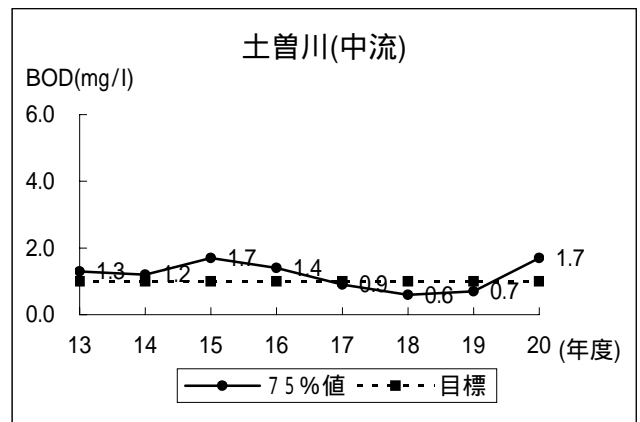
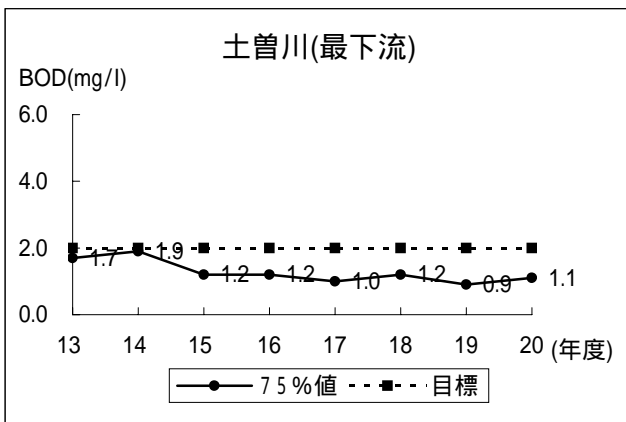
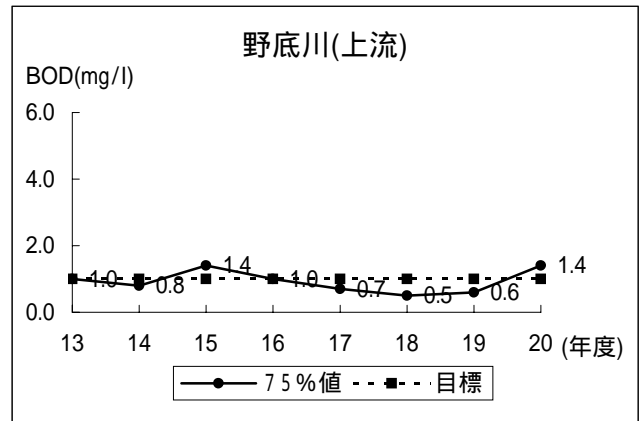
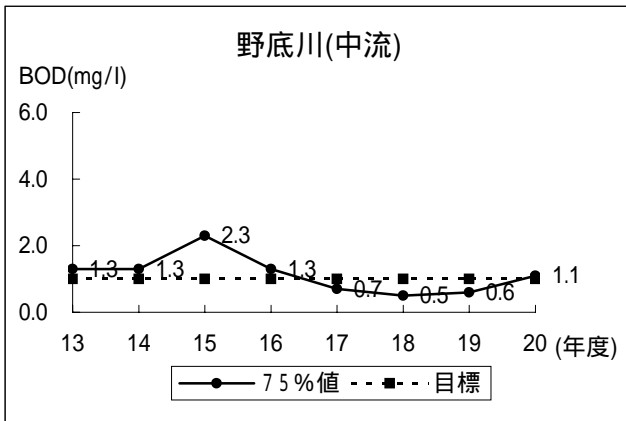
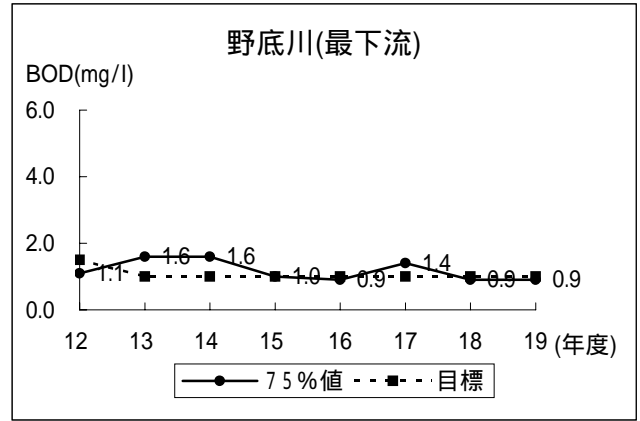
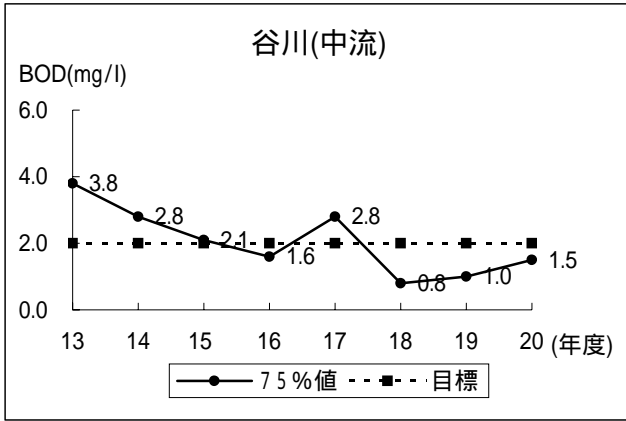
PCB  
 フッ素  
 ホウ素  
 セレン  
 ベンゼン  
 硝酸性窒素



