# 環境測定報告書

平成 26 年度版

(平成25年度の環境測定結果)

盛岡市

## 目 次

第1章	大気1
第2章	水質17
第3章	騒音・振動67
第4章	悪臭83
第5章	ダイオキシン類・・・・・・86
第6章	公害苦情88
第7章	その他関係資料・・・・・・・・・・90

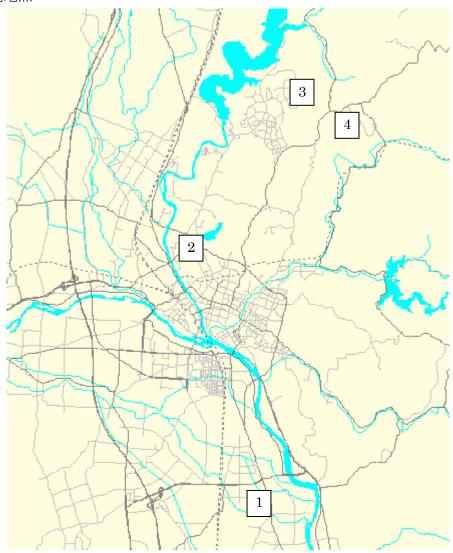
この資料は、盛岡市における平成 25 年度(平成 25 年 4 月~平成 26 年 3 月)の環境測定結果を取りまとめたものである。

# 第1章 大気

-	L 大気汚染常時監視測定局・盛岡市クリーンセンター定点観測所
	(1) 設置地点
	(2) 局種別及び測定項目
4	2 大気汚染常時監視測定局における大気測定結果
	(1) 年平均値 · · · · · · · 4
	(2) 年間値
	① 二酸化硫黄4
	② 一酸化窒素, 二酸化窒素, 窒素酸化物 4
	③ 光化学オキシダント・・・・・・・・5
	④ 浮遊粒子状物質 · · · · · · · · 5
	⑤ 一酸化炭素
	⑥ 微小粒子状物質 · · · · · · · 5
	(3) 月間値
	① 二酸化硫黄 6
	② 一酸化窒素
	③ 二酸化窒素
	④ 窒素酸化物····································
	⑤ 光化学オキシダント・・・・・・・8
	⑥ 浮遊粒子状物質······8
	⑦ 一酸化炭素・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 8
	<ul><li>⑧ 微小粒子状物質・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9</li></ul>
3	盛岡市クリーンセンター定点観測所における大気測定結果
	(1) 年平均値 · · · · · · · · 10
	(2) 年間値
	① 二酸化硫黄
	② 一酸化窒素, 二酸化窒素, 窒素酸化物
	③ 浮遊粒子状物質 · · · · · · · · · 11
	(3) 月間値
	① 二酸化硫黄
	② 一酸化窒素
	③ 二酸化窒素
	④ 窒素酸化物····································
	⑤ 浮遊粒子状物質
4	有害大気汚染物質モニタリング調査結果・・・・・・・・・・・・・14

5	環境基準	
	(1) 大気汚染に係る環境基準	
	① 環境基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15
	② 評価方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15
	(2) 有害大気汚染物質 (ベンゼン等) に係る環境基準等 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16

- 1 大気汚染常時監視測定局・クリーンセンター定点観測所
- (1) 設置地点



## (2) 局種別及び測定項目

測定局					浿	定項	目		·	
[50] AL /PJ		常時監視項目 その他								
種別	二酸化硫黄	窒素酸化物	浮遊粒子状物質	一酸化炭素	光化学オキシダント	微小粒子状物質	風向風速	有害大気汚染物質	ダイオキシン類	
一般環境大気測定局	①津志田(都南総合支所)	0	0	0		0	0	0	0	0
自動車排出ガス測定局	②上田(上田公民館)		0	0	0		0			
盛岡市クリーンセンター定点観測所	③松園	0	0	0				0		
<b>盗画川クリーンセンター</b> 正 点 観 側 所	④上米内	0	0	0				0		

#### 2 大気汚染常時監視測定局における大気測定結果

#### (1) 年平均值

項目		測定局	平成25年度
二酸化硫黄(ppm)	津志田		0.000
二酸化窒素(ppm)	津志田		0.009
一敗化至系 (ppiii)	上田	0.011	
		0.06ppm超過日数(日)	15
光化学オキシダント(ppm)	津志田	0.06ppm超過時間数(時間)	68
		昼間日最高1時間値の年平均値(ppm)	0.039
浮游粒子状物質(mg/m³)	津志田	0.013	
子姓松丁朳初貝(IIIS/III)	上田		0.017
一酸化炭素(ppm)	上田		0.2
微小粒子状物質(µg/m³)	津志田		11.3
做小粒丁扒物貝(µg/III)	上田		15.9

#### (2) 年間値

#### ① 二酸化硫黄

測定局	有効 測定 日数 (日)	測定 時間 (時間)	年平均値 (ppm)	0.1ppm	を超え  数とそ	日平均 0.04ppi えた日 の割合 (日)	m を超 数とそ	1時間値の 最 高 値	2%除外值	0.04ppm を超 えた日が2日 以上連続した	環境基準の長期的評価による日平均値が 0.04ppm を超えた日数(日)
津志田	363	8668	0.000	0	0	0	0	0.005	0.002	0	0

<sup>※「</sup>環境基準の長期的評価による日平均値0.04ppmを超えた日数」とは、日平均の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち0.04ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続した延日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

## ② 一酸化窒素, 二酸化窒素, 窒素酸化物

Ī				一酸化	窒素		二酸化窒素							
	測定局	有測 日 (日)	測定 時間 (時間)	年平 均値 (ppm)	値の最 高 値	日平均値 の 年 間 98 % 値 (ppm)		測定 時間(時 間)	年平均 値(ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	1 時 間 0.2ppm を 時間数と (時間)	引値 が を超えた その割合 (%)	1 時 間 0.1ppm 0.2ppmじ 間数とそ (時間)	値 が 以 上 人下の時 の割合 (%)
Ī	津志田	359	8570	0.004	0.096	0.021	359	8570	0.009	0.054	0	0	0	0
Î	上田	363	8677	0.008	0.093	0.024	363	8677	0.011	0.053	0	0	0	0

					二酸化窒		窒素酸化物						
	測定局	0.06pp	均 値 が mを超え とその割 (%)	0.04ppn	匀値が n以上 n以下の nの割合	日平均値 の 年 間 98 % 値	98%値評価に よる日平均値が 0.06ppmを超え た日数(日)	有効	測定 時間 (時間)	年平 均値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値	日平均 値の年 間98% 値(ppm)	年平均 値NO2 /(NO+ NO2) (%)
	津志田	0	0	0	0	0.022	0	359	8570	0.013	0.139	0.040	67
-	上田	0	0	0	0	0.023	0	363	8677	0.019	0.122	0.047	58

<sup>※</sup>ザルツマン係数を0.84,酸化率を70%として算出。

<sup>※「98%</sup>値評価による日平均値0.06ppmを超えた日数」とは、1年間の日平均値のうち低い方から98%の範囲にあって、0.06ppmを超えた日数である

#### ③ 光化学オキシダント

測定局	昼間の測定 日数(日)	間(時間)	昼間の1時	昼間の1 0.06ppmを 数と時間数 (日)	超えた日	昼間の1 0.12ppm」 数と時間数 (日)	以上の目	昼間の1時間値の最高	昼間の日最高1時 間値の年平均値 (ppm)
津志田	360	5342	0.029	15	68	0	0	0.081	0.039

<sup>※</sup>昼間とは5時から20時までの時間帯をいっ。したがって1時間値は、6時から20時までの値。

#### ④ 浮游粒子状物質

測定局	有効定 数 (日)	測定 時間 (時間)	年平均 値(mg /m3)	1時間値mg/m3を時間数と	直が0.20 ≥超えた とその割	日平均値が0.10 mg/m3を超えた 日数とその割合 (日) (%)		1時間値 の最高値 (mg/m3)	日平均値 の2%除 外値(mg /m3)	日 平 均 値 が 0.10 mg/m3を 超えた日が2日 以上連続した ことの有無(有 ×:無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が 0.10 mg/m3を 超えた日数(日)
				(時間)	(%)	(目)	(%)				
津志田	363	8710	0.013	0	0	0	0	0.092	0.037	0	0
上田	362	8692	0.017	0	0	0	0	0.130	0.048	0	0

<sup>※</sup>ベータ線吸収法による測定値である。

#### ⑤ 一酸化炭素

測定局	有効 測定 日数 (日)	測定 時間 (時間)	年平均値 (ppm)	8時間値が2 た回数とその	0ppmを超え 割合	日平均値が1 た日数とその	0ppmを超え 割合	1時間値が30ppm以上と なったことがある日数とそ の割合		
				(回)	(%)	(目)	(%)	(目)	(%)	
上田	363	8681	0.2	0	0	0	0	0	0	

	測定局	1時間値が50 なったことがある 割合 (日)	ロッファ 1時間値の		日平均値の2%除外値 (ppm)	た日か2日以上連続した ことの有無	環境基準の長期的評価に よる日平均値が10ppmを 超えた延日数(日)
ĺ	上田	0 0		1.4	0.4	0	0

<sup>※「</sup>環境基準の長期的評価による日平均値10ppmを超えた日数」とは、日平均の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値が10ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続した延日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

#### ⑥ 微小粒子状物質

測定局	有効 別定 数 (日)	測定 時間 (時間)	年平均 値(μ g/m3)	日平均 値の最高 値(μ g/m3)	/ 0:	直が35.0 を超えた の割合 (%)	日平均値の 年間98%値	98%値評価に よる日平均値 が35.0μg/m3 を超えた日数 (日)	1時間値 の最高値
津志田	357	8631	11.3	44.0	6	1.7	32.3	0	61
上田	364	8711	15.9	61.3	13	3.6	40.6	5	103

<sup>※</sup>ベータ線吸収法による測定値である。

%「98%値評価による日平均値が35.0  $\mu$  g/m3を超えた日数」とは、1年間の日平均値のうち低い方から98%の範囲にあって、35.0  $\mu$  g/m3を超えた日数である。

<sup>※「</sup>環境基準の長期的評価による日平均値0.10mg/m3を超えた日数」とは、日平均の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値0.10mg/m3を超えた日数をいう。ただし、日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続した延日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

## (3) 月間値

## ① 二酸化硫黄

測定局	項目					:	平成25年						平成26年	
例足利	- 快日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
	測定時間	(時間)	715	738	713	737	739	715	739	716	740	738	667	711
	月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000
津志田	1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004
	日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
	1時間値が0.1ppmを超えた 時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppmを超えた 日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## ② 一酸化窒素

測定局	項目					-	平成25年						平成26年	
側止同	坝日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	27	28	29
	測定時間	(時間)	716	738	710	735	738	713	737	714	738	653	667	711
津志田	月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.009	0.012	0.010	0.009
	1時間値の最高値	(ppm)	0.019	0.027	0.004	0.031	0.018	0.023	0.019	0.096	0.094	0.075	0.071	0.073
	日平均値の最高値	(ppm)	0.003	0.011	0.001	0.005	0.004	0.004	0.005	0.020	0.026	0.033	0.026	0.023
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
	測定時間	(時間)	715	737	716	735	740	713	741	717	739	739	667	718
上田	月平均値	(ppm)	0.005	0.003	0.003	0.007	0.005	0.008	0.010	0.012	0.014	0.011	0.010	0.007
	1時間値の最高値	(ppm)	0.037	0.041	0.087	0.093	0.080	0.074	0.052	0.066	0.090	0.080	0.073	0.072
	日平均値の最高値	(ppm)	0.012	0.009	0.016	0.023	0.016	0.020	0.020	0.023	0.038	0.021	0.020	0.023

## ③ 二酸化窒素

測定局	項目						平成25年	i.					平成26年	Ē
例足用	クロ		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(目)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	27	28	29
	測定時間	(時間)	716	738	710	735	738	713	737	714	738	653	667	711
	月平均値	(ppm)	0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.008	0.011	0.013	0.015	0.015	0.013
	1時間値の最高値	(ppm)	0.029	0.026	0.013	0.023	0.024	0.018	0.031	0.043	0.035	0.042	0.054	0.046
津志田	日平均値の最高値	(ppm)	0.014	0.010	0.008	0.008	0.011	0.009	0.017	0.019	0.026	0.024	0.023	0.026
	1時間値が0.2ppmを超えた 時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた 日数	(目)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	有効測定日数	(目)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
	測定時間	(時間)	715	737	716	735	740	713	741	717	739	739	667	718
	月平均値	(ppm)	0.010	0.008	0.008	0.006	0.007	0.007	0.011	0.014	0.014	0.017	0.015	0.013
	1時間値の最高値	(ppm)	0.035	0.025	0.028	0.018	0.016	0.032	0.034	0.036	0.037	0.047	0.053	0.045
上田	日平均値の最高値	(ppm)	0.020	0.014	0.015	0.010	0.009	0.012	0.022	0.022	0.023	0.027	0.024	0.023
	1時間値が0.2ppmを超えた 時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm以上 0.2ppm以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた 日数	(目)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm以上 0.06ppm以下の日数	(目)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## ④ 窒素酸化物

測定局	項目					1	平成25年	i					平成26年	
側足间	供日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	27	28	29
	測定時間	(時間)	716	738	710	735	738	713	737	714	738	653	667	711
津志田	月平均値	(ppm)	0.008	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.009	0.017	0.023	0.027	0.025	0.022
<b>伊心田</b>	1時間値の最高値	(ppm)	0.043	0.044	0.013	0.054	0.041	0.035	0.050	0.139	0.128	0.103	0.101	0.119
	日平均値の最高値	(ppm)	0.016	0.020	0.008	0.013	0.014	0.012	0.021	0.037	0.051	0.053	0.045	0.045
	月平均值NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	87.0	82.1	91.5	79.2	86.3	84.7	81.8	66.6	58.4	57.1	58.6	58.4
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
	測定時間	(時間)	715	737	716	735	740	713	741	717	739	739	667	718
上田	月平均値	(ppm)	0.015	0.012	0.012	0.013	0.012	0.015	0.022	0.026	0.028	0.028	0.026	0.020
7-14	1時間値の最高値	(ppm)	0.069	0.055	0.100	0.099	0.085	0.084	0.085	0.092	0.122	0.117	0.118	0.116
	日平均値の最高値	(ppm)	0.033	0.023	0.031	0.030	0.021	0.028	0.042	0.045	0.061	0.048	0.044	0.045
	月平均值NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )	(%)	66.8	72.4	71.3	48.7	54.7	48.3	52.4	54.0	51.3	60.4	60.0	66.1

## ⑤ 光化学オキシダント

測定局	項目						平成25年						平成26年	:
例足利	- グロ		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	昼間測定日数	(目)	30	31	30	31	31	30	30	30	31	31	28	27
	昼間測定時間	(時間)	448	463	446	463	463	447	444	442	463	463	418	382
	昼間の1時間値の月間平均 値	(ppm)	0.044	0.042	0.034	0.026	0.028	0.025	0.022	0.020	0.020	0.023	0.029	0.034
	昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.068	0.081	0.061	0.058	0.056	0.060	0.046	0.045	0.037	0.041	0.056	0.069
津志田	昼間の日最高1時間値の月 間平均値	(ppm)	0.053	0.053	0.044	0.035	0.040	0.038	0.033	0.032	0.029	0.032	0.038	0.043
	昼間の1時間値が0.06ppmを	(目)	3	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	超えた日数と時間数	(時間)	19	37	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	昼間の1時間値が0.12ppm以	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	昼間の1時間値が0.12ppm以 上の日数と時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## ⑥ 浮遊粒子状物質

測定局	項目					:	平成25年						平成26年	
例足向	クロ		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(目)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
	測定時間	(時間)	716	742	714	740	742	717	742	718	742	742	670	725
	月平均値	$(mg/m^3)$	0.014	0.013	0.015	0.013	0.023	0.013	0.011	0.012	0.008	0.01	0.011	0.015
津志田	1時間値の最高値	$(mg/m^3)$	0.052	0.041	0.055	0.038	0.071	0.092	0.04	0.058	0.047	0.038	0.067	0.071
	日平均値の最高値	$(mg/m^3)$	0.029	0.026	0.032	0.024	0.049	0.038	0.019	0.031	0.026	0.024	0.045	0.045
	1時間値が0.20mg/㎡を超え た時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/㎡を超え た日数	(目)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	有効測定日数	(目)	30	31	30	31	29	30	31	30	31	31	28	30
	測定時間	(時間)	718	740	717	740	719	716	741	715	740	741	669	736
	月平均値	$(mg/m^3)$	0.018	0.016	0.018	0.016	0.028	0.016	0.012	0.014	0.013	0.014	0.017	0.021
上田	1時間値の最高値	$(mg/m^3)$	0.080	0.080	0.047	0.060	0.130	0.075	0.058	0.052	0.050	0.038	0.081	0.082
	日平均値の最高値	$(mg/m^3)$	0.037	0.029	0.032	0.028	0.055	0.047	0.024	0.033	0.029	0.030	0.060	0.062
	1時間値が0.20mg/㎡を超え た時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/㎡を超え た日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

#### ⑦ 一酸化炭素

測定局	項目						平成25年	Ē					平成26年	Ē
側足向	項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
	測定時間	(時間)	716	738	715	737	740	714	741	717	738	740	667	718
	月平均値	(ppm)	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2
上田	1時間値の最高値	(ppm)	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	1.0	1.4	0.9	0.9	1.0
	日平均値の最高値	(ppm)	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3
	8時間値が20ppmを超えた回数	(回)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が10ppmを超えた 日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## ⑧ 微小粒子状物質

御今日	項目						平成25年	i .					平成26年	i
測定局	- 現日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(目)	30	23	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
	測定時間	(時間)	717	641	717	742	743	718	742	719	743	743	670	736
津志田	月平均値	(µg/m³)	12.3	11.9	12.8	8.9	16.9	9.2	6.9	10.3	8.5	10.3	12.3	15.6
	日平均値の最高値	(µg/m³)	24.3	24.0	22.9	17.9	36.1	22.9	15.4	25.3	22.7	20.5	43.8	44.0
	日平均値が35μg/㎡を超え た日数	(日)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
	測定時間	(時間)	717	737	715	739	742	716	743	718	739	741	669	735
上田	月平均値	(µg/m³)	17.6	16.5	15.4	13.1	22.2	13.7	12.1	14.4	12.1	14.0	18.5	21.7
	日平均値の最高値	(µg/m³)	30.9	30.6	33.4	22.8	50.2	27.9	23.2	32.3	29.2	29.0	61.3	61.3
	日平均値が35μg/㎡を超え た日数	(日)	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	7

#### 3 盛岡市クリーンセンター定点観測所における大気測定結果

#### (1) 年平均值

項目	測定局	平成25年度
二酸化硫黄(ppm)	松園	0.001
	上米内	0.001
一酸化窒素(ppm)	松園	0.001
一酸化至素 (ppm)	上米内	0.001
二酸化窒素(ppm)	松園	0.004
一版化至条(ppiii)	上米内	0.003
浮遊粒子状物質 (mg/m³)	松園	0.015
计处理工作工作 (mg/ iii)	上米内	0.011

#### (2) 年間値

#### ① 二酸化硫黄

	測 定 局	有効測 定日数 (日)	測定時間 (時間)	年平均値 (ppm)	1 時間 0.1ppm た時間 の割合 (時間)	を超え  数とそ	日平 <sup>は</sup> 0.04ppi えた日 の割合 (日)	匀値が m を超 数とそ (%)	1時間値の 最 高 値	日平均値の2%除外値	日 平均 値が 0.04ppm を超 えた日が2日 以上連続した ことの有無(有 ×:無○)	現児基準の長期的評価による日平均値が
	松  園	360	8,667	0.001	0	0	0	0	0.006	0.002	0	0
ĺ	上米内	363	8,711	0.001	0	0	0	0	0.004	0.002	0	0

<sup>※「</sup>環境基準の長期的評価による日平均値0.04ppmを超えた日数」とは、日平均の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値のうち0.04ppmを超えた日数である。ただし、日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続した延日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

## ② 一酸化窒素, 二酸化窒素, 窒素酸化物

				一酸化	窒素					二酸	化窒素			
	測 定 局	有効 測定 日数 (日)	測定 時間 (時間)	年平 均値 (ppm)	値の最	日平均値 の 年 間 98 % 値 (ppm)	有効 測定 日数 (日)	測定 時間 (時間)	年平 均値 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値 (ppm)	1 時間 0.2ppmで 時間数と (時間)	] 値 が と超えた その割合 (%)	1 時 間 0.1ppm 0.2ppmじ 間数とその (時間)	値 が 以 上 以下の時 の割合 (%)
ŀ												(747	( 31.3)	(/-/
Į,	松  園	362	8,685	0.001	0.040	0.003	362	8,685	0.004	0.032	0	0	0	0
	上米内	363	8,695	0.001	0.036	0.003	363	8,695	0.003	0.028	0	0	0	0

				二酸化氢	是素	窒素酸化物						
測 定 局	0.06pp	mを超え とその割	0.04ppn 0.06ppn	n以下の の割合	日平均値 の 年 間 98 % 値	98%値評価に よる日平均値が 0.06ppmを超え た日数(日)	有効測 定日数 (日)	測定 時間 (時間)	以他 (ppm)	1 時 間 値 の 最 高 値	日平均	年平均
松  園	0	0	0	0	0.011	0	362	8,685	0.004	0.064	0.014	88.5
上 米 内	0	0	0	0	0.007	0	363	8,695	0.004	0.051	0.008	80.2

<sup>※</sup>ザルツマン係数を0.84,酸化率を70%として算出。

<sup>※「98%</sup>値評価による日平均値0.06ppmを超えた日数」とは、1年間の日平均値のうち低い方から98%の範囲にあって、0.06ppmを超えた日数である。

## ③ 浮遊粒子状物質

測定局	有効定 母 (日)	測定 時間 (時間)	年平均 値(mg /m3)	1時間値が0.20 mg/m3を超えた 時間数とその割 合 (時間) (%)		日平均fmg/m3を 日数とそ	直が0.10 と超えた の割合	1時間値 の最高値 (mg/m3)	日平均値 の2%除 外値(mg /m3)	日 平 均 値 が 0.10 mg/m3を 超えた日が2日 以上連続した ことの有無 (有 ×:無○)	環境基準の長期的評価による日平均値が 0.10 mg/m3を 超えた日数(日)
				(時間)	(%)	(目)	(%)				
松園	363	8,710	0.015	0	0.0	0	0.0	0.196	0.048	0	0
上 米 内	363	8,714	0.011	0	0.0	0	0.0	0.161	0.037	0	0

※ベータ線吸収法による測定値である。

※「環境基準の長期的評価による日平均値0.10mg/m3を超えた日数」とは、日平均の高い方から2%の範囲の日平均値を除外した後の日平均値0.10mg/m3を超えた日数をいう。ただし、日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続した延日数のうち、2%除外該当日に入っている日数分については除外しない。

## (3) 月間値

## ① 二酸化硫黄

測定局	項目					3	平成25年	F				平成26年			
侧足间	垻 ;	1	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	有効測定日数	(目)	30	31	30	31	28	30	31	30	31	31	26	31	
	測定時間	(時間)	716	744	716	744	695	720	741	718	741	744	644	744	
	月平均値	(ppm)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	
松園	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを 超えた日数	(目)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値の最高値	(ppm)	0.003	0.003	0.003	0.006	0.004	0.001	0.002	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	
	日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	
	有効測定日数	(目)	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31	
	測定時間	(時間)	717	744	715	744	741	720	741	693	740	744	668	744	
	月平均値	(ppm)	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	
上米内	1時間値が0.1ppmを 超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	日平均値が0.04ppmを 超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	1時間値の最高値	(ppm)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.004	0.003	
	日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	

## ② 一酸化窒素

測定局	項					3	平成25年	F				3	平成26年		
例足向	- 4 п		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	26	31	
	測定時間	(時間)	716	740	714	742	735	718	739	716	739	742	642	742	
松園	月平均値	(ppm)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	
	1時間値の最高値	(ppm)	0.040	0.037	0.002	0.004	0.006	0.003	0.010	0.023	0.039	0.026	0.033	0.018	
	日平均値の最高値	(ppm)	0.002	0.002	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.006	0.004	0.005	0.002	
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	
	測定時間	(時間)	715	741	713	742	739	718	739	717	739	742	648	742	
上米内	月平均値	(ppm)	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	1時間値の最高値	(ppm)	0.006	0.007	0.011	0.009	0.010	0.008	0.011	0.036	0.033	0.022	0.014	0.009	
	日平均値の最高値	(ppm)	0.001	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	

## ③ 二酸化窒素

測定局	項目					3	平成25年	Ē				7	平成26 <sup>左</sup>	F
側足川	- 項 日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	26	31
	測定時間	(時間)	716	740	714	742	735	718	739	716	739	742	642	742
	月平均値	(ppm)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.004
	1時間値の最高値	(ppm)	0.017	0.009	0.010	0.011	0.010	0.013	0.018	0.020	0.027	0.032	0.031	0.030
松園	日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.010	0.011	0.013	0.016	0.010	0.012
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時 間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下 の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
	測定時間	(時間)	715	741	713	742	739	718	739	717	739	742	648	742
	月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003
	1時間値の最高値	(ppm)	0.014	0.013	0.009	0.006	0.006	0.006	0.008	0.015	0.019	0.024	0.022	0.028
上米内	日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.005	0.008	0.012	0.007	0.008
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時 間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下 の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## ④ 窒素酸化物

測定局	項目					:	平成25年	Ē				平成26年			
例だ利	タ ロ		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	30	30	31	30	31	31	26	31	
	測定時間	(時間)	716	740	714	742	735	718	739	716	739	742	642	742	
松園	月平均値	(ppm)	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.008	0.008	0.007	0.005	
724 [28]	1時間値の最高値	(ppm)	0.040	0.037	0.010	0.012	0.011	0.014	0.023	0.037	0.062	0.051	0.064	0.048	
	日平均値の最高値	(ppm)	0.006	0.004	0.003	0.005	0.005	0.005	0.011	0.014	0.017	0.019	0.014	0.013	
	月平均值NO2/(NO+NO2)	(%)	95.4	93.0	94.9	99.7	96.5	93.2	91.6	83.0	80.8	84.3	85.2	92.3	
	有効測定日数	(目)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31	
	測定時間	(時間)	715	741	713	742	739	718	739	717	739	742	648	742	
上米内	月平均値	(ppm)	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	
TW1	1時間値の最高値	(ppm)	0.017	0.016	0.015	0.011	0.013	0.012	0.015	0.051	0.050	0.044	0.036	0.035	
	日平均値の最高値	(ppm)	0.005	0.008	0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.010	0.014	0.008	0.009	
	月平均值NO2/(NO+NO2)	(%)	97.2	81.4	60.6	52.4	52.8	51.8	73.3	94.2	91.1	94.5	98.4	99.2	

## ⑤ 浮遊粒子状物質

测空目	項目				2	平成25 <sup>生</sup>	F				平成26年			
測定局	<b>人</b>		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
	測定時間	(時間)	716	740	716	744	742	720	741	718	741	744	644	744
	月平均値	(mg/m³)	0.016	0.015	0.016	0.015	0.030	0.015	0.011	0.013	0.008	0.010	0.013	0.017
松園	1時間値が0.20mg/㎡を超 えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/㎡を 超えた日数	(目)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	$(mg/m^3)$	0.049	0.047	0.042	0.196	0.151	0.091	0.036	0.038	0.035	0.032	0.057	0.068
	日平均値の最高値	$(mg/m^3)$	0.028	0.029	0.030	0.027	0.076	0.047	0.021	0.031	0.020	0.021	0.051	0.055
	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	28	31	31	28	31
	測定時間	(時間)	718	744	717	743	741	720	741	693	741	744	668	744
	月平均値	$(mg/m^3)$	0.009	0.010	0.011	0.011	0.020	0.010	0.006	0.008	0.007	0.008	0.011	0.014
上米内	1時間値が0.20mg/㎡を超 えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	日平均値が0.10mg/㎡を 超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1時間値の最高値	$(mg/m^3)$	0.050	0.048	0.066	0.076	0.161	0.096	0.038	0.051	0.024	0.028	0.052	0.061
	日平均値の最高値	$(mg/m^3)$	0.021	0.021	0.024	0.022	0.050	0.034	0.012	0.023	0.016	0.019	0.043	0.045

## 4 有害大気汚染物質モニタリング調査結果(年平均値)

測定地点	No	物質名	単位	年平均値	環境基準等 (※…指針値)
	1	アクリロニトリル	μg/m³	0.014	2 *
	2	アセトアルデヒド	μg/m³	1.3	-
	3	塩化ビニルモノマー	μg/m³	0.004	10 *
	4	塩化メチル	μg/m³	1.4	_
	5	クロム及びその化合物 <sup>注)</sup>	ng/m³	1.6	-
	6	クロロホルム	μg/m³	0.10	18 *
	7	酸化エチレン	μg/m³	0.044	-
	8	1,2-ジクロロエタン	μg/m³	0.094	1.6 *
	9	ジクロロメタン	μg/m³	0.63	150
	10	水銀及びその化合物	ng/m³	2.1	40 **
津志田	11	テトラクロロエチレン	μg/m³	0.018	200
	12	トリクロロエチレン	μg/m³	0.079	200
	13	トルエン	μg/m³	2.8	-
	14	ニッケル化合物	ng/m³	3.2	25 **
	15	ヒ素及びその化合物	ng/m³	1.0	6 *
	16	1,3-ブタジエン	μg/m³	0.073	3 *
	17	ベリリウム及びその化合物	ng/m³	0.012	_
	18	ベンゼン	μg/m³	0.63	3
	19	ベンブ[a]ピレン	ng/m³	0.058	_
	20	ホルムアルデヒド	μg/m³	1.1	_
	21	マンガン及びその化合物	ng/m³	9.4	-

注)優先取組物質は「クロム及び三価クロム化合物」、「六価クロム」とされているが、現時点では測定が困難なため、当面、「クロム及びその化合物」を測定することとされている。

#### 5 環境基準

- (1) 大気汚染に係る環境基準
  - ① 環境基準

(昭和 48 年 5 月 8 日環境庁告示第 25 号 最近改正 平成 8 年 10 月 25 日環境庁告示第 73 号~74 号)

(10111 20 1 0 / 1 0 1 1 / 10 / 10 / 10 /	3/2 = 0 3 SKYZ SKT 1/00 0 1 10 7/1 = 1/3K SB/3 1 1/3 7/2 10 3 1/1 3/
物 質 名	環境上の条件 (環境基準)
二酸化窒素	1時間値の1日平均値が 0.04ppmから 0.06ppmまでのゾーン内又
$(NO_2)$	はそれ以下であること。
浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値が 0.10mg/m以下であり、かつ、1時間値が
(SPM)	0.20mg/m <sup>3</sup> 以下であること。
光化学オキシダント	1時間値が 0.06ppm以下であること。
(OX)	
二酸化硫黄	1時間値の1日平均値が 0.04ppm以下であり, かつ, 1時間値 0.1
$(SO_2)$	ppm以下であること。
一酸化炭素	1時間値の1日平均値が 10ppm以下であり, かつ, 1時間値の8時
(CO)	間平均値が 20ppm以下であること。

#### (平成21年9月9日環境庁告示第33号)

微小粒子状物質	1 年平均値が 15 μ g/m³以下であり, かつ, 1日平均値が 35 μ g/m³
$(PM_{2.5})$	以下であること。

#### ② 評価方法

#### ア 短期的評価

(ア) 浮遊粒子状物質,二酸化硫黄及び一酸化炭素 測定を行った日についての1時間値の1日平均値もしくは8時間平均値又は1 時間値を環境基準と比較して評価を行う。

#### (イ) 微小粒子状物質

1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち、低い方から数えて98%目にあたる値(1日平均値の年間98%値)を代表値として環境基準と比較して評価を行う。

#### イ 長期的評価

#### (ア) 二酸化窒素

1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち、低い方から数えて98%目にあたる値(1日平均値の年間98%値)を環境基準と比較して評価を行う。

(イ) 浮遊粒子状物質, 二酸化硫黄及び一酸化炭素

1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち,高いほうから数えて2%の範囲にある測定値を除外した後の最高値(1日平均値の年間2%除外値)を環境基準と比較して評価を行う。

ただし、上記の評価方法にかかわらず環境基準を超える日が2日以上連続した場合には非達成と評価する。

#### (ウ) 微小粒子状物質

1年間の測定を通じて得られた1年平均値を環境基準と比較して評価を行う。

## (2) 有害大気汚染物質 (ベンゼン等) に係る環境基準

(平成 9 年 2 月 4 日環境庁告示第 4 号) (平成 13 年 4 月 20 日環境省告示 30 号)

物 質 名	環境上の条件 (環境基準)
ベンゼン	1 年平均値が 0.003 mg/m³以下であること。
トリクロロエチレン	1 年平均値が 0.2 mg/m³以下であること。
テトラクロロエチレン	1 年平均値が 0.2 mg/m³以下であること。
ジクロロメタン	1 年平均値が 0.15 mg/m³以下であること。