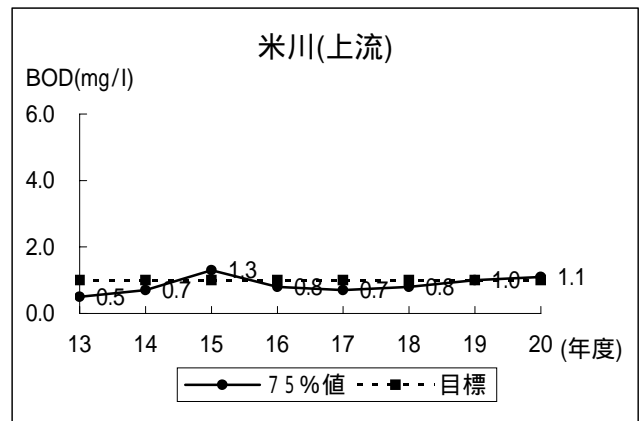
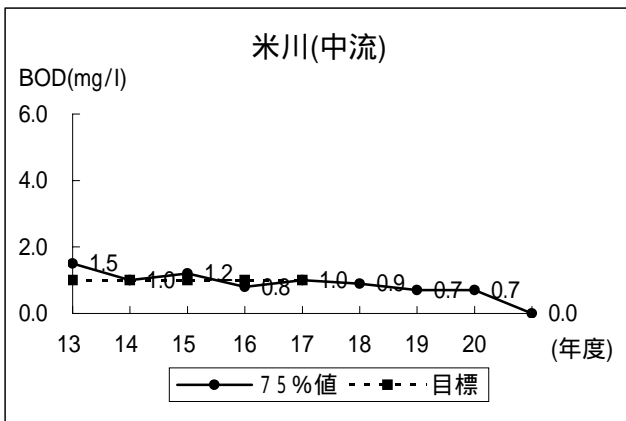
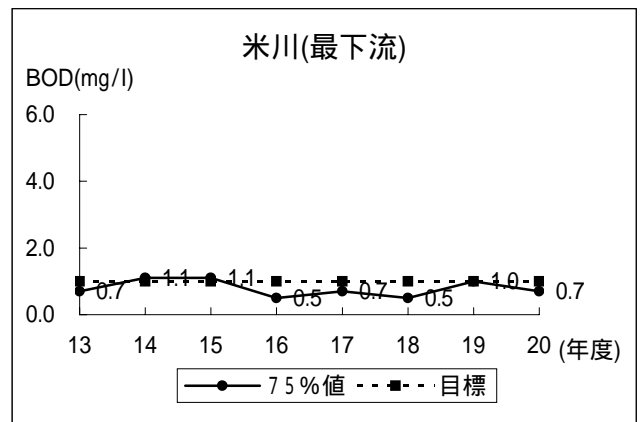
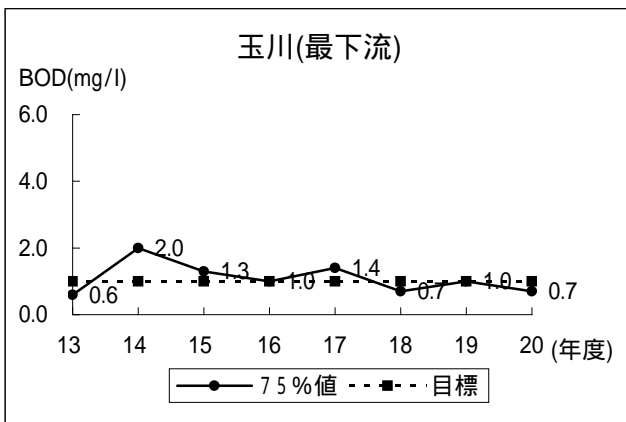
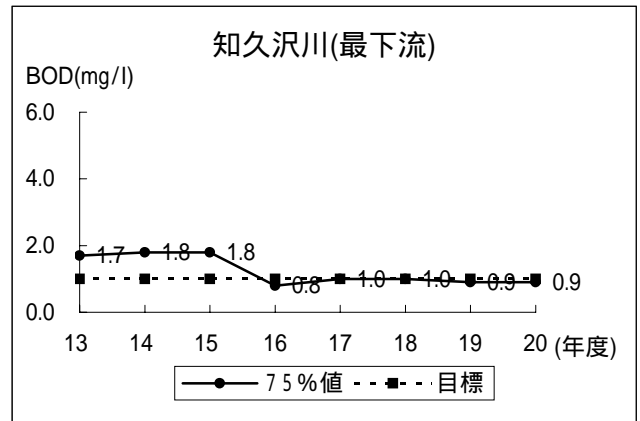
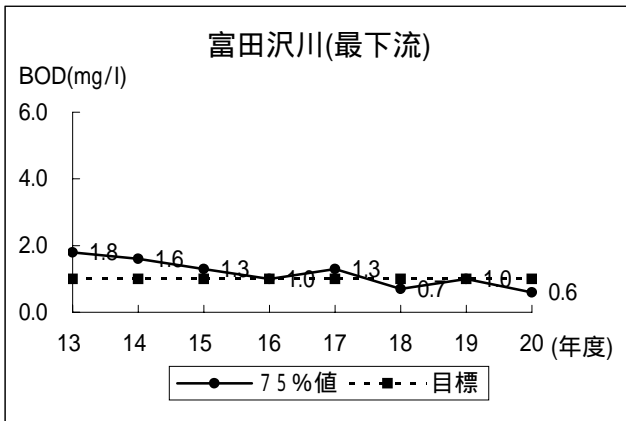
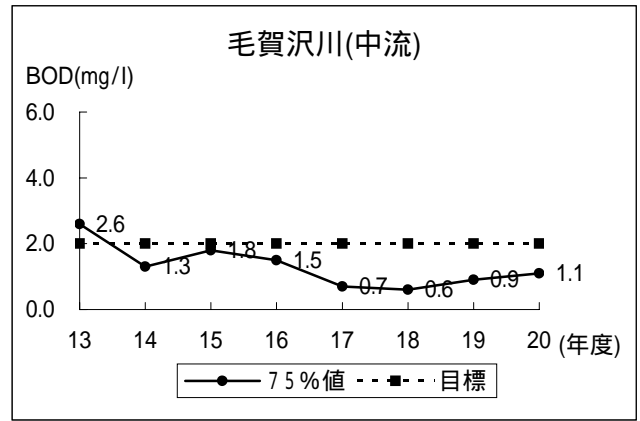
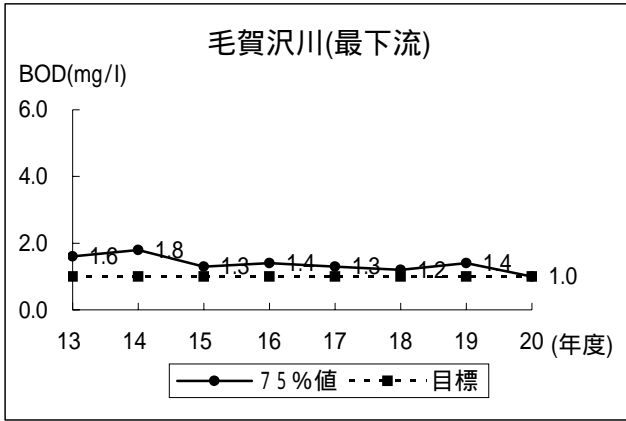
目標値を掲げた河川のBODの状況