# 第2章 水質

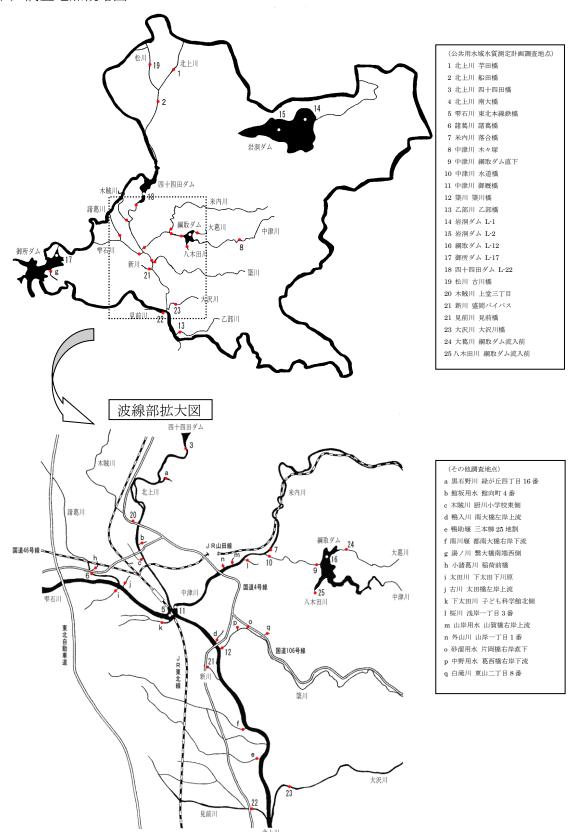
1		
	(1) 調査地点概略図 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	19
	(2) 調査地点一覧	
	① 公共用水域水質測定計画調査地点 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	20
	② その他の調査地点	20
2	公共用水域水質測定結果~総括表	
	(1) 公共用水域水質測定計画調査地点 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	21
	(2) その他の調査地点・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	26
3	公共用水域水質測定結果~個表	
	(1) 公共用水域水質測定計画調査地点 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	27
	北上川 芋田橋(27)/北上川 船田橋 (28) /北上川 四十四田橋(31)/	
	北上川 南大橋(31)/雫石川 東北本線鉄橋(32)/諸葛川 諸葛橋(32)/ 米内川 落合橋(33)/中津川 木々塚(33)/中津川 綱取ダム直下(34)/	
	マリカ 谷 1 橋 (35) / 中津川	
	岩洞ダム L-1 (38)/岩洞ダム L-2 (39)/綱取ダム L-12(39)/	
	御所ダム L-17(42)/四十四田ダム L-22(45)/松川 古川橋(48)/	
	木賊川 上堂三丁目(48)/新川 盛岡バイパス(49)/見前川 見前橋(49)/ 大沢川 大沢川橋(49)/大葛川 綱取ダム流入前(50)/八木田川 綱取ダム流入前(50)	
	(2) その他の調査地点・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	51
	館坂用水(51)/木賊川(51)/鴨入川(51)/南川堰(52)/鴨助堰(52)/湯ノ川(52)/	
	太田川(53)/古川(53)/下太田川(53)/桜川(54)/砂溜用水(54)/中野用水(54)	
4	地下水質測定結果	
	(1) 測定結果一覧 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	54
	(2) 概況調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	55
	(3) 定期モニタリング調査結果	
	① 揮発性有機化合物調査結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	56
	② 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, 重金属調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	(4) その他井戸調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	56
		00
5	高松の池水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	57
Ü	间台外展场人相外	0.
6	環境基準等	
	(1) 人の健康の保護に関する環境基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	58
	(2) 参考指針值等	
	① 要監視項目及び指針値・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	59
	② 水生生物保全に係る要監視項目の水域類型及び指針値・・・・・・・・・・・	
	(3) 生活環境の保全に関する環境基準	50
	① 河川 (湖沼を除く)	
	ア pH, BOD, SS, DO, 大腸菌群数····································	61
	イ 全亜鉛, ノニルフェノールほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	02

② 湖	沼	
ア	pH, COD, SS, DO, 大腸菌群数······	62
イ	全窒素,全燐・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	63
ウ	全亜鉛、ノニルフェノールほか・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	63

(4) 地下水の水質汚濁に係る環境基準 · · · · · · 64 (5) ゴルフ場使用農薬に係る暫定指導指針 · · · · · 65

#### 1 公共用水域水質調査

#### (1) 調查地点概略図



## (2) 調査地点一覧

## ① 公共用水域水質測定計画調査地点

地点番号	河川名	地点名	調査機関	類型
1		芋田橋	盛岡市	河川AA
2	北上川	船田橋	国土交通省	河川A
3	1L/   	四十四田橋	国土交通省	河川A
4		南大橋	国土交通省	河川A
5	雫石川	東北本線鉄橋	国土交通省	河川A
6	諸葛川	諸葛橋	盛岡市	河川A
7	米内川	落合橋	盛岡市	河川A
8		木々塚	盛岡市	河川AA
9	  中津川	綱取ダム直下	岩手県	河川A
10	*  *  <del>  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  *  * </del>	水道橋	盛岡市	河川A
11		御厩橋	国土交通省	河川A
12	簗川	簗川橋	盛岡市	河川A
13	乙部川	乙部橋	盛岡市	河川A
14	岩洞ダム貯水池	L-1	盛岡市	湖沼A
15	石闸产品到八位	L-2	盛岡市	湖沼A
16	綱取ダム貯水池	L-12	岩手県	湖沼A,全燐Ⅲ
17	御所ダム貯水池	L-17	国土交通省	湖沼A, 全燐Ⅱ
18	四十四田ダム貯水池	L-22	国土交通省	湖沼A,全燐Ⅲ
19	松川	古川橋	盛岡市	
20	木賊川	上堂三丁目	盛岡市	
21	新川	盛岡バイパス	盛岡市	
22	見前川	見前橋	盛岡市	類型指定なし
23	大沢川	大沢川橋	盛岡市	
24	大葛川	綱取ダム流入前	岩手県	
25	八木田川	綱取ダム流入前	盛岡市	

#### ② その他の調査地点

地点記号	河川名	地点	調査機関	類型	流入先
a <b>※</b>	黒石野川	緑が丘四丁目16番	盛岡市		
b	館坂用水	館向町4番	盛岡市		
С	木賊川	厨川小学校東側	盛岡市		北上川
d	鴨入川	南大橋左岸上流	盛岡市		4L_L/11
е	鴨助堰	三本柳25地割	盛岡市		
f	南川堰	都南大橋右岸下流	盛岡市		
g	湯ノ川	繋大橋南端西側	盛岡市		御所ダム
h <b>※</b>	小諸葛川	稲荷前橋	盛岡市		諸葛川
i	太田川	下太田下川原	盛岡市	類型指定なし	
j	古川	太田橋左岸上流	盛岡市		雫石川
k	下太田川	子ども科学館北側	盛岡市		
1	桜川	浅岸字大塚	盛岡市		
m <b>※</b>	山岸用水	山賀橋右岸上流	盛岡市		中津川
n <b>※</b>	外山川	山岸一丁目1番	盛岡市		
0	砂溜用水	片岡橋右岸直下	盛岡市		
р	中野用水	葛西橋右岸下流	盛岡市		簗川
q <b>※</b>	白滝川	東山二丁目8番	盛岡市		

※隔年調査のため、平成25年度は調査を実施していない地点。

## 公共用水域水質測定結果

(1) 公共用水域水質測定計画調査地点

	項目			河川名		±: m.14	e	1	é/\m	000000000000000000000000000000000000000	上川	п 1, по	TI ME	ı	(本土)	£	t-	零石川	000000000000000000000000000000000000000
				地点名		.芋田棉			.船田棉			9十四			1.南大村			北本線	
	水素イオン濃度			最小~最大 m/n	7.5 0	~	8.0	7.1	~	7.6	7.2	~	7.5	7.2	~	7.6	7.1	~	7.6
				最小~最大	8.6	~	14	9.3	~	14	7.8	~	13	8.5	~	14	8.2	~	15
	溶存酸素量	(mg/L	)	m/n	0	/	12	0	/	12	0	/	12	0	/	12	0	/	12
				平均		11			11			10			11			11	
				最小~最大	<0.5	~	2.3	0.7	~	2.6	0.7	~	2.2	0.8	~	1.9	0.9	~	3.6
				m/n	5	/	12	2	/	12	1	/	12	0	/	12	1	/	12
				最小~最大	<0.5	~	2.3	0.7	~	2.6	0.7	~	2.2	0.8	~	1.9	0.9	~	3.6
	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	日間	x/y	5	/	12	2	/	12	1	/	12	0	/	12	1	/	12
	上四日十四成末文八里	(1116/12)	平	%		42			17			8			0			8	
			均	平均		1.1			1.5			1.3			1.2			1.5	
			値	中央値		1.1			1.7			1.2			1.2			1.3	
			Щ	75%値		1.3		4.0	1.7			1.4			1.4			1.5	= 0
Ė				最小~最大				1.6	~	2.9	1.4	~	3.3 12	1.1	~	3.0 12	1.1	~	5.6 12
舌			_	m/n 最小~最大				1.6	~	2.9	1.4	~	3.3	1.1	~	3.0	1.1	~	5.6
ang			日	取小 <sup>*</sup> 取八 x/y				-		12	-		12	-		12	-		12
景	化学的酸素要求量	(mg/L)	間	%						12			12						
傹			平均	平均					2.2			1.9			1.7			2.1	
項			値	中央値					2.3			1.8			1.5			1.7	
×				75%値					2.5			2.2			1.6		•	2.0	
Ħ				最小~最大	<1	~	9	4	~	18	1	~	13	1	~	25	1	~	36
	浮遊物質量	(mg/L	.)	m/n	0	/	12	0	/	36	0	/	12	0	/	12	2	/	12
				平均		4			8			4			6			9	
				最小~最大	1.7E+02	~	1.7E+04	7.9E+02		1.3E+05	7.9E+01	~	1.3E+04	3.3E+02		3.3E+04	2.4E+02		1.3E+
	大腸菌群数	(MPN/100	mL)	m/n	12	/	12	11		12	6	/	12	9		12	9	/	12
				平均		5.8E+03			2.2E+04			3.9E+0			8.1E+0		······	2.2E+0	
	全窒素	(mg/L	.)	最小~最大	1.1	~	2.1	0.83	~	1.5	0.83	~	1.2	0.54	~	1.01	0.49	~	1.2
				平均 最小~最大	0.012	1.5 ~	0.053	0.032	1.2 ~	0.057	0.009	1.0	0.046	0.006	0.77 ~	0.024	0.005	0.72 ~	0.06
	全燐	(mg/L	.)	平均	0.012	0.035	0.000	0.032	0.048	0.057	0.009	0.021	0.046	0.006	0.012	0.024	0.005	0.018	
				最小~最大	0.002	~	0.007	0.004	~	0.013	0.002	~	0.008	0.004	~	0.008	0.004	~	0.025
	全亜鉛	(mg/L	.)	平均		0.0038		0.004	0.006	0.013	0.002	0.005	0.000	0.001	0.006	0.000	0.004	0.008	
				最小~最大	***************************************		<0.00006							<0.00006		<0.00006	***************************************		
	ノニルフェノール	(mg/L	.)	平均	***************************************	0.0000									(0.0000	~~~~~~	•••••		
	カドミウム	(mg/L	.)	最大					<0.0003	3		<0.000	3						
	全シアン	(mg/L	.)	最大					<0.1			<0.1							
	鉛	(mg/L		最大					0.002			<0.001							
	六価クロム	(mg/L		最大					<0.005			<0.005	·						
	砒素	(mg/L		最大					0.001			0.001							
	総水銀	(mg/L	manan)	最大					<0.0008	)		<0.000							
建	アルキル水銀 PCB	(mg/L (mg/L		最大															
Æ	ジクロロメタン	(mg/L		最大 最大															
	四塩化炭素	(mg/L		最大															
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L		最大															
康	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L		最大				·····											
	シス-1,2ジクロロエチレン	(mg/L		最大			***************************************			***************************************									
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L	.)	最大															
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L	.)	最大															
頁	トリクロロエチレン	(mg/L		最大															
	テトラクロロエチレン	(mg/L		最大															
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L		最大				<b></b>										/O. C.C.C.	
=	チウラム	(mg/L	**********************	最大														<0.000	6
-	シマジン チオベンカルブ	(mg/L		最大															
	チオベンカルフ ベンゼン	(mg/L		最大 最大															
	セレン	(mg/L		最大						***************************************			***************************************		•••••				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L		最大															
	かっ素	(mg/L		最大															
	ほう素	(mg/L		最大															
	1,4-ジオキサン	(mg/L		最大				<b></b>						<b></b>					
				最小~最大	4.7	~	7.5		~			~			~			~	
C	塩化物イオン	(mg/L	.)	平均		6.2													
の也	除ノオン異面汗州加	(ma /I	)	最大値															
但頂	陰イオン界面活性剤	(mg/L	,	平均								~~~~~~							
				最小~最大	4.2E+01	~	4.1E+02	3.4E+02	~	3.9E+03	1.9E+02	~	3.2E+03	*************	~	2.1E+03	2.2E+01	~	1.1E+
Ē	ふん便性大腸菌群数	(個/100r	mI )			1.8E+02			1.8E+03						8.2E+0				

<sup>※</sup>m.環境基準に適合しない検体数 n.総検体数 x.環境基準に適合しない日数 y.総測定日数 %.適合しない日数の割合 平均値:1平均値の年平均値 中央値:日間平均値の年間の中央値 75%値:日間平均値の年間の75%値

	項目			河川名		諸葛川		;	米内川					•	中津川		*******************		
	74 11			地点名		.諸葛橋			落合橋			.木々均			取ダム			).水道村	
	水素イオン濃度			最小~最大	7.3	~	7.8	7.3	~	7.6	7.2	~	7.6	6.0	~	7.4	7.4	~	7.7
				m/n 最小~最大	0 8.9	~	6 13	9.6	~	6 13	9.8	~	9 12	9.1	~	12 14	9.0	~	12
	溶存酸素量	(mg/L	)	取//、○取// m/n	0.9	/	6	0	/	6	0	/	9	0	/	12	0	/	12
		(	,	平均		11			11			11			11			11	10
				最小~最大	0.5	~	2.7	<0.5	~	2.3	<0.5	~	1.0	<0.5	~	1.0	<0.5	~	1.3
				m/n	1	/	6	0	/	6	0	/	9	0	/	12	0	/	12
				最小~最大	0.5	~	2.7	<0.5	~	2.3	<0.5	~	1.0	<0.5	~	1.0	<0.5	~	1.3
	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	日間	x/y	1	/	6	0	/	6	0	/	9	0		12	0	/	12
			平	%		17			0			0			0			0	
			均値	平均		1.3			1.0			0.6 <0.5			0.7			0.8	
			1111.	中央値 75%値	•	1.4			1.4			0.5			0.8			0.8	
生			L	最小~最大		1.1			1.1		<0.5	~	2.7	0.6	~	2.1		0.0	
				m/n							0	/	12	-		12			
活				最小~最大	***************************************						<0.5	~	2.7	0.6	~	2.1			***************************************
環	ル学的秘書無お具	(/I)	日	x/y							0	/	12	-		12			
	化学的酸素要求量	(mg/L)	間平	%								0							
境			均	平均								1.3			1.4				
項			値	中央値								1.2			1.5				
目			L	75%値	/1		10	/1				1.4		/1	1.6	4	/1		
	浮遊物質量	(mg/L	)	最小~最大	<1 0	~	10 6	<1 0		3 6	<1 0	~	5 9	<1 0	/	4 12	<1 0		3 12
	口是四具重	(mg/ L	′	m/n 平均	U	6	······································	U	1		U	2	<i>J</i>	U	2	14	U	1	14
				最小~最大	1.4E+03		1.4E+04	4.9E+02		4.9E+03	7.9E+01		1.7E+03	2.3E+01		5.4E+03	2.2E+01		2.3E+03
	大腸菌群数	(MPN/100	mL)	m/n	6	/	6	2	/	6	9	/	9	1	/	12	3	/	12
				平均	(	6.8E+03		1	.8E+03			5.5E+0	2	Ε	.4E+02	2	7	.0E+02	2
	全窒素	(mg/L	)	最小~最大	1.5	~	3	0.37	~	0.6	0.32	~	0.72	0.52	~	0.73	0.39	~	0.67
	土王示	(IIIg/ L		平均		2.0			0.50			0.49			0.65			0.48	
	全燐	(mg/L	)	最小~最大	0.016	~	0.067	0.005	~	0.01	0.005	~	0.015	0.008	~	0.020	0.003	~	0.014
				平均	0.000	0.031			0.007		0.004	0.010	0.044		0.013			0.008	
	全亜鉛	(mg/L	)	最小~最大 平均	0.003	0.005	0.007	0.001	0.003	0.003	0.001	0.004	0.014		~		0.001	0.003	0.008
				最小~最大	<0.00006		0 00006	<0.00006		0 00006	<0.00006		<0.00006				<0.00006		(0.00006
	ノニルフェノール	(mg/L	)	平均		0.00006		~~~~~~	0.0000	~~~~		0.0000	~~~~~				***************************************	0.0000	~~~~~
	カドミウム	(mg/L	)	最大													<	(0.0003	3
	全シアン	(mg/L	)	最大														<0.1	
	鉛	(mg/L		最大														<0.002	
	六価クロム	(mg/L		最大														<0.02	
	砒素 ※****	(mg/L (mg/L		最大														<0.001	
	総水銀 アルキル水銀	(mg/L		最大 最大														(0.0005	
健	PCB	(mg/L	~~~~	最大														(0.0005	
-	ジクロロメタン	(mg/L	~~~~	最大	***************************************												***************************************	<0.002	
	四塩化炭素	(mg/L		最大														(0.0002	2
	1,2-ジクロロエタン																		1
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(mg/L		最大													<	(0.0004	
康	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L (mg/L	)	最大														<0.002	
康	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン	(mg/L (mg/L (mg/L	)	最大 最大													(	<0.002 <0.004	
康	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) )	最大 最大 最大				••••••			••••••							<0.002 <0.004 (0.0005	5
	1,1-ジクロロエチレン シス-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	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) )	最大 最大 最大 最大														<0.002 <0.004 (0.0005 (0.0006	5
康項	1,1-ジクロロエチレン シス-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	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) )	最大 最大 最大 最大 最大				•••••										<0.002 <0.004 (0.0005 (0.0006 <0.002	5
	1,1-ジクロロエチレン ンス-1,2ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエチン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) )	最大 最大 最大 最大 最大 最大								000000000000000000000000000000000000000						<0.002 <0.004 (0.0005 (0.0006	5
	1,1-ジクロロエチレン シス-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	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) )	最大 最大 最大 最大 最大	000000000000000000000000000000000000000													<0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002	5
	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1,1-トリクロロエタン 1.1,2-トリクロロエチン ドリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロブロペン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) )	最大 最大 最大 最大 最大 最大														<0.002 <0.004 (0.0005 (0.0006 <0.002 (0.0005 (0.0005	5
項	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1,1,1-ドリクロロエチン 1,1,2-ドリクロロエチン ドリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン チウラム	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) )	最大 最大 最大 最大 最大 最大 最大														<0.002 <0.004 <0.0005 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0002 <0.0005 <0.0002 <0.0005 <0.0001	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
項	1.1-ジクロロエチレン シス-1.2ジクロロエチレン 1.1.1-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン ドリクロロエチレン アトラクロロエチレン 1.3-ジクロロブロペン ナウラム ンマジン チオペンカルブ ペンゼン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) )	最大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大													(	<0.002 <0.004 <0.0006 <0.0006 <0.0002 <0.0005 <0.0005 <0.0001 <0.001	5 5 2 2 5 5 1
項	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1,1-トリクロロエタン 1.1,2-トリクロロエチン ト)クロロエチレン アトラクロロエチレン フトラクロロブロペン チウラム ンマジン ナオペンカルブ ペンゼン セレン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) )	最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最 最													(	<0.002 <0.004 <0.0006 <0.0006 <0.0005 <0.0001 <0.001 <0.001 <0.002	5 5 2 2 5 5 1
項	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1,1-ドリクロロエタン 1.1,2-ドリクロロエチレン アドラクロロエチレン オ・ドラクロロエチレン ナウラム シマジン ナオペンカルブ ベンゼン セレン 刺酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) ) ) )	最														<0.002 <0.004 <0.0006 <0.0006 <0.0006 <0.0006 <0.0001 <0.001 <0.002 <0.001 <0.002 <0.001	55
項	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1.1-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン ドリクロロエチレン 7.ドラクロロエチレン 1.3-ジクロロブロペン チウラム ンマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふっ素	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	))))))))))))))))))))))	最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最														<0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.0002 <0.0005 <0.0001 <0.001 <0.001 <0.002 0.41 <0.008	55
項	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエチン 1,1,2-トリクロロエチン 1,1,2-トリクロロエチン トリクロロエチレン アトラクロロプロペン チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふつ素 1まう素	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最													(	<0.002 <0.004 (0.0005 (0.0006 <0.0002 (0.0005 (0.0001 <0.001 <0.001 <0.002 0.41 <0.008 <0.002	5 5 5 5 5 1
項	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1.1-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン ドリクロロエチレン 1.3-ジクロロエチレン 1.3-ジクロロブロペン チウラム ンマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 5-つ素 1.4-ジオキサン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最	8	~	16								~		(	<0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.0002 <0.0005 <0.0001 <0.001 <0.001 <0.002 0.41 <0.008	5 5 5 5 5 1
項目	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1.1-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン アトラクロロエチレン 1.3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふっ素 ほう素 1.4-ジオキサン 塩化物イオン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最最	8	~	16								~		(	<0.002 <0.004 (0.0005 (0.0006 <0.0002 (0.0005 (0.0001 <0.001 <0.001 <0.002 0.41 <0.008 <0.002	5 5 5 5 5 1
項目その	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1.1-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン ドリクロロエチレン 7-トラクロロプロペン チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふつ素 1.4-ジオキサン 塩化物イオン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	最最大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	8		16		<<0.02						~		(	<0.002 <0.004 (0.0005 (0.0006 <0.0002 (0.0005 (0.0001 <0.001 <0.001 <0.002 0.41 <0.008 <0.002	5 5 5 5 5 1
項目	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1.1-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン ドリクロロエチレン アトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふつ素 1.4-ジオキサン 塩化物イオン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	最是最大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大		11 <0.02 <0.02			<0.02						~			<0.002 <0.002 <0.004 <0.0006 <0.0006 <0.0006 <0.0006 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.000	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
項目その他	1.1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン 1.1.1-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン 1.1.2-ドリクロロエチン ドリクロロエチレン 7-トラクロロプロペン チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふつ素 1.4-ジオキサン 塩化物イオン	(mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L (mg/L	) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	最是最长大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大大	1.6E+02	11 <0.02 <0.02	1.0E+03	1.0E+01	<0.02		**********	~ ~ ~	***************************************		~		4.4E+01	<0.002 <0.002 <0.004 <0.0006 <0.0006 <0.0006 <0.0006 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.0001 <0.000	3.1E+02

※m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総測定日数 %:適合しない日数の割合 平均値:日平均値の年間の中央値 中央値:日間平均値の年間の中央値 75x値:日間平均値の年間の75x値

株式子画像   株式の		項目			河川名		中津川			築川			乙部川				岩洞	ダム		
## 12		-я п																	15.L-2	
## A PART		水素イオン濃度				***********	~			~			~		***************************************	~		***************************************	~	7.6
日存金書金							~			~			~			~			~	10
大きな		溶存酸素量	(mg/L	.)		~~~~~~~	/		·····	/	~~~~~		/	~~~~~	***************************************	/		***************************************	/	12
### 25   1							11			11			11			9.2			8.7	
## 15					最小~最大	0.7	~	3.8	<0.5	~	1.5	<0.5	~	1.5						
生物化学的教育要求器 (mg/l)				P	*****************************	000000000000000000000000000000000000000		000000000000000000000000000000000000000			000000000000000000000000000000000000000	000000000000000000000000000000000000000		000000000000000000000000000000000000000	•					
# 特別学的検索要求者 (mg/L)				н			~			~			~							
# 1		生物化学的酸素要求量	(mg/L)			1		12	0		12	0		ь						
1									•											
## 15															***************************************		***************************************			***************************************
					75%値		1.2			0.9			1.4							
## 12	生						~												~	2.2
R   化学的機業要求験	活			·····	******************************			000000000000000000000000000000000000000	•						•		************************			12
日本の企画を表現で表現で表現で表現で表現で表現である。	_			В			~												~	2.1
数	坂	化学的酸素要求量	(mg/L)	間				12									Т		0	т
情報   中央館   1.8   1.9   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.6   1.7   1.6	境						2.0												1.8	
日本語の	項				中央値		1.8									1.6			2.0	
Passengia					75%値		1.9									1.6			2.1	
大器信献数	- 1	30 46 44 60 E.		,						~									~	3
大眼信幹後   10m/1/100m2   10m/		<b>仔班物質重</b>	(mg/L	.)	******************************	0		12	0	***********	12	0		6	0		12	0	1	12
大腸部群教						7.9E+01		7.9E+03	4.9E+02		7.9E+03	3,3E+02		7.9E+03	2.0F+00		3.5E+02	2.0E+00		2.3E+03
全産者		大腸菌群数	(MPN/100	mL)		***********									***************************************			***************************************	/	12
全域					平均	1	1.9E+0	3	2	2.7E+03			3.8E+03		-	6.6E+01	l	4	1.1E+02	?
作成		全窑素	(mg/I	)	最小~最大	0.48	~	0.91	0.46	~	0.88				0.2	~	0.7	0.18	~	0.87
全葬			(6)																0.38	
金亜鉛		全燐	(mg/L	.)		0.004			***************************************		0.018				0.004		0.010	***************************************	0.005	0.008
### (mg/L)											0.003	0.001	~	0.008	0.001		0.086		~	0.004
### 15-20-1		全亜鉛	(mg/L	.)							0.000	0.001		0.000	0.001		0.000		0.003	0.001
# 特別		1- n 1- n.	(ma/I	,	最小~最大				<0.00006	, ~ .	0.00006	<0.00006	; ~ <	0.00006	<0.0000	5 ~ ·	<0.00006	<0.00006	, ~	(0.00006
全シアン (mg/L) 最大 (0.01															(	0.0000	6	<	0.0000	6
新 (mg/L) 最大 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,002 (0,0005 (0,002 (0,0005 (									· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	*****			<0.0003							
大価ケロム													<0.002							
配素 (mg/L) 最大 (0.001 0.02													10.002							
## PCB (mg/L) 最大 (0.0005   1.2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-										<0.001			0.02	***************************************						
## PCB		***************************************			最大															
では、		······	~~~~~~~~~																	
四塩化炭素	健																			
1,2-ジクロロエチン			**************																	
康       1,1-ジクロロエチレン (mg/L) 最大       最大       <0.002						<b></b>												<b></b>		
1.1.1-トリクロロエタン (mg/L) 最大 (0.0005   1.1.2-トリクロロエタン (mg/L) 最大 (0.0006   1.1.2-トリクロロエタン (mg/L) 最大 (0.0006   1.1.2-トリクロロエチン (mg/L) 最大 (0.0005   1.1.3-シグロロブロペン (mg/L) 最大 (0.0005   1.1.3-シグロロブロペン (mg/L) 最大 (0.0005   1.1.3-シグロロブロペン (mg/L) 最大 (0.0001   1.1.3-シグロロブロペン (mg/L) 最大 (0.0001   1.1.3-シグロロブロペン (mg/L) 最大 (0.0001   1.1.3-シグロブロペン (mg/L) 最大 (0.0001   1.1.3-シグロブロペン (mg/L) 最大 (0.0001   1.1.3-シグロブロペン (mg/L) 最大 (0.0001   1.1.3-シブロブロペン (mg/L) 最大 (0.002   1.1.4-シブオキサン (mg/L) 最大 (0.008   1.1.4-シブオキサン (mg/L) 最大 (0.005   1.1.4-シブオキヤ (mg/L) 和大 (	康	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L	.)						<0.002										
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L) 最大 (0.0006   1)		***************************************																		
項 トリクロロエチレン (mg/L) 最大 (0.002  テトラクロロエチレン (mg/L) 最大 (0.0005  1,3-ジクロロプロペン (mg/L) 最大 (0.0005  サウラム (mg/L) 最大 (0.0001  シマジン (mg/L) 最大 (0.0001  チオペンカルブ (mg/L) 最大 (0.001  ペンゼン (mg/L) 最大 (0.001  セレン (mg/L) 最大 (0.001  セレン (mg/L) 最大 (0.002  耐酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) 最大 (0.008  IEJ素 (mg/L) 最大 (0.008  IEJ素 (mg/L) 最大 (0.008  IEJ素 (mg/L) 最大 (0.005  IEJ条 (mg/L) 和大 (0.005  IEJ条 (mg		***************************************		************	***********************			*************			*************	***************************************		******************						
デトラクロロエチレン (mg/L)         最大         (0.0005           1,3~ジクロロプロペン (mg/L)         最大         (0.0002           チウラム (mg/L)         最大         (0.0005           ジャジン (mg/L)         最大         (0.0001           チオベンカルブ (mg/L)         最大         (0.001           ペンセン (mg/L)         最大         (0.001           セレン (mg/L)         最大         (0.002           硝酸性電素及び亜硝酸性電素 (mg/L)         最大         (0.008           ISD素 (mg/L)         最大         (0.002           1,4~ジオキサン (mg/L)         最大         (0.005           北化物イオン (mg/L)         最大         (0.005           本化         平均         4.6	項	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	~~~~~~~~~		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~															
1,3~ジクロロブロペン (mg/L) 最大 (0.0002   1																				
日   シャジン		1,3-ジクロロプロペン	(mg/L	.)	最大				<	(0.0002		***************************************								
チオペンカルブ (mg/L)     最大     〈0.001       ペンゼン (mg/L)     最大     〈0.001       セレン (mg/L)     最大     〈0.002       前酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)     最大     0.41       ふっ素 (mg/L)     最大     〈0.008       ほう素 (mg/L)     最大     〈0.02       1.4-ジオキサン (mg/L)     最大     〈0.005       塩化物/オン (mg/L)     最小へ最大     ~     3.2 ~     6.6       平均     4.6     〈0.02       砂 (mg/L)     最大値     〈0.02																				
ジゼン     (mg/L)     最大     (0.001       セレン     (mg/L)     最大     (0.002       請験性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)     最大     0.41       ふっ素     (mg/L)     最大     (0.008       ほう素     (mg/L)     最大     (0.02       1,4・ジオキサン     (mg/L)     最大     (0.005       をとしている。     (mg/L)     最大     (0.005       をとしている。     (mg/L)     最大     (0.02       をとしている。     (mg/L)     最大値     (0.02	目																			
セレン     (mg/L)     最大     <0.002		······	***************************************									<b></b>								
研験性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) 最大 0.41  - 5-2 表 (mg/L) 最大 (0.008    (i) 方素 (mg/L) 最大 (0.02    (i) 大土・サン (mg/L) 最大 (0.005    (ii 大土・関南活性剤 (mg/L) 最大 (0.02    (ii 大土・関南活性剤 (mg/L) 最大 (0.02    (iii 大土・関南活性剤 (mg/L) 最大値 (0.02)			******************	************	***********************		****************	******************		0000000000000000	***************************************			***************************************						
ふつ素 (mg/L)     最大     (0.008       ほう素 (mg/L)     最大     (0.02       1,4-ジオキサン (mg/L)     最大     (0.005       塩化物イオン (mg/L)     最小〜最大     ~ 3.2 ~ 6.6       平均     4.6       最大値     (0.02		······										<b></b>						<b></b>		
1,4-ジオキサン (mg/L)     最大 (0.005       塩化物イオン (mg/L)     最小〜最大 (mg/L)       車化物イオン (mg/L)     最大値 (mg/L)										<0.008										
そ     塩化物イオン     (mg/L)     最小〜最大     ~     3.2 ~     6.6       平均     4.6       株大能     (mg/L)     最大能																				
そ     [mg/L]     平均     4.6       の     歳大値     (mg/L)		1,4-ジオキサン	(mg/L	.)							0 -									
の	7	塩化物イオン	(mg/L	.)			~		3.2		6.6							<u> </u>		
他   隆イナン界面活性名	の									4.0		<b></b>	<0.02					<b></b>		
平均 (0.02	他項	陰イオン界面活性剤	(mg/L	.)	000000000000000000000000000000000000000		*************	******************************			***************************************	***************************************		***************************************						
最小~最大 1.0E+01 ~ 2.1E+04 2.0E+01 ~ 5.8E+01 4.0E+00 ~ 4.5E+02		2.7.何州十胆类形象	(個)/100	mI )		1.0E+01	~	2.1E+04	2.0E+01	~	5.8E+01	4.0E+00	~	4.5E+02						
ぶん便性大腸菌群数         (個/100mL)         平均         3.0E+03         3.9E+01         1.9E+02           ※m環境基準に適合したい熔体数				ulL)	平均	3	3.0E+0	3	3	3.9E+01			1.9E+02							

<sup>※</sup>m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総測定日数 %:適合しない日数の割合 平均値:日平均値の年間の中央値 中央値:日間平均値の年間の中央値 75x値:日間平均値の年間の75x値