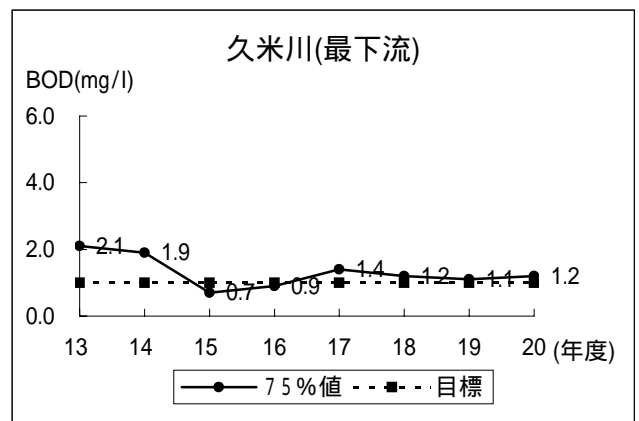
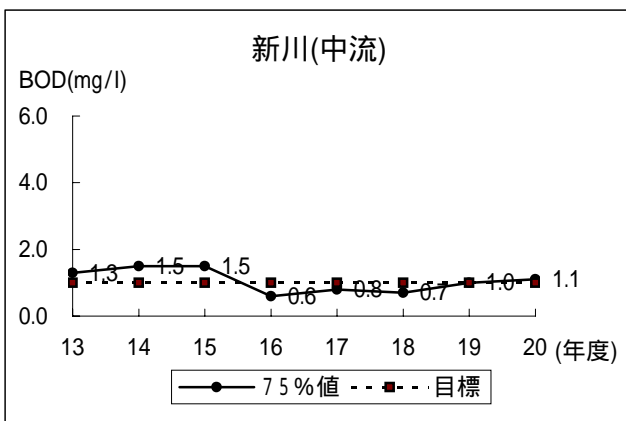
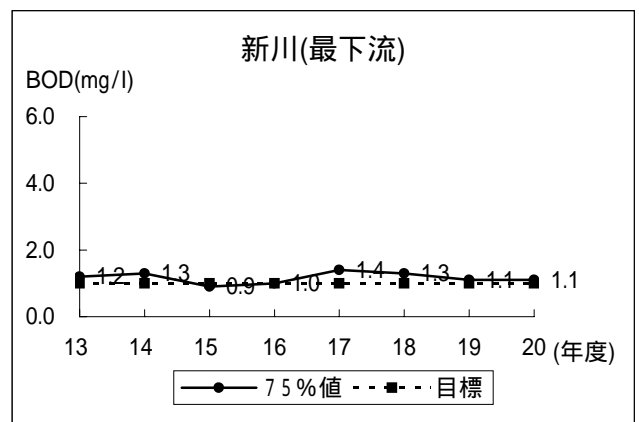
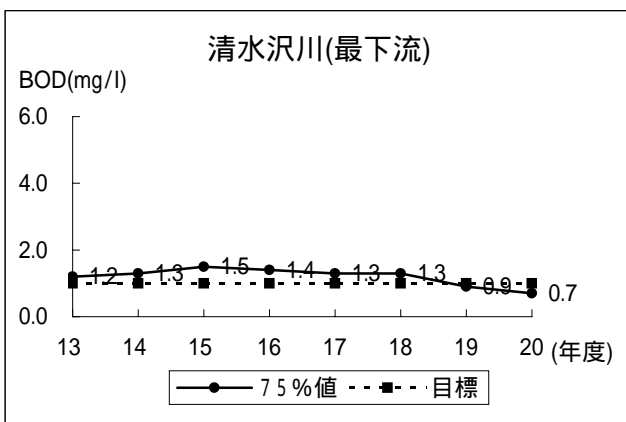
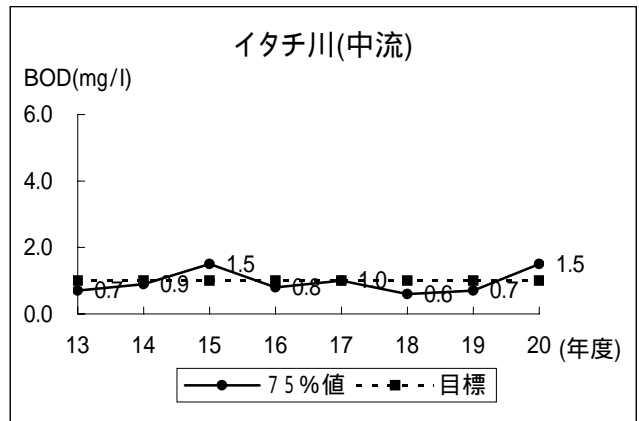
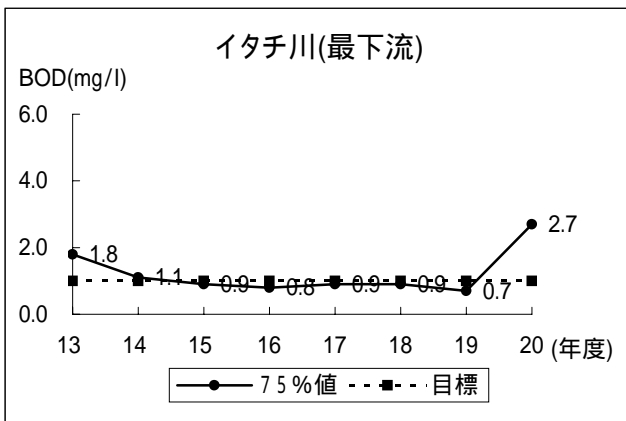
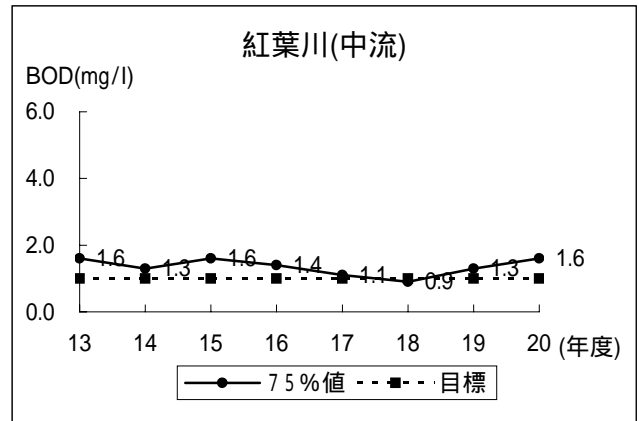
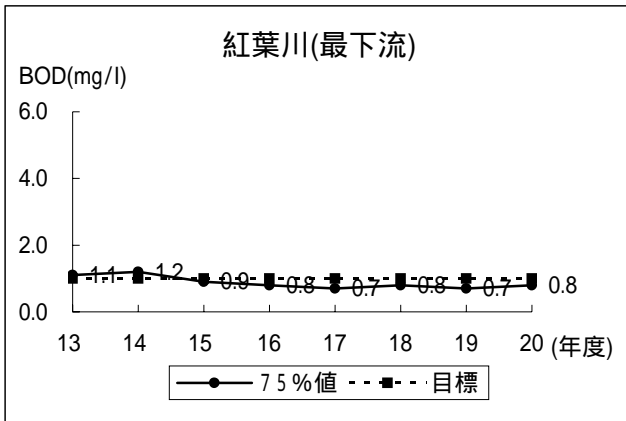
目標値を掲げた河川のBODの状況