				河川名	j	綱取ダ	ム	衜	卸所ダム	4	四	十四田	ダム		松川			木賊川	
	項 目			地点名		16.L-1			17.L-17		•	18.L-2	2		9.古川村			上堂三	
	水素イオン濃度			最小~最大	6.3	~	7.8	6.9	~	7.7	7.0	~	8.2	7.0	~	7.7	7.7	~	8.0
				m/n 最小~最大	2 <0.5	~	36 14	0 8.2	~	33 13	7.6	~	36 14	8.8	~	13	9.2	~	13
	溶存酸素量	(mg/L)	)	m/n	6	/	36	0	/	33	0	/	36	3.0			J.2		
				平均		9.3			11			10			11			11	
				最小~最大	<0.5	~	1.2	0.6	~	1.6	0.5	~	2.7	<0.5	~	1.3	<0.5	~	1.4
				m/n 最小~最大	- <0.5	~	36 0.8	0.6	~	33 1.4	0.8	~	36 2.6	<0.5	~	1.3	<0.5	~	1.4
			日	取小~取入 x/y	- (0.5		12	-	/	1.4	-		12	\0.5		1.3	\0.0		1.4
	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	間亚	%															
			平均	平均		0.6			1.0			1.3			1.0			0.9	
			値	中央値		0.6			0.9			1.2			1.1			0.8	
4-				75%値 最小~最大	0.5	0.7	90	1.0	1.2	3.0	1.3	1.5 ~	2.7		1.2			1.0	
生				取小~取入 m/n	0.5	/	2.8	1.0	/	3.0	1.3	/	3.7 36						
活				最小~最大	0.6	~	2.1	1.0	~	2.8	1.4	~	3.1			**************			
環	化学的酸素要求量	(mg/L)	日明	x/y	0	/	12	0	/	11	1	/	12						
境	IC THURSTON X 小里	(IIIg/L)	間平	%		0			0			8							
			均値	平均 中央値		1.4			1.6	***************************************	<b></b>	1.6							
項			旭	中央他 75%値		1.4			1.9			1.9							
目				最小~最大	<1	~	5	<1	~	37	<1	~	37	8	~	15	2	~	17
	浮遊物質量	(mg/L	)	m/n	0	/	36	8	/	33	8	/	33						
				平均	,	2	4.05	0.0	6		0.4-	6		0.0= :	11	0.05 -	4.0- :	9	
	大腸菌群数	(MPN/100)	mI )	最小~最大 m/n	<1.8	~	1.3E+03 36	3.3E+01 15	~	4.9E+04 33	3.3E+01		4.9E+04 33	2.2E+03	~	3.3E+04	1.3E+03	~	1.7E+04
	7 1/100 EE HT 9A	(WII : V/ 100)	)	平均		1.2E+0			4.3E+0			4.3E+0			1.1E+04	 !	7	7.7E+03	3
	<b>公</b> 空書	(r/1)	)	最小~最大	0.37	~	1.0	0.36	~	0.72	0.79	~	1.2				2.4	~	3.7
	全窒素	(mg/L)	,	平均		0.68			0.50			1.03						3.0	
	全燐	(mg/L)	)	最小~最大	0.008	~	0.032	<0.003	~	0.024	0.008	~	0.059				0.018	~	0.042
				平均 最小~最大	<0.001	0.009	0.005	0.002	0.007	0.021	0.002	0.021	0.008	0.005	~	0.019		0.030	
	全亜鉛	(mg/L)	)	取小~取入 平均	\0.001	0.002			0.005	0.021	0.002	0.004		0.000	0.008	0.019			
	ノニルフェノール	(mg/L)	)	最小~最大	<0.0000		<0.00006	<0.00006		<0.00006	<0.0000		<0.00006	<0.00006		(0.00006			
				平均		<0.000	06		0.0000			<0.0000			0.0000				
	カドミウム	(mg/L)		最大 最大				(	<0.000	3		<0.000	3		<0.0003	5			
	全シアン 鉛	(mg/L)		最大					0.001			0.006			<0.002				
	六価クロム	(mg/L		最大					<0.005			<0.005							
	砒素	(mg/L		最大					<0.001			<0.00			0.001				
	総水銀	(mg/L)		最大					<0.000	)		<0.000	5						
健	アルキル水銀 PCB	(mg/L)		最大 最大															
- C-	ジクロロメタン	(mg/L)		最大					<0.002			<0.002	2		<0.002				
	四塩化炭素	(mg/L		最大					<0.000			<0.000			<0.0002				
eder	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		最大				<	<0.0004	1		<0.000			<0.0004	!			
康	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン	(mg/L)		最大 最大					<0.01			<0.01			<0.002				
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		最大					<0.1			<0.1	-		<0.0005	<del></del>			
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L	)	最大	***************************************				<0.0006			<0.000	6	•	<0.0006	)	***************************************		
項	トリクロロエチレン	(mg/L		最大					<0.003		ļ	<0.003			<0.002		ļ		
	テトラクロロエチレン 1.2-***クロロプロペン/	(mg/L)	000000000	最大	***************************************				<0.001	**********		<0.000			<0.0005	)			
	1,3-ジクロロプロペン チウラム	(mg/L)		最大 最大					<0.000			<0.000							
目	シマジン	(mg/L		最大					<0.000			<0.000							
	チオベンカルブ	(mg/L	~~~~	最大					<0.002			<0.002							
	ベンゼン	(mg/L)	**********	最大		***************************************	*******************************	000000000000000000000000000000000000000	<0.001	000000000000000000000000000000000000000		<0.00			<0.001				
	セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		最大 最大		0.48			<0.001 0.33			1.0							
	明酸性至素及び型明酸性至素 ふっ素	(mg/L)		最大		0.40			0.05		<b></b>	0.08							
	ほう素	(mg/L		最大					<0.02			0.04			0.1				
	1,4-ジオキサン	(mg/L	)	最大					<0.005			<0.00	j		/				
そ	塩化物イオン	(mg/L)	)	最小~最大		~			~			~					8.7	~	16
の				平均 最大値	***************************************					~~~~~								<0.02	
他項	陰イオン界面活性剤	(mg/L	)	平均	***************************************		*****************					***************************************			**************			<0.02	
目	2 / 偏肿十胆类形物	(個/100n	»I )	最小~最大		~		4.0E+00	~	5.0E+01	2.0E+00	) ~	6.3E+03						
	ふん便性大腸菌群数	(四/ 100n	iiL)	平均				2	2.8E+0	1		8.2E+0	2			-			

<sup>※</sup>m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総測定日数 %:適合しない日数の割合 平均値:日平均値の年間の中央値 中央値:日間平均値の年間の中央値 75x値:日間平均値の年間の75x値

				河川名		新川			見前川			大沢川	I		大葛川		J	木田川	I
	項 目			地点名		を岡バイ			2.見前			.大沢ノ		24.綱		充入前		<b>反ダム</b> 液	充入前
	水素イオン濃度			最小~最大	7.1	~	7.7	7.1	~	7.6	7.7	~	7.8	6.3	~	7.5	7.8	~	8.0
				m/n 最小~最大	8.6	~	12	9.2	~	12	9.2	~	13	9.4	~	12 14	9.2	~	13
	溶存酸素量	(mg/L	)	m/n	***************************************									-	/	12			***************************************
				平均		10			10			11			11			11	
				最小~最大	1	~	4.9	0.5	~	1.2	0.6	~	1.3	<0.5 -	~	2.4	0.6	~	1.7
				m/n 最小~最大	1	~	4.9	0.5	~	1.2	0.6	~	1.3	<0.5	~	2.4	0.6	~	1.7
	n. d. n. 2444.44 + mr 1. m	( (7)	日	x/y							0.0			-	/	12	0.0		
	生物化学的酸素要求量	(mg/L)	間平	%															
			均	平均	***************************************	2.3			0.8			1.0			0.9			1.1	***************************************
			値	中央値 75%値		2.1			0.8			1.0			0.7			1.0	
生			_	最小~最大					0.5			1.0		1.0	~	2.4	0.8	~	2.7
				m/n										-		12			
活				最小~最大										1.0	~	2.4	0.8	~	2.7
環	化学的酸素要求量	(mg/L)	日間	x/y %										-		12			
境			平均	平均											1.8			1.9	
項			旭	中央値				•							1.9			2.1	
				75%値											2.0			2.5	
目	200 200 Mar Affr 22.	(- /*	,	最小~最大	1	~	10	1	~	13	2	~	6	<1	~	13	<1	~	13
	浮遊物質量	(mg/L	,	m/n 平均		5			6			4	************************	-	4	12	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	6	
				最小~最大	1.3E+03		3.3E+04	1.4E+02		2.3E+04	7.9E+01		7.9E+04	2.3E+02		1.7E+04	4.9E+02		1.7E+04
	大腸菌群数	(MPN/100	mL)	m/n										-	/	12			
				平均		9.2E+03			.9E+03			2.0E+0			1.0E+0		~~~~~	3.2E+03	
	全窒素	(mg/L	)	最小~最大 平均	1.1	2.6	6.5	0.79	~ 1.1	1.5	1.1	~ 1.2	1.4	0.80	0.93	1.1	0.53	~ 0.79	1.3
				最小~最大	0.015	~	0.054	0.015	~	0.091	0.026	~	0.049	0.011	~	0.062	0.011	~	0.100
	全燐	(mg/L	)	平均		0.033		***************************************	0.043			0.037			0.022			0.046	
	全亜鉛	(mg/L	)	最小~最大															
				平均 最小~最大										ZO 00006		<0.00006			
	ノニルフェノール	(mg/L	)	平均										•	0.0000	~~~~~			
	カドミウム	(mg/L	)	最大															
	全シアン	(mg/L		最大															
	鉛 六価クロム	(mg/L (mg/L		最大 最大															
	砒素	(mg/L		最大															
	総水銀	(mg/L		最大															
	アルキル水銀	(mg/L		最大															
健	PCB ジクロロメタン	(mg/L (mg/L		最大 最大															
	四塩化炭素	(mg/L		最大															
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L	)	最大															
康	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L		最大															
	シス-1,2ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L (mg/L		最大 最大													<b></b>		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L	**********	最大	***************************************	************		***************************************						***************************************	************	***************************************			
項	トリクロロエチレン	(mg/L		最大															
	テトラクロロエチレン	(mg/L	000000000	最大															
	1,3-ジクロロプロペン チウラム	(mg/L (mg/L		最大 最大				<b></b>			<b></b>			<b></b>			<b> </b>		
目	シマジン	(mg/L		最大															
	チオベンカルブ	(mg/L	)	最大															
	ベンゼン	(mg/L	000000000	最大		************													
	セレン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L (mg/L		最大 最大		~~~~									~~~~~		ļ		
	いる かっ素	(mg/L		最大													ļ		
	ほう素	(mg/L	)	最大															
	1,4-ジオキサン	(mg/L	)	最大															
そ	塩化物イオン	(mg/L	)	最小~最大 平均	8.3	~ 14	30								~				
の	IA A L. Bezzule			最大値		1-1			<0.02			<0.02					<b></b>		
他項	陰イオン界面活性剤	(mg/L	)	平均		***************************************			<0.02	***************************************	•	<0.02		•	*************				
目	ふん便性大腸菌群数	(個/100r	nL)	最小~最大											~				
	・環境基準に適合しない検体数			平均													l		

- ※m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総測定日数 %:適合しない日数の割合 平均値:日平均値の年間の中央値 中央値:日間平均値の年間の中央値 75x値:日間平均値の年間の75x値

## (2) その他の調査地点(年平均値)

			., ,	<b>                                    </b>								
流入	、先	地点 記号	河川名	地点	水素イオン 濃度	生物化学的 酸素要求量 (mg/L)	浮遊物質量 (mg/L)	溶存酸素量 (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	全室素 (mg/L)	全燐 (mg/L)	陰イオン 界面活性剤 (mg/L)
		b	館坂用水	館向町4番	7.8	2.1	5	10	3.6E+03	2.7	0.020	<0.02
		с	木賊川	厨川小学校東側	8.4	1.2	2	9.9	2.6E+04	3.3	0.076	<0.02
北上川	II	d	鴨入川	南大橋左岸上流	7.5	1.1	8	10	3.5E+03	3.1	0.033	<0.02
		e	鴨助堰	三本柳25地割	7.4	0.9	5	9.1	1.2E+04	2.3	0.025	<0.02
		f	南川堰	都南大橋右岸下流	7.5	1.5	3	10	5.9E+04	2.1	0.029	<0.02
御所名	ダム	g	湯ノ川	繋大橋南端西側	7.6	0.8	3	11	2.7E+03	0.64	0.008	<0.02
		i	太田川	下太田下川原	7.4	8.5	7	6.6	5.8E+05	1.1	0.13	0.2
雫石川	II	j	古川	太田橋左岸上流	8.2	0.9	2	13	4.2E+03	2.9	0.02	<0.02
		k	下太田川	子ども科学館北側	7.4	1.7	4	11	2.1E+04	2.6	0.46	0.05
中津川	II	1	桜川	浅岸一丁目3番	7.7	1.2	1	11	8.3E+04	1.5	0.025	<0.02
築川		0	砂溜用水	片岡橋右岸直下	7.8	0.93	3	10	7.2E+03	1.7	0.026	<0.02
梁川		р	中野用水	葛西橋右岸下流	7.7	1.3	2	10	1.9E+04	1.7	0.028	<0.02

- 3 公共用水域水質測定結果~個表
- (1) 公共用水域水質測定計画調査地点

調査地点番号1 [水域名]北上川(1)

[水吸名] 北上川(1)													
地点名			芋田橋		実施村	<b>幾関名</b>	盛岡市						
[地点統一番号] [類型	뵌]	[	016-01] [AA]	l	分析村	幾関名	環境保全株	式会社					
採取月日		4/26	5/13	6/6	7/8	8/5	9/9	10/23	11/11	12/13	1/9	2/12	3/6
採取時間		9:25	9:53	14:03	14:07	10:00	10:13	10:00	10:49	11:02	10:05	9:44	9:54
天候		雨	曇	薄曇	曇	曇	晴	曇	曇	雪	曇	晴	曇
気温	(℃)	10.0	14.5	25. 5	26. 0	28. 5	23.0	15.5	10.0	1. 2	1.5	2.5	1.5
水温	(℃)	8. 2	13. 2	21.0	23. 0	19. 9	21. 3	12.8	8.8	2.8	3. 2	2.5	3.2
流況		平水	平水	渇水	平水	平水	平水	豊水	平水	平水	渇水	平水	渇水
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	微濁	微濁	微茶濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		無臭	無臭	無臭	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	> 30	> 30	> 30
pН		7. 5	7. 5	8.0	7.5	7.5	7.7	7. 5	7. 5	7. 6	7. 7	7.5	7.6
BOD	(mg/L)	0.5	<b>▲</b> 2. 3	<b>▲</b> 1.3	<b>▲</b> 1.1	< 0.5	<b>▲</b> 1.3	1.0	<b>▲</b> 1. 1	0.9	0.6	1.0	1.6
SS	(mg/L)	4	4	3	8	4	9	6	7	< 1	1	1	1
DO	(mg/L)	11	10	11	8.6	9.4	9.6	10	11	13	13	14	13
大腸菌群数	MPN/100mL)	▲ 1. 7E+03	▲ 1.3E+03	▲ 2. 2E+03	▲ 1.7E+04	▲ 7.0E+03	▲ 7.0E+03	▲ 7.0E+03	▲ 1. 7E+04	▲ 3. 3E+03	▲ 1. 1E+03	▲ 1.7E+02	▲ 4.9E+03
全窒素	(mg/L)		2. 1		1.1		1.1		1.2		1.6		1.6
全燐	(mg/L)		0.032		0.053		0.046		0.039		0.027		0.012
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.003	0.004	0.003	0.006	0.003	0.002	0.004	0.005	0.003	0.007	0.004
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
塩化物イオン	(mg/L)		6. 3		7.5		5.2		4. 7		6.7		6.7
ふん便性大腸菌群数 (	個/100mL)		42		70		210		410				

▲は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号2(1/3)

[水域名]北上川(2)

L水域名]北上川(2) 地点名			船田橋		実施	幾関名	国土交通省	岩手河川国道	直事務所				
[地点統一番号][	類型]		[017-51] [A]			幾関名	}	岩手河川国道	~~~~~~~				
採取月日		4/11	4/17	4/24	5/8	5/15	5/22	6/2	6/5	6/12	7/3	7/17	8/1
採取時間		10:05	10:20	9:50	9:50	10:20	10:10	9:40	11:20	10:15	9:30	10:30	10:20
天候		晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り
気温	(℃)	6.0	12.6	13.9	14.3	14.0	19.0	20.7	25.2	21.8	20.7	22.1	20.3
水温	(℃)	5.5	8.7	8.6	8.6	10.4	11.0	12.5	14.6	15.6	17.8	17.1	16.8
流量	(m³/s)	49.34	43.35	37.06	32.64	44.53	38.21	32.64	32.43	27.51	21.01	48.04	69.48
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.30	0.20	0.27	0.26	0.20	0.28	0.27	0.20	0.24	0.22	0.30	0.34
全水深	(m)	1.5	1.1	1.35	1.3	1.1	1.4	1.35	1.10	1.20	1.10	1.50	1.70
外観		茶色	茶色	茶色	茶色	微茶濁	茶色	茶色	微茶濁	茶色	茶色	茶濁	茶色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	(° )	76	78	91	77	58	58	85	62	83	82	42	62
рН		7.6	7.3	7.4	7.6	7.1	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4
DO	(mg/L)		11.1			11			10				
BOD	(mg/L)		1.7			△ 2.1			2.0				
COD	(mg/L)		2.2			2.9			2.5				
SS	(mg/L)	9	11	7	9	16	10	9	8	9	12	18	17
大腸菌群数	(MPN/100mL)		△ 3.3E+03			△ 1.4E+03			△ 4.9E+03				
全窒素	(mg/L)		1.1			1.1			0.83				
全燐	(mg/L)		0.045			0.057			0.041				
全亜鉛	(mg/L)		0.013			0.009			0.006				
カドミウム	(mg/L)					< 0.0003		< 0.0003					< 0.0003
全シアン	(mg/L)					ND							
鉛	(mg/L)					< 0.001		< 0.001					0.001
六価クロム	(mg/L)					< 0.005							
砒素	(mg/L)	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総水銀	(mg/L)					< 0.0005							
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)												
ふっ素	(mg/L)												
ほう素	(mg/L)												
鉄(溶解性)	(mg/L)							0.1					
塩化物イオン	(mg/L)												
カルシウム	(mg/L)							5.8					
マグネシウム	(mg/L)							1.4					
アルミニウム	(mg/L)							1.25					
硫酸イオン	(mg/L)	4.0						28.3					
酸度	(mg/L)	4.3		3.5	3.8		4.0	4.1		3.8	4.3	4.6	4.8
アルカリ度	(mg/L)	34.2		34.2	35		30.7	25.7		30.3	42.8	41.3	36.2
鉄(二価)	(mg/L)							0.06					
鉄(三価)	(mg/L)							0.04					
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.0			< 2.0			/ 20		-		
クロロフィルーa	(mg/L) (個/100mL)		2.2			< 2.0			< 2.0 340				
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)		<b>上海値マル</b> 性			<u> </u>			340		-		

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号2(2/3)

[水域名]北上川(2)

[水域名]北上川(2) 地点名			船田橋		実施	幾関名	国土交通省	岩手河川国道	直事務所				
[地点統一番号] [對	質型]		[017-51] [A]			幾関名	}	岩手河川国道					
採取月日		8/6	8/19	8/21	9/6	9/11	9/24	10/2	10/9	10/15	11/6	11/13	11/20
採取時間		10:20	8:25	10:20	10:55	10:40	10:50	9:30	10:00	15:45	10:15	10:00	9:55
天候		曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り
気温	(℃)	26.8	24.3	25.8	21.8	22.3	19.6	20.4	19.2	18.1	10.4	4.0	5.0
水温	(℃)	20.1	20.5	19.8	17.2	17.9	15.3	15.9	16.0	13.5	7.9	5.6	6.9
流量	$(m^3/s)$	41.04	26.54	34.49	40.56	33.45	38.21	27.51	31.42	30.54	37.06	44.53	33.72
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.20	0.24	0.2	0.28	0.2	0.27	0.24	0.2	0.26	0.27	0.20	0.26
全水深	(m)	1.10	1.2	1.1	1.40	1.1	1.35	1.2	1	1.3	1.35	1.20	1.3
外観		茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	無色澄明	茶色	無色澄明	茶色	茶色	茶色
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	88	80	80	77	96	76	> 100	96	> 100	79	94	87
рН		7.5	7.5	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	7.6	7.5	7.3	7.5
DO	(mg/L)	9.3		9.6		9.6			9.8			12	
BOD	(mg/L)	△ 2.6		0.7		1.7			1.7			0.8	
COD	(mg/L)	2.7		2.9		2.5			2.3			1.8	
SS	(mg/L)	10	7	8	9	8	8	6	7	4	4	6	6
大腸菌群数	(MPN/100mL)	△ 3.3E+04		△ 1.3E+05		△ 4.9E+04			△ 1.3E+04			△ 1.7E+03	
全窒素	(mg/L)	1.2		1.0		1.1			1.1			1.20	
全燐	(mg/L)	0.051		0.051		0.055			0.052			0.032	
全亜鉛	(mg/L)	0.008		0.005		0.004			0.007			0.005	
カドミウム	(mg/L)	< 0.0003				< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
全シアン	(mg/L)	ND				ND						ND	
鉛	(mg/L)	< 0.001				< 0.001		< 0.001				0.002	
六価クロム	(mg/L)	< 0.005				< 0.005						< 0.005	
砒素	(mg/L)	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
総水銀	(mg/L)	< 0.0005				< 0.0005						< 0.0005	
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)												
ふっ素	(mg/L)												
ほう素	(mg/L)						-	ļ		-	-	ļ	
鉄(溶解性)	(mg/L)		0.07					0.09					
塩化物イオン	(mg/L)		0.4					01.7					
カルシウム	(mg/L)		8.4					21.7					
マグネシウム アルミニウム	(mg/L)		2.1					4.9					
硫酸イオン	(mg/L)		0.88 35.1					0.79 35.4					
献酸イオン 酸度	(mg/L) (mg/L)		4.8		4.7		4.9	55.4 5.3		4.5	4.8		4.5
取及 アルカリ度	(mg/L)		4.8		45.6		39	39.3		39.8	36		37.5
鉄(二価)	(mg/L)		0.06		40.0		33	0.03		33.0	30		31.0
鉄(三価)	(mg/L)		0.00					0.05					
アンモニア性窒素	(mg/L)		0.01					0.00					
クロロフィルーa	(mg/L)	< 2.0		< 2.0		< 2.0			3.8			< 2.0	
ふん便性大腸菌群数	(間g/L) (個/100mL)	760		3900		2200			3.0			2.0	
かんぱ注入肠圏杆数	(301/100mL)	/bU /bu		1		2200	<u> </u>	1			1		

△は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号2(3/3)

[水域名]北上川(2)

[水域名]北上川(2) 地点名			船田橋		実施村	機関名	国土交通省	岩手河川国道	事務所				
[地点統一番号][	類型]		[017-51] [A]			機関名	. <del></del>	岩手河川国道					
採取月日		12/4	12/11	12/18	1/8	1/15	1/22	2/5	2/12	2/19	3/4	3/5	3/12
採取時間		10:20	11:25	10:40	13:50	10:45	11:20	11:30	10:05	10:10	9:45	11:00	10:20
天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雪	曇り
気温	(℃)	3.6	5.0	-1.4	0.8	-2.3	-2.3	1.1	-2.3	-0.5	2.9	1.0	0.4
水温	(℃)	4.1	6.0	2.8	3.6	0.6	2.2	0.2	0.9	1.5	2.4	0.2	3.6
流量	$(m^3/s)$	35.93	37.69	28.5	27.56	21.06	21.06	34.49	22.82	19.38	24.64	29.46	21.93
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.27	0.2	0.25	0.2	0.23	0.23	2.0	0.23	0.21	0.24	3.4	0.23
全水深	(m)	1.35	1.1	1.25	1.0	1.15	1.15	5.0	1.15	1.05	1.20	0.6	1.14
外観		茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	微茶濁	茶色	茶色	無色澄明	茶色	茶色
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	82	> 100	88	95	68	82	61	79	68	> 100	91	77
рН		7.4	7.3	7.4	7.6	7.4	7.3	7.3	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5
DO	(mg/L)		12		13			14				13	
BOD	(mg/L)		1.0		0.9			1.3				1.7	
COD	(mg/L)		1.7		1.6			1.9				1.9	
SS	(mg/L)	4	5	5	5	6	5	7	6	5	5	7	6
大腸菌群数	(MPN/100mL)		△ 1.3E+03		△ 1.3E+04			△ 7.9E+02				△ 1.7E+04	
全窒素	(mg/L)		1.1		1.3			1.5				1.4	
全燐	(mg/L)		0.050		0.047			0.041				0.054	
全亜鉛	(mg/L)		0.004		0.004			0.006				0.005	
カドミウム	(mg/L)				<0.0003				< 0.0003			< 0.0003	
全シアン	(mg/L)				ND							ND	
鉛	(mg/L)				< 0.001				0.001			< 0.001	
六価クロム	(mg/L)				< 0.005							< 0.005	
砒素	(mg/L)	< 0.001		< 0.001	< 0.001	0.001	0.001		< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001
総水銀	(mg/L)				< 0.0005							ND	
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)												
ふっ素	(mg/L)												
ほう素	(mg/L)						-	-			-		
鉄(溶解性)	(mg/L)								0.04				
塩化物イオン カルシウム	(mg/L)								21.5				
フルンリム マグネシウム	(mg/L) (mg/L)								5.1				
アルミニウム	(mg/L)								0.76				
硫酸イオン	(mg/L)								35.1				
酸度	(mg/L)	5.4		4.5		4.8	4.5		4.8	4.0	4.5		5.8
アルカリ度	(mg/L)	39.3		36.5		40.8	41.6		38.8	42.9	44		42.8
鉄(二価)	(mg/L)	00.0		00.0		10.0	11.0		0.04	15.0	1		12.0
鉄(三価)	(mg/L)								< 0.01				
アンモニア性窒素	(mg/L)								1				
クロロフィルーa	(mg/L)		< 2.0		3.5			2.6				3.3	
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)		1					2.0					
いっした江上八四四四千女	(gas/ Tool/IL)	4 1 1 WE 127 +	L #準値▽け指			1	1	1			5	1	

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号3

[水域名]北上川(2)

地点名			四十四田橋		実施村	幾関名	国土交通省岩手河川国道事務所							
[地点統一番号][判	類型]		[017-54] [A]		分析相	幾関名	国土交通省:	岩手河川国道	事務所					
採取月日		4/17	5/15	6/5	8/6	8/21	9/11	10/9	11/13	12/11	1/8	2/6	3/5	
採取時間		10:50	11:20	10:40	11:10	11:20	11:20	10:35	14:25	10:40	12:20	10:40	10:30	
天候		雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雪	
気温	(℃)	11.8	15.0	23.8	28.7	28.0	24.0	20.0	5.0	4.8	0.3	-5.6	0.4	
水温	(℃)	8.2	11.4	15.7	20.6	21.3	19.8	17.1	8.6	5.4	2.6	2.3	3.4	
流量	(m³/s)	54.02	47.47	45.3	47.6	40.6	31.7	27.06	53.92	43.65	48.58	22.62	49.48	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
全水深	(m)	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9	1.3	1.1	1.1	0.9	1.2	
外観		茶色	茶色	茶色	茶色	茶濁	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
透視度	(°)	> 100	> 100	> 100	72	43	84	88	73	> 100	> 100	> 100	> 100	
рН		7.2	7.3	7.2	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	
DO	(mg/L)	11	10	9.0	8.3	7.8	8.6	9.0	10	11	12	13	12	
BOD	(mg/L)	1.2	1.2	1.4	△ 2.2	0.7	1.9	1.4	0.8	1.2	0.8	1.1	1.4	
COD	(mg/L)	1.4	1.5	2.3	2.2	3.3	2.5	2.0	2.1	1.6	1.4	1.5	1.5	
SS	(mg/L)	2	2	2	8	13	7	7	5	1	1	1	2	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4.9E+02	4.9E+02	△ 2.2E+03	△ 1.3E+04	△ 1.3E+04	△ 7.9E+03	△ 4.9E+03	△ 3.3E+03	4.9E+02	7.9E+01	4.9E+02	1.7E+02	
全窒素	(mg/L)	0.92	0.86	0.83	1.0	1.1	0.99	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	
全燐	(mg/L)	0.015	0.009	0.015	0.031	0.046	0.028	0.030	0.023	0.011	0.012	0.009	0.022	
全亜鉛	(mg/L)	0.007	0.008	0.003	0.004	0.005	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	
カドミウム	(mg/L)		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003	
全シアン	(mg/L)		ND		ND		ND		ND		ND		ND	
鉛	(mg/L)		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	
六価クロム	(mg/L)		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005		< 0.005	
砒素	(mg/L)		< 0.001		0.001		0.001		< 0.001		0.001		< 0.001	
総水銀	(mg/L)		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	
硝酸性•亜硝酸性窒素	(mg/L)													
ふっ素	(mg/L)													
ほう素	(mg/L)													
アンモニア性窒素	(mg/L)													
クロロフィル-a	(mg/L)	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)		準信マルセ	190	370	2700	3200							

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号4

[水域名]北上川(2)

地点名			南大橋		実施村	<b>幾関名</b>	国土交通省	岩手河川国道	事務所				
[地点統一番号][	類型]		[017-01] [A]		分析	幾関名	国土交通省	岩手河川国道	事務所				
採取月日		4/24	5/8	6/2	7/3	8/19	9/24	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時間		8:30	8:30	8:30	8:30	9:25	8:30	8:30	8:30	8:30	8:31	8:30	8:30
天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り
気温	(℃)	11.9	12.1	19.1	23.0	26.9	19.5	20.2	10.5	-0.5	-4.8	-4.1	0.5
水温	(℃)	9.3	10.2	16.0	20.0	22.0	16.2	17.1	9.8	4.4	0.6	1.1	2.5
流量	$(m^3/s)$	115.42	117.79	108.46	35.04	90.96	99.52	80.81	65.81	82.79	39.05	76.92	55.57
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
採取水深	(m)	0.08	0.1	0.08	0.1	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.12	0.06	0.06
全水深	(m)	0.4	0.5	0.4	0.5	0.20	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	茶色	微白濁	茶濁	茶濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	> 100	> 100	> 100	91	49	25	38	70	> 100	> 100	> 100	> 100
рН		7.2	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.5	7.4	7.2	7.4	7.2	7.3
DO	(mg/L)	11.9	12.2	10	8.6	8.5	9.2	9.5	11	12.2	14	13.7	13.2
BOD	(mg/L)	1.1	1.4	0.8	1.6	1.9	1.0	1.3	1.1	0.9	0.9	1.5	1.2
COD	(mg/L)	1.4	1.5	1.6	3.0	2.2	2.3	1.5	1.3	1.4	1.1	1.6	1.5
SS	(mg/L)	2	2	2	10	9	25	13	6	2	1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+02	△ 1.3E+03	△ 4.9E+03	△ 2.8E+03	△ 3.3E+04	△ 3.3E+04	△ 1.3E+04	7.9E+02	△ 1.3E+03	7.9E+02	△ 4.9E+03	△ 1.1E+03
全窒素	(mg/L)	0.65		0.54		1.01		0.87		0.77		0.78	
全燐	(mg/L)	0.006		0.010		0.024		0.016		0.008		0.009	
全亜鉛	(mg/L)	0.006	0.006	0.005	0.008	0.007	0.008	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
クロロフィルーa	(mg/L)	5.1		< 2.0		< 2.0		2.1		5.1		< 2.0	
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)	48	36	100	1500	2100	1900	1800	320	820	640	440	120

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号5
[水域名]雫石川下流

[水攻名] 幸石川下流 地点名		Ē	東北本線鉄橋		実施村	<b>機関名</b>	国土交通省	岩手河川国道	事務所					
[地点統一番号] [對	頁型]		[047-01] [A]	1	分析柱	機関名	国土交通省岩手河川国道事務所							
採取月日		4/24	5/8	6/2	7/3	8/19	9/24	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12	
採取時間		13:10	12:50	13:15	11:20	13:20	13:45	12:40	12:50	13:35	13:10	13:35	13:35	
天候		曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
気温	(℃)	13.9	15.4	25.5	20.9	25.3	20.8	23.9	17.9	9.3	-1.2	4.1	0.1	
水温	(℃)	9.4	12.2	18.4	18.6	21.9	18.6	16.8	11.4	7.7	1.8	3.3	3.0	
流量	(m³/s)	56.97	60.12	46.14	7.91	42.49	31.66	19.28	23.73	34.02	11.3	27.19	56.97	
採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
採取水深	(m)	0.12	0.12	0.12	0.16	0.16	0.1	0.12	0.14	0.14	0.14	0.12	0.20	
全水深	(m)	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	1.0	
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微茶濁	微茶濁	微茶濁	茶色	茶色	無色澄明	無色澄明	無色澄明	
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
透視度	(°)	> 100	> 100	> 100	> 100	29	46	39	72	66	> 100	> 100	> 100	
рН		7.3	7.6	7.3	7.5	7.1	7.2	7.5	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	
DO	(mg/L)	11.8	11.8	9.7	8.8	8.2	9.0	9.6	10.8	12.5	15.4	14.6	13.3	
BOD	(mg/L)	1.3	1.3	1.0	1.4	△ 3.6	1.0	1.5	1.9	0.9	0.9	1.5	1.1	
COD	(mg/L)	1.7	1.5	1.8	2.9	5.6	2.1	1.6	2.0	1.6	1.1	1.6	1.6	
SS	(mg/L)	2	2	2	5	△ 33	△ 36	14	7	3	1	1	5	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+02	7.9E+02	△ 1.7E+03	△ 9.2E+04	△ 1.3E+05	△ 3.3E+04	△ 4.9E+03	△ 2.2E+03	△ 1.7E+03	2.4E+02	△ 1.3E+03	△ 1.3E+03	
全窒素	(mg/L)	0.59		0.49		1.2		0.78		0.65		0.58		
全燐	(mg/L)	0.005		0.013		0.063		0.014		0.008		0.006		
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.005	0.008	0.012	0.025	0.009	0.005	0.004	0.005	0.003	0.005	0.005	
チウラム	(mg/L)					< 0.0006								
ダイアジノン	(mg/L)					< 0.0005								
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)	82	22	110	2200	11000	2100	2900	490	410	63	67	83	

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

#### 調査地点番号6

[水域名]諸葛川(雫石川下流)

地点名		諸葛橋		実施村	幾関名	盛岡市								
[地点統一番号] [類型]		[047-02] [A]		分析	幾関名	環境保全株	式会社							
採取月日	5/17	7/29	9/9	11/21	1/9	3/6								
採取時間	10:18	14:17	15:32	14:03	11:37	14:28								
天候	晴	曇	晴	曇	曇	曇								
気温 (℃	18.9	28.0	24.0	7.5	2.0	-1.0								
水温 (℃	17.5	21.5	21.0	10.2	4.8	5.2								
流況	豊水	豊水	平水	渇水	渇水	渇水								
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸								
外観	微茶濁	微濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明								
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
透視度 (°	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30								
рН	7.4	7. 3	7.4	7.7	7.8	7.7								
BOD (mg/	.) 1. 1	0.5	1.4	0.6	<b>▲</b> 2.7	1.2								
SS (mg/	.) 10	9	7	<1	2	2								
DO (mg/	.) 10	8. 9	9	11	13	13								
大腸菌群数 (MPN/10	nL) ▲ 1.4E+03	▲ 1. 4E+04	▲ 1.1E+04	▲ 4.9E+03	▲ 1.7E+03	▲ 7.9E+03								
全窒素 (mg/	.) 2. 3	1.6	1.6	1.5	3.0	1.7								
全燐 (mg/	.) 0. 067	0.036	0.024	0.019	0.016	0.025								
全亜鉛 (mg/	.) 0. 005	0.005	0.005	0.003	0.007	0.004								
ノニルフェノール (mg/	.) < 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006				<u> </u>				
塩化物イオン (mg/	.) 12. 0	9. 9	10.0	8.0	16	10								
陰イオン界面活性剤 (mg/	.) < 0. 02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02								
ふん便性大腸菌群数 (個/100	nL) 160	860	1000	720										

▲は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号7

[水域名]米内川(中津川中流)

地点名		落合橋		実施村	幾関名	盛岡市				
[地点統一番号] [類型]		[044-02] [A]		分析材	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日	5/13	7/22	9/9	11/11	1/9	3/6				
採取時間	11:23	11:05	11:25	11:57	13:20	10:55				
天候	曇	雨	晴	曇	曇	曇				
気温 (℃)	13.0	24.5	27.0	8.5	0.8	0.5				
水温 (℃)	10.5	16.5	17. 5	8.2	5.0	3.0				
流況	平水	豊水	豊水	平水	平水	渇水				
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心				
外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明				
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
透視度 (°)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30				
рН	7. 3	7. 4	7. 5	7.5	7.6	7.6				
BOD (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	1.4	2.3				
SS (mg/L)	1	1	3	1	< 1	1				
DO (mg/L)	11	9.6	10	11	13	13				
大腸菌群数 (MPN/100ml	▲ 4. 9E+03	▲ 3. 3E+03	5. 4E+02	4. 9E+02	7. 0E+02	7. 9E+02				
全窒素 (mg/L)	0. 50	0. 59	0.46	0.37	0.44	0.61				
全燐 (mg/L)	0.010	0.008	0.010	0.006	0.005	0.005				
全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.003	0.003	0.001	0.003	0.003				
ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006				
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml	10	400	40	12						

▲は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号8

[水域名]中津川上流

[水域名] 中津川上流										 	
地点名		木々塚			幾関名	盛岡市				 	
[地点統一番号] [類型]		[097-01] [AA	]	分析柱	幾関名	環境保全株	式会社				
採取月日	4/26	5/13	6/12	7/22	8/5	9/9	10/23	11/11	12/13		
採取時間	10:42	13:08	9:22	10:02	11:11	12:07	11:18	13:46	9:33		
天候	雨	曇	曇	曇	曇	晴	曇	曇	雪		
気温 (℃)	8.8	12.0	22.8	21.0	26. 5	19.5	14.0	5. 9	1.1		
水温 (℃)	6.8	10.2	16. 2	14. 5	16.0	15. 2	11.8	6.9	3.8		
流況	豊水	平水	平水	豊水	平水	豊水	豊水	平水	平水		
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
採取水深 (m)	0. 16	0.14	0.10	0.16	0.12	0. 20	0. 20	0.14	0.12		
水位計 (m)	0.8	0.7	0.5	0.8	0.6	1	1	0.7	0.6		
外観	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明		
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		
рН	7. 3	7.5	7.3	7.4	7.2	7. 5	7.4	7.6	7.3		
BOD (mg/L)	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	1	< 0.5		
COD (mg/L)	1.6	0.9	1.4	1.3	0.9	2.7	1.2	< 0.5	0.9		
SS (mg/L)	2	1	1	2	1	5	1	< 1	< 1		
DO (mg/L)	11	11	10	10	10	10	10	11	12		
大腸菌群数 (MPN/100m	1. 1E+02	▲ 7. 9E+01	▲ 5.4E+02	▲ 3.5E+02	▲ 7.0E+02	▲ 9.4E+02	▲ 1.7E+03	▲ 3.5E+02	▲ 1.7E+02		
全窒素 (mg/L)	0.62	0.53	0.72	0.51	0.40	0.51	0.42	0.32	0.37		
全燐 (mg/L)	0.010	0.007	0.010	0.011	0.009	0.015	0.014	0.005	0.006		
全亜鉛 (mg/L)	0.001	0.001	0.014	0.003	0.002	0.004	0.003	0.001	0.003		
ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		
クロロフィルa (ug/L)	0.6	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.5	< 0.2	1.0		
ふん便性大腸菌群数 (個/100m	.)	21		16		42		6			

▲は、環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号9

[水域名]中津川中流

地点名		;	綱取ダム直下		実施村	<b></b> 機関名	綱取ダム管理事務所							
[地点統一番号] [類	[型]		[044-51] [A]		分析	幾関名	綱取ダム管理事務所							
採取月日		4/15	5/13	6/3	7/1	8/5	9/2	10/7	11/11	12/2	1/15	2/3	3/3	
採取時間		11:05	11:15	9:20	9:15	9:42	9:25	9:20	9:20	9:15	9:20	9:25	9:30	
天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
気温	(°C)	11.0	10.5	21.5	21.0	25.8	19.8	18.8	4.2	4.0	-3.5	3.7	0.2	
水温	(°C)	8.4	11.5	18.5	17.5	16.9	17.8	16.0	9.5	6.2	0.7	4.2	3.4	
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	
pН		6.6	7.0	7.3	7.2	7.4	6.5	7.0	6.5	△ 6.0	7.2	6.6	6.7	
DO	(mg/L)	11	10	10	9.1	9.5	9.1	9.8	11	11	14	13	12	
BOD	(mg/L)	0.8	0.8	1.0	0.8	1.0	1.0	< 0.5	0.6	0.7	0.5	< 0.5	0.5	
COD	(mg/L)	2.1	1.6	1.9	1.8	1.4	1.3	1.2	1.6	1.4	0.8	1.5	0.6	
SS	(mg/L)	4	2	2	2	2	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+01	2.3E+01	7.9E+01	2.3E+01	△ 5.4E+03	4.6E+02	2.3E+01	1.7E+02	1.1E+02	4.6E+01	2.3E+01	3.3E+01	
全窒素	(mg/L)	0.73	0.62	0.52	0.64	0.70	0.72	0.71	0.67	0.66	0.62	0.57	0.60	
全燐	(mg/L)	0.016	0.011	0.015	0.013	0.020	0.012	0.014	0.012	0.012	0.016	0.010	0.008	
クロロフィルーa	(ug/L)	6.4	5.1	2.3	2.8	4.7	2	0.2	4.1	1.3	0.2	2.4	3.8	

△は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

[水域名]中津川中流

地点名	<b>省刑</b> 门		水道橋 [044-01] [4]			幾関名 ***	盛岡市	-t-\t-\					
[地点統一番号] [類	92E]		[044-01] [A]	·		幾関名	環境保全株	·	T	1 10 (12	- 15	T - 2/5	T - 2/-
採取月日		4/26	5/13	6/12	7/22	8/5	9/9	10/23	11/11	12/13	1/9	2/3	3/6
採取時間		11:08	11:35	9:48	10:47	11:37	11:39	11:47	12:08	10:02	13:32	13:42	11:13
天候 気温	(90)	雨	曇	曇	曇 01.5	曇	晴	曇	曇。	雪	曇	曇	曇
水温	(℃)	9. 9 8. 9	15. 8 12. 0	27. 0 21. 2	21. 5 15. 5	28. 0 18. 9	24. 5 17. 2	14. 0 12. 8	6. 2 9. 8	1. 7 4. 8	4. 2 3. 8	6. 0 4. 5	-0. 5 2. 2
流況	(0)	平水	平水	平水	豊水	平水	豊水	豊水	平水	平水	渇水	渇水	平水
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		無臭	無臭	無臭	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	> 30	> 30	> 30
рН		7.4	7. 4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.6	7.4	7.7
BOD	(mg/L)	1.3	< 0.5	< 0.5	0.8	0.6	0.7	1.1	0.7	0.6	< 0.5	0.5	1.3
SS	(mg/L)	2	2	< 1	1	1	3	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
DO	(mg/L)	11	10	9	10	10	10	10	11	12	13	12	13
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1. 1E+02	7. 0E+02	7. 0E+02	4. 9E+02	▲ 1.6E+03	▲ 1. 1E+03	▲ 2.3E+03	4. 9E+02	2. 2E+01	7. 9E+02	3. 3E+01	4. 9E+01
全窒素	(mg/L)		0.47		0.7		0.53		0.42		0.39		0.40
全燐	(mg/L)		0.006		0.014		0.013		0.008		0.004		0.003
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.003	0.002	0.004	0.005	0.003	0.001	0.001	0.008	0.002	0.002	0.002
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
カドミウム	(mg/L)					< 0.0003							
全シアン	(mg/L)					< 0.1							
鉛	(mg/L)					< 0.002							
六価クロム	(mg/L)					< 0.02							
砒素	(mg/L)					< 0.001							
総水銀	(mg/L)					< 0.0005							
アルキル水銀	(mg/L)					< 0.0005							
PCB ジクロロメタン	(mg/L) (mg/L)					< 0.0005 < 0.002							
四塩化炭素	(mg/L)					< 0.002							
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.002							
シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004							
1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0006							
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							
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002					
チウラム	(mg/L)		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.001					
シマジン	(mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.000					
チオベンカルブ	(mg/L)		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
ベンゼン	(mg/L)					< 0.001							
セレン	(mg/L)					< 0.002							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.41							
ふっ素	(mg/L)					< 0.1							
ほう素	(mg/L)					< 0.0 < 0.005							
1,4-ジオキサン イソキサチオン	(mg/L)			-		< 0.005	-	-	<b></b>			< 0.0005	
インキサナオン ダイアジノン	(mg/L) (mg/L)					< 0.0005						< 0.0005	
タイナンノン フェニトロチオン	(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005	
イソプロチオラン	(mg/L)					< 0.0003						< 0.0005	
オキシン銅	(mg/L)					< 0.001						< 0.0003	
クロロタロニル	(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005	
プロピザミド	(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005	
EPN	(mg/L)					< 0.001						< 0.001	
ジクロルボス	(mg/L)					< 0.001						< 0.001	
フェノブカルブ	(mg/L)					< 0.001						< 0.001	
イプロベンホス	(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005	
クロルニトロフェン	(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005	
陰イオン界面活性剤	(mg/L)		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)		63		310		210		44				

▲は、環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号11 [水域名]中津川下流

地点名			御厩橋		実施村	機関名	国土交通省:	岩手河川国道	事務所				
[地点統一番号] [類	[型]		[045-01] [A]		分析村	幾関名	国土交通省:	岩手河川国道	事務所				
採取月日		4/24	5/8	6/2	7/3	8/19	9/24	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時間		12:30	11:35	12:50	10:40	12:40	12:10	12:10	11:30	14:05	12:00	13:10	11:48
天候		曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
気温	(℃)	14.7	15.3	22.3	20.8	26.8	19.6	23.2	14.9	9.0	-2.1	3.0	1.2
水温	(℃)	8.3	9.2	19.3	18.1	19.8	14.6	16.2	10.2	6.7	1.8	1.2	3.7
流量	(m³)	11.93	9.43	2.44	1.08	5.91	6.55	3.43	6.55	6.88	2.44	1.21	2.09
採取位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
採取水深	(m)	0.12	0.1	0.12	0.12	0.12	0.1	0.1	0.12	0.12	0.12	0.1	0.1
全水深	(m)	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	茶色	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	> 100	> 100	> 100	> 100	84	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
рН		7.2	7.5	7.7	7.6	7.1	7.3	7.5	7.5	7.3	7.2	7.2	7.4
DO	(mg/L)	11.5	11.7	9.1	9.1	8.6	9.8	9.8	11.3	12.2	14.1	13.7	13.4
BOD	(mg/L)	1.1	1.2	1.0	1.0	3.8	0.9	0.9	1.4	0.9	0.7	1.2	1.2
COD	(mg/L)	1.7	1.2	1.7	1.4	4.0	1.6	1.1	1.9	1.5	1.0	1.3	1.8
SS	(mg/L)	2	2	1	1	8	2	1	4	1	1	1	2
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.4E+02	1.1E+02	△ 1.3E+03	△ 1.3E+04	△ 1.3E+05	△ 4.9E+03	△ 3.5E+04	7.9E+02	1.7E+02	1.7E+02	4.9E+01	△ 1.1E+03
全窒素	(mg/L)	0.57		0.56		0.91		0.48		0.50		0.66	
全燐	(mg/L)	0.009		0.008		0.033		0.005		0.005		0.004	
全亜鉛	(mg/L)	0.003	0.003	0.005	0.005	0.028	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.006	0.004
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05		< 0.05		0.09		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
クロロフィルーa	(mg/L)	< 2.0		< 2.0		< 2.0		< 2.0		< 2.0		< 2.0	
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)	28	10	88	1000	13000	160	21000	460	150	46	12	97

△は、環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号12

[水域名]築川

地点名			築川橋		実施村	幾関名	盛岡市						
[地点統一番号] [類	[型]		[048-01] [A]		分析柱	幾関名	環境保全株	式会社					
採取月日		4/26	5/10	6/12	7/22	8/5	9/9	10/23	11/13	12/13	1/9	2/3	3/6
採取時間		14:02	9:31	10:12	11:31	13:27	14:42	13:21	9:44	13:09	14:18	15:08	11:53
天候		雨	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	雪	曇	曇	曇
気温		13.7	22.8	27. 2	21.5	31.0	25. 2	15.8	6.0	0.5	0.0	5.8	1.5
水温	(℃)	8.8	13.0	20.8	16.8	20.7	18.2	13.5	6.5	3.8	3.8	4.5	3.5
流況		豊水	平水	渇水	豊水	平水	豊水	豊水	平水	平水	平水	平水	渇水
採取位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		無臭	無臭	無臭	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	> 30	> 30	> 30
pН		7.5	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.6	7.7	7.3	7.6
BOD	(mg/L)	0. 9	0.9	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	1.0	0.6	1.0	0.9	1.5
SS	(mg/L)	1	< 1	2	2	1	5	2	< 1	< 1	< 1	3	1
DO	(mg/L)	11	11	9.9	9.8	9.4	10	10	12	13	13	12	13
大腸菌群数	(MPN/100mL)	▲ 2. 2E+03	▲ 1. 1E+03	▲ 7.9E+03	▲ 2. 1E+03	▲ 3.3E+03	▲ 1. 1E+03	▲ 3.3E+03	▲ 4. 9E+03	4. 9E+02	▲ 3.3E+03	▲ 1. 3E+03	▲ 1.3E+03
全窒素	(mg/L)		0.46		0.88		0.62		0. 53		0.7		0.69
全燐	(mg/L)		0.018		0.011		0.014		0.008		0.009		0.008
全亜鉛	(mg/L)		0.003		0.003		0.002		0.001		0.001		0.002
ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
カドミウム	(mg/L)					< 0.0003							
全シアン	(mg/L)					< 0.1							
鉛	(mg/L)					< 0.002							
六価クロム	(mg/L)					< 0.02							
砒素	(mg/L)					< 0.001							
総水銀	(mg/L)					< 0.0005							
アルキル水銀	(mg/L)					< 0.0005							
PCB	(mg/L)					< 0.0005							
ジクロロメタン	(mg/L)					< 0.002							
四塩化炭素	(mg/L)					< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)					< 0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.002							
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)					< 0.0006							
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							
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)					< 0.0002							
チウラム	(mg/L)					< 0.0002							
シマジン	(mg/L)					< 0.0003							
チオベンカルブ	(mg/L)					< 0.001							
ベンゼン	(mg/L)					< 0.001							
セレン	(mg/L)					< 0.001							
硝酸・亜硝酸性窒素	(mg/L)					0.54							
明版・型明版性至素 ふっ素	(mg/L)					< 0.1							
ほう素	(mg/L)					< 0.1							
はり素 1,4-ジオキサン	(mg/L)					< 0.00							
塩化物イオン			4. 2		4.4	V 0.000	3. 2	-	3. 7		6.6		5.6
	(mg/L) (個/100mL)		4. 2		4. 4 35		3. 2 58		3. <i>t</i> 42		0.0		ə. b
ふん便性大腸菌群数	(100/100mL)		20		35	1	58	1	42		1		1

▲は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号13 [水域名]乙部川

地点名		乙部橋		実施村	幾関名	盛岡市						
[地点統一番号] [類型]		[049-01] [A]		分析村	<b>幾関名</b>	環境保全株	式会社					
採取月日	4/26	5/10	6/12	7/22	8/8	9/9	10/23	11/13	12/13	1/9	2/5	3/6
採取時間	14:26	13:57	10:38	11:52	9:43	14:02	13:49	10:20	14:26	14:42	11:12	13:12
天候	雨	晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	雪	曇	晴	曇
気温 (℃)	11.9	25. 5	21.8	22. 0	31. 5	25. 3	15.0	8. 2	1. 9	0.2	1.5	0.8
水温 (℃)	9. 2	18.2	19.8	17.4	21. 2	21. 2	14. 2	7. 5	4.0	4.0	2.5	4.7
流況	豊水	平水	渇水	豊水	平水	豊水	平水	渇水	平水	渇水	渇水	渇水
採取位置	流心	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
外観	無色澄明	茶濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気	無臭	無臭	無臭	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	> 30	> 30	> 30
pН		<b>▲</b> 9. 5		7.6		7.7		7. 7		7.9		7.7
BOD (mg/L)		1.4		0.5		< 0.5		1.0		0.9		1.5
SS (mg/L)		9		3		7		8		< 1		< 1
DO (mg/L)		10		9.4		9.2		12		12		13
大腸菌群数 (MPN/100mL)		3. 3E+02		▲ 4.9E+03		▲ 7.9E+03		7. 9E+02		▲ 7.9E+03		7. 9E+02
全亜鉛 (mg/L)	0.003	0.007	0.004	0.005	0.003	0.008	0.001	0.003	0.002	0.003	0.006	0.003
ノニルフェノール (mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
カドミウム (mg/L)		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003
鉛 (mg/L)		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002
砒素 (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02
ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)		4		280		450		20				

▲は、環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号14 [水域名]岩洞ダム貯水池

[水政名] 岩洞ダム貯水池	2				ala CO	V 00 6	-mm I.						
地点名	Colone White		-1(ダムサイト		実施村		盛岡市						
[地点統一番号]	[類型]	Į	502-01] [湖A	Ŋ	分析材	<b></b> 製名	環境保全株	式会社					
採取月日		6/6	6/6	6/6	7/8	7/8	7/8	8/1	8/1	8/1	9/5	9/5	9/5
採取時間		10:25	10:38	10:51	10:18	10:28	10:39	10:09	10:20	10:30	10:10	10:20	10:29
天候		薄曇	薄曇	薄曇	曇	曇	曇	雨	雨	雨	曇	曇	曇
気温	(℃)	22.5	22.5	22. 5	24. 5	24. 5	24. 5	20.0	20.0	20.0	23.6	23. 6	23.6
水温	(℃)	19.4	12. 5	9.0	23. 2	12. 2	10.8	20.2	13.3	10.1	22.0	13. 8	10.2
流況		平水	平水	平水	渇水	渇水	渇水	豊水	豊水	豊水	平水	平水	平水
採取位置		上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	13.0	23. 0	0.5	12.0	21.0	0.5	12.5	23.0	0.5	11.4	21.0
全水深	(m)	26	26	26	23. 5	23. 5	23.5	25. 5	25. 5	25. 5	22. 7	22. 7	22.7
透明度	(m)	8.1	8. 1	8.1	4.2	4.2	4. 2	5. 2	5. 2	5. 2	4.5	4.5	4.5
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
рН		7. 5	7. 3	7.0	6.9	7.5	7. 2	7. 1	6. 7	7.4	7.6	7.0	6.7
COD	(mg/L)	1.3	1.3	1.0	2.0	1.5	1.2	2. 3	1.1	1.2	2.3	1.5	1.0
SS	(mg/L)	< 1	1	2	1	< 1	1	1	< 1	1	1	2	5
DO	(mg/L)	9.3	11	9.8	8.6	11	9.9	9. 2	10	<b>▲</b> 7.3	8.5	9.5	<b>▲</b> 6.3
大腸菌群数	(MPN/100mL)	< 2.0E+00	8. 0E+00	2. 2E+01	1.3E+02	3. 5E+02	2. 3E+01	3. 3E+01	3. 3E+01	1. 4E+02	3. 3E+01	1. 1E+01	5. 0E+00
全窒素	(mg/L)	0.71			0.28			0. 26			0.20		
全燐	(mg/L)	0.004			0.005			0.01			0.008		
全亜鉛	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.007	0.001	0.003	0.002	0.002	0.012	▲ 0.086
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
クロロフィルa	$(\mu g/L)$	1. 1			2.4			5. 1			6.2		
プランクトン(優占種)		<b>%</b> 1			<b>※</b> 1			<b>※</b> 1					

※1 プランクトン(優占種): Puncticulata praetermissa

▲は環境基準超過を示す。

調査地点番号15 [水域名]岩洞ダム貯水池

地点名			L-2(コオク)		実施村	機関名	盛岡市						
[地点統一番号][類	頁型]	[:	502-02] [湖A	]	分析村	幾関名	環境保全株	式会社					
採取月日		6/6	6/6	6/6	7/8	7/8	7/8	8/1	8/1	8/1	9/5	9/5	9/5
採取時間		11:31	11:38	11:46	11:17	11:25	11:32	11:02	11:12	11:21	11:06	11:14	11:23
天候		薄曇	薄曇	薄曇	曇	曇	曇	雨	雨	雨	曇	曇	曇
気温	(℃)	23.0	23.0	23. 0	25. 5	25. 5	25.5	19.9	19.9	19. 9	24.0	24. 0	24.0
水温	(℃)	19.3	18. 0	14.0	22. 5	21.8	18. 2	21.0	18.5	17. 2	21.8	19.8	18. 5
流況		平水	平水	平水	渇水	渇水	渇水	豊水	豊水	豊水	平水	平水	平水
採取位置		上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	5. 5	9.0	0.5	5.0	8.0	0.5	5. 5	10.0	0.5	4.3	7.3
全水深	(m)	11.6	11.6	11.6	9.7	9.7	9.7	11.3	11.3	11. 3	8.6	8.6	8.6
透明度	(m)	8	8	8	4.3	4.3	4. 3	5. 5	5. 5	5.5	4.3	4.3	4.3
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
рН		7.4	7. 5	7.4	7.4	7.4	7. 0	7. 3	6. 9	7.6	7.4	7.3	7.0
COD	(mg/L)	1.1	1.2	1.2	2.1	2.1	2. 2	2. 2	1.9	2.1	2.1	1.7	2.0
SS	(mg/L)	< 1	< 1	1	1	1	3	1	< 1	2	1	1	1
DO	(mg/L)	9.1	10	10	9	8.8	8. 1	8.7	9	<b>▲</b> 7.2	8.5	8.4	<b>▲</b> 7. 2
大腸菌群数	(MPN/100mL)	< 2.0E+00	< 2.0E+00	8. 0E+00	3. 5E+02	3. 5E+02	▲ 2. 3E+03	4. 9E+01	9. 4E+01	▲ 1.6E+03	2. 2E+01	7. 9E+01	6. 3E+01
全窒素	(mg/L)	0.87			0.24			0.21			0.18		
全燐	(mg/L)	0.004			0.008			0.004			0.004		
全亜鉛	(mg/L)	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
クロロフィルa	(µg/L)	0.9			2.7			2. 2			4.1		
プランクトン(優占種)		<b>※</b> 2			<b>※</b> 2			<b>※</b> 2					

※2 プランクトン (優占種) : Puncticulata praetermissa

▲は環境基準超過を示す。

調査地点番号16(1/4)

[水域名]綱取ダム貯水池

[水域名]綱取ダム貯水池 地点名			L-12		実施村	<b>機関名</b>	綱取ダム管理	甲事務所					
地点名 [地点統一番号] [對	質型]	[	506-01] [湖A	J		<b></b>	綱取ダム管理						
採取月日		4/15	4/15	4/15	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	6/3	6/3	6/3
採取時間		9:38	9:50	9:56	10:22	10:23	10:38	10:36	10:50	10:44	10:03	10:21	10:30
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	(℃)	6.9	6.9	6.9	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	21.8	21.8	21.8
水温	(℃)	8.4	6.0	4.4	12.5	12.5	6.2	6.2	5.4	5.5	18.4	6.5	5.3
採取位置		上層	中層	下層	上層	上層	中層	中層	下層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	12.0	23.0	0.5	0.5	11.9	11.9	22.8	21.4	0.5	12.1	23.2
全水深	(m)	24.0	24.0	24.0	23.8	23.8	23.8	23.8	23.8	23.8	24.2	24.2	24.2
透明度		1.6			3.5						5.6		
前日までの降雨状況													
外観		微白濁	微白濁	微白濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
流況						平水		平水		平水			
透視度	(°)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
рН		7.4	7.0	6.8	7.7		7.1		6.6		7.4	7.4	6.6
DO	(mg/L)	12	11	9.3	11		11		8.8		9.8	10	△ 6.8
BOD	(mg/L)	0.9	< 0.5	< 0.5	0.9		0.5		< 0.5		0.6	1.2	0.6
COD	(mg/L)	2.3	2.0	1.8	1.8		1.1		1.1		1.4	2.2	2.8
SS	(mg/L)	3	4	3	2		3		3		< 1	3	< 1
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.3E+01	2.3E+01	1.7E+01	8.0E+00		8.0E+00		1.1E+01		3.3E+01	8.0E+00	2.3E+01
全窒素	(mg/L)	△ 0.92	△ 0.70	△ 1.0	△ 0.50		△ 0.65		△ 0.83		△ 0.49	△ 0.63	△ 0.71
全燐	(mg/L)	0.016	0.021	0.016	0.017		0.011		0.012		0.011	0.010	0.009
全亜鉛	(mg/L)					0.004		0.001		0.001			
ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.42	0.47	0.48	0.24		0.37		0.43		0.15	0.37	0.46
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.02		0.02		0.02		0.02	0.02	0.02
クロロフィル-a	(ug/L)	8.8	1.6	3.5	5.3		9.9		1.7		1.3	19	1.4
プランクトン(優占種)			トン(傷占種)		<b>※</b> 3						<b>※</b> 3		

※3 プランクトン(優占種): Asterionella

△は、環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号16(2/4) [水域名]綱取ダム貯水池

地点名			L-12		実施村	<b></b>	綱取ダム管理	里事務所					
[地点統一番号] [類型	[]	[:	506-01] [湖A	]	分析柱	幾関名	綱取ダム管理	里事務所					
採取月日		7/1	7/1	7/1	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	9/2	9/2	9/2
採取時間		9:38	9:57	10:05	12:39	12:40	13:03	13:04	13:16	13:17	10:15	10:09	10:15
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨
気温	(℃)	21.5	21.5	21.5	27.3	27.3	27.3	27.3	27.3	27.3	21.2	21.2	21.2
水温	(℃)	21.0	6.3	5.2	23.2	23.2	13.4	13.4	5.6	6.5	21.3	14.7	6.1
採取位置		上層	中層	下層	上層	上層	中層	中層	下層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	10.5	20	0.5	0.5	11.8	10.75	20.5	18.45	0.5	10.5	20.0
全水深	(m)	21	21	21	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.5	21.0	21.0	21.0
透明度		5.2			2.4						6.2		
前日までの降雨状況													
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
流況						平水		平水		平水			
透視度	(°)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
pН		7.3	7.0	△ 6.3	7.8		6.9		△ 6.4		7.7	6.9	6.5
	(mg/L)	8.8		△ 4.2	9.8		9.6		△ 1.4		8.8	7.7	△ 0.7
	(mg/L)	0.7	0.9	< 0.5	1.0		< 0.5		< 0.5		0.8	0.7	0.8
	(mg/L)	1.6	1.2	1.4	1.8		1.6		1.6		1.3	1.3	1.6
	(mg/L)	< 1	2	< 1	3		2		5		< 1	< 1	3
大腸菌群数	MPN/100mL)	3.1E+01	5.0E+00	8.0E+00	4.9E+02		3.3E+02		3.3E+02		7.9E+02	3.3E+01	3.3E+01
	(mg/L)	△ 0.52	△ 0.62	△ 0.91	△ 0.92		△ 0.68		△ 0.95		△ 0.70	△ 0.80	△ 0.93
全燐	(mg/L)	0.014	0.011	0.012	0.032		0.016		0.020		0.014	0.015	0.022
全亜鉛	(mg/L)					0.004		0.001		0.001			
ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			
	(mg/L)	0.16	0.35	0.46	0.40		0.40		0.44		0.23	0.33	0.42
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02		0.02		0.02		0.06	0.05	0.07
	(ug/L)	1.6	4.6	1.9	3.4		0.8		0.6		3.1	0.7	0.5
プランクトン(優占種)		₩4	( feet 1 eres)		<b>※</b> 5						<b>%</b> 6		

\*\*4 ブランクトン(優占種): Rhizosolenia \*\*5 ブランクトン(優占種): Cryptophyc \*\*6 ブランクトン(優占種): Uroglena americana ムは、環境基準値又は指針値の超過を示す。

## 調査地点番号16(3/4)

[水域名]綱取ダム貯水池

地点名			L-12		実施村	幾関名	綱取ダム管理	里事務所					
[地点統一番号] [判	質型]	[	506-01] [湖A	J	分析村	幾関名	綱取ダム管理	里事務所					
採取月日		10/7	10/7	10/7	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	12/2	12/2	12/2
採取時間		10:33	10:51	11:00	9:53	9:54	10:14	10:15	10:30	10:27	10:31	11:07	11:25
天候		曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り
気温	(℃)	19.0	19.0	19.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	6.5	6.5	6.5
水温	(℃)	16.5	13.1	6.1	9.9	9.9	9.2	9.2	7.1	8.3	6.6	6.3	5.9
採取位置		上層	中層	下層	上層	上層	中層	中層	下層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	11.0	21.0	0.5	0.5	12.3	12.3	23.6	22.14	0.5	11.75	22.5
全水深	(m)	22.0	22.0	22.0	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	23.5	23.5	23.5
透明度		7.2			4.2						6.6		
前日までの降雨状況													
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
流況						平水		平水		平水			
透視度	(°)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
pН		7.3	7.0	6.7	6.9		6.8		6.7		6.8	6.9	6.8
DO	(mg/L)	10	8.3	△< 0.5	10		9.7		9.3		10	10	10
BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6		< 0.5		< 0.5		0.7	0.5	< 0.5
COD	(mg/L)	0.8	1.4	1.5	1.1		1.0		0.7		1.6	1.8	1.2
SS	(mg/L)	< 1	< 1	3	< 1		2		2		< 1	< 1	1
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.2E+01	3.3E+01	3.3E+01	4.9E+01		△ 2.2E+02		1.7E+02		6.3E+01	3.3E+01	2.2E+02
全窒素	(mg/L)	△ 0.56	△ 0.63	△ 0.94	△ 0.68		△ 0.68		△ 0.66		△ 0.60	△ 0.57	△ 0.63
全燐	(mg/L)	0.012	0.012	0.021	0.012		0.012		0.015		0.011	0.013	0.012
全亜鉛	(mg/L)					< 0.001		0.001		0.001			
ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.27	0.32	0.23									
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.03	0.04	0.16									
クロロフィル-a	(ug/L)	1.9	1.1	0.5	2.5		0.8		0.9		1.2	0.5	0.5
プランクトン(優占種)		<b>※</b> 7	トン(優占種)										

※7 プランクトン(優占種): Cryptophyc
△は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号16(4/4) [水域名]綱取ダム貯水池

地点名			L-12		実施村	<b></b>	綱取ダム管理	里事務所					
[地点統一番号][類	톞]	[:	506-01] [湖A	]	分析柱	幾関名	綱取ダム管理	里事務所					
採取月日		1/15	1/15	1/15	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	3/3	3/3	3/3
採取時間		10:46	11:07	11:19	11:01	11:02	11:31	11:32	11:51	11:32	10:45	11:15	11:32
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	(℃)	-2.2	-2.2	-2.2	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	3.0	3.0	3.0
水温	(℃)	0.4	4.0	4.0	0.6	0.6	3.8	3.8	4.2	3.8	1.1	3.8	4.3
採取位置		上層	中層	下層	上層	上層	中層	中層	下層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	12.1	23.2	0.5	0.5	12.2	12.15	23.3	12.15	0.5	12.15	23.3
全水深	(m)	24.2	24.2	24.2	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3
透明度		6.1			8.0						8.0		
前日までの降雨状況													
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
流況						平水		平水		平水			
透視度	(°)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
pН		7.1	7.0	7.0	7.2		7.1		7.0		7.1	7.0	6.7
DO	(mg/L)	14	12	11	13		12		9.5		13	12	△ 7.4
BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6		0.5		0.5		0.7	0.6	0.7
COD	(mg/L)	1.2	1.0	1.2	1.0		1.1		1.2		0.5	0.5	0.8
SS	(mg/L)	< 1	< 1	< 1	< 1		< 1		< 1		< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.3E+03	1.4E+01	1.1E+01	4.6E+01		5.0E+00		1.7E+01		< 1.8E+00	5.0E+00	2.1E+01
全窒素	(mg/L)	△ 0.70	△ 0.77	△ 0.80	△ 0.56		△ 0.48		△ 0.50		0.37	△ 0.54	△ 0.49
全燐	(mg/L)	0.015	0.014	0.013	0.012		0.010		0.010		0.008	0.011	0.011
全亜鉛	(mg/L)					0.005		0.002		0.002			
ノニルフェノール	(mg/L)					< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006			
硝酸性•亜硝酸性窒素	(mg/L)										0.20	0.25	0.18
アンモニア性窒素	(mg/L)										< 0.03	< 0.02	0.24
クロロフィルーa	(ug/L)	1.2	4.5	< 1.7	0.5		1.9		0.6		0.2	9.2	1.2
プランクトン(優占種)							none and a second				no.		