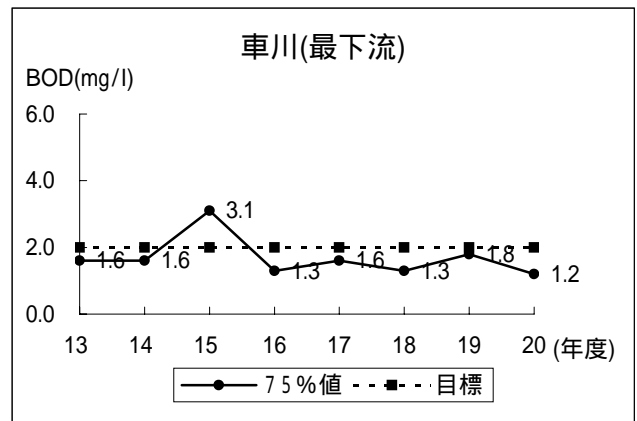
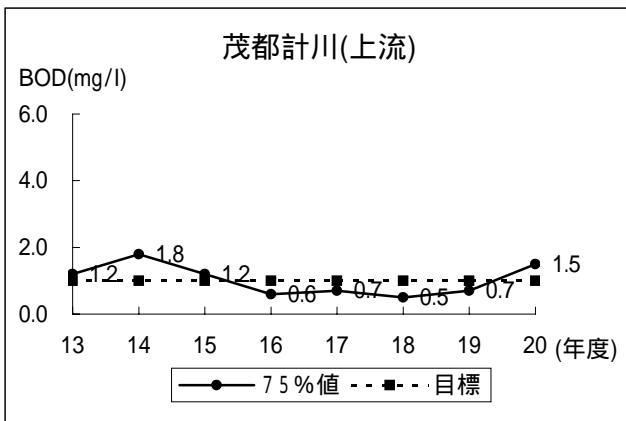
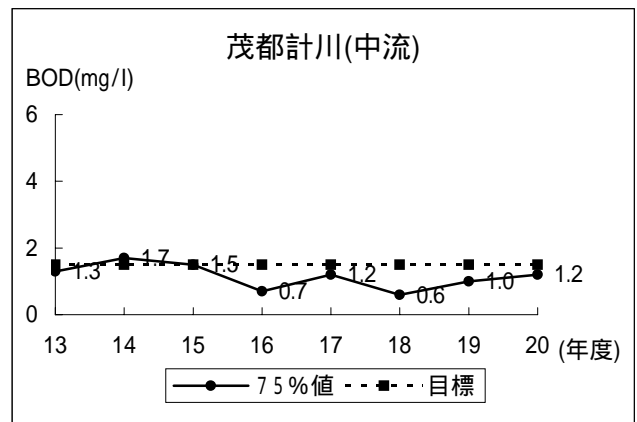
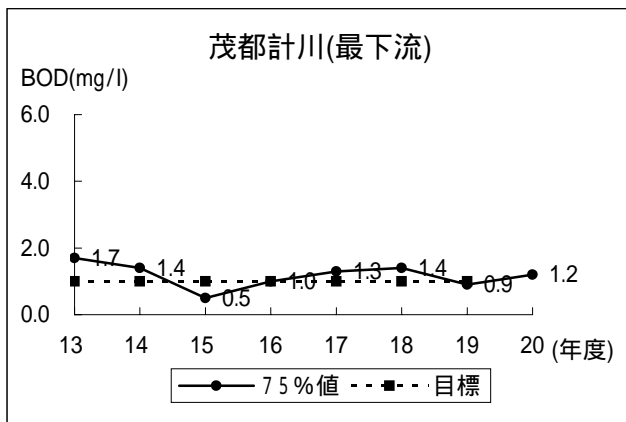
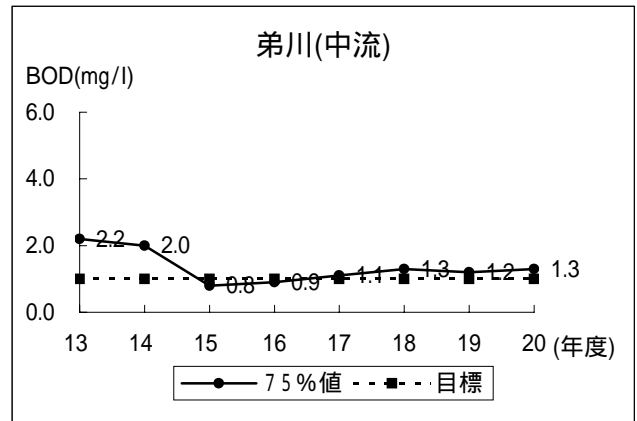
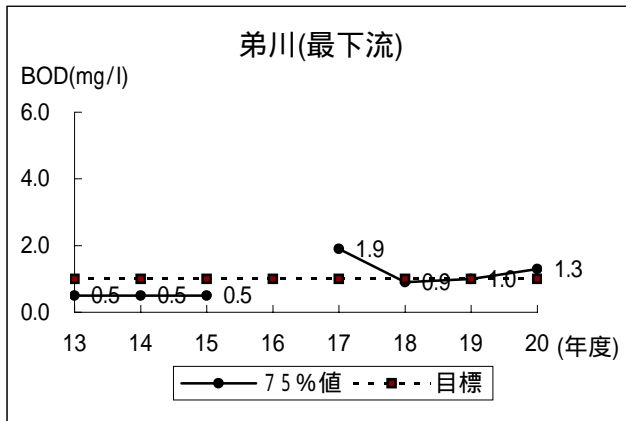
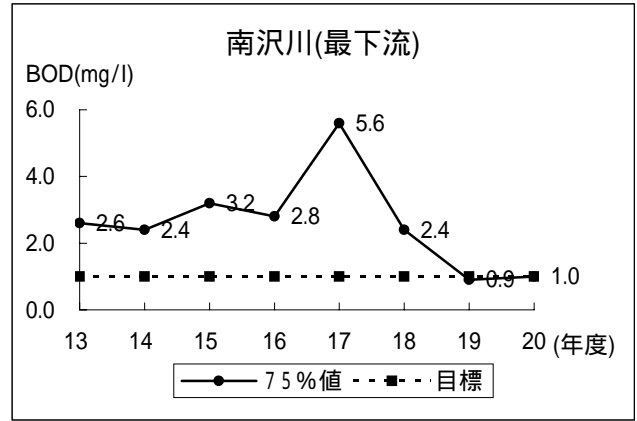
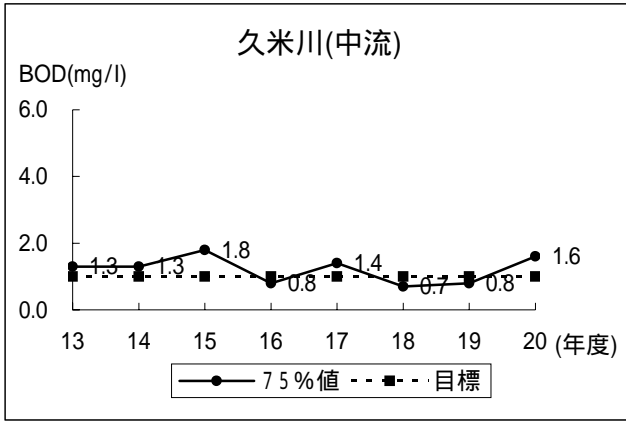
目標値を掲げた河川のBODの状況



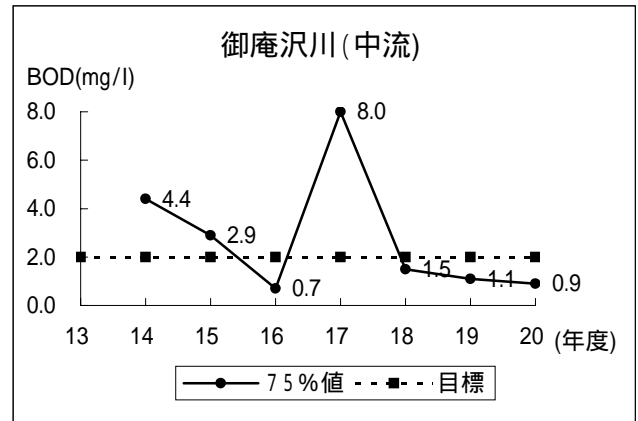
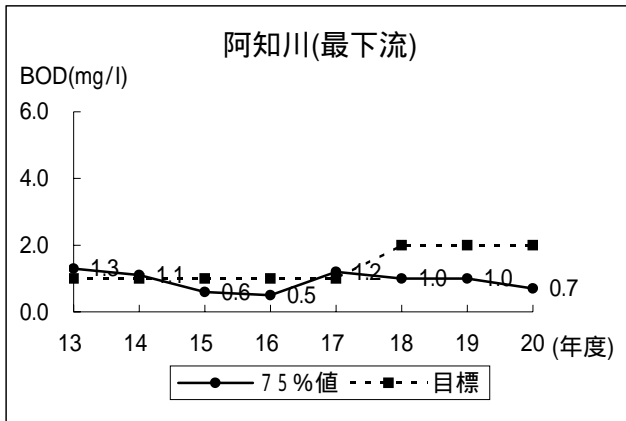
目標値を掲げた河川のBODの状況



目標値を掲げた河川のBODの状況



目標値を掲げた河川のBODの状況



(2) 地下水関係

猿庫の泉水質検査結果

年度	採水月日	当日 天気	前日 天気	気温 ( )	水温 ( )	pH値		臭気		味		色度(度)		濁度(度)		硝酸性 窒素等 (mg/l)		塩素イオン (mg/l)		過マンガン酸カ リウム消費量 (mg/l)		一般細菌(コ /ml)		大腸菌群		有機物等		備考	
11	H11.9.2	曇	曇	22.0	12.0	7.2	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.4	適合	-	-	-	-	2	適合	不検出	適合				
12	H12.8.30	晴	晴	21.0	12.0	7.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.5	適合	0.9	適合	0.3	適合	6	適合	不検出	適合				
12	H12.8.30	晴	晴	21.0	12.0	7.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.5	適合	0.9	適合	0.3	適合	6	適合	不検出	適合				
13	H13.10.24	晴	晴	14.6	12.0	7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.5	適合	1	適合	0.2	適合	17	適合	不検出	適合				
14	H14.10.22	晴	晴	16.9	12.0	6.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.5	適合	1.0	適合	0.2	適合	0	適合	不検出	適合				
15	H15.10.24	晴	晴	13.0	12.5	7.2	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.4	適合	0.9	適合	0.2	適合	0	適合	不検出	適合				
16	H16.11.25	晴	晴	14.5	13.0	7.0	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.4	適合	0.9	適合	0.3	適合	0	適合	不検出	適合				
17	H17.12.8	晴	晴	3.5	10.5	6.8	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.3	適合	0.7	適合	-	-	0	適合	不検出	適合	<0.5	適合		
18	H18.8.29	晴	曇	28.0	12.5	7.2	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.3	適合	0.7	適合	0.1	適合	0	適合	不検出	適合				
19	H19.12.12	晴	晴			7.7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.4	適合	0.8	適合	-	-	0	適合	不検出	適合	<0.5	適合		
20	H21.1.21			4.0	2.0	7.6	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.4	適合	1.3	適合			1	適合	不検出	適合				

硝酸性窒素等:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

草見の滝水質検査結果

年度	採水月日	当日 天気	前日 天気	気温 ( )	水温 ( )	pH値		臭気		味		色度(度)		濁度(度)		硝酸性 窒素等 (mg/l)		塩素イオン (mg/l)		過マンガン酸カ リウム消費量 (mg/l)		一般細菌(コ /ml)		大腸菌群		有機物等		備考	
17	H17.12.8	晴	晴	2.0	8.0	7.1	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.1	適合	0.4	適合	-	-	2	適合	不検出	適合	<0.5	適合		
18	H18.8.29	晴	曇	31.0	14.0	7.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.2	適合	0.5	適合	<0.1	適合	2	適合	不検出	適合				
19	H19.12.12	晴	晴			7.6	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.1	適合	0.5	適合	-	-	0	適合	不検出	適合	<0.5	適合		
20	H21.1.21			4.0	2.0	7.6	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	0.1	適合	1.0	適合			0	適合	不検出	適合				

硝酸性窒素等:硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

定期モニタリング調査結果

年度	採水月日	氏名	地区	pH値	臭気	味	色度(度)	濁度(度)	硝酸性窒素 など(mg/l)	一般細菌 (コ/ml)	大腸菌	トリクロエチレン (mg/l)									
14	H14.11.27	A宅	大瀬木	6.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	7.2	適合	10	適合	不検出	適合		
	井戸使用中止																				
14	H14.11.27	B宅	中村	6.1	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	15	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
15	H15.11.11			6.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	15	不適合	2	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
16	H16.12.13			6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	19	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
17	H18.1.17			6.1	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	17	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
18	H19.1.18			6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	17	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
14	H14.11.27	C宅	東鼎	6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	6.4	適合	0	適合	不検出	適合		
15	H15.11.11			6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	5.5	適合	2	適合	不検出	適合		
	井戸使用中止																				
14	H14.11.27	D宅	別府	6.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	3.9	適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
15	H15.11.11			6.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	3.9	適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
16	H16.12.13			6.8	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	3.8	適合	9	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
17	H18.1.17			6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	2.6	適合	4	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
14	H14.11.27	E宅	松尾	6.6	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	3.7	適合	2	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
15	H15.11.11			6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	16.8	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
16	H16.12.13			6.9	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.4	適合	4.4	適合	700	不適合	不検出	適合	<0.0002	適合
17	H18.1.17			6.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	21	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
18	H19.1.18			6.7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	20	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
19	H20.2.21			7.7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	22	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
20	H21.2.7			7.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	22	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0001	適合
14	H14.11.27			F宅	松尾	6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	10.8	不適合	60	適合	不検出	適合
15	H15.11.11	6.4	適合			異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	17.1	不適合	130	不適合	不検出	適合	<0.0002	適合
16	H16.12.13	6.7	適合			異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.1	適合	22.0	不適合	5	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
17	H18.1.17	6.4	適合			異常なし	適合	異常なし	適合	2	適合	0.5	適合	19.0	不適合	2	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
18	H19.1.18	7.0	適合			異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	15.0	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
14	H14.11.27	G宅	座光寺	6.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	5.7	適合	3	適合	検出	不適合		
15	H15.11.11			6.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	6.6	適合	42	適合	不検出	適合		
16	H16.12.13			6.8	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	9.0	適合	8	適合	不検出	適合		
17	H18.1.17			6.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	5.9	適合	0	適合	不検出	適合		
16	H16.12.13	H宅	座光寺	6.6	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	9.2	適合	0	適合	不検出	適合		
17	H18.1.17			6.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	6.9	適合	0	適合	不検出	適合		
16	H16.12.13	I宅	座光寺	6.7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	2	適合	2.6	不適合	8.2	適合	6	適合	不検出	適合		
17																					
18	H18.7.31			6.8	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	6	適合	12	適合	不検出	適合		
19	H19.12.12	7.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	0.3	適合	7.6	適合	0	適合	不検出	適合				
18	H19.1.18	J宅	座光寺	6.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	16	不適合	0	適合	不検出	適合		
19	H20.2.21			7.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	19	不適合	0	適合	不検出	適合		
20	H21.2.28			7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	16	不適合	0	適合	不検出	適合		
18	H19.1.18	K宅	上郷	6.7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	14	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
19	H20.2.21			7.6	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	18	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.0002	適合
20	H21.2.28			7.2	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	17	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.001	適合
18	H19.1.18	L宅	伊賀良	6.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	7.5	適合	0	適合	不検出	適合		
19	H20.2.21			7.4	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	7.9	適合	0	適合	不検出	適合		
20	H21.2.28			6.8	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	2	適合	<0.1	適合	19	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.001	適合
19	H20.2.21	M宅	伊賀良	7.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	5	適合	2.6	不適合	7	適合	0	適合	不検出	適合		
20	H21.2.28			6.5	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	2	適合	0.3	適合	12	不適合	0	適合	不検出	適合	<0.001	適合
19	H20.2.21	N宅	鼎	7.7	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	<1	適合	<0.1	適合	6.8	適合	0	適合	不検出	適合		
20	H21.2.28			7.3	適合	異常なし	適合	異常なし	適合	1	適合	0.2	適合	5.6	適合	290	不適合	府検出	適合	<0.001	適合