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号17(1/3) [水域名]御所ダム貯水池

[水域名]御所ダム貯水池 地点名		т.	-17(ダムサイ)	2)	実施料	幾関名	国土交诵省	北上川ダム統	合管理事務可	听			
地点名 [地点統一番号] [類	型]		-17(タムサイ) 507-01] [湖A			幾関名	}	岩手河川国道		1			
採取月日		4/24	4/24	4/24	5/15	5/15	5/15	6/5	6/5	6/5	7/24	7/24	7/24
採取時間		9:06	9:30	9:44	9:48	10:15	10:30	9:02	9:32	9:50	9:10	9:53	10:20
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り
気温	(°C)	8.6	8.6	8.6	13.4	13.4	13.4	19.5	19.5	19.5	22.2	22.2	22.2
水温	(°C)	7.9	7.3	6.5	12.2	9.0	8.4	19.2	10.4	9.2	19.4	14.9	13.7
流量	$(m^3/s)$	41.87	41.87	41.87	53.03	53.03	53.03	32.79	32.79	32.79	40.77	40.77	40.77
採取位置		上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	11.4	21.8	0.5	12.6	24.2	0.5	11.9	22.8	0.5	9.9	18.8
全水深	(m)	22.8	22.8	22.8	25.2	25.2	25.2	23.8	23.8	23.8	19.8	19.8	19.8
透明度	(m)	2.8			2.8			5.7			1.5		
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微白濁	微白濁	白濁
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	94	> 100	> 100	94	76	26
pН		7.2	7.2	7.1	7.4	7.2	7.2	7.2	7.0	6.9	7.5	7.2	7.0
DO	(mg/L)	11	11	11	11	11	10	9.8	9.9	9.0	10	9.4	8.2
BOD	(mg/L)	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.6	0.9	0.9	1.5	1.0	1.6
COD	(mg/L)	1.2	1.4	1.3	1.4	1.5	1.4	1.8	1.6	1.4	2.1	1.5	2.0
SS	(mg/L)	2	2	4	2	2	3	< 1	1	2	4	5	△ 19
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4.9E+01	2.4E+02	1.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	△ 1.3E+03	1.1E+02	4.9E+02	3.3E+02	△ 1.3E+04	△ 2.4E+04	△ 7.9E+03
全窒素	(mg/L)	△ 0.56	△ 0.55	△ 0.55	△ 0.38	△ 0.43	△ 0.40	△ 0.36	△ 0.36	△ 0.36	△ 0.62	△ 0.66	△ 0.72
全燐	(mg/L)	0.005	0.006	0.01	0.005	0.004	0.006	0.003	0.004	0.005	△ 0.013	0.008	△ 0.018
全亜鉛	(mg/L)	0.005	0.009	0.008	0.004	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.006	0.021
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		ļ	< 0.00006	ļ	ļ
カドミウム	(mg/L)										< 0.0003		
全シアン	(mg/L)										ND		
鉛	(mg/L)										< 0.001		
六価クロム	(mg/L)										< 0.005		
砒素	(mg/L)										< 0.001		
総水銀	(mg/L)										< 0.0005		
PCB ジクロロメタン	(mg/L)										ND < 0.002		
	(mg/L)												
四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン	(mg/L) (mg/L)										< 0.0002 < 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004		
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.0006		
トリクロロエチレン	(mg/L)										< 0.003		
テトラクロロエチレン	(mg/L)										< 0.001		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002								
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								
ベンゼン	(mg/L)										< 0.001		
セレン	(mg/L)										< 0.001		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.41	0.42	0.40	0.31	0.31	0.31	0.26	0.24	0.25	0.29	0.39	0.37
1,4-ジオキサン	(mg/L)										< 0.005		
ふっ素	(mg/L)										0.05		
ほう素	(mg/L)										< 0.02		
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
クロロフィルーa	/ /r \	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	8.7	< 2.0	< 2.0
	(ug/L) (個/100mL)	\ 2.0	\ 2.0	` 2.0	1 2.0	12.0	1 2.0	\ 2.0	\ 2.0	2.0	0.1	2.0	1 2.0

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号17(2/3)

[水域名]御所ダム貯水池

[水域名]御所ダム貯水池 地点名		La	-17(ダムサイ)	k)	実施村	機関名	国土交通省	北上川ダム統	合管理事務所	<b></b>			
[地点統一番号] [類型	텐]		507-01] [湖A	Ú	分析村	<b></b>	国土交通省:	岩手河川国道	事務所				
採取月日		9/11	9/11	9/11	10/9	10/9	10/9	11/13	11/13	11/13	12/18	12/18	12/18
採取時間		9:45	10:55	11:38	9:20	9:50	10:10	9:10	9:40	10:00	9:25	9:56	10:10
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	(℃)	21.0	21.0	21.0	18.2	18.2	18.2	4.0	4.0	4.0	-2.8	-2.8	-2.8
水温	(℃)	21.0	16.6	15.6	17.9	15.4	14.4	7.9	7.8	6.0	2.8	3.2	3.2
流量	$(m^3/s)$	32.52	32.52	32.52	21.57	21.57	21.57	42.39	42.39	42.39	23.68	23.68	23.68
採取位置		上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	9.2	17.4	0.5	8.95	16.9	0.5	9.3	17.6	0.5	10	19
全水深	(m)	18.4	18.4	18.4	17.9	17.9	17.9	18.6	18.6	18.6	20	20	20
透明度	(m)	0.9			2.9			0.7			2.4		
外観		黄濁	黄色	黄色	無色澄明	無色澄明	白濁	白濁	白濁	白濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	46	8	5	> 100	> 100	32	28	30	30	> 100	> 100	> 100
рН		7.7	7.5	7.4	7.4	7.3	7.1	7.5	7.5	7.4	7.2	7.3	7.3
DO	(mg/L)	9.6	8.8	9.0	9.7	8.7	8.5	10	10	11	12	12	12
BOD	(mg/L)	1.5	0.7	1.0	1.3	1.0	1.2	1.6	1.5	0.6	0.7	0.7	0.9
COD	(mg/L)	3.0	2.6	2.7	1.8	1.4	1.6	2.1	2.1	1.7	1.0	1.0	1.1
SS	(mg/L)	△ 6	△ 29	△ 37	1	3	△ 13	△ 13	△ 13	△ 14	3	2	3
大腸菌群数	(MPN/100mL)	△ 3.3E+03	4.9E+04	△ 2.2E+04	△ 2.4E+02	△ 1.1E+03	△ 1.1E+03	△ 4.9E+03	△ 1.3E+03	△ 1.3E+03	3.3E+02	△ 1.1E+03	△ 1.1E+03
全窒素	(mg/L)	△ 0.56	△ 0.57	△ 0.56	△ 0.52	△ 0.45	△ 0.57	△ 0.57	△ 0.49	△ 0.48	△ 0.46	△ 0.45	△ 0.48
全燐	(mg/L)	△ 0.015	△ 0.021	△ 0.024	0.007	0.005	0.010	△ 0.011	△ 0.014	△ 0.011	0.005	0.003	0.004
全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.007	0.006	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.003	0.002	0.003
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
カドミウム	(mg/L)							< 0.0003					
全シアン	(mg/L)							ND					
鉛	(mg/L)							0.001					
六価クロム	(mg/L)							< 0.005					
砒素	(mg/L)							< 0.001					
総水銀	(mg/L)							< 0.0005					
PCB	(mg/L)							ND					
ジクロロメタン	(mg/L)							< 0.002					
四塩化炭素	(mg/L)							< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)							< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.01					
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)							< 0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.1					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)							< 0.0006					
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	(mg/L)							< 0.003 < 0.001					
Tトラクロロエナレン 1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002						V.001					
1,3-シクロロプロペン チウラム	(mg/L)	< 0.0002 < 0.0006											
シマジン	(mg/L) (mg/L)	< 0.0008											
シマンン チオベンカルブ	(mg/L)	< 0.0003											
ベンゼン	(mg/L)	V.002						< 0.001					
セレン	(mg/L)							< 0.001					
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002
硝酸性•亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.30	0.36	0.35	0.003	0.003	0.003	0.30	0.30	0.31	0.33	0.32	0.32
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.50	0.00	0.00	0.21	0.21	0.21	< 0.005	0.00	0.01	0.00	0.02	0.02
ふっ素	(mg/L)							0.05					
ほう素	(mg/L)							< 0.02					
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
		. 0.00	. 0.00	, . 0.00	1 . 0.00	. 0.00	. 0.00	, . 0.00		1 . 0.00	, . 0.00	1 . 0.00	. 0.00
アンモニア性窒素 クロロフィルーa	(ug/L)	3.2	< 2.0	< 2.0	3.5	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0

△は, 環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号17(3/3)

[水域名]御所ダム貯水池

[水域名]御所ダム貯水池 地点名		I.	-17 (ダムサイ)	r)	実施材	幾関名	国十交	· 通省北上川/	ダム統合管理	事務所
[地点統一番号] [類	[型]		-17(クムリイ) 507-01] [湖A			幾関名	ļ		河川国道事程	
採取月日		1/8	1/8	1/8	2/5	2/5	2/5	3/5	3/5	3/5
採取時間		9:25	9:50	10:05	9:50	10:26	10:50	9:00	9:32	10:00
天候		雪	雪	雪	曇り	曇り	曇り	雪	雪	雪
気温	(℃)	0.8	0.8	0.8	-3.6	-3.6	-3.6	0.6	0.6	0.6
水温	(℃)	1.7	1.9	2.0	1.5	2.7	3.2	2.5	3.2	3.5
流量	(m³/s)	25.53	25.53	25.53	43.31	43.31	43.31	18.39	18.39	18.39
採取位置		上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	11.7	22.4	0.5	8.3	15.6	0.5	7.9	14.8
全水深	(m)	23.4	23.4	23.4	16.6	16.6	16.6	15.8	15.8	15.8
透明度	(m)	4			2.8					
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(° )	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
рН	······································	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.4	7.2	7.1
DO	(mg/L)	13	13	13	13	12	11	13	12	9.8
BOD	(mg/L)	0.6	0.7	0.6	1.0	1.0	1.0	0.6	0.9	0.9
COD	(mg/L)	2.3	1.2	1.1	1.4	1.2	1.1	1.2	1.0	1.0
SS	(mg/L)	1	1	1	1	1	1	< 1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.7E+02	7.9E+01	3.3E+02	3.3E+01	2.8E+02	4.9E+02	2.4E+02	△ 3.3E+03	4.9E+02
全窒素	(mg/L)	△ 0.60	△ 0.46		△ 0.45	△ 0.42	△ 0.48	△ 0.43	△ 0.44	△ 0.59
全燐	(mg/L)	0.004	0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.006
全亜鉛	(mg/L)	0.004	0.002	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
カドミウム	(mg/L)									
全シアン	(mg/L)									
鉛	(mg/L)				0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0					
六価クロム	(mg/L)									
砒素	(mg/L)									
総水銀	(mg/L)									
ジクロロメタン	(mg/L)									
四塩化炭素	(mg/L)									
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)				0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0					
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)									
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)									
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)									
1,1,2-トリクロロエタン	(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)									
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)									
チウラム	(mg/L)				000000000000000000000000000000000000000					
シマジン	(mg/L)				•					
チオベンカルブ	(mg/L)									
ベンゼン	(mg/L)				000000000000000000000000000000000000000					
セレン	(mg/L)				0					
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.004	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
硝酸性•亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.34	0.34	0.34	0.33	0.32	0.38	0.35	0.35	0.51
ふっ素	(mg/L)									
ほう素	(mg/L)									
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
クロロフィルーa	(ug/L)	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.2	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)				0 0 0 0 0 0 0 0 0			4	50	31

△は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号18(1/3)

[水域名]四十四田ダム貯水池

地点名		L.	-22(ダムサイ)	<b>¬</b> )	実施村	幾関名	国土交通省	北上川ダム統	合管理事務所	f			
[地点統一番号] [类	質型]		509-01] [湖A		分析材	幾関名	国土交通省:	岩手河川国道	車務所	***************************************			
採取月日		4/17	4/17	4/17	5/15	5/15	5/15	6/5	6/5	6/5	8/6	8/6	8/6
採取時間		9:00	9:30	9:50	9:10	9:40	10:00	8:55	9:25	9:40	9:00	9:20	9:40
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り
気温	(℃)	13.1	13.1	13.1	13.3	13.3	13.3	20.4	20.4	20.4	25.6	25.6	25.6
水温	(℃)	8.2	8.1	7.8	13.1	11.2	10.2	21.3	15.7	13.1	20.7	19.8	19.2
流量	$(m^3/s)$	35.86	35.86	35.86	41.65	41.65	41.65	28.2	28.2	28.2	43.89	43.89	43.89
採取位置													
採取水深	(m)	0.5	10.8	20.6	0.5	11.2	21.4	0.5	10.2	19.4	0.5	6.35	11.7
全水深	(m)	21.6	21.6	21.6	22.4	22.4	22.4	20.4	20.4	20.4	12.7	12.7	12.7
透明度	(m)	2.5			3.0			2.2			1.6		
外観		茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	微茶濁
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	91	58
рН		7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	8.2	7.3	7.0	7.5	7.5	7.4
DO	(mg/L)	11	11	11	11	10	10	12	9.2	7.7	8.8	8.4	7.6
BOD	(mg/L)	1.2	1.0	1.0	1.0	1.3	1.2	1.0	1.8	1.7	2.6	2.6	2.7
COD	(mg/L)	1.5	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	2.4	2.0	2.3	1.8	2.0	2.4
SS	(mg/L)	2	2	4	1	2	2	1	2	4	3	△ 6	△ 12
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7.9E+01	2.4E+02	1.7E+02	2.3E+01	△ 1.3E+03	4.9E+02	1.3E+02	△ 2.4E+03	4.9E+02	△ 7.9E+03	△ 1.3E+04	△ 2.4E+04
全窒素	(mg/L)	△ 0.94	△ 0.91	△ 0.93	△ 0.88	△ 0.87	△ 0.88	△ 0.82	△ 0.80	△ 0.79	△ 1.0	△ 0.99	△ 1.1
全燐	(mg/L)	0.014	0.013	0.013	0.009	0.011	0.013	0.004	0.014	0.018	0.023	0.026	△ 0.045
全亜鉛	(mg/L)	0.006	0.004	0.004	0.005	0.007	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.008	0.005
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	(mg/L)				ND						ND		
鉛	(mg/L)				< 0.001						< 0.001		
六価クロム	(mg/L)				< 0.005						< 0.005		
砒素	(mg/L)				< 0.001						< 0.001		
総水銀	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005		
PCB	(mg/L)										ND		
ジクロロメタン	(mg/L)										< 0.002		
四塩化炭素	(mg/L)										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)										< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.0006		
トリクロロエチレン	(mg/L)										< 0.003		
テトラクロロエチレン	(mg/L)										< 0.001		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)				< 0.0002								
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								
ベンゼン	(mg/L)										< 0.001		
セレン	(mg/L)										< 0.001		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.007	0.006	0.007	0.015	0.011	0.017	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.006
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.77	0.77	0.76	0.73	0.73	0.71	0.58	0.62	0.59	0.85	0.83	0.81
ふっ素	(mg/L)										0.08		
ほう素	(mg/L)										0.03		
1,4-ジオキサン	(mg/L)				ļ			ļ	ļ		< 0.005	ļ	ļ
クロロホルム	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05
クロロフィルーa	(ug/L)	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)	31	42	46	〈 2 元士	120	62	8	190	80	120	400	510

△は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号18(2/3)

[水域名]四十四田ダム貯水池

[水域名]四十四田ダム貯 地点名		L	-22(ダムサイ)	<b> </b> -	実施	幾関名	国土交通省	北上川ダム統	合管理事務所	昕			
[地点統一番号] [类	質型]		[509-01] [湖A		分析	幾関名	国土交通省	岩手河川国道	事務所				
採取月日		8/21	8/21	8/21	9/11	9/11	9/11	10/9	10/9	10/9	11/13	11/13	11/13
採取時間		9:00	9:20	9:40	9:05	9:25	9:40	11:10	11:30	11:45	9:00	9:30	9:50
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ
気温	(°C)	24.7	24.7	24.7	21.0	21.0	21.0	20.5	20.5	20.5	2.3	2.3	2.3
水温	(°C)	21.3	20.6	20.1	19.6	19.1	18.1	17.1	16.9	15.3	8.9	8.8	8.7
流量	$(m^3/s)$	43.13	43.13	43.13	12.54	12.54	12.54	27.02	27.02	27.02	34.59	34.59	34.59
採取位置													
採取水深	(m)	0.5	6.3	11.6	0.5	6.25	11.5	0.5	6.3	11.6	0.5	11.3	21.6
全水深	(m)	12.6	12.6	12.6	12.5	12.5	12.5	12.6	12.6	12.6	22.6	22.6	22.6
透明度	(m)	1.2			1.5			1.4			1.6		
外観		微茶濁	微茶濁	茶濁	茶色	茶色	微茶濁	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(° )	65	58	41	> 100	96	80	> 100	90	60	> 100	> 100	60
рН		7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
DO	(mg/L)	8.3	8.0	7.8	9.0	8.6	8.4	8.2	9.1	8.8	10	10	10
BOD	(mg/L)	0.9	0.5	0.9	1.7	1.6	1.5	1.4	1.5	1.7	1.0	0.8	0.9
COD	(mg/L)	2.7	3.0	△ 3.7	2.4	2.4	2.6	2.3	2.1	2.1	1.9	2.0	2.4
SS	(mg/L)	△ 6	△ 9	△ 20	3	△ 6	△ 9	5	△ 7	△ 12	3	4	△ 6
大腸菌群数	(MPN/100mL)	△ 2.4E+04	△ 2.4E+04	△ 2.4E+04	△ 1.3E+04	△ 1.7E+04	△ 3.3E+04	△ 2.4E+04	△ 2.4E+04	△ 4.9E+03	△ 4.9E+03	△ 2.2E+03	△ 7.9E+03
全窒素	(mg/L)	△ 1.0	△ 1.0	△ 1.1	△ 1.1	△ 0.96	△ 1.1	△ 1.0	△ 1.0	△ 1.2	△ 1.1	△ 1.1	△ 1.2
全燐	(mg/L)	△ 0.033	△ 0.042	△ 0.059	0.030	△ 0.035	△ 0.042	△ 0.029	△ 0.031	△ 0.032	0.017	0.020	△ 0.032
全亜鉛	(mg/L)	0.008	0.004	0.006	0.003	0.002	0.005	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	(mg/L)				ND						ND		
鉛	(mg/L)				< 0.001						< 0.001		
六価クロム	(mg/L)				< 0.005						< 0.005		
砒素	(mg/L)				< 0.001						< 0.001		
総水銀	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005		
PCB	(mg/L)										ND		
ジクロロメタン	(mg/L)										< 0.002		
四塩化炭素	(mg/L)										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)										< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)										< 0.004		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)										< 0.0006		
トリクロロエチレン	(mg/L)										< 0.003		
テトラクロロエチレン	(mg/L)										< 0.001		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	< 0.0002											
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											
ベンゼン	(mg/L)										< 0.001		
セレン	(mg/L)										< 0.001		
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.009	0.01	0.008	0.006	0.007	0.007	0.011	0.009	0.01	0.008	0.009	0.009
硝酸性·亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.73	0.67	0.65	0.79	0.79	0.89	0.79	0.79	0.86	0.94	0.93	0.91
ふっ素	(mg/L)										0.07		
ほう素	(mg/L)										0.04		
1,4-ジオキサン	(mg/L)							ļ			< 0.005		ļ
クロロホルム	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
クロロフィルーa	(ug/L)	4.4	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	2.5	< 2.0	< 2.0
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)	2000	4000	4000	1800	2300	6300	620	660	730	980	1600	2200

△は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号18(3/3)

[水域名]四十四田ダム貯水池

[水域名]四十四田ダム貯z 地点名	,,,,	L	-22(ダムサイ)	~)	実施村	幾関名	国土交通省	北上川ダム統	合管理事務所	f			
[地点統一番号] [對	頁型]		509-01] [湖A		分析相	幾関名	国土交通省:	岩手河川国道	事務所				
採取月日		12/11	12/11	12/11	1/8	1/8	1/8	2/5	2/5	2/5	3/5	3/5	3/5
採取時間		9:10	9:40	10:00	9:30	9:30	9:50	9:10	9:40	10:00	9:00	9:30	9:50
天候		曇り	曇り	曇り	雪	雪	雪	曇り	曇り	曇り	雪	雪	雪
気温	(℃)	4.6	4.6	4.6	-0.5	-0.5	-0.5	-5.6	-5.6	-5.6	0.5	0.5	0.5
水温	(℃)	5.5	5.5	5.3	1.2	2.5	2.9	1.6	2.3	2.6	1.2	3.4	3.6
流量	(m³/s)	45	45	45	38.85	38.85	38.85	32.23	32.23	32.23	32.47	32.47	32.47
採取位置		上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層	上層	中層	下層
採取水深	(m)	0.5	11	21	0.5	11.7	22.4	0.5	11.55	22.1	0.5	11.65	22.3
全水深	(m)	22	22	22	23.4	23.4	23.4	23.1	23.1	23.1	23.3	23.3	23.3
透明度	(m)	2.8			2.8			3			3		
外観		茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色	茶色
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
透視度	(°)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
рН		7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3
DO	(mg/L)	11	11	11	13	12	12	14	13	12	13	12	13
BOD	(mg/L)	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	1.2	1.1	1.0	1.6	1.2	1.4
COD	(mg/L)	1.5	1.3	1.6	1.5	1.3	1.4	1.7	1.5	1.4	1.8	1.5	1.6
SS	(mg/L)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.4E+02	7.9E+02	△ 1.3E+03	4.9E+01	2.4E+02	1.3E+02	3.3E+01	3.3E+02	3.3E+02	1.4E+01	1.3E+02	1.1E+02
全窒素	(mg/L)	△ 1.1	△ 1.0	△ 1.1	△ 1.2	△ 1.1	△ 1.1	△ 1.1	△ 1.1	△ 1.1	△ 1.1	△ 1.1	△ 1.1
全燐	(mg/L)	0.013	0.012	0.011	0.013	0.012	0.012	0.012	0.008	0.010	0.021	0.022	0.020
全亜鉛	(mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	△ 0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006
ノニルフェノール	(mg/L)	< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006		
カドミウム	(mg/L)				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	(mg/L)				ND						ND		
鉛	(mg/L)				< 0.001						0.006		
六価クロム	(mg/L)				< 0.005						< 0.005		
砒素	(mg/L)				< 0.001						< 0.001		
総水銀	(mg/L)				< 0.0005						< 0.0005		
ジクロロメタン	(mg/L)												
四塩化炭素	(mg/L)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)												
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)												
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)												
1,1,2-トリクロロエタン	(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)												
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)												
チウラム	(mg/L)												
シマジン	(mg/L)												
チオベンカルブ	(mg/L)												
ベンゼン	(mg/L)												
セレン	(mg/L)												
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.006	0.008	0.006	0.008	0.008	0.008	0.008	0.01	0.008	0.013	0.008	0.009
硝酸性•亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.97	0.97	0.96	1.0	1.0	1.0	0.92	0.99	1.0	0.96	0.96	0.96
ふっ素	(mg/L)												
ほう素	(mg/L)		ļ		ļ				ļ				<b> </b>
クロロホルム	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												L
アンモニア性窒素	(mg/L)	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	0.05	< 0.05
クロロフィルーa	(ug/L)	< 2.0	< 2.0	< 2.0	3.2	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	< 2.0	6.8	< 2.0	< 2.0
ふん便性大腸菌群数	(個/100mL)	80	80 E準値マけ指	160	6	30	13	19	180	190	6	47	80

△は,環境基準値又は指針値の超過を示す。

調査地点番号19 [水域名]松川													
地点名			古川橋		実施村	<b></b>	盛岡市						
[地点統一番号][类	頁型]		[202-03] [-]		分析柱	<b>幾</b> 関名	環境保全株	式会社					
採取月日		4/26	5/13	6/6	7/8	8/5	9/9	10/23	11/11	12/13	1/9	2/12	3/6
採取時間		9:48	10:18	14:23	14:24	10:18	10:35	10:17	11:08	11:20	10:29	10:07	10:11
天候		雨	曇	薄曇	曇	曇	晴	曇	曇	雪	曇	晴	曇
気温	(℃)	9.0	13.8	27.0	25. 5	31.0	26.0	15.5	8.8	0.8	0.0	-1.0	1.5
水温	(℃)	7.0	10.8	18.0	21. 2	20. 2	19. 3	12.6	8.0	1.8	4.2	2.2	3.1
流況		平水	平水	豊水	平水	平水	平水	豊水	平水	平水	渇水	平水	渇水
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	微濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
рН			7.0		7.5		7.7		7.5		7.6		7.7
BOD	(mg/L)		< 0.5		0.8		1.1		1.3		1.0		1.2
SS	(mg/L)		15		10		8		13		8		9
DO	(mg/L)		11		8.8		9.9		11		13		13
大腸菌群数	(MPN/100mL)		3. 3E+03		3. 3E+04		2. 2E+03		7. 9E+03		1.7E+04		3. 3E+03
全亜鉛	(mg/L)	0.024	0.019	0.005	0.007	0.005	0.005	0.012	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005
カドミウム	(mg/L)		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003
鉛	(mg/L)		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002
砒素	(mg/L)		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001
ジクロロメタン	(mg/L)		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002
四塩化炭素	(mg/L)		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004		< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006
トリクロロエチレン	(mg/L)		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002
テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005
ベンゼン	(mg/L)		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001
ほう素	(mg/L)				ļ	0.08	ļ	ļ				0.12	ļ
クロロホルム	(mg/L)					< 0.006						< 0.006	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)					< 0.004						< 0.004	
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)					< 0.006						< 0.006	
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)					< 0.02						< 0.02	
ニッケル	(mg/L)					0.006						0.007	

## 調査地点番号20

[水域名]木賊川

地点名			上堂三丁目		採水村	幾関名	盛岡市				
[地点統一番号][	類型]		[220-01] [-]		分析村	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/17	7/29	9/9	11/21	1/9	3/6				
採取時間		11:21	14:50	15:08	10:08	11:13	14:05				
天候		晴	曇	晴	曇	曇	曇				
気温	(°C)	22. 2	28. 2	26.5	8. 0	1.7	-0.5				
水温	(°C)	15.6	20.8	20.5	8. 1	4.5	4.5				
流況		平水	豊水	平水	平水	平水	平水				
採取位置		右岸	左岸	左岸	右岸	左岸	左岸				
外観		無色澄明	微濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30				
рН		7. 9	7. 7	7. 7	7. 7	8.0	7.8				
BOD	(mg/L)	0.8	0.7	< 0.5	0.8	1.0	1.4				
SS	(mg/L)	14	17	4	2	3	11				
DO	(mg/L)	10	9	9. 4	11	13	13				
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7. 9E+03	1. 7E+04	1. 3E+04	1. 3E+03	2. 3E+03	4. 9E+03				
全窒素	(mg/L)	3. 1	3. 1	2. 4	2. 7	3.1	3.7				
全燐	(mg/L)	0.042	0. 036	0. 026	0.018	0.024	0.033				
塩化物イオン	(mg/L)	9. 1	10	9. 6	8. 7	15	16				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02				

[水域名]新川

地点名			盛岡バイパス		採水村	幾関名	盛岡市				
[地点統一番号][類型]			[227-01] [-]		分析材	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/10	7/22	9/9	11/13	1/9	3/6				
採取時間		10:43	13:38	14:28	11:45	13:17	13:40				
天候		晴	雨	晴	晴	曇	曇				
気温 (*	C)	24. 2	21.5	24.0	7.9	2.0	1.6				
水温 (*	C)	13.6	19. 2	21.0	11.8	7.8	7.2				
流況		平水	平水	渇水	平水	渇水	平水				
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心				
外観		茶濁	微濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
透視度 (*)	°)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30				
pН		7. 4	7. 1	7.2	7.5	7.5	7. 7				
BOD (mg	g/L)	1.0	2. 4	1.7	1.4	4.9	2.4				
SS (mg	g/L)	9	10	3	1	4	4				
DO (mg	g/L)	11	8.6	9.1	10	10	12				
大腸菌群数(MPN/	/100mL)	3. 3E+03	3. 3E+04	1. 1E+04	4. 9E+03	1.3E+03	1. 7E+03				
全窒素 (mg	g/L)	1.1	1.5	2.2	2.3	6.5	2. 2				
全燐 (mg	g/L)	0.054	0.049	0.016	0.015	0.02	0.039				
塩化物イオン(mg	g/L)	8. 3	8. 5	10	11	30	16				

調査地点番号22 [水域名]見前川

[水域名]見前川							•				
地点名			見前橋		採水村	幾関名	盛岡市				
[地点統一番号] [類	[型]		[239-01] [-]		分析村	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/10	8/8	11/13	2/5						
採取時間		14:18	10:00	10:52	13:33						
天候		晴	晴	晴	晴						
気温	(℃)	27.0	33. 5	8.1	-2.5						
水温	(℃)	19.0	22.8	8.8	3.8						
流況		平水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		茶濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
рН		7.2	7.6	7.3	7.1						
BOD	(mg/L)	1.2	0.5	0.9	0.6						
SS	(mg/L)	13	4	1	5						
DO	(mg/L)	10	9. 2	11	12						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2. 3E+04	3. 3E+03	1.3E+03	1.4E+02						
全窒素	(mg/L)	1.2	0.79	1.1	1.5						
全燐	(mg/L)	0.091	0.032	0.015	0.035						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

調査地点番号23

[水域名]大沢川

地点名			大沢川橋		採水村	幾関名	盛岡市				
[地点統一番号][類	[型]		[238-01] [-]		分析	<b>幾関名</b>	環境保全株	式会社			
採取月日		5/10	8/8	11/13	2/5						
採取時間		13:33	9:23	10:07	11:27						
天候		晴	晴	晴	晴						
気温	(℃)	24.5	29.8	6.2	0.5						
水温	(℃)	18.8	20.8	6.8	1.8						
流況		平水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		無色澄明	微白濁	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
рН		7.8	7.8	7.8	7.7						
BOD	(mg/L)	1.3	0.6	1.3	0.6						
SS	(mg/L)	3	6	3	2						
DO	(mg/L)	10	9. 2	12	13						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1. 1E+03	7. 9E+04	4. 9E+02	7. 9E+01						
全窒素	(mg/L)	1.2	1. 1	1.1	1.4						
全燐	(mg/L)	0.043	0.049	0.026	0.031						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

[水域名]大葛川

地点名			取ダム流入前	ή	実施村	幾関名	綱取ダム管理	里事務所					
[地点統一番号][	類型]		[230-01][]		分析相	幾関名	綱取ダム管理	里事務所					
採取月日		4/15	5/13	6/3	7/1	8/5	9/2	10/7	11/11	12/2	1/15	2/3	3/3
採取時間		10:50	10:47	9:40	9:32	9:30	9:40	9:37	9:35	9:35	9:40	9:50	9:50
天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	(℃)	9.9	13.1	22.0	21.9	24.8	20.2	19.2	6.1	5.5	-4.3	3.5	1.0
水温	(℃)	8.9	10.5	14.1	16.9	16.8	16.4	14.8	7.8	6.5	1.0	4.1	2.2
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
前日までの降雨状況													
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明
臭気		なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
流況													
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
рН		6.7	7.4	7.4	7.5	7.1	7.4	6.8	6.7	6.3	7.3	6.9	6.7
DO	(mg/L)	11	10	11	10	9.6	9.4	9.8	11	11	14	13	13
BOD	(mg/L)	0.5	0.5	1.0	2.4	0.9	1.3	< 0.5	0.8	0.5	< 0.5	0.7	0.7
COD	(mg/L)	1.0	1.8	1.9	2.0	2.4	2.0	1.6	2.2	1.6	1.8	2.2	1.2
SS	(mg/L)	1	3	4	9	2	13	1	4	< 1	2	1	2
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.3E+03	2.3E+02	7.9E+02	3.3E+02	4.9E+03	4.9E+03	3.3E+02	2.4E+03	5.4E+03	7.9E+02	1.7.E+04	9.2E+03
全窒素	(mg/L)	1.1	0.99	0.88	0.89	1.1	0.86	0.80	0.85	0.83	1.0	0.94	0.95
全燐	(mg/L)	0.011	0.014	0.023	0.052	0.062	0.022	0.014	0.016	0.012	0.013	0.013	0.013
クロロフィルーa	(ug/L)	1.3	1.8	1.6	1.9	0.4	0.7	0.4	0.5	0.3	1	1.4	1.5

### 調査地点番号25

[水域名]八木田川

[水域名]八木田川											
地点名			剛取ダム流入前	ń	採水村	<b>幾関名</b>	盛岡市				
[地点統一番号][	類型]		[231-01] [-]		分析村	<b>幾関名</b>	環境保全株	式会社			
採取月日		5/13	7/22	9/9	11/11	1/9	3/6				
採取時間		13:44	10:32	12:35	14:13	13:50	11:29				
天候		曇	雨	晴	曇	曇	曇				
気温	(℃)	14.0	21.0	25. 5	5. 0	0.5	0.2				
水温	(℃)	12.5	17.8	20.2	8.8	4.8	2.9				
流況		平水	平水	豊水	平水	平水	平水				
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心				
外観		茶濁	無色澄明	微茶濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30				
рН		8.0	7. 9	7.8	7. 9	7.9	8.0				
BOD	(mg/L)	0.7	0.6	1.0	1.3	1.0	1.7				
COD	(mg/L)	2.5	2. 2	2.7	0.8	1.1	1.9				
SS	(mg/L)	7	5	13	6	< 1	2				
DO	(mg/L)	10	9. 4	9. 2	11	12	13				
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7. 0E+03	1. 7E+04	1. 1E+04	1. 3E+04	4. 9E+02	7. 0E+02				
全窒素	(mg/L)	1.3	0.8	0.66	0.53	0.69	0.74				
全燐	(mg/L)	0. 053	0.046	0. 100	0.042	0.011	0.025				
クロロフィルa	(ug/L)	4. 4	4.7	3. 9	< 0.2	2.8	6.3				