定期モニタリング調査結果

年度	採水月日	氏名	地区	テトラクロエチレン (mg/l)	1.1.1.トリクロエタ ン(mg/l)	シマジン (mg/l)	チウラム (mg/l)	チオベンカルブ (mg/l)	ダイアジノン (mg/l)	クロロタロニル (mg/l)	ジクロルボス (mg/l)						
14	H14.11.27	A宅	大瀬木			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
	井戸使用中止																
14	H14.11.27	B宅	中村	<0.0005	適合	<0.0002	適合										
15	H15.11.11			<0.0005	適合	0.0142	適合										
16	H16.12.13			<0.0005	適合	0.012	適合										
17	H18.1.17			<0.0005	適合	0.013	適合										
18	H19.1.18			<0.0005	適合	0.0021	適合										
14	H14.11.27	C宅	東郷														
15	H15.11.11																
	井戸使用中止																
14	H14.11.27	D宅	別府	<0.0005	適合	0.0005	適合										
15	H15.11.11			<0.0005	適合	<0.0002	適合										
16	H16.12.13			<0.0005	適合	<0.0002	適合										
17	H18.1.17			<0.0005	適合	<0.0002	適合										
14	H14.11.27	E宅	松尾	<0.0005	適合	<0.0002	適合										
15	H15.11.11			<0.0005	適合	0.0009	適合										
16	H16.12.13			<0.0005	適合	<0.0002	適合										
17	H18.1.17			<0.0005	適合	<0.0002	適合										
18	H19.1.18			<0.0005	適合	<0.0002	適合										
19	H20.2.21			<0.0005	適合	<0.0002	適合										
20	H21.2.7			<0.0001	適合	<0.0013	適合										
14	H14.11.27			F宅	松尾	<0.0005	適合	<0.0002	適合								
15	H15.11.11	<0.0005	適合			<0.0002	適合										
16	H16.12.13	<0.0005	適合			<0.0002	適合										
17	H18.1.17	<0.0005	適合			<0.0002	適合										
18	H19.1.18	<0.0005	適合			<0.0002	適合										
14	H14.11.27	G宅	座光寺			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
15	H15.11.11					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
16	H16.12.13					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
17	H18.1.17					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
16	H16.12.13	H宅	座光寺			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
17	H18.1.17					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
16	H16.12.13	I宅	座光寺			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
17																	
18	H18.7.31					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
19	H19.12.12			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
18	H19.1.18	J宅	座光寺			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
19	H20.2.21					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
20	H21.2.28					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
18	H19.1.18					<0.0005	適合	<0.0002	適合								
19	H20.2.21	K宅	上郷	<0.0005	適合	<0.0002	適合										
20	H21.2.28			<0.001	適合	<0.0002	適合										
18	H19.1.18	L宅	伊賀良			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
19	H20.2.21					<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
20	H21.2.28			<0.001	適合	<0.0002	適合	<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
19	H20.2.21	M宅	伊賀良			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
20	H21.2.28			<0.001	適合	<0.0002	適合	<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合
19	H20.2.21	N宅	鼎			<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合		
20	H21.2.28			<0.001	適合	<0.0002	適合	<0.0003	適合	<0.0006	適合	<0.0002	適合	<0.0001	適合	<0.0001	適合

飲料水水質検査結果(一般項目)

地区		一般項目																																
		不適項目の内訳(件)																																
											pH値			臭気			味			色度			濁度			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			一般細菌			大腸菌群		
		20年度 検体数 (件)	19年度 検体数 (件)	18年度 検体数 (件)	20年度 不適件 数 (件)	19年度 不適件 数 (件)	18年度 不適件 数 (件)	20年度 不適率 (%)	19年度 不適率 (%)	18年度 不適率 (%)	20 年度	19 年度	18 年度	20 年度	19 年度	18 年度	20 年度	19 年度	18 年度	20 年度	19 年度	18 年度	20 年度	19 年度	18 年度	20 年度	19 年度	18 年度	20 年度	19 年度	18 年度			
橋北	1	1	1	0				0.0	0.0																									
橋南	1	1	2	0				0.0	0.0																									
羽場	6	7	4	1	2	3	0.2	28.6	75.0					1									1	2					1	1				
丸山	6	6	10	1	1	1	0.2	16.7	10.0						1				1			1	1											
東野	4	3	6	1				0.0	0.0									1	1				1	1										
座光寺	17	17	19	4	4	5	0.2	23.5	26.3						1									2	3		1	2		1				
松尾	34	27	37	9	6	4		22.2	10.8													2			3	3	1	3	1	1		4		
下久堅	7	6	9	4	3	1	0.3	50.0	11.1													5			2		4	1	1	1	1	1		
上久堅	1	1	2	0		1		0.0	50.0					1								2					1			1				
千代	4	4	4	1		1	0.3	0.0	25.0					1								1												
龍江	18	18	13	6	5	4	0.3	27.8	30.8		2	2			1										1			1	1		2	2		
竜丘	10	9	12	0		3		0.0	25.0													1	1		1	1	1	1	1	2				
川路	15	15	4	2	2			13.3	0.0													1			1				1	1				
三穂	9	9	3	2	1		0.1	11.1	0.0													1	1				1	1				1		
山本	11	10	9	4	4	1	0.4	40.0	11.1													1			1		3	3				1		
伊賀良	51	50	60	9	8	6	0.2	16.0	10.0						1							4				3	4	3	3	1	1	2	4	
鼎	81	81	60	7	7	6	0.1	8.6	10.0										1		1	4	1			3	1	2	2	4			2	
上郷	30	28	21	3	5	3	0.1	17.9	14.3													3				4	1			2		1		
上村																																		
南信濃	4	4	2	3	2	1	0.8	50.0	50.0																				1	1			2	
計	306	297	278	55	50	40		16.8	14.4		3	4	0	0	5	1	1	0	3	2	3	1	2	2		23	15		17	14		11	15	

飲料水水質検査結果(有機塩素系溶剤・農薬項目)

地区	有機塩素系溶剤項目(3項目)									農薬項目(6項目)				
	検体数(件)	不適件数(件)	検出率(%)	検出内訳						検体数(件)	不適件数(件)	不適率(%)	検出件数(件)	検出率(%)
				トリクロロエチレン		テトラクロロエチレン		1,1,1-トリクロロエタン						
				検出件数	検出率	検出件数	検出率	検出件数	検出率					
橋北														
橋南														
羽場														
丸山														
東野														
座光寺														
松尾	3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0					
下久堅														
上久堅														
千代														
龍江														
竜丘	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0	0.0	0	0.0
川路	1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0	0.0	0	0.0
三穂														
山本	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0	0.0	0	0.0
伊賀良	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0	0.0	0	0.0
県	6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0					
上郷	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0	0.0	0	0.0
上村														
南信濃														
計	18									7				

農薬項目:ダイアジノン、ジクロロボス、チウラム、シマジン、クロロタロニル、チオベンカルブ

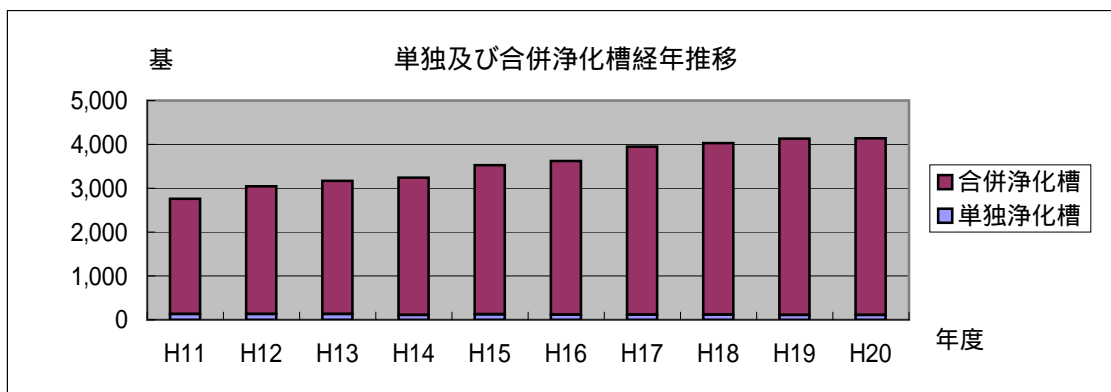
(3) 河川浄化対策関係

浄化槽地区別設置数

H21.3.31 単位:(基)

	単独処理浄化槽			合併処理浄化槽			小計		合計
	一般家庭	事業所	計	一般家庭	事業所	計	一般家庭	事業所	
総数	46	64	110	3,673	357	4,030	3,719	421	4,140
飯田	5	4	9	41	8	49	46	12	58
座光寺	1	4	5	299	34	333	300	38	338
松尾	3	4	7	37	9	46	40	13	53
下久堅	2	3	5	285	19	304	287	22	309
上久堅	1	0	1	141	6	147	142	6	148
千代	1	3	4	259	22	281	260	25	285
龍江	4	7	11	193	18	211	197	25	222
竜丘	11	10	21	275	31	306	286	41	327
川路	2	8	10	108	12	120	110	20	130
三穂	0	3	3	227	16	243	227	19	246
山本	2	2	4	584	61	645	586	63	649
伊賀良	5	11	16	637	50	687	642	61	703
鼎	7	2	9	59	13	72	66	15	81
上郷	0	0	0	276	18	294	276	18	294
上村	2	2	4	135	23	158	137	25	162
南信濃	0	1	1	117	17	134	117	18	135

浄化槽設置数年推移



浄化槽人槽別設置数

単位:(基)

	20以下	21～50	51～100	101～200	201～300	301～500	501以上	計
人槽別計	3,879	145	52	30	13	10	11	4,140
単独一般家庭	41	4	1	0	0	0	0	46
単独事業所	16	25	13	8	2	0	0	64
合併一般家庭	3,618	43	8	2	2	0	0	3,673
合併事業所	204	73	30	20	9	10	11	357

集合処理区域内設置含む

浄化槽、下水道等の普及状況

(平成21年3月31日現在)

区域	地区	人口 (外国人含)	世帯数	公共下水道・農業集落排水			合併処理浄化槽設置数	水洗化率 (%)
				接続可能世帯数	公共下水道使用世帯数	農業集落排水使用世帯数		
都市計画区域内	飯田	19,449	7,957	7,850	7,476		49	94.6
	座光寺	4,750	1,550	1,138	869		333	77.5
	松尾	13,016	4,616	4,542	4,361		46	95.5
	竜丘	7,144	2,404	2,147	1,462		306	73.5
	川路	2,079	738	658	411		120	72.0
	山本	5,347	1,708	778	174		645	48.0
	伊賀良	14,417	4,857	4,212	2,702	328	687	76.5
	鼎	13,840	5,051	4,900	4,429		72	89.1
	上郷	14,653	5,336	4,944	4,164		294	83.5
都市計画区域外	下久堅	3,239	975	532	0	484	304	80.8
	上久堅	1,573	540	274	0	235	147	70.7
	千代	1,964	631	177	0	0	281	44.5
	龍江	3,163	1,003	647	0	505	211	71.4
	三穂	1,584	447	103	0	101	243	77.0
	上村	581	238	0	0	0	158	66.4
	南信濃	1,940	881	533	433	0	134	64.4
市全体	108,739	38,932	33,435	26,481	1,653	4,030	82.6	

水洗化率(%)は合併浄化槽を含む世帯数比

## 4 騒音関係

### (1) 騒音規制法に基づく届出状況

特定施設届出数(飯田市内)

(平成21年3月31日現在)

種 類	特定施設数	特定工場数
金属加工機械	44	13
空気圧縮機及び送風機	258	44
土石用鉱物用の破碎機等	0	0
織 機	23	4
建設用資材製造機械	15	6
穀物用製粉機	0	0
木材加工機械	37	17
抄紙機	0	0
印刷機械	89	27
合成樹脂用射出成形機	0	0
鋳型造型機	0	0
合 計	466	111

特定建設作業届出数(飯田市内)

(平成20年4月1日～平成21年3月31日)

作 業 の 種 類	届 出 数
くい打機等を使用する作業	0
びょう打機を使用する作業	0
さく岩機を使用する作業	0
空気圧縮機を使用する作業	0
コンクリートプラント等を使用する作業	0
バックホウを使用する作業	2
合 計	2

(2) 騒音測定結果

環境騒音(一般地域)測定結果

測定地点	地域 (類型)		騒音防止環境目標		Leq 測定値 (dB)		環境目標達成状況	
			昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間
旧市内中心部	今宮公園	A	55	45	46.9	35.2		
羽場	羽場公民館	A	55	45	57.1	45.9	×	×
座光寺	大堤団地東	A'	55	45	51.3	41.3		
上郷	桜畑団地	A	55	45	54.7	44.8		
上郷	ジャスコ西	A	55	45	50.0	38.0		
松尾	寺所集会所	A'	55	45	53.5	48.2		×
松尾	飯田技術専門学校宿舍	B	60	50	52.1	41.9		
鼎	アピタ北	A'	55	45	53.7	44.7		
鼎	切石児童学習子交流センター	A	55	45	57.5	47.6	×	×
伊賀良	北方土地区画整理記念館	A	55	45	48.2	41.1		
山本	田府高屋集会所	—	55	45	50.0	45.4		×
竜丘	嶋集会所	B	55	45	50.4	39.4		

環境騒音(道路に面する地域)測定結果(平成20年度)

地区	測定地点	地域(類型)		道路	L50 測定値 (dB)		Leq 測定値 (dB)		1時間平均の交通量 (台/10分間)		騒音環境基準超過率 (%) 基準値: 昼間70dB、夜間65dB以下	
					昼間	夜間	昼間	夜間	8:00	22:00	昼間	夜間
伊賀良	ハローマック付近	商業	B	2車線	67.1	54.1	73.6	68.2	304	91	0	0
松尾	常盤台	近隣商業	B	2車線	58.9	43.6	62.6	56.7	367	63	0	0
座光寺	高岡地下歩道横	その他	A'	2車線	70.0	50.2	73.7	69.3	193	91	0	0
松尾	松尾自治振興センター横	第2種住居	A	2車線	65.2	36.9	72.1	64.1	196	34	27	0
東中央通	村松整骨院横	近隣商業	B	2車線	58.0	47.0	65.6	61.4	145	38	0	0
丸山	ウエストファーム横	準住居	A	4車線	57.5	46.6	67.3	58.7	200	47	0	0

類型のB'とは、都市計画区域内の用途地域指定外における住居系を中心とした地域

1時間平均の交通量(台/10分間)とは片側車線の平均交通量

環境騒音(中央自動車道)測定結果(平成20年度)