# (2) その他の調査地点

調査地点番号b [水域名]館坂用水

地点名			館向町4番		採水村	機関名	盛岡市				
地点名			昨  刊  4番		分析村	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/17	8/8	11/21	2/12						
採取時間		11:04	14:20	10:26	10:50						
天候		晴	晴	曇	晴						
気温	(℃)	23.0	33. 8	4.8	2.5						
水温	(℃)	15. 9	25. 2	8.1	3. 2						
流況		渇水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	微藻臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
pН		7.8	7. 9	7.8	7.7						
BOD	(mg/L)	1.8	3.0	1.3	2.1						
SS	(mg/L)	3	7	6	2						
DO	(mg/L)	10	8	11	12						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2. 2E+03	1. 1E+04	1.1E+03	9. 4E+01						
全窒素	(mg/L)	3. 0	2. 4	1.9	3.3						
全燐	(mg/L)	0.018	0.022	0.019	0.019						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

#### 調査地点番号c

「水域名]木賊川

【水墩名】 个贼川					採水村	<b>幾関名</b>	盛岡市				
地点名		屉	刮川小学校東f	則	分析村	<b></b>	環境保全株	式会社	 	 	
採取月日		5/17	8/8	11/21	2/12						
採取時間		10:48	14:05	10:47	11:04						
天候		晴	晴	曇	晴						
気温	(℃)	21.5	34. 0	6.2	3.0						
水温	(℃)	18. 2	24. 8	12.7	7.8						
流況		渇水	平水	豊水	平水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
pН		8. 4	8. 3	8.3	8.4						
BOD	(mg/L)	1.7	0.7	1.1	1.1						
SS	(mg/L)	2	1	< 1	2						
DO	(mg/L)	9.6	8.8	10	11						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2. 3E+04	7. 9E+04	3. 3E+03	3.3E+01						
全窒素	(mg/L)	5. 1	3. 4	1.9	2.8						
全燐	(mg/L)	0.14	0.11	0.014	0.04						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

#### 調査地点番号d

[水域名]鴨入川		,					,				
地点名			f大橋左岸上	tate	採水村	幾関名	盛岡市				
地思名		ΙŦ	月入簡左戶上:	DIG	分析相	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/10	8/5	11/13	2/3						
採取時間		9:47	13:34	9:32	14:58						
天候		晴	晴	晴	曇						
気温	(℃)	22.0	31.0	6.0	6.0						
水温	(℃)	14.3	19.0	11.5	5.8						
流況		平水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	微茶濁						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	11						
pН		7. 5	7. 4	7.4	7.5						
BOD	(mg/L)	0.8	< 0.5	1.2	1.7						
SS	(mg/L)	< 1	< 1	<1	22						
DO	(mg/L)	11	9.3	9.9	11						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	9. 2E+02	4. 9E+03	3.3E+03	4. 9E+03						
全窒素	(mg/L)	2. 9	4. 5	2.6	2.4						
全燐	(mg/L)	0.023	0.015	0.01	0.083						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02						

調査地点番号f [水域名]南川堰

[小城石] 荆川堰					採水村	機関名	盛岡市				
地点名		都	南大橋右岸下	流	分析柱	<b>幾</b> 関名	環境保全株	式会社	 	 	
採取月日		5/10	8/8	11/13	2/5						
採取時間		15:00	10:37	11:28	11:59						
天候		晴	晴	晴	晴						
気温	(℃)	24.5	32.8	7.5	-1.0						
水温	(℃)	14.5	22.0	12. 2	8.0						
流況		平水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	流心	流心	左岸						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
pН		7. 6	7. 6	7.3	7.3						
BOD	(mg/L)	2. 5	1.1	1.1	1.4						
SS	(mg/L)	2	6	< 1	1						
DO	(mg/L)	11	9.1	9.6	11						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2. 3E+03	2. 3E+05	3.3E+03	2. 2E+03						
全窒素	(mg/L)	1.4	1.8	2.6	2.4						
全燐	(mg/L)	0.017	0.047	0.019	0.031						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

# 調査地点番号e [水域名]鴨助堰

[水域名]鴨助堰											
地点名			三本柳25地割	1	採水村	幾関名	盛岡市				
地点有			二年例20地台	ı	分析相	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/10	8/8	11/13	2/5						
採取時間		14:40	10:18	11:08	11:43						
天候		晴	晴	晴	晴						
気温	(℃)	24. 2	32. 5	7.0	-2.0						
水温	(℃)	16.0	22.0	11.0	4.5						
流況		平水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	右岸	右岸	右岸						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
рН		7. 2	7. 5	7.4	7.3						
BOD	(mg/L)	1.0	0.9	1.3	< 0.5						
SS	(mg/L)	3	13	< 1	< 1						
DO	(mg/L)	9.5	8. 6	9.1	9.2						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7. 9E+03	2. 2E+04	1.7E+04	2.6E+02						
全窒素	(mg/L)	2. 3	1. 1	2.9	2.9						
全燐	(mg/L)	0.027	0.056	0.009	0.011						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

### 調査地点番号g

[水域名]湯ノ川

地点名		with		fort	採水村	幾関名	盛岡市				
地点名		37	《大橋南端西	則	分析	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		8/8	2/12								
採取時間		13:25	13:34								
天候		晴	晴								
気温	(℃)	33.5	2. 5								
水温	(℃)	18.5	4.8								
流況		平水	平水								
採取位置		流心	右岸								
外観		無色澄明	無色澄明								
臭気		無臭	無臭								
透視度	(°)	> 30	> 30								
рН		7.6	7. 5								
BOD	(mg/L)	< 0.5	1.1								
SS	(mg/L)	1	4								
DO	(mg/L)	9.6	12								
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4. 9E+03	4. 0E+02								
全窒素	(mg/L)	0.44	0.83								
全燐	(mg/L)	0.010	0.006								
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02								

[水域名]太田川											
地点名			T+m TIME	f	採水村	幾関名	盛岡市				
地点名			下太田下川原		分析	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/17	8/8	11/21	2/12						
採取時間		9:37	11:44	11:43	11:54						
天候		晴	晴	曇	晴						
気温	(℃)	19.8	29. 5	7.8	4.2						
水温	(℃)	14. 2	24.0	10. 2	7.1						
流況		平水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		微白濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		微下水臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
рН		7. 2	7. 5	7.4	7.6						
BOD	(mg/L)	5. 4	1.7	16	11						
SS	(mg/L)	15	5	5	2						
DO	(mg/L)	8. 5	7. 7	4.8	5. 2						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1. 7E+06	4. 6E+05	1. 3E+05	4. 9E+04						
全窒素	(mg/L)	1.0	0. 56	1.5	1.3						
全燐	(mg/L)	0.098	0.048	0.097	0.28						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0. 26	< 0.02	0.03	0.49						

調査地点番号j [水域名]古川

[水域名]古川											
地点名		+	田橋左岸上	ids	採水村	<b>幾関名</b>	盛岡市				
70.M4		, and a	く四個年上	VII.	分析柱	<b>幾</b> 関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/17	8/8	11/21	2/12						
採取時間		9:58	11:28	11:07	11:21						
天候		晴	晴	曇	晴						
気温	(℃)	21.0	29. 5	7.5	2.7						
水温	(℃)	16.1	24.0	8.2	4.5						
流況		渇水	平水	平水	平水						
採取位置		流心	右岸	右岸	右岸						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
pН		8. 9	8. 1	8.0	7.8						
BOD	(mg/L)	1.5	0.6	0.8	0.7						
SS	(mg/L)	3	< 1	2	1						
DO	(mg/L)	14	12.0	13.0	14						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7. 9E+03	7. 9E+03	7. 0E+02	4. 9E+02						
全窒素	(mg/L)	2. 3	3. 1	2.5	3.8						
全燐	(mg/L)	0.029	0. 038	0.006	0.007						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

### 調査地点番号k

[水域名]下太田川

地点名		7	181 44 22 85-11-	Ind	採水村	機関名	盛岡市				
地点名		十	ども科学館北	1則	分析村	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/17	8/8	11/21	2/12						
採取時間		9:21	11:08	11:28	11:37						
天候		晴	晴	曇	晴						
気温	(℃)	21.5	30.3	8.8	2.0						
水温	(℃)	17.0	21.5	10. 5	7.2						
流況		平水	平水	平水	平水						
採取位置		右岸	流心	右岸	右岸						
外観		微白濁	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		微藻臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
pН		7. 5	7.6	7.1	7.5						
BOD	(mg/L)	2. 4	0.6	2.0	1.9						
SS	(mg/L)	6	< 1	9	< 1						
DO	(mg/L)	16	8.8	7.9	13						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4. 9E+04	7. 0E+03	1.4E+04	1.4E+04						
全窒素	(mg/L)	1. 4	1.8	4.7	2.3						
全燐	(mg/L)	0. 18	0. 1	0.46	1.1						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.05	< 0.02	< 0.02	0.11						

調査地点番号1
[水域名]桜川

地点名			浅岸一丁目		採水村	機関名	盛岡市				
地思名			改戶一 ] 日		分析村	<b>幾関名</b>	環境保全株	式会社			
採取月日		5/13	8/5	11/11	2/3						
採取時間		11:04	11:52	13:20	14:02						
天候		曇	曇	曇	曇						
気温	(℃)	15.8	27. 2	6.8	5.6						
水温	(℃)	13.5	19. 5	9.5	4.5						
流況		平水	平水	平水	豊水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
рН		7.6	7.6	7.8	7.6						
BOD	(mg/L)	0.6	0.6	1.2	2.4						
SS	(mg/L)	1	1	1	1						
DO	(mg/L)	10.0	10	11	12						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1. 3E+03	1. 7E+03	3.3E+05	4.6E+01						
全窒素	(mg/L)	0.80	1.00	1.1	3.2						
全燐	(mg/L)	0.008	0.012	0.013	0.066						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

#### 調査地点番号o

#### [水域名]砂溜用オ

[水域名]砂溜用水											
地点名		н	岡橋右岸直	F	採水村	<b>幾関名</b>	盛岡市		 	 	
10.m./d		/	一四個石井區	1	分析村	<b>農関名</b>	環境保全株	式会社			
採取月日		5/10	8/5	11/11	2/3						
採取時間		10:19	14:03	14:45	14:25						
天候		晴	晴	曇	曇						
気温	(℃)	20.0	29. 5	4.2	5.0						
水温	(℃)	13.8	21.8	8.5	5.8						
流況		平水	平水	平水	豊水						
採取位置		流心	流心	流心	流心						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
pН		8. 1	7. 7	7.8	7.6						
BOD	(mg/L)	0.8	0.5	1.1	1.3						
SS	(mg/L)	< 1	1	1	8						
DO	(mg/L)	8. 7	8. 9	11	12						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1. 6E+03	1. 7E+04	7. 9E+03	2.3E+03						
全窒素	(mg/L)	1.6	1.7	1.8	1.8						
全燐	(mg/L)	0.021	0.017	0.013	0.054						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

### 調査地点番号p

[水域名]中野用水

地点名		-21	****	trike	採水村	幾関名	盛岡市				
地点名		石	5西橋右岸下	OTIC	分析村	幾関名	環境保全株	式会社			
採取月日		5/10	8/5	11/11	2/3						
採取時間		10:05	13:50	14:58	14:40						
天候		晴	晴	曇	曇						
気温	(℃)	23.0	29.0	5.8	5.6						
水温	(℃)	13.0	21.2	8.8	5.3						
流況		豊水	平水	平水	豊水						
採取位置		流心	流心	流心	右岸						
外観		無色澄明	無色澄明	無色澄明	無色澄明						
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	(°)	> 30	> 30	> 30	> 30						
pН		7.8	7. 7	7.8	7.5						
BOD	(mg/L)	1.5	0.8	1.4	1.5						
SS	(mg/L)	1	2	1	4						
DO	(mg/L)	10	8. 9	11	12						
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3. 3E+04	1. 3E+04	1.1E+04	1.7E+04						
全窒素	(mg/L)	1.5	1.5	1.5	2.1						
全燐	(mg/L)	0.036	0.02	0.016	0.04						
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						

# 4 地下水質測定結果

# (1) 測定結果一覧

.)	侧 足 桁 未 一 見 調査 区 分		概況調査		汚染井	戸周辺地	区調査	定期日	ニニタリンク	ブ調査		合 計	
	(井戸数)	調査	(11本) 検 出	超過	調査	(0本) 検 出	超過	調査	(14本) 検 出	超過	調査	(25本) 検 出	超 過
測:	定項目	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数	井戸数
	カドミウム	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	全シアン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	有機燐	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	鉛	11	0	0	0	0	0	1	1	0	12	1	0
	六価クロム	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	砒素	11	1	0	0	0	0	2	0	2	13	1	2
	総水銀	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	アルキル水銀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PCB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ジクロロメタン	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	四塩化炭素	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	塩化ビニルモノマー	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
環	1,2-ジクロロエタン	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
境基	1,1-ジクロロエチレン	11	0	0	0	0	0	9	0	0	20	0	0
準	1,2-ジクロロエチレン	11	0	0	0	0	0	9	2	0	20	2	0
項目	1,1,1-トリクロロエタン	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
_	1,1,2-トリクロロエタン	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	トリクロロエチレン	11	0	0	0	0	0	9	1	0	20	1	0
	テトラクロロエチレン	11	0	0	0	0	0	9	6	2	20	6	2
	1,3-ジクロロプロペン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	チウラム	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	シマジン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	チオベンカルブ	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	ベンゼン	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	セレン	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	11	11	0	0	0	0	2	2	0	13	13	0
	ふっ素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ほう素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1,4-ジオキサン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	イソキサチオン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
		7		0	0			0	0	0	7	0	0
	ダイアジノン		0			0	0						
	フェニトロチオン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	イソプロチオラン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
要監	オキシン銅	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
視	クロロタロニル	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
項目	プロピザミド	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	EPN	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	ジクロルボス	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	フェノブカルブ	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	イプロベンホス	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
	クロルニトロフェン	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
そ	pH	11	-	-				14	-	-	25	-	-
の他	電気伝導率	11	-	-				14	-	-	25	-	-
,	水温(現場測定)	11	-	-				14	-	-	25	-	-

# (2) 概況調査結果

地区名	飯岡	繋	上太田	黒川	乙部	川目	浅岸	大ケ生	西仙北	下米内	安倍館町	1
地点番号	300	糸 800	400	500	600	400	500	300	200	300	女百郎町 100	
												単位
採水月日	12/6	12/6	12/6	11/22	11/22	11/26	11/26	11/22	11/26	11/26	12/6	/1
カドミウム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	mg/L
全シアン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	mg/L
有機燐	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	-	<0.1		mg/L
鉛	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	mg/L
<b>砒素</b>	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	mg/L
アルキル水銀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	mg/L
PCB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	mg/L
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	mg/L
塩化ビニルモノマー	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	mg/L
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	mg/L
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	mg/L
(cis体)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
(trans体)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	mg/L
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	mg/L
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
テトラクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	mg/L
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	-	<0.0002	-	mg/L
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	-	mg/L
シマジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	-	mg/L
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	mg/L
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
セレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.19	0.37	2.57	6.40	4.67	1.20	0.88	0.90	1.81	0.98	0.30	mg/L
(硝酸性窒素)	0.17	0.35	2.55	6.38	4.65	1.18	0.86	0.88	1.79	0.96	0.28	mg/L
(亜硝酸性窒素)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	mg/L
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	mg/L
ほう素	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	mg/L
1,4-ジオキサン	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	mg/L
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	-	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	-	mg/L
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	-	mg/L
フェニトロチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	-	mg/L
イソプロチオラン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	-	<0.004	-	mg/L
オキシン銅	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	-	<0.004	-	mg/L
クロロタロニル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	-	<0.005	-	mg/L
プロピザミド	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	-	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	-	mg/L
EPN	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	-	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	-	mg/L
ジクロルボス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	-	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	-	mg/L
フェノブカルブ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	-	<0.003	-	mg/L
イプロベンホス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	_	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	-	mg/L
クロルニトロフェン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	-	mg/ L
	8.0	7.2	6.7	7.1			6.8	6.6		6.6	-	mer/I
pH 電気伝導率	9.13	4.44	6.7 17	35.1	7.0 15.9	6.5 10.20	7.49	8.67	6.6 27.3	9.85	6.7 17.7	mg/L
												mS/m ℃
水温	11.1	12.8	15.1	14.5	15.6	15.3	12.2	9.9	13.6	13.8	12.9	$^{\circ}$

# (3) 定期モニタリング調査結果

① 揮発性有機化合物調査結果

地区名				本	宮				
地点番号	225①	225②	241①	241②	251①	251②	256①	256②	単位
採水月日	11/26	3/11	11/26	3/11	11/26	3/11	11/26	3/11	半世
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.008	0.009	<0.004	<0.004	mg/L
(cis体)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.006	0.007	<0.002	<0.002	mg/L
(trans体)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
テトラクロロエチレン	0.0023	0.0022	0.0011	0.0046	0.0221	0.0246	<0.0005	<0.0005	mg/L
рН	6.5	6.6	7.1	7.1	6.6	6.7	6.5	6.5	-
電気伝導率	25	25.5	29.8	28.2	26.8	25.3	29.8	29.5	mS/m
水温	12.4	13.9	13.4	12.5	15.1	13.2	15.6	13.6	$^{\circ}$

地区名	鉈屋町	南大通	夕顔	瀬町	東見前	
地点番号	100	100	100	102	207	単位
採水月日	11/22	11/22	12/6	12/6	11/22	平1年
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.01	mg/L
(cis体)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.008	mg/L
(trans体)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.006	mg/L
テトラクロロエチレン	0.0015	0.0039	0.0008	0.0023	0.0164	mg/L
рН	6.4	6.4	6.9	6.7	6.6	-
電気伝導率	26.5	30.8	26.3	26.1	39.7	mS/m
水温	14.7	15.3	13.3	15.3	15.1	$^{\circ}\!\mathbb{C}$

# ② 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素, 重金属調査結果

地区名	上太田	猪去	川又	西見	見前	
地点番号	201	103	200	300	304	単位
採水月日	12/6	12/6	11/26	11/22	11/22	- 中位
砒素	-	0.035	0.023	-	-	mg/L
鉛	0.003	-	-	-	-	mg/L
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	_	-	-	8.94	9.62	mg/L
(硝酸性窒素)	_	-	-	8.92	9.60	mg/L
(亜硝酸性窒素)	-	-	-	<0.02	<0.02	mg/L
pН	5.7	7.2	7.3	6.8	6.5	-
電気伝導率	19.6	16	10.6	20.1	25.0	mS/m
水温	14.6	11.7	13.7	14.7	15.7	$^{\circ}\!\mathbb{C}$

(4) その他井戸調査結果 (定期モニタリング調査の補完として調査を実施した地点) 揮発性有機化合物調査結果

地区名		本宮				
地点番号	247	248	249	250	単位	
採水月日	3/11	3/11	3/11	3/11	半位	
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	
1,2-ジクロロエチレン	0.009	0.006	<0.004	<0.004	mg/L	
(cis体)	0.007	0.004	<0.002	<0.002	mg/L	
(trans体)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	
テトラクロロエチレン	0.019	0.0240	0.0040	0.0047	mg/L	
рН	6.7	6.6	6.5	6.5	-	
電気伝導率	25.2	26.3	28.3	27.4	mS/m	
水温	13.9	12.9	11.9	12.7	$^{\circ}$ C	

# 5 高松の池水質測定結果

採水地点	流入	地点	湖央	地点	流出	地点	
採水月日	8/22	11/21	8/22	11/21	8/22	11/21	単位
水素イオン濃度	7.4	7.7	9.0	7.7	8.8	7.7	-
化学的酸素要求量	1.5	2.7	5.8	3.2	5.9	3.3	mg/L
浮遊物質量	2	4	6	7	8	8	mg/L
溶存酸素量	4.3	7.7	10.7	10.9	10.1	10.8	mg/L
大腸菌群数	14000	490	940	130	3500	110	MPN/100mL
全窒素	3.10	2.19	1.46	1.80	1.45	1.79	mg/L
全燐	0.008	0.016	0.018	0.016	0.023	0.017	mg/L
陰イオン界面活性剤	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L
塩化物イオン	11.2	9.5	8.6	8.0	9.1	8.0	mg/L
透視度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	0
水温	21.9	9.0	28.5	8.8	28.4	9.2	$^{\circ}$

## 6 環境基準等

# (1) 人の健康の保護に関する環境基準

項目	基準値	測定方法
カドミウム	0.003mg/L以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)55.2、55.3又は55.4に定める方法(準備操作は 規格55に定める方法によるほか、付表8に掲げる方法によることができる。)
全シアン	検出されないこと。	規格38.1.2及び38.2に定める方法又は規格38.1.2及び38.3に定める方法
鉛	0.01mg/L以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.05mg/L以下	規格65.2に定める方法
砒素	0.01mg/L以下	規格61.2、61.3又は61.4に定める方法
総水銀	0.0005mg/L以下	付表1に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	付表2に掲げる方法
PCB	検出されないこと。	付表3に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006mg/L以下	付表4に掲げる方法
シマジン	0.003mg/L以下	付表5の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02mg/L以下	付表5の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01mg/L以下	規格67.2、67.3又は67.4に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	硝酸性窒素にあっては規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法、亜硝酸性窒素にあっては規格43.1に定める方法
ふっ素	0.8mg/L以下	規格34.1に定める方法又は付表6に掲げる方法
ほう素	1mg/L以下	規格47.1、47.3又は47.4に定める方法
1, 4ージオキサン	0.05mg/L以下	付表7に掲げる方法

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、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることを いう。別表2において同じ。

<sup>3</sup> 海城については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。 4 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された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) 参考指針値等

# ① 要監視項目及び指針値

項目	指 針 値
クロロホルム	0.06mg/L以下
トランスー1, 2ージクロロエチレン	0.04mg/L以下
1, 2-ジクロロプロパン	0.06mg/L以下
pージクロロベンゼン	0.2mg/L以下
イソキサチオン	0.008mg/L以下
ダイアジノン	0.005mg/L以下
フェニトロチオン(MEP)	0.003mg/L以下
イソプロチオラン	0.04mg/L以下
オキシン銅(有機銅)	0.04mg/L以下
クロロタロニル (TPN)	0.05mg/L以下
プロピザミド	0.008mg/L以下
EPN	0.006mg/L以下
ジクロルボス(DDVP)	0.008mg/L以下
フェノブカルブ (BPMC)	0.03mg/L以下
イプロベンホス(IBP)	0.008mg/L以下
クロルニトロフェン(CNP)	_
トルエン	0.6mg/L以下
キシレン	0.4mg/L以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06mg/L以下
ニッケル	_
モリブデン	0.07mg/L以下
アンチモン	0.02mg/L以下
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L以下
エピクロロヒドリン	0.0004mg/L以下
全マンガン	0.2mg/L以下
ウラン	0.002mg/L以下

# ② 水生生物保全に係る要監視項目の水域類型及び指針値

項目	水 域	類 型	指 針 値
		生物A	0.7mg/L以下
	) <u>=</u> 111 T. ₹ 8340 771	生物特A	0.006mg/L以下
クロロホルム	河川及び湖沼	生物B	3mg/L以下
		生物特B	3mg/L以下
	海域	生物A	0.8mg/L以下
	御収	生物特A	0.8mg/L以下
		生物A	0.05mg/L以下
	河川及び湖沼	生物特A	0.01mg/L以下
フェノール	何川及い朝伯	生物B	0.08mg/L以下
フェノール		生物特B	0.01mg/L以下
	海域	生物A	2mg/L以下
		生物特A	0.2mg/L以下
		生物A	1mg/L以下
	λπ1111π2 τ ΚλΗΓλΩ	生物特A	1mg/L以下
ホルムアルデヒド	河川及び湖沼	生物B	1mg/L以下
W/VA//V/ EN		生物特B	1mg/L以下
	74.45	生物A	0.3mg/L以下
	海域	生物特A	0.03mg/L以下
		生物A	0.001mg/L以下
	λπ1111πL τ ΚλΗΓλΩ	生物特A	0.0007mg/L以下
4-t-オクチルフェ	河川及び湖沼	生物B	0.004mg/L以下
ノール		生物特B	0.003mg/L以下
	海长	生物A	0.0009mg/L以下
	海域	生物特A	0.0004mg/L以下
		生物A	0.02mg/L以下
	河川瓜水洲辺	生物特A	0.02mg/L以下
アニリン	河川及び湖沼	生物B	0.02mg/L以下
7 -92		生物特B	0.02mg/L以下
	海域	生物A	0.1mg/L以下
	伊坝	生物特A	0.1mg/L以下
		生物A	0.03mg/L以下
	λπ1111πL τ ΚλΗΓλΩ	生物特A	0.03mg/L以下
2,4-ジクロロフェ	河川及び湖沼	生物B	0.03mg/L以下
ノール		生物特B	0.02mg/L以下
	治柱	生物A	0.02mg/L以下
	海域	生物特A	0.01mg/L以下

### (3) 生活環境の保全に関する環境基準

① 河川 (湖沼を除く)

ア pH, BOD, SS, DO, 大腸菌群数

項目			基 準 値			
類型	水素イオン 濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	利用目的の適応性
AA	6.5以上 8.5以下	1mg/L以下	25mg/L以下	7.5mg/L以上	50MPN /100mL以下	水道1級 自然環境保全及びA以下の欄に掲げるもの
А	6.5以上 8.5以下	2mg/L以下	25mg/L以下	7.5mg/L以上	1,000MPN /100mL以下	水道2級 水産1級 水浴及びB以下の欄に掲げるもの
В	6.5以上 8.5以下	3mg/L以下	25mg/L以下	5mg/L以上	5,000MPN /100mL以下	水道3級 水産2級及び C以下の欄に掲げるもの
С	6.5以上 8.5以下	5mg/L以下	50mg/L以下	5mg/L以上	-	水産3級 工業用水1級及びD以下の欄に掲げるもの
D	6.0以上 8.5以下	8mg/L以下	100mg/L以下	2mg/L以上	-	工業用水2級 農業用水及びEの欄に掲げるもの
E	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	2mg/L以上	_	工業用水3級 環境保全

#### 備考

- 1 基準値は、日間平均値とする。(湖沼もこれに準ずる。)
- 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。(湖沼もこれに準ずる。)
- 3 最確数による定量法とは、次のものをいう。(湖沼もこれに準ずる。) 試料10ml, 1ml, 0.1ml, 0.01ml・・・・のように連続した4段階(試料量が0.1ml以下の場合は1mlに希釈して用いる)を5本ずつBGLB 醗酵管に移植し、35~37℃、48±3時間培養する。ガス発生を認めたものを大腸菌群陽性管とし、各試料量における陽性管数を求め、これから100mL中の最確数を最確数表を用いて算出する。

この際、試料はその最大量を移植したものの全部か又は大多数が大腸菌群陽性となるように、また最小量を移植したものの全部か又は大多数が大腸菌群陰性となるように適当に希釈して用いる。なお、試料採取後、直ちに試験ができないときは、冷蔵して数時間以内に試験する。

- ※ 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
    - 水道2級:沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
    - 水道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
    - 水産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
    - 水産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:沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
  - 工業用水2級:薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
  - 工業用水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

## イ 全亜鉛, ノニルフェノールほか

項目			基準値	
類型	水生生物の生息状況の適応性	全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベン ゼンスルホン酸及 びその塩
生物A	イワナ, サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌 生物が生息する水域	0.03mg/L以下	0.001mg/L以下	0.03mg/L以下
生物特A	生物Aの水域のうち,生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下	0.0006mg/L以下	0.02mg/L以下
生物B	コイ, フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が 生息する水域	0.03mg/L以下	0.002mg/L以下	0.05mg/L以下
生物特B	生物Bの水域のうち,生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下	0.002mg/L以下	0.04mg/L以下
備考 1 基準値は ::	年間平均値とする。		8	3

② 湖沼 (天然湖沼及び貯水量 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)

ア pH, COD, SS, DO, 大腸菌群数

項目			基 準 値		***************************************	
類型	水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素 要求量 (COD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	利用目的の適応性
AA	6.5以上 8.5以下	1mg/L以下	1mg/L以下	7.5mg/L以上	50MPN /100mL以下	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
А	6.5以上 8.5以下	3mg/L以下	5mg/L以下	7.5mg/L以上	1,000MPN /100mL以下	水道2,3級,水産2級, 水浴及びB以下の欄に 掲げるもの
В	6.5以上 8.5以下	5mg/L以下	15mg/L以下	5mg/L以上	_	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
С	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	_	工業用水2級, 環境保全

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は適用しない。

- ※ 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 水道2,3級:沈殿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級及び水産3級の水産生物用 水産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 水産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:沈殿等による通常の浄水操作を行うもの 工業用水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

## イ 全窒素,全燐

項目	基達	<b>単値</b>	初田口仕の本とは
類型	全窒素	全燐	利用目的の適応性
I	0.1mg/L以下	0.005mg/L以下	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの
П	0.2mg/L以下	0.01mg/L以下	水道1, 2, 3級(特殊なものを除く。), 水産1種, 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
IV			水産2種及びVの欄に掲げるもの
V	1mg/L 以下	0.1mg/L 以下	水産3種, 工業用水, 農業用水, 環境保全

#### 備考

- 1 基準値は年間平均値とする。
- 2 農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。
- ※ 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

水道2級:沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの

水道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。)

3 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

水産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

水産3種:コイ,フナ等の水産生物用

4 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

## ウ 全亜鉛, ノニルフェノールほか

項目		基準値							
類型	水生生物の生息状況の適応性	全亜鉛	ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼ ンスルホン酸及びその 塩					
生物A	イワナ, サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの餌 生物が生息する水域	0.03mg/L以下	0.001mg/L以下	0.03mg/L以下					
生物特A	生物Aの水域の5ち,生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下	0.0006mg/L以下	0.02mg/L以下					
生物B	コイ, フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物が 生息する水域	0.03mg/L以下	0.002mg/L以下	0.05mg/L以下					
生物特B	生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域		0.002mg/L以下	0.04mg/L以下					

備考 1 基準値は,年間平均値とする。

# (4) 地下水の水質汚濁に係る環境基準

項目	基準値	測定方法
カドミウム	0.003mg/L以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)55.2、55.3又は55.4に定める方法(準備操作は 規格55に定める方法によるほか、付表8に掲げる方法によることができる。)
全シアン	検出されないこと。	規格K0102の38.1.2及び38.2に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法
鉛	0.01mg/L以下	規格K0102の54に定める方法
六価クロム	0.05mg/L以下	規格K0102の65.2に定める方法
砒素	0.01mg/L以下	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法
総水銀	0.0005mg/L以下	昭和46年12月環境庁告示第59号(水質汚濁に係る基準について)(以下「公共用水域告示」 という。)付表1に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	公共用水域告示付表2に掲げる方法
РСВ	検出されないこと。	公共用水域告示付表3に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
塩化ビニルモノマー	0.002mg/L以下	平成9年3月環境庁告示第10号(地下水の水質汚濁に係る環境基準について)付表に掲げる方法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	シス体にあっては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあっては、規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006mg/L以下	公共用水域告示付表4に掲げる方法
シマジン	0.003mg/L以下	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02mg/L以下	公共用水域告示付表5の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01mg/L以下	規格K0102の67.2、67.3又は67.4に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5に定める方法、亜硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.1に定める方法
ふっ素	0.8mg/L以下	規格K0102の34.1に定める方法又は付表6に掲げる方法
ほう素	1mg/L以下	規格K0102の47.1、47.3又は47.4に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	公共用水城告示付表7に掲げる方法
	1	

- 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、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることを
- より測定されたトランス体の濃度の和とする。

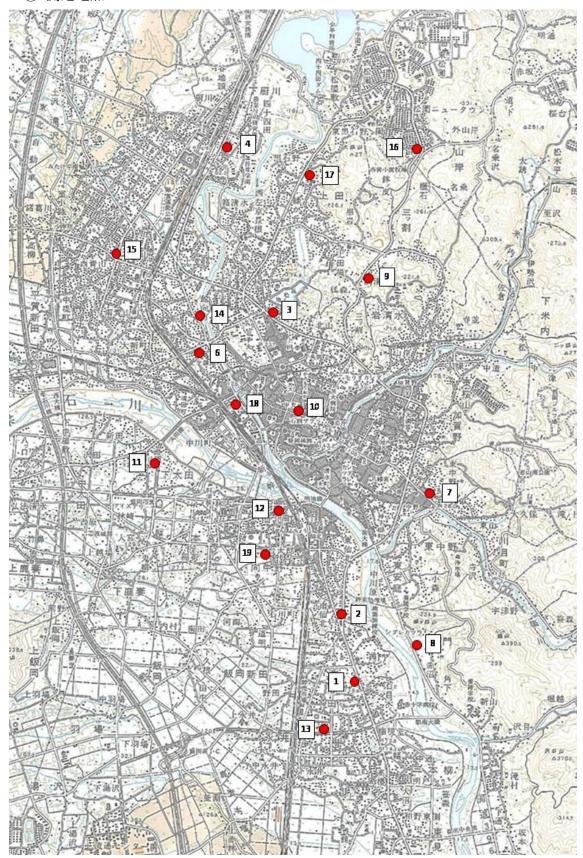
# (5) ゴルフ場使用農薬に係る暫定指導指針

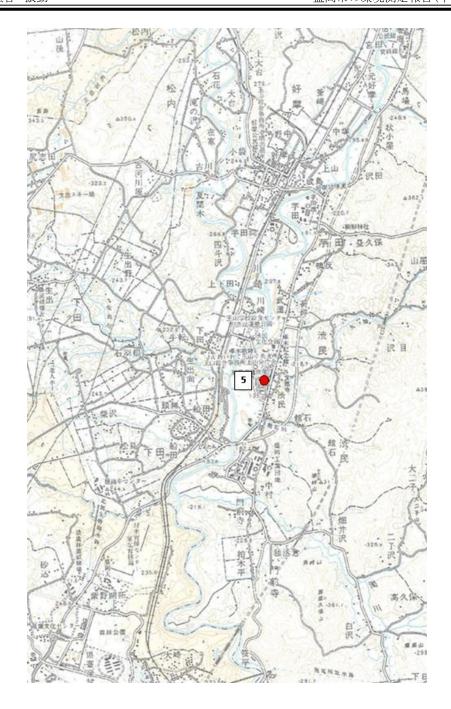
通 知 名	基 準 等							
「ゴルフ場で使用される農薬による水質汚濁の防止に係る暫定指導指針」環境庁水質保全局長通知 〔平成2年5月24日環水土第77号 (最終改正:平成25年6月18日環水大土発第1306181号)〕		力低減させるよう努める						
	農薬名	指針値(mg/L)						
	世 薬 名 (殺虫剤)     イソキサチオン     クロルビリホス     ダイアジルン     チオジカルブ     トリクロルホン(DEP)     フェニトロチオン(MEP)     ベルメトリン     ベンスルタップ (殺菌剤)     イブロジオン     イミノクタジンアルベシル酸塩及びイミノクタジン酢酸塩     エトリジアゾール (エクロメゾール)     オキシン銅(有機銅)     キャブタン     クロロタロニル (TPN)     クロロネブ     ジフェノコナゾール     チファン・ト・メチル     チフリール     チファン・ト・メチル     チフルザミド     テトラコナゾール     トリフルミゾール     ドリカーパメート (除草剤)     アシュラム     エトキシスルフロン     シグロスルファムロン     シデュロン     シマジン(CAT)     トリクロピル     ナフルパミド     フラザズルフロン     ブロピザミド     ベンフルラリン(ベスロジン)     MCPAイソブロピルアミン塩及びMCPAナト     リウム塩     簡も成長調整剤)     トリネキサバックエチル (植物成長調整剤)     トリネキサバックエチル (植物成長調整剤)     トリネキサバックエチル	指針値(mg/L)  0.08 0.02 0.05 0.8 0.05 0.03 1 0.9 3 0.06 (イミノクタジンとして) 0.04 0.4 3 0.4 0.5 0.3 0.2 3 0.5 0.1 0.5 2 12 1 0.5 2 12 1 0.5 2 12 1 0.5 0.2 1.1 23 0.3 0.3 0.3 0.06 0.3 0.06 0.3 0.06 0.3 0.05 0.1 0.15						

# 第3章 騒音・振動

1	騒音・振動測定結果	
	(1) 道路に面する地域(道路交通振動を含む)	
	① 測定地点 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	② 測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	70
	(2) 道路に面する地域(面的評価)	
	① 評価結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	72
	(3) 一般地域	
	① 測定地点 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	② 測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	75
	(4) 東北自動車道騒音	
	① 測定地点 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	② 測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	76
	(5) 東北新幹線騒音・振動	
	① 測定地点 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	77
	② 測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	79
2		
	(1) 騒音環境基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	80
	(2) 自動車騒音の限度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	81
	(3) 道路交通振動の限度・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	82
	(4) 新幹線鉄道騒音基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	82

- 1 騒音・振動測定結果
- (1) 道路に面する地域(道路交通振動を含む)
  - ① 測定地点





# ② 測定結果

# 騒音及び振動レベルの単位:dB

<u> </u>	とはアールロント						P.	)JK	$\mathcal{M}^{\cup}$	1/1/27/1	,	7	1-/-	. a.	-
	地点名	測定期間	等価	騒音レ	ベル(	Laea)	担	動		振動					平均
No	用途地域/地域類型 交通量測定日					1000	!IJJ ドル	区観	測レベル		量(台	/10:	分)	速度	
INO	路線名				ļ	,			分時	間レベル	-				(km/
	車線数	車道端距離	昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間		(L10)	大型	小型 二	二輪	計	h)
	津志田町二丁目9番5号	H26.1.20~H26.1.27							昼 10	-11 44.6	42	277	2	321	32.8
	近隣商業地域 / C類型(特例)	H26.1.21	67	63	67	63	45	41	間 15	-16 45.1	34	338	1	373	32.1
1	国道4号線		0	0	0	0	0	0	夜 22	-23 43.6	4	121	0	125	36.4
	4車線 / 低騒音舗装	5.5m			<u> </u>	<u> </u>	ļ		間 23	-0 38.8	5	82	0	87	34.9
		前年度	71	67	71	67	49	39							
			×	×	0	0	0	0							
	南仙北二丁目26番12号	H26.1.10~H26.1.20							昼 10		29				34.8
	準工業地域 / C類型(特例)	H26.1.14	70	65	71	67	39	31	間 15	······	36				31.9
2	国道4号線		0	0	0	0	0	0	夜 22		4	89	0		38.5
	4車線 / 低騒音舗装	2.3m	74		ļ	<u></u>			間 23	-0 32.4	9	44	0	53	37.1
	前年度			70	74	70	37	32							
	÷	1100010 1100017	×	×	0	0	0	0	-	44	1	005			25.0
	高松一丁目7番25号	H26.2.10~H26.2.17							昼 10	·····		325			35.9
	近隣商業地域 / C類型(特例)	H26.2.12	69	64	69	64	50	40	間 15	······	30				35.9
3	国道4号線	0.5	0	0	0	0	0	0	夜 22-	······		109	·····		37.9
	4車線/低騒音舗装	6.5m	71		7.		40		間 23	-0 36.6	6	62	0	68	37.5
	前年度			67	71	67	42	36							
	上堂四丁目5番12号	U05 10 0 - U05 10 10	×	×	0	0	0	0	<b>₽</b> 40	-11 45.7	29	202	4.1	200	417
		H25.12.9~H25.12.16	71	67	70	60	40	27	昼 10- 間 15-						41.7
4	準工業地域 / C類型(特例) 国道4号線	H25.12.10	71	67	70	66	46	37	<del>himinhama</del>	······	35			~~~~	33.3
4	国退4号線 4車線 / 低騒音舗装	4.3m	×	×	0	0	0	0	夜 22 間 23	-23 34.4 -0 38.7		134 105	·····	140	37.9 38.1
ŀ	4早禄/仏融百래表	4.3m 前年度	70	66	70	66	45	36	同J   Z3	-0   38.7	1 141	105		119	38.1
		削平及	0	00 X	0	0	40 O	30 O							
		H26.1.6~H26.1.10	U	^	0	0	U	0	昼 10-	-11 47.2	24	120	0	1//	44.2
	近隣商業地域 / C類型(特例)	H26.1.9	70	67	70	67	47	37	§ — }	-16 46.7	<del>-}</del>	140	1		42.5
5	国道4号線	1120.1.0		×	0	0	0	0	夜 22		9	32	0	41	Į
J	2車線/低騒音舗装	2.5m		^						-0 36.0	10	29	0	39	ļ
·	2十小/ 四线日 m 次	前年度	71	69	72	68	34	34	181 20	0 1 00.0					00.0
		17 T/X	×	×	0	0	0	0							
	 前九年一丁目6番28号	H26.2.17~H26.2.24			Ŭ		Ŭ	_	昼 10-	-11 50.5	12	102	0	114	44.6
	第1種住居地域 / B類型(特例)	H26.2.18	67	62	67	63	47	38	· -	-16 43.5		123			42.3
6	国道46号線		0	0	0	0	0	0	夜 22	······	3	57	0		49.9
	2車線	2.4m			_	-	_		- bosonos	-0 33.9	2	16	0	*********	48.0
		前年度	69	66	69	65	46	36							
			0	×	0	0	0	0							
	中野一丁目20番29号	H26.1.27~H26.2.3				-			<u>昼</u> 10	-11 35.9	14	95	0	109	44.7
	近隣商業地域 / C類型(特例)	H26.1.28	67	59	66	61	34	26	間 15	-16 32.9	26	104	1	131	40.4
7	国道106号線		0	0	0	0	0	0	夜 22	-23 27.4	0	36	0	36	36.3
	3車線/低騒音舗装	3.1 m				<u> </u>			間 23	-0 24.5	1	10	0	11	40.9
		前年度	65	59	66	59	38	29							
		1	0	0	0	0	0	0					,		
	門一丁目5番38号	H26.1.20~H26.1.27							昼 10		-ff-	188			46.6
	第1種住居地域 / B類型(特例)	H26.1.21	66	62	67	62	39	32	間 15-			242			49.1
8	国道396号線		0	0	0	0	0	0	夜 22		4	69	0		52.9
	4車線 / 低騒音舗装	4.2m	71		<u></u>	<b></b>	ļ	ļ	間 23	-0 29.7	1	36	0	37	52.0
	前年度			65	72	66	36	31							
		1	×	0	0	0	0	0		1	<u> </u>		,		<u> </u>
	三ツ割五丁目6番7号	H25.12.20~H25.12.27	_			-			昼 10-	***************************************	38		····	00000000000	49.1
	第1種住居地域 / B類型(特例)	H25.12.26	70	64	71	63	43	37	間 15-		<del></del>	281		00000000000	56.6
9	国道455号線	0.4	0	0	0	0	0	0	夜 22-		0	79	1	00000000000	55.7
-	4車線 3.4m 前年度						07		間 23	-0 35.1	0	59	0	59	55.9
	削牛皮			63	69	64	37	33							i
	中中はコープロの乗り口	H06 0 10 - H06 0 17	0	0	0	0	0	0	B 10	11 045	0.0	207	0	241	24.0
	中央通二丁目8番8号	H26.2.10~H26.2.17	67	61	67	60	24	21	昼 10-	***************************************	<del></del>			00000000000	34.0 36.3
10	商業地域 / C類型(特例)	H26.2.12		61	67	62	34	31	間 15-		<del></del>	····	····		ф
10	主要地方道盛岡横手線	4.7m	0	0	0	0	0	0	夜 22- 間 23	***************************************	5	110	0	00000000000	37.0 42.7
	4車線 / 低騒音舗装	·	68	63	68	63	34	32	[H] Z3	-0 30.4	2	89	U	94	44.1
	前年度			63 O	08	03	34 O	32 O							
				U	, U	, U	U		3						<u>í</u>

		測定期間	等価	騒音レ	ベル(I	(ngs.	₩	私		振動					平均
No	用途地域/地域類型	交通量測定日	李畑:		3日		振 レ^		区 観測	恢動 レベル	交通	量(台	10	分)	速度
INO	路線名 車線数	車道端距離				,	昼間	方胆	分 時間	(L10)	- <b>1</b> - #0	小型	二輪	計	(km/
	下太田下川原53番地	平坦端起離 H26.2.3~H26.2.10	生间	仪间	<b>企</b> 间	1文 町	生间	1文  町	昼 10-11	38.9	7至	-	<del>    </del>	208	h) 42.3
	第1種住居地域 / B類型(特例)	H26.2.4	62	51	62	54	40	27	間 15-16	40.2	17		0		48.5
11	主要地方道盛岡和賀線	1120.2.4	02	0	0	0	0	0	夜 22-23	29.6	2	44	0	46	51.1
	4車線	14.5m	$\cup$	$\cup$	Ŭ	Ŭ	Ŭ		間 23-0	24.7	0	25	0	25	}
	***************************************	前年度	65	59	64	58	38	30			ž				
			0	0	0	0	0	0							
	本宮一丁目8番28号	H25.12.2~H25.12.9							昼 10-11	30.0	9		2	***************************************	52.6
	第1種住居地域 / B類型(特例)	H25.12.3	65	57	65	59	30	21	間 15-16	29.1	14	195	4	***************************************	53.4
12	主要地方道盛岡環状線 4車線	8.1m	0	0	0	0	0	0	夜 22-23 間 23-0	24.8 18.1	0 0	47 31	0	47	52.2 52.1
	4 毕 稼	0.IIII 前年度	65	56	65	57	29	24		10.1		31	0	<u>ا ۱</u>	32.1
		<i>7.</i> ∓≀0	0	0	0	0	0	0							
	津志田南三丁目13番17号	H26.1.27~H26.2.3		_		J			昼 10-11	40.8	46	296	1	343	43.0
	商業地域 / C類型(特例)	H26.1.28	69	61	68	63	42	35	間 15-16	44.0	50	303	0	353	41.2
13	主要地方道上米内湯沢線		0	0	0	0	0	0	夜 22-23	35.4	10	86	0	96	}~~~~~
	4車線/低騒音舗装	5.4m							間 23-0	35.2	9	78	0	87	38.3
		前年度		65	71	66	40	34							
	安倍館町6番6号	H26.2.14~H26.2.21	×	0	0	0	0	0	昼 10-11	43.3	27	143	1	171	43.4
	第1種住居地域 / B類型(特例)	H26.2.18	67	63	67	63	42	38	間 15-16	39.9	11	166	1	178	44.8
14	県道氏子橋夕顔瀬線		0	0	0	0	0	0	夜 22-23	37.8	3	75	0	78	46.5
	2車線	2.8m							間 23-0	37.2	1	61	0	62	50.4
		前年度	70	66	69	66	42	37							
		1	0	×	0	0	0	0							
	青山三丁目37番7号	H25.12.16~H25.12.24							昼 10-11	46.5	;	197	3	~~~~~	38.1
15	近隣商業地域 / C類型(特例) 県道盛岡滝沢線	H25.12.20	71 ×	62	68 O	62	46 O	41	間 15-16	45.0 40.3	h	218 110	1	227 112	38.4
10	乐坦盛画准八禄 4車線	4.7m	^	0	U	0	U	0	夜 22-23 間 23-0	40.3	1 1	63	1 0		43.6 44.9
	17-42	前年度	66	59	66	60	40	32	111 20 0						11.0
			0	0	0	0	0	0							
	松園一丁目2番2号	H26.1.6~H26.1.10							昼 10-11	46.1	17	127	0	144	44.4
	第2種中高層住居専用地域 / A類型(特例)	H26.1.7	64	56	65	57	46	35	間 15-16	46.1	16		1	163	}
16	市道清水頭西松園二丁目1号線		0	0	0	0	0	0	夜 22-23	33.5	0	32	0	32	48.1
	4車線/低騒音舗装	5.1m 前年度	60	60	60	60	40	22	間 23-0	36.3	2	24	0	26	50.4
		削牛及	69 O	62 O	69 O	62 O	42 O	33 O							
	黒石野一丁目10番1号	H26.1.6~H26.1.10	J	J	J	J			昼 10-11	32.8	19	160	0	179	46.1
	第1種住居地域 / B類型(特例)	H26.1.7	65	57	66	57	34	23	間 15-16	35.0	16	196	1	213	45.7
17	市道本町通二丁目小鳥沢2号線		0	0	0	0	0	0	夜 22-23	24.0	3	42	0	45	46.6
	4車線	5.3m							間 23-0	22.9	1	25	0	26	53.8
		前年度	70	63	70	63	36	27							
	盛岡駅前北通9番44号	H26.2.3~H26.2.10	0	0	0	0	0	0	昼 10-11	33.2	20	171	n	200	38.0
	遊叫駅刊北通9番44号 近隣商業地域 / C類型(特例)	H26.2.4	69	59	68	59	34	27	間 15-16	34.1	<b></b>	188	1		38.5
18	市道開運橋夕顔瀬橋線	51	0	0	0	0	0	0	夜 22-23	28.1	20 5	66	0		40.5
	4車線	3.8m			·	_			間 23-0	24.9	0		0	************	42.5
		前年度	69	62	69	63	36	29							
		1	0	0	0	0	0	0			: ,		,		
	向中野字八日市場65番地1-4	H25.12.2~H25.12.9	0		0	0			昼 10-11	36.1	21		1	~~~~~	54.8
10	近隣商業地域 / C類型(特例)	H25.12.3	68	60	68	62	35	33	間 15-16	***************************************	17	***************************************	3	***************	49.8
19	市道向中野線 4車線	4m	O	0	0	0	0	0	夜 22-23 間 23-0	35.5 30.6	0	88 34	0 1		53.9 50.9
	マ <b>キ</b> 水	前年度	69	62	69	62	30	21	i#j ∠o−U	50.0	U	34	1)	J	50.5
		13.7 T/X	0	0	0	0	0	0							
						, –	1		>						x

※振動測定結果のL10とは、時間率振動レベルの80%レンジの上端値をいう。

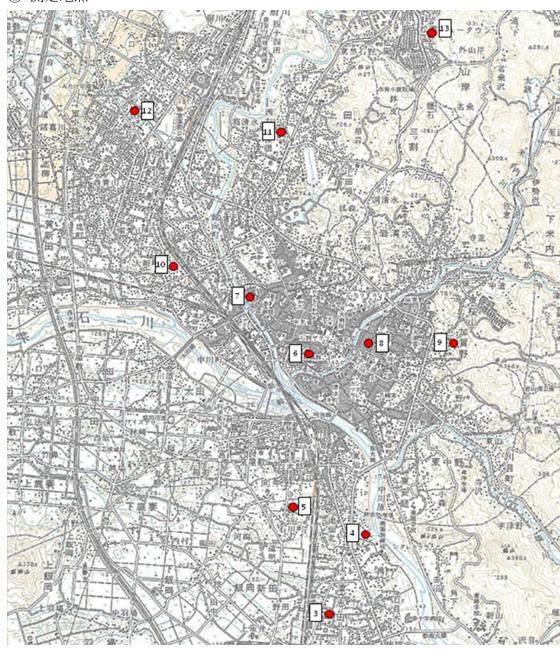
## (2) 道路に面する地域(面的評価)

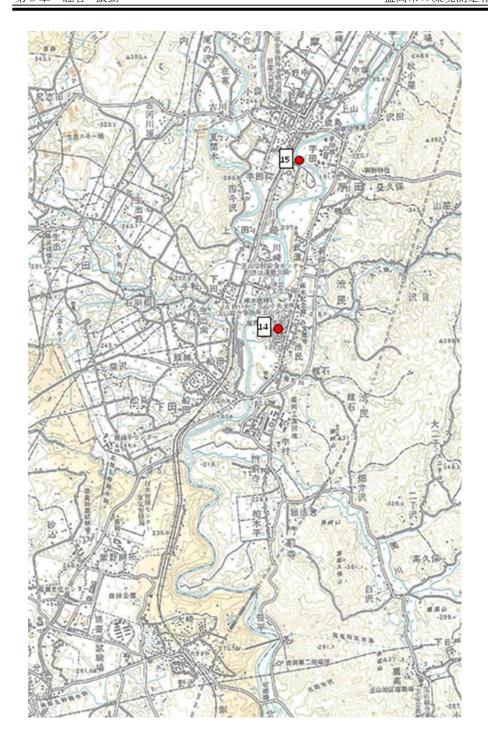
## ①評価結果

О Н ПШ	桁米						^ <i>t</i> -					`C++ r/c 000		
C 111 47 C	DA VID A	車	道路	区間			全体					近接空間		
区間番号	路線名	線数	種別	延長 (km)	全体 (戸数)	昼間・夜間 とも達成	昼間のみ達成	夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成	全体 (戸数)	昼間・夜間 とも達成	昼間のみ 達成	夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成
10200-1	一般国道4号	4	国道	3.3	574	417	45	0	112	231	110	29	0	92
10210-1	一般国道4号	4	国道	1.7	175	173	2	0	0	59	59	0	0	0
10220-1	一般国道4号	4	国道	1.7	107	105	0	0		21	19	0	0	2
10230-1	一般国道4号	4	国道	1.3	300	221	15	0		87	23	10	0	54
10240-1	一般国道4号	4	国道	4.3	1153	992	0	0		455	348	0	0	107
10250-1	一般国道4号	4	国道	1.7	298	279	0	0		36	19	0	0	17
10260-1 12300-1	一般国道4号	4	国道	3.4	297	220	12	0		155	79	11	0	65
12310-1	一般国道396号 一般国道396号	2	国道	5.6	117 560	117 532	0	0		45 229	45 201	0	0	28
12320-1	一般国道396号	4	国道	3.2	244	171	19	0		90	90	0	0	0
12470-1	一般国道455号	2	国道	1.0	211	2	0	0				0	0	0
12470-2	一般国道455号	2	国道	0.4	2	2	0	0				0	0	0
12470-3	一般国道455号	2	国道	0.6	2	2	0	0				0	0	0
12470-4	一般国道455号	2	国道	0.7	3	3	0	0	0	3	3	0	0	0
12470-5	一般国道455号	2	国道	0.9	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
12470-6	一般国道455号	2	国道	2.1	6	6	0	0	0	6	6	0	0	0
12470-7	一般国道455号	2	国道	0.7	2	2	0	0	0	2	2	0	0	0
12470-8	一般国道455号	2	国道	0.4	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
12470-9	一般国道455号	2	国道	0.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12510-1	一般国道455号(北山バイパス)	4	国道	1.4	49	49	0	0	0	23	23	0	0	0
41110-1	上米内湯沢線	4	県道	3.1	286	286	0	0	0	71	71	0	0	0
60260-1	不動盛岡線	2	県道	2.0	232	218	0	9	5	80	67	0	9	4
60270-1	不動盛岡線	2	県道	1.2	854	764	0	0		336	248	0	0	88
62010-1	緊温泉線	2	県道	3.0	24	24	0	0		11	11	0	0	0
80030-1	上田一丁目	4	市道	0.8	377	348	27	0		173	144	27	0	2
80040-1	市道本町通二丁目小鳥沢2号線	4	市道	3.2	821	820	0	0		260	260	0	0	0
80110-1	市道開運橋夕顔瀬橋線	4	市道	0.7	361	361	0	0			287	0	0	0
80160-1	上堂二丁目青山四丁目線 計	4	市道	1.0 52.7	27	6,136	7 127	9		10 2,678	2,132	1 78	9	0 459
					6,875									
							l .		000					103
		車	道路	区間	,		接空間のうち		000			空間のうちB		103
区間番号	路線名	車線数	道路種別		全体 (戸数)		l .		昼間・夜間とも未達成	全体 (戸数)				昼間・夜間 とも未達成
区間番号		線		区間延長	全体	非近接 昼間·夜間	接空間のうち. 昼間のみ	A類型 夜間のみ	昼間·夜間	全体	非近接。 昼間·夜間	空間のうちB 昼間のみ	・C類型 夜間のみ	昼間·夜間
	路線名	線	種別	区間 延長 (km)	全体 (戸数)	非近抱 昼間・夜間 とも達成	接空間のうち. 昼間のみ 達成	A類型 夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成 19	全体 (戸数) 220	非近接3 昼間・夜間 とも達成	空間のうちB 昼間のみ 達成	・C類型 夜間のみ 達成	昼間・夜間とも未達成
10200-1	路線名	線数4	種別 国道	区間 延長 (km)	全体 (戸数) 123	非近接 昼間・夜間 とも達成 94	接空間のうち。 昼間のみ 達成 10	A類型 夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成 19 0	全体 (戸数) 220 90	非近接 <sup>3</sup> 昼間・夜間 とも達成 213	空間のうちB 昼間のみ 達成	・C類型 夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成
10200-1 10210-1	路線名	線数4	国道国道	区間 延長 (km) 3.3	全体 (戸数) 123 26	非近初 昼間・夜間 とも達成 94 24	接空間のうち。 昼間のみ 達成 10 2	A類型 夜間のみ 達成 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0	全体 (戸数) 220 90	非近接 <sup>3</sup> 昼間・夜間 とも達成 213 90	空間のうちB 昼間のみ 達成 6 0	・C類型 夜間のみ 達成 0	昼間・夜間 とも未達成 1 0
10200-1 10210-1 10220-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号	線 数 4 4	種別 国道 国道	区間 延長 (km) 3.3 1.7	全体 (戸数) 123 26 39	非近報 昼間・夜間 とも達成 94 24 39	<b>昼間のみ</b> 達成 10 2	A類型 夜間のみ 達成 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0	全体 (戸数) 220 90 47	非近接 <sup>3</sup> 昼間・夜間 とも達成 213 90 47	空間のうちB 昼間のみ 達成 6 0	・C類型 夜間のみ 達成 0 0	昼間・夜間 とも未達成 1 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号	線 数 4 4	種別 国道 国道 国道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7	全体 (戸数) 123 26 39	非近報 昼間・夜間 とも達成 94 24 39	昼間のみ 達成       10       2       0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212	非近接3 昼間・夜間 とも達成 213 90 47 197	空間のうちB 昼間のみ 達成 6 0 0	・C類型 夜間のみ 達成 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 1 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号	線 数 4 4	種別 国 国 道 国 道 国 道 道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3	全体 (戸数) 123 26 39 1	非近接 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126	昼間のみ達成       10       2       0       0       0       1	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228	非近接 昼間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130	を間のうちB 量間のみ 達成  6  0  5	・C類型 夜間のみ 達成 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1	路線名  一般国道4号  一般国道6号	線数 4 4 4 4 4 2	種別 道道道道道道道道道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4	全体 (戸数) 123 266 39 1 180 34 120	非近接 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111	昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       1       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0	基間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130	非近接 昼間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72	を間のうちB 昼間のみ 達成 6 0 0 5 0 0 0	・C類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも末達成 1 0 0 10 0 10 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道6号  一般国道396号	線数 4 4 4 4 4 2 2	種別       国道道道道道道道道道道道道道       国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4	全体 (戸数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0	非近接 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 11 0 0	を空間のうち       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0       0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72	非近接 昼間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331	を間のうちB 昼間のみ 達成 6 0 0 0 0 0 0 0 0	・C類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0	基間・夜間 とも未達成 1 0 0 0 10 0 1 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道6号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2	種別       国道       国       国       国       国       国       国       国       国       国       国       国       国       日	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6	全体 (戸数) 123 266 39 1 180 34 12 0 0	非近春 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 43	接空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       0       0       0       0       19	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331	非近接 <sup>2</sup> 基間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38	空間のうちB 昼間のみ 達成 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	・C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 2
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道6号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2 4 2 2	種別       国道       国国       国国       日       日	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2	全体 (戸数) 123 266 39 1 180 34 12 0 0 0 114	非近春 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 43	を空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       0       10       0       0       19       0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 52	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40	非近接 <sup>2</sup> 基間·夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38	空間のうちB 昼間のみ 達成 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	*C類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2	路線名	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2	<ul><li>種別</li><li>国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国</li></ul>	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0	全体 (戸数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114	非近春 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 43 0 0	昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       0       10       2       0       0       0       1       0       19       0       0       0       0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40 0	非近接 <sup>2</sup> 基間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0	空間のうちB 昼間のみ 達成 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	*C類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2 12470-3	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道355号  一般国道455号  一般国道455号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別       国道       国国道       国国道       国国道道       国国道道道       国国道道道       国国道道道       国国道道道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0 0.4	全体 (戸数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0	非近春 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 43 0 0 0	を空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       10       0       0       19       0<	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40 0	非近接 <sup>2</sup> 基間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0	空間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2	種別       国道       国国       国国       国国       国道       国国       国道       国道       国道       国道       国道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6	全体 (戸数) 123 266 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0	非近者 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	を空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       1       0       19       0 </td <td>A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40 0 0</td> <td>非近接3 基間·夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0</td> <td>空間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0</td> <td>*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0</td> <td>昼間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td>	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40 0 0	非近接3 基間·夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0	空間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	昼間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別 国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9	全体 (戸数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0	非近春 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 43 0 0 0	を空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       10       0       0       19       0<	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40 0 0	非近接3 基間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0	空間のうちB 最間のみ 達成 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別       国道       国国       国国       国国       国道       国国       国道       国道       国道       国道       国道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6	全体 (戸数)  123 26 39 1 180 34 12 0 0 114 0 0 0 0 0 0 0	非近核 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	を空間のうち。 昼間のみ 達成  10  2  0  0  0  10  10  10  0  0  0  0  0  0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40 0 0 0 0	非近接3 基間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0	空間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別 国道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 9.2.1	全体 (戸数)  123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0 0 0 0 0 0	非近春 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	を空間のうち。 昼間のみ 達成  10  2  0  0  0  10  10  10  0  0  0  0  0  0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 72 331 40 0 0 0 0	非近接3 基間・夜間 とも達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0	空間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号  一般国道55号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別 国道 国道 国道 国国 道道 国国 国道 道道 国国 国道 道道 国国 道道 道道	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1	全体 (戸数)  123 26 39 1 180 34 12 0 0 114 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	非近者  昼間・夜間 とも達成  94  24  39  1  126  33  111  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	を空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       10       2       0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数) 220 90 47 212 518 228 130 0 0 0 0 0 0 0 0	非近接:  基間・後間 とも達成  213  90  47  197  518  227  130  72  331  38  0  0  0  0  0  0  0  0  0	空間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-6 12470-7 12470-8	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道55号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別 国道道 直道 国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 2.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1 0.7	全体 (戸数)  123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	非近者  昼間・夜間 とも達成  94  24  39  1 126  33  111  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	を空間のうち。  昼間のみ 達成  10  2  0  0  0  10  10  0  0  0  0  0  0  0	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数)  220  90  47  212  518  228  130  72  331  40  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	非近接:  基間・後間 とも達成  213  90  47  197  518  227  130  72  331  38  0  0  0  0  0  0  0  0  0	空間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道455号  一般国道55号	線数 4 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別  国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1 0.7 0.9	全体 (序数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 0 114 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	非近哲 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 11 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	を空間のうち。  ・	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数)  220  90  47  212  518  228  130  72  331  40  0  0  0  0  0  0  0  11	非近接:  基間・後間 とも達成  213  90  47  197  518  227  130  72  331  38  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	を間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9 12510-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別 国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1 0.7 0.9	全体 (序数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0 0 0 0 0 0 0 15	非近村 昼間・夜間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	を空間のうち。  「中華」 「中華」 「中華」 「中華」 「中華」 「中華」 「中華」 「中華	A類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数)  220  90  47  212  518  228  130  722  331  40  0  0  0  0  0  0  11  120	非近接:  昼間・後間 とも達成  213  90  47  197  518  227  130  0  0  0  0  0  0  0  11	を間のうちB 原では のののののののののののののののののののののののののののののののののののの	*C類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9 12510-1 41110-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 5.6 6.3 2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1 0.7 0.9 2.1 0.7	全体 (序数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0 0 0 0 0 0 0 15 95	非近村 昼間・後間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	を空間のうち。  ・	本類型     夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数)  220  90  47  212  518  228  130  0  0  0  0  0  0  11  120  124	非近接等 是日·達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 0 11 120	を間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 夜間のみ 達成 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9 12510-1 41110-1 60260-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種 医国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 5.6 6.3 2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1 0.7 0.9 2.1 0.7 0.9 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4	全体 (序数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 0 114 0 0 0 0 15 95	非近村 昼間・後間 とも達成 94 24 39 1 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	を空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       0       19       0 </td <td>本類型     夜間のみ 達成</td> <td>昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>全体 (戸数)  220  90  47  212  518  228  130  0  0  0  0  0  0  11  120  124  518</td> <td>非近接等 是出後間 とも達成  213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 0 10 11 120 123</td> <td>を間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0</td> <td>*C類型 を間のみ 達成</td> <td>型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td>	本類型     夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (戸数)  220  90  47  212  518  228  130  0  0  0  0  0  0  11  120  124  518	非近接等 是出後間 とも達成  213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 0 10 11 120 123	を間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 を間のみ 達成	型間・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9 12510-1 41110-1 60260-1 60270-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種別 国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km) 3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 5.6 6.3 2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1 0.7 0.9 2.1 0.7 0.4 0.9 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4	全体 (序数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 114 0 0 0 0 115 95 28	非近接 駅間・後間 とも達成 94 24 39 11 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	接空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0	本類型     夜間のみ 達成	型間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (序数)  220  90  47  212  518  228  130  0  0  0  0  0  0  111  120  124  518  13	非近接等 是出達成 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 11 120 123 516	を間のうちB 昼間のみ 達成  6  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 *夜間のみ 達成	世帯・夜間 とも未達成 1 0 0 10 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9 12510-1 41110-1 60260-1 60270-1 62010-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一张国道455号  一张国道455号  一张国道455号  一张国道455号  一张国道455号  一张国道455号  一张国	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医	区間 延長 (km)  3.3  1.7  1.7  1.3  4.3  1.7  3.4  5.6  0.2  1.0  0.4  0.6  0.7  0.9  2.1  0.7  0.9  1.1  1.2  1.2  3.3  1.2  3.3	全体 (序数) 123 26 39 1 180 34 12 0 0 114 0 0 0 115 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	非近村 昼間・後間 とも達成 94 24 39 11 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	最空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       19       0	A類型     夜間のみ 達成	歴間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (序数)  220  90  47  212  518  228  130  0  0  0  0  0  0  111  120  124  518  13	非近接等 是出 後間 是出 後間 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 10 10 11 120 123 516	を間のうちB 歴聞のみ 達成  6  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 *夜間のみ 達成	世間・夜間とも未達成  11 00 01 10 01 11 00 00 00 00 00 00 00
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9 12510-1 41110-1 60260-1 60270-1 62010-1 80030-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国道458号  一般国	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種 医国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km)  3.3  1.7  1.7  1.3  4.3  1.7  3.4  5.6  3.2  1.0  0.4  0.6  0.7  0.9  2.1  0.7  0.9  1.1  1.2  3.1  2.0  1.2  3.0  0.8	全体 (序数) 123 266 39 1 1 180 34 12 0 0 114 0 0 0 115 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	非近村 昼間・後間 とも達成 94 24 39 11 126 33 111 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	最空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       19       0 </td <td>A類型     夜間のみ 達成</td> <td>歴間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>全体 (序数)  220  90  47  212  518  228  130  0  0  0  0  0  11  120  124  518  13  204</td> <td>非近接等 是出 後間 是出 後間 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 0 10 10 11 120 123 516 13 204</td> <td>を間のうちB 歴聞のみ 達成  6  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0</td> <td>*C類型 *夜間のみ 達成</td> <td><ul> <li>昼間・夜間</li> <li>とも未達成</li> <li>1</li> <li>0</li> <li>10</li> <li>0</li> <li>1</li> <li>0</li>     &lt;</ul></td>	A類型     夜間のみ 達成	歴間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 54 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (序数)  220  90  47  212  518  228  130  0  0  0  0  0  11  120  124  518  13  204	非近接等 是出 後間 是出 後間 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 0 10 10 11 120 123 516 13 204	を間のうちB 歴聞のみ 達成  6  0  0  5  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 *夜間のみ 達成	<ul> <li>昼間・夜間</li> <li>とも未達成</li> <li>1</li> <li>0</li> <li>10</li> <li>0</li> <li>1</li> <li>0</li>     &lt;</ul>
10200-1 10210-1 10220-1 10220-1 10230-1 10240-1 10250-1 10260-1 12300-1 12310-1 12320-1 12470-1 12470-2 12470-3 12470-4 12470-5 12470-6 12470-7 12470-8 12470-9 12510-1 41110-1 60260-1 60270-1 60201-1 80030-1 80040-1	路線名  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道4号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道396号  一般国道455号  一般国	線数 4 4 4 4 4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	種 医国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国	区間 延長 (km)  3.3 1.7 1.7 1.3 4.3 1.7 3.4 5.6 3.2 1.0 0.4 0.6 0.7 0.9 2.1 0.7 0.4 0.9 1.4 3.1 2.0 1.2 3.0 0.8 3.2	全体 (序数) 123 266 39 1 1 180 34 12 0 0 114 0 0 0 115 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	非近接 ・	最空間のうち。       昼間のみ 達成       10       2       0       0       0       19       0 </td <td>本類型     夜間のみ 達成</td> <td>昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>全体 (序数)  220  90  47  212  518  228  130  72  331  40  0  0  0  0  11  120  124  518  13  204  271</td> <td>非近接等 是出 後間 是出 後間 是間 後間 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 11 120 123 516 13 13 24 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27</td> <td>を間のうちB 歴聞のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0</td> <td>*C類型 *夜間のみ 達成</td> <td>世間・夜間 とも未達成 1 0 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td>	本類型     夜間のみ 達成	昼間・夜間 とも未達成 19 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	全体 (序数)  220  90  47  212  518  228  130  72  331  40  0  0  0  0  11  120  124  518  13  204  271	非近接等 是出 後間 是出 後間 是間 後間 213 90 47 197 518 227 130 72 331 38 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 11 120 123 516 13 13 24 27 27 27 27 27 27 27 27 27 27	を間のうちB 歴聞のみ 達成  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0	*C類型 *夜間のみ 達成	世間・夜間 とも未達成 1 0 0 0 10 0 10 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