地区	測定地点	地域(類型)		地点	Leq 測定値 (dB)		1時間平均の交通量 (台/10分間)	
					昼間	夜間	8:00	22:00
山本	熊谷氏宅東	都市計画区域外	-	50m	49.3	50.9	117	115
				100m	46.2	49.2		

測定日時: H20.12.2 6:00 ~ H20.12.3 6:00



(3) 中央自動車道の騒音関係

中央自動車道騒音測定結果

測定日:平成20年12月2日

測定地点:山本南平地籍

時間帯	時刻	中央道から50M地点 Leq(dB)	中央道から100M地点 Leq(dB)
朝	6:00	48.6	46.3
	7:00	49.8	45.1
	8:00	48.5	44.7
昼間	9:00	50.1	44.8
	10:00	49.5	44.6
	11:00	46.9	43.3
	12:00	46.8	43.7
	13:00	47.1	43.9
	14:00	46.3	41.9
	15:00	47.9	43.4
	16:00	48.5	45.4
	17:00	49.5	46.3
夕	18:00	50.4	48.4
	19:00	50.4	48.1
	20:00	51.7	50.2
夜間	21:00	50.9	49.4
	22:00	51.4	49.6
	23:00	52.3	50.8
	0:00	52.2	50.4
	1:00	52.1	50.6
	2:00	51.0	49.0
	3:00	49.7	47.6
	4:00	48.8	47.0
	5:00	47.8	45.8

## 中央自動車道交通量調査結果

測定日 2008 / 12 / 2 ~ 12 / 3

測定地点：山本南平地籍

時刻(時:分)	総交通量	上り(東京方面)		下り(名古屋方面)		上り・下り 大型Total	大型混入率(%)
		交通量	大型	交通量	大型		
06:00~07:00	546	292	205	254	170	375	68.7%
07:00~08:00	619	302	222	317	146	368	59.5%
08:00~09:00	717	291	208	426	190	398	55.5%
09:00~10:00	759	338	193	421	154	347	45.7%
10:00~11:00	686	292	146	394	148	294	42.9%
11:00~12:00	643	278	145	365	161	306	47.6%
12:00~13:00	653	351	126	302	124	250	38.3%
13:00~14:00	693	329	114	364	141	255	36.8%
14:00~15:00	834	368	119	466	197	316	37.9%
15:00~16:00	864	348	122	516	194	316	36.6%
16:00~17:00	1,060	448	107	612	249	356	33.6%
17:00~18:00	966	377	137	589	260	397	41.1%
18:00~19:00	892	331	143	561	299	442	49.6%
19:00~20:00	780	299	161	481	294	455	58.3%
20:00~21:00	723	226	161	497	351	512	70.8%
21:00~22:00	715	262	156	453	362	518	72.4%
22:00~23:00	809	336	145	473	404	549	67.9%
23:00~24:00	976	478	176	498	425	601	61.6%
00:00~01:00	812	339	292	473	431	723	89.0%
01:00~02:00	907	348	302	559	522	824	90.8%
02:00~03:00	673	225	208	448	421	629	93.5%
03:00~04:00	628	217	193	411	377	570	90.8%
04:00~05:00	487	176	146	311	273	419	86.0%
05:00~06:00	481	197	145	284	224	369	76.7%
計	17,923	7,448	4,072	10,475	6,517	10,589	59.1%

## 5 振動関係

振動規制法に基づく届出状況

### (1) 特定施設届出数(飯田市内)

(平成21年3月31日現在)

種 類	特定施設数	特定工場数
金属加工機械	55	18
圧縮機	70	27
土石用鉱物用の破砕機等	2	1
織機	9	3
コンクリートブロックマシン等	2	1
木材加工機械	2	2
印刷機械	15	8
ゴム練機・合成樹脂用ロール機	0	0
合成樹脂用射出成形機	0	0
鋳造型機	0	0
合 計	155	60

### (2) 特定建設作業届出数(飯田市内)

(平成20年4月1日～平成21年3月31日)

作業の種類	届出数
くい打機等を使用する作業	0
鋼球を使用して破壊する作業	0
舗装版破砕機を使用する作業	0
ブレーカーを使用する作業	0
合 計	0

## 6 悪臭関係

### 悪臭測定結果

#### (1) 市内3事業所の臭気測定結果

測定物質	A社敷地境界		A社排水		B社敷地境界		B社排水		C社地境界	
	測定結果(ppm)	排出基準 達成状況	測定結果(ppm)	排出基準 達成状況	測定結果(ppm)	排出基準 達成状況	測定結果(ppm)	排出基準 達成状況	測定結果(ppm)	排出基準 達成状況
アンモニア	<0.005		N T		0.18		N T		0.05	
メチルメルカプタン	<0.0002		<0.003		<0.0002		<0.003		<0.0002	
硫化水素	<0.0002		<0.02		<0.0002		<0.02		<0.0002	
硫化メチル	<0.0005		N T	—	<0.05		<0.07		<0.0005	
二硫化メチル	<0.0005		<0.003		<0.0002		<0.09		<0.0005	
トリメチルアミン	<0.0005		<0.02		<0.0002		N T		<0.0005	
アセトアルデヒド	<0.0005		<0.07		<0.0005		N T		<0.0005	
プロピオンアルデヒド	<0.0005		<0.09		<0.0005		<0.003		<0.0005	
ノルマルブチルアルデヒド	<0.0005		N T		<0.0005		<0.02		<0.0005	
イソブチルアルデヒド	<0.0005		N T		<0.0005		<0.07		<0.0005	
ノルマルバレールアルデヒド	<0.0005		N T		<0.0005		<0.09		<0.0005	
イソバレールアルデヒド	<0.0005		N T		<0.0005		N T		<0.0005	
イソブタノール	<0.01		N T		N T		N T		N T	
酢酸エチル	<0.01		N T		N T		N T		N T	
メチルイソブチルケトン	<0.01		N T		N T		N T		N T	
トルエン	<0.01		N T		N T		N T		N T	
スチレン	<0.01		N T		N T		N T		N T	
キシレン	<0.01		N T		N T		N T		N T	
プロピオン酸	<0.0005		N T		<0.0005		N T		<0.0005	
ノルマル酪酸	<0.0005		N T		<0.0005		N T		<0.0005	
イソ吉草酸	<0.0005		N T		<0.0005		N T		<0.0005	
ノルマル吉草酸	<0.0005		N T		<0.0005		N T		<0.0005	
臭気濃度	<10		N T		<10		N T		<10	
臭気指数	<10		N T		<10		N T		<10	

(2) 臭気指数による測定結果

コード	地区	測定地点	地域（類型）		測定結果				環境目標
					日付	天候	臭気濃度	臭気指数	臭気指数
1	松尾明	TDK飯田（株）前	工業地域	A	10.4	晴	< 10	< 10	13.0
2	松尾代田	大喜建設（株）前	工業地域	A	10.4	晴	< 10	< 10	13.0
3	箕瀬町 2	マルマン横	近隣商業地域	B	10.4	晴	< 10	< 10	11.8
4	東中央通り	丸富商店横	近隣商業地域	B	10.4	晴	< 10	< 10	11.8
5	正永町	三ツ橋茂宅前	第一種低層住居専用地域	C	10.4	晴	< 10	< 10	10.0
6	羽場坂町	国道 1 5 3 号線沿い	第一種住居地域	C	10.4	晴	< 10	< 10	10.0