## (3) 一般地域

## ① 測定地点





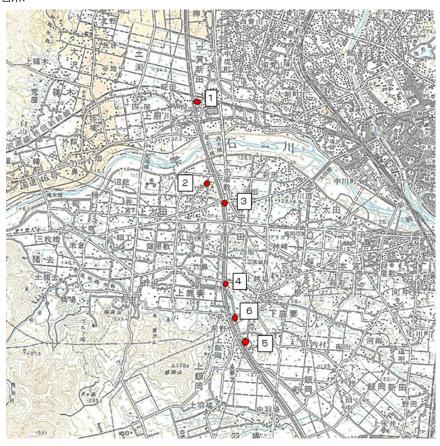
## ② 測定結果

騒音レベルの単位:dB

M	Huet Uk. E	44414.47.11	455 Hill	環境	基準	測定期間	測知	定値
No.	測定地点	用途地域	類型	昼間	夜間	開始	昼間	夜間
1	盛岡市西見前14地割	第一種低層住居専用地域	A類型	55	45	H26.3.6 ∼ H26.3.7	46 (())	38 (🔾)
2	盛岡市三本柳10地割	第一種住居地域	B類型	55	45	H26.3.6 ∼ H26.3.7	51 (())	40 (())
3	盛岡市津志田中央三丁目	第二種住居地域	B類型	55	45	H26.3.6 ∼ H26.3.7	52 (())	41 (())
4	盛岡市南仙北三丁目	第一種住居地域	B類型	55	45	H26.3.4 ∼ H26.3.5	48 (())	39 (🔾)
5	盛岡市向中野字石川町	第二種中高層住居専用地域	A類型	55	45	H26.3.4 ∼ H26.3.5	49 (())	39 (🔾)
6	盛岡市菜園二丁目	商業地域	C類型	60	50	H26.3.3 ∼ H26.3.4	52 (())	47 (()
7	盛岡市梨木町	近隣商業地域	C類型	60	50	H26.3.3 ∼ H26.3.4	53 (〇)	49 (())
8	盛岡市若園町	近隣商業地域	C類型	60	50	H26.3.3 ∼ H26.3.4	55 (○)	47 (〇)
9	盛岡市東新庄二丁目	第一種低層住居専用地域	A類型	55	45	H26.3.4 ∼ H26.3.5	52 (())	37 (〇)
10	盛岡市大新町	第一種住居地域	B類型	55	45	H26.2.25 ∼ H26.2.26	45 (())	39 (🔾)
11	盛岡市緑が丘二丁目	第一種中高層住居専用地域	A類型	55	45	H26.2.25 ∼ H26.2.26	44 (())	34 (🔾)
12	盛岡市みたけ三丁目	工業地域	C類型	60	50	H26.2.25 ∼ H26.2.26	46 (())	39 (🔾)
13	盛岡市東松園一丁目	第一種低層住居専用地域	A類型	55	45	H26.2.26 ∼ H26.2.27	57 (×)	47 (×)
14	盛岡市玉山区渋民字泉田	第一種住居地域	B類型	55	45	H26.2.26 ∼ H26.2.27	52 (○)	41 (()
15	盛岡市玉山区好摩字上山	工業地域	C類型	60	50	H26.2.26 ∼ H26.2.27	52 (())	44 (())

## (4) 東北自動車道騒音

## ① 測定地点



## ② 測定結果

騒音レベルの単位:dB

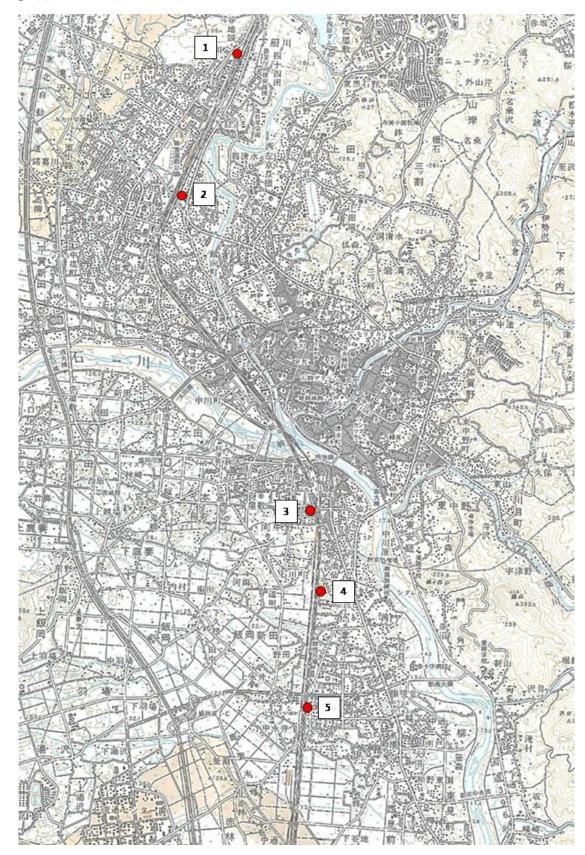
NI-	測定地点	用途	*岩田I	路端	路端 測定期間			24年	持間	3日間		交通量 (台/10分)	
No.	例足地点	地域	類型	距離	開始	$\sim$	終了	昼間	夜間	昼間	夜間	昼間	夜間
1	上厨川字幅	準工業	C類型	35m	H25.11.8	~	H25.11.15	56 (○)	51 (()	56 (○)	51 (○)	192	53
2	上太田蔵戸	市街化 調整区域	(C類型)	16m	H25.11.8	~	H25.11.15	60 (○)	59 (○)	61 (()	59 (○)	192	53
3	中太田官台	市街化 調整区域	(C類型)	280m	H25.11.15	~	H25.11.22	64 (○)	61 (()	64 (()	61 (○)	198	54
4	上鹿妻字田貝	市街化 調整区域	(C類型)	13m	H25.11.8	$\sim$	H25.11.15	60 (🔾)	55 (○)	60 (○)	56 (○)	192	53
5	上飯岡19地割	市街化 調整区域	(C類型)	45m	H25.11.15	~	H25.11.22	57 (○)	58 (○)	57 (○)	56 (○)	198	54
6	下鹿妻字長持	市街化 調整区域	(C類型)	75m	H25.11.15	~	H25.11.22	59 (○)	56 (○)	60 (○)	56 (○)	198	54

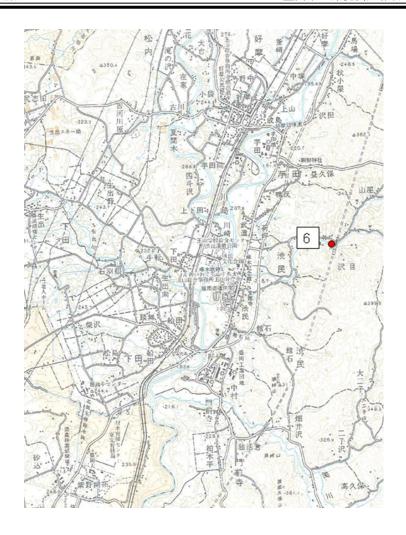
環境	基準	要請限度				
昼間	夜間	昼間	夜間			
65	60	75	70			

※用途地域のない地点については、参考としてC類型の基準値により評価した。

#### (5) 東北新幹線騒音・振動

#### ① 測定地点





## ② 測定結果

#### 騒音及び振動レベルの単位:dB

No	地点名 用途地域/地域類型	東京起点 距離 上り/下り	<ul> <li>構造物         (種類/軌道面の高さ)</li> <li>軌道の種類</li> <li>防音壁         (種類/軌道面からの高さ)</li> </ul>	測定日	騒 レハ 25m	音 ジル 50m	振動 レベル 25m	列車速度 平均値 (km/h)	測定本数
1	盛岡市厨川四丁目	503.0km	・盛土/2m ・スラブ	H25.7.30	68	63	54	199	17
	第一種住居地域/ I 類型	下り(西)	・ コンクリート/3m		(()	(()	(()		
2	盛岡市上堂四丁目	500.3km	・橋梁/12m ・スラブ	H25.7.19	65	63	39	144	15
	準工業地域/Ⅱ類型	上り(東)	・ コンクリート/2m		(()	(()	(()		
	盛岡市西仙北二丁目	494.0km	・高架橋/12m						
3			・バラスト	H25.7.24	70	64	51	154	22
	第一種住居地域/ I 類型	下り(西)	・ コンクリート/2m		(()	(()	(()		
	盛岡市南仙北二丁目	493.0km	・高架橋/12m						
4			・バラスト	H25.8.26	69	64	51	195	25
	第一種住居地域/ I 類型	上り(東)	・ コンクリート/2m		(()	(()	(()		
	盛岡市永井17地割	491.1km	• 高架橋/16m						
5			・スラブ	H25.6.20	69	69	48	230	20
	商業地域/Ⅱ類型	上り(東)	・吸音盤/2m		(()	(()	(()		
	盛岡市玉山区渋民字山屋	515.3km	・高架橋/13m						
6			・スラブ	H25.9.30	71	69	45	256	14
	その他地域/Ⅱ類型	下り(西)	・コンクリート/2m		(()	$(\bigcirc)$	(()		

#### 2 環境基準等

(1) 騒音環境基準(平成10年9月30日環境庁告示第64号)

一般の騒音に適用されるもので航空機騒音,鉄道騒音及び建設作業騒音には適用しない。

平成11年3月26日県告示第258号

				5 日県告示第 258 号		
	地 域 類 	型	環境	基準値		
	当てはめ地域	地域の区分	昼間 (午前6時 から午後10時)	夜間(午後 10 時から翌日の午前 6 時)		
AA	特に静穏を要する地域		50 デシベル以下	40 デシベル以下		
	専ら住居の用に供される地域	一般の地域	55 デシベル以下	45 デシベル以下		
A	第一種低層住居専用地域 第二種低層住居専用地域 第一種中高層住居専用地域	2 車線以上の車線を有する道路に面	60 デシベル以下	55 デシベル以下		
	第二種中高層住居専用地域	する地域				
	主として住居の用に供される	一般の地域	55 デシベル以下	45 デシベル以下		
В	地域 第一種住居地域 第二種住居地域 準住居地域	2 車線以上の車線 を有する道路に面 する地域	65 デシベル以下	60 デシベル以下		
	相当数の住居と併せて商業,	一般の地域	60 デシベル以下	50 デシベル以下		
С	工業等の用に供される地域 近隣商業地域 商業地域 準工業地域 工業地域	車線を有する道路 に面する地域	65 デシベル以下	60 デシベル以下		
特例	幹線交通を担う道路に近接する空間 高速自動車国道 一般国道	2車線以下の道路 の端から 15m	けやすい面の窓を言	65 デシベル以下 おいて騒音の影響を受 Eとして閉めた生活が		
	県道 4 車線以上の市町村道 自動車専用道路	2 車線を超える道 路の端から 20m	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 デシベル以下、夜間にあっては 40 デシ ベル以下) によることができる。			

備考 車線とは、1 縦列の自動車が安全かつ円滑に走行するために必要な一定の幅員を有する帯状の車道部分を言う。

#### (2) 自動車騒音の限度(騒音規制法第17条第1項)

市町村長は、自動車騒音が次表の基準を超えていることにより道路周辺の生活環境が著しく損なわれていると認めるときは、都道府県公安委員会に対し道路交通法の規定による措置をとるよう要請できる。

平成12年3月2日総理府令第15号

	 区域の区分		基	準値
		車線	昼間(午前6時か	夜間 (午後 10 時から
	当てはめ地域	1 /24-	ら午後 10 時)	翌日の午前6時)
	専ら住居の用に供される地域 第一種低層住居専用地域	1 車線	65 デシベル以下	55 デシベル以下
第Ⅰ種区域	第二種低層住居専用地域第一種中高層住居専用地域第二種中高層住居専用地域	2 車線以上	70 デシベル以下	65 デシベル以下
	主として住居の用に供される地域	1 車線	65 デシベル以下	55 デシベル以下
第Ⅱ種区域	第一種住居地域 第二種住居地域 準住居地域	2 車線以上	75 デシベル以下	70 デシベル以下
第Ⅲ種区域	相当数の住居と併せて商業, 工業等の用に供される地域 近隣商業地域 商業地域 準工業地域 工業地域	車線を有する道路	75 デシベル以下	70 デシベル以下
特 例	幹線交通を担う道路に近接する空間 高速自動車国道 一般国道 県道 4車線以上の市町村道 自動車専用道路	2 車線以下 の道路の端 から 15m 2 車線を超 える道路の 端から 20m	受けやすい面の名 活が営まれている 屋内へ透過する騒 あっては 45 デシ	70 デシベル以下 こおいて騒音の影響を 窓を主として閉めた生 と認められるときは、 音に係る基準(昼間に ベル以下、夜間にあっ 以下)によることがで

備考 車線とは、1 縦列の自動車が安全かつ円滑に走行するために必要な一定の幅員を有する帯状の車道 部分を言う。

#### (3) 道路交通振動の限度(振動規制法第16条第1項)

市町村長は,道路交通振動が次表の基準を超えていることにより道路周辺の生活環境が著しく損なわれていると認めるときは,道路管理者に対し道路の舗装,維持又は修繕を,都道府県公安委員会に対し道路交通法の規定による措置をとるよう要請できる。

振動規制法施行規則第12条

	区域の区分	基 注	進 値
	当てはめ地域	昼間(午前7時から午後 10時)	夜間 (午後 10 時から翌日 の午前 7 時
第1種区域	第一種低層住居専用地域 第二種低層住居専用地域 第一種中高層住居専用地域 第二種中高層住居専用地域 第一種住居地域 第二種住居地域 準住居地域	65 デシベル以下	60 デシベル以下
第2種区域	近隣商業地域 商業地域 準工業地域 工業地域	70 デシベル以下	65 デシベル以下

#### (4) 新幹線鉄道騒音基準(昭和50年7月29日環境庁告示第46号)

昭和52年9月30日県告示第1221号

環境	竟 基 準	地域の類型を当てはめる地域
地域の類型	基準値	地域の類室を目(はめる地域
I	70 デシベル以下	沿線区域のうち,都市計画法(昭和43年法律第100号)第8条 第1項第1号に掲げる第一種低層住居専用地域,第二種低層住居専 用地域,第一種中高層住居専用地域,第二種中高層住居専用地域, 第一種住居地域,第二種住居地域及び準住居地域
П	75 デシベル以下	沿線区域のうち,都市計画法(昭和43年法律第100号)第8条 第1項第1号に掲げる近隣商業地域,商業地域,準工業地域及び工 業地域並びに同法の規定による用途地域の定めのない地域であっ て住居等が存在する地域

- 備考 1 「沿線区域」とは、別に定められた東北新幹線に係る工事実施計画による東京起点から軌道中 心線に沿って八戸側に 500mごとに軌道中心線から 300mの線に囲まれた区域で岩手県内にあ るものをいう。
  - 2 「住居等」とは、人が居住して日常生活に用いる家屋等の場所をいう。
  - 3 沿線区域のうち、トンネルの出入口から中央部方向へ150m以上奥の地域及び河川法(昭和39年法律第167号)第6条第1項に定める河川区域は、当てはまる地域から除く。

# 第4章 悪臭

1	悪	<b>悪臭規制物質と規制基準</b>	
	(1)	悪臭規制物質と敷地境界線上における規制基準	84
	(2)	排出水中における規制基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	85

#### 1 悪臭規制物質と規制基準

悪臭とは,人に不快感や嫌悪感を与えるにおいのことで,次のとおり悪臭規制物質と規制基準が定められ,その発生源については次のようなものが考えられます。

#### (1) 悪臭規制物質と敷地境界線上における規制基準

		規制基準	隼(ppm)	
悪臭物質	においの性質	規制区域のうち 工業及び工業専用地域	規制区域のうち 左記以外の地域	主要発生源事業場
アンモニア	し尿のようなにおい	<u>工来及U·工来等用地域</u> 2	上記以下の起頭	畜産農業, 鶏糞乾燥場, 複合肥料製造業, でん粉製造業, 化製場, 魚腸骨処理場, フェザー処理場, ごみ処理場, し尿処理場, 下水処理場等
メチルメルカプタン	腐ったたまねぎのような におい	0.004	0.002	クラフトパルブ製造業, 化製場, 魚腸骨 処理場, ごみ処理場, し尿処理場, 下水 処理場等
硫化水素	腐った卵のようなにおい	0.06	0.02	畜産農場, クラフトパルブ製造業, でん 粉製造業, セロファン製造業, ビスコー スレーヨン製造業, 化製場, 魚腸骨処理 場, フェザー処理場, ごみ処理場, し尿 処理場, 下水処理場等
硫化メチル	腐ったキャベツのようなに	0.05	0.01	クラフトパルプ製造業, 化製場, 魚腸骨処理場, ごみ処理場, し尿処理場, 下水処理場等
二硫化メチル	おい	0.03		クラフトパルブ製造業, 化製場, 魚腸骨処理場, ごみ処理場, し尿処理場, 下水処理場等
トリメチルアミン	腐った魚のようなにおい	0.02	0.005	金生の子 畜産農業, 複合肥料製造業, 化製場, 魚腸骨処理場, 水産かん詰製造業等
アセトアルデヒド	青ぐさい刺激臭	0.1	0.05	アセトアルデヒド製造工場,酢酸製造工
プロピオンアルデヒド		0.1	0.05	
ノルマルブチルアルデヒド	刺激的な甘酸っぱい焦 げたにおい	0.03	0.009	塗装工場,その他の金属製品製造工
イソブチルアルデヒド		0.07	0.02	場,自動車修理工場,印刷工場,魚腸骨の理場,油脂系食料品製造工場,輸
ノルマルバレルアルデヒド	むせるような甘酸っぱい	0.02	0.009	送用機械器具製造工場等
イソバレルアルデヒド	焦げたにおい	0.006	0.003	
イソブタノール	刺激的な発酵したにおい	4	0.9	
酢酸エチル	刺激的なシンナーのよう	7	3	途装工場、その他の金属製品製造工
メチルイソブチルケトン	なにおい	3		場, 自動車修理工場, 木工工場, 繊維
トルエン	ガソリンのようなにおい	30	10	工場, その他の機械製造工場, 印刷工場, 輸送用機械器具製造工場, 鋳物工
スチレン	都市ガスのようなにおい	0.8	0.4	場等
キシレン	ガソリンのようなにおい	2	1	
プロピオン酸	すっぱいような刺激臭	0.07	0.03	脂肪酸製造工場,染色工場,畜産事業場,化製場,でん粉製造工場等
ノルマル酪酸	汗くさいにおい	0.002	0.001	畜産事業場,化製場,魚腸骨処理場,
ノルマル吉草酸	むれたくつ下のにおい	0.002	0.0009	鶏糞乾燥場, 畜産食料品製造工場, でん粉製造工場, し尿処理場, 廃棄物処
イソ吉草酸	1874 N.C.(2.) L. M.C. 1961	0.004	0.001	分場等

※盛岡市の「規制区域」は、都市計画法の市街化区域と同じ区域である。

#### (2) 排出水中における規制基準

事業場から排出される排出水に含まれる悪臭物質(メチルメルカプタン,硫化水素,硫化メチル,二硫化メチルに限る。)の規制基準は,次の式により算出した排出水中の濃度である。

 $CLm=k \times Cm$ 

CLm: 排出水中の濃度(mg/1)

k: 下表の値

Cm: 敷地境界線上における規制基準値(ppm)

悪臭物質	流量Q(m3/秒)					
芯矢彻貝	Q≦0.001	$0.001 < Q \le 0.1$	0.1 <q< th=""></q<>			
メチルメルカプタン	16	3.4	0.71			
硫化水素	5.6	1.2	0.26			
硫化メチル	32	6.9	1.4			
二硫化メチル	63	14	2.9			

<sup>※</sup>メチルメルカプタンについては、0.002mg/1 を規制基準の下限とする。

## 第5章 ダイオキシン類

1	大気環境調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87
2	公共用水域調査結果(水質·底質) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	87
3	地下水質調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87
4	土壤調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87
5	環境基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	87

#### 1 大気環境調査結果

区分	調査地点	ダイオキシン類毒性等量濃度(pg-TEQ/m³)							
巨刀	<b>姠</b> 重.地点	年平均値	春季	夏季	秋季	冬季			
一般環境地域 (一般住居地域)	津志田	0.029							
発生源周辺地域 (廃棄物焼却炉の 周辺地域)	東見前	0.018							

## 2 公共用水域調査結果(水質・底質)

	ダイオキシン類毒性等量濃度				
調査地点	水質	底質			
	(pg-TEQ/L)	(pg-TEQ/L)			
中津川 水道橋	0.066	0.16			
簗 川 寺沢橋	0.031	0.16			
諸葛川 諸葛橋	0.049	0.16			
米内川 落合橋	0.055	0.17			

#### 3 地下水質調査結果

調査地点	ダイオキシン類 毒性等量濃度 (pg-TEQ/L)
下米内	0.040

#### 4 土壤調査結果

区分	調査地点	ダイオキシン類 毒性等量濃度 (pg-TEQ/g)
一般環境地域	乙部	0.62
	A東見前	5.1
	B東見前	5.6
	C東見前	6.4
7% 4L NE IEI 77 UL L4	D東見前	3.4
発生源周辺地域	E東見前	7.5
	F東見前	3.3
	G東見前	0.21
	H東見前	6.5
	I東見前	14

#### 5 環境基準

媒体	基準値
大気	0.6pg-TEQ/m <sup>3</sup> 以下
水質(水底の底質を除く。)	1pg-TEQ/L以下
水底の底質	150pg-TEQ/g以下
土壌	1000pg-TEQ/g以下

#### 備老

- 1 基準値は、2,3,7,8-四塩化ジベンゾーパラージオキシンの毒性に換算した値とする。
- 2 大気及び水質(水底の底質を除く。)の基準値は,年間平均値とする。
- 3 土壌にあっては、環境基準が達成されている場合であって、土壌中のダイオキシン類の量が250pg-TEQ/g以上の場合には、必要な調査を実施する。

# 第6章 公害苦情

1	1	\$害苦情件数				
	(1)	種類別 …	 	 	 	 89
	(2)	用途地域別	 	 	 	 89
	(3)	発生源別	 	 	 	 89

## 1 公害苦情件数

## (1) 種類別

公害の種類	平成25年度
大気汚染	10
水質汚濁	1
騒音	11
振動	0
悪臭	9
その他	2
合計	33

## (2) 用途地域別

被害の地域 / 公害の種類	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	その他	合計
住居地域	5	0	5	0	4	1	15
近隣商業地域	0	0	0	0	2	0	2
商業地域	0	0	2	0	0	1	3
準工業地域	0	0	2	0	0	0	2
工業地域	0	0	1	0	0	0	1
市街化調整区域	5	1	1	0	3	0	10
その他(場所不明等)	0	0	0	0	0	0	0
合計	10	1	11	0	9	2	33

## (3) 発生源別

発生源	/ 公害の種類	大気汚染	水質汚濁	騒音	振動	悪臭	その他	合計
	個人	5	0	2	0	3	0	10
	農業	3	0	0	0	2	0	5
会	林業	0	0	0	0	0	0	0
云 社	建設業	2	1	7	0	0	0	10
•	製造業	0	0	1	0	2	0	3
事業所	運輸業	0	0	0	0	0	0	0
業	卸売・小売業	0	0	0	0	0	0	0
PI	飲食店,宿泊業	0	0	0	0	0	0	0
	サービス業	0	0	0	0	0	1	1
	発生源不明	0	0	0	0	2	0	2
	その他		0	1	0	0	1	2
	合計	10	1	11	0	9	2	33

## 第7章 その他関係資料

1	公害防止協定締結状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	91
2	公害関係法令並びに県条例に基づく各種届出状況	
	(1) 大気	
	① ばい煙発生施設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	92
	② 粉じん発生施設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	92
	③ 揮発性有機化合物排出施設	93
	(2) 水質	
	① 特定施設(水質汚濁防止法)	94
	② 特定施設(県条例)	94
	(3) 騒音・振動	
	① 特定施設(騒音規制法)	95
	② 騒音発生施設(県条例)	95
	③ 特定施設(振動規制法)	96
	(4) 特定建設作業	
	① 騒音・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	96
	② 振動 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	96

## 1 公害防止協定締結状況

内容 事業所名 (施設名)	水質	大気	騒音	振動	悪臭	土壌	地盤沈下	ダイオキシン	廃棄物	安	公共安全	緑	森林保全	防災	放射能	道路清掃	締結年月日
盛岡セイコー工業(株)	0																昭和46年8月3日 (S47.9.18一部改正) (H2.4.27一部改正)
(株)森孵卵場	0				0				0								昭和49年2月4日
東北紙器(株)	0																昭和50年2月4日
(株)東亜電化	0								0			0					昭和58年5月9日
横河電子機器(株)	0																昭和62年3月24日 (H6.3.29再締結)
全国農業協同組合連合会(全農東日本原種豚場)	0								0			0					平成元年9月5日
平和観光開発(株) (盛岡カントリークラブ)	0																平成3年12月3日
岩手中央観光(株) (盛岡ハイランドカントリークラブ)	0																平成3年12月27日
岩手緑産業(株) (みどりゴルフ場)	0																平成5年4月1日
(株)東北油化	0	0							0								昭和49年7月20日 (H6.3.30再締結)
岩手中央砕石(株),(有)石名坂, 北日本砕石工業(株) (黒川採石団地)		0	0								0					0	昭和58年11月29日
日本オイルターミナル(株)	0		0		0				0	0				0			昭和56年6月1日
(有)都南商事	0				0				0								昭和61年11月19日
(株)盛岡清掃センター		0															平成2年3月31日
(株)開運興業	0	0	0		0												平成3年3月20日
盛岡中央工業団地協同組合	0	0	0	0	0				0								平成5年2月19日 担当:商工課工業係
樋下建設(株)	0								0					0			平成4年11月2日 担当:林政課林政係
(株)山與 (山與下米内岩石採取場)	0	0	0	0						0	0	0	0				平成14年4月10日 (H24.2.10一部改正)
(株)環境整備	0	0	0	0	0	0	0	0									平成14年10月1日
(株)伊藤組	0	0	0	0	0	0	0		0			0					平成15年12月1日
(有)岩手ファーム	0				0				0			0				000000000000000000000000000000000000000	平成17年12月1日

- 2 公害関係法令並びに県条例に基づく各種届出状況
- (1) 大気
  - ① ばい煙発生施設

区分	番号	施設名	事業所数	施設数
	1	ボイラー		467
	11	乾燥炉		5
	13	廃棄物焼却炉	200	12
大気汚染防止法	29	ガスタービン	306	42
	30	ディーゼル機関		89
	31	ガス機関		5
		合計	306	620
県民の健康で快適な生	1	廃棄物焼却炉	3	3
活を確保するための環境の保全に関する条例		合計	3	3

## ② 粉じん発生施設

区分	番号	施設名	事業所数	施設数
	2	堆積場		23
	3	ベルトコンベアー	0.5	94
大気汚染防止法	4	破砕機	25	49
	5	ふるい	2	29
		合計		195
	1 堆積場		4	
	2	破砕機		7
県民の健康で快適な生 活を確保するための環境	3	ふるい	20	15
の保全に関する条例	4	動力打綿機		40
	5	木工用切断機		31
		合計	20	97

## ③ 揮発性有機化合物排出施設 (大気汚染防止法)

項番号	施設名	岩手県	:管理分	盛岡市	管理分	合	計
垻番万	他政名	事業所数	施設数	事業所数	施設数	事業所数	施設数
1	化学製品の製造の用に供する乾燥施設						
2	塗装施設(吹付塗装に限る。)						
3	塗装の用に供する乾燥施設(吹付塗装及び電着塗装 に係るものを除く。)						
4	印刷回路用銅張積層板,合成樹脂ラミネート容器包装,粘着テープ・粘着シート又ははく雕紙の製造における接着の用に供する乾燥施設						
5	接着の用に供する乾燥施設(木材・木製品の製造の用 に供する施設及び下欄に掲げる施設を除く。)	1		0		1	
6	オフセット輪転印刷の用に供する乾燥施設						
7	グラビア印刷の用に供する乾燥施設						
8	工業製品の洗浄施設(洗浄の用に供する乾燥施設を 含む。)						
9	ガソリン,原油,ナフサその他の温度37.8度において蒸気圧が20キロパスカルを超える揮発性有機化合物の貯蔵タンク(密閉式及び浮屋根式(内部浮屋根式を含む。)のものを除く。)		1				1
	슴콹	1	1	0	0	1	1

## (2) 水質

## ① 特定施設 (水質汚濁防止法)

政令による	We get U. The	1日当たり 排水量50		1日当たりの平均的 排水量50m <sup>3</sup> 未満		
号番号	業種・施設名	有害 以外	有害	有害 以外	有害	事業所数
1の2	畜産農業	3		41		44
2	畜産食料品製造業	3	1	3		7
3	水産食料品製造業	1		3		4
4	野菜又は果実を原料とする保存食料品製造業			2		2
5	味噌,醤油,食用アミノ酸,グルタミン酸ソーダ,ソース,食酢の製造業			4		4
8	製あん業			1		1
9	米菓製造業,こうじ製造業			1		1
10	飲料製造業			7		7
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業			1		1
16	麺類製造業	2		8		10
17	豆腐·煮豆製造業			13	***************************************	13
23の2	新聞, 出版, 印刷業, 製版業			8	3	11
46	有機化学製品製造業			1		1
54	セメント製品製造業			6		6
55	生コンクリート製造業			7		7
59	砕石業			1		1
60	砂利採取業			12		12
61	鉄鋼業			1		1
64の2	水道施設	3			1	4
65	酸・アルカリによる表面処理施設		·····	1	2	3
66	電気めっき施設		1		***************************************	1
66の3	旅館業	2		81		83
66の5	弁当仕出屋又は弁当製造業	1	***************************************	4	***************************************	5
66の6	飲食店			7		7
67	洗濯業			56	7	63
68	写真現像業			14	13	27
68の2	病院	2			1	3
69の2	中央卸売市場			1		1
70の2	自動車分解整備事業			2	***************************************	2
71	自動式車両洗浄施設			110		110
71の2	研究, 教育機関		3		23	26
71の3	一般廃棄物処理施設		•••••	1	1	2
71の4	産業廃棄物処理施設			2		2
71の5	トリクロロエチレン又はテトラクロロエチレンによる洗浄施設				1	1
72	し尿処理施設	12				12
73	下水道終末処理施設	1	***************************************			1
	合 計	30	5	399	52	486

### ② 特定施設(県条例)

施設名	, by	規	模	車業託粉
施 設 名		50m³/日未満	50m³/日以上	争未別級
湿式集じん施設又は廃ガス洗浄施設		1	0	1
計		1	0	1

#### (3) 騒音·振動

## ① 特定施設 (騒音規制法)

番号		施設名	工場等数	施設数
		(イ)圧延機械		
		(口)製管機械		
		(ハ)ベンディングマシン	4	4
		(ニ)液圧プレス	12	18
		(ホ)機械プレス	11	24
1	金属加工機械	(へ)せん断機	13	24
		(ト)鍛造機		
		(チ)ワイヤーフォーミングマシン		
		(リ)ブラスト	4	9
		(ヌ)タンブラー	1	3
		(ル)切断機	6	9
2	空気圧縮機及び	"送風機	196	1,109
3	土石用又は鉱物	7用の破砕機、摩砕機、ふるい及び分級機	1	4
4	織機			
5	建設用資材	(イ)コンクリートプラント	9	14
υ	製造機械	(ロ)アスファルトプラント		
6	穀物用製粉機			
		(イ)ドラムバーカー	2	2
		(ロ)チッパー	8	10
7	木材加工機械	(ハ)砕木機	1	1
1	不材加工機械	(ニ)帯のこ盤	16	33
		(ホ)丸のこ盤	15	33
		(へ)かんな盤	15	32
8	抄紙機			
9	印刷機械		48	160
10	合成樹脂用射出	成形機	7	42
11	鋳型造型機		2	23
12	切断機			***************************************
		Λ ⇒ Ι.	(282)	1 554
		合計	371	1,554

· ※( )内は, 工場等の実数

## ② 騒音発生施設(県条例)

番号		施設名	工場等数	施設数
1	金属加工用の旋	盤(ベルト駆動式のものであること。)	4	8
2	空気圧縮機及び	送風機	158	589
3	コンクリート製品	製造用のコンクリートプラント	3	7
		(1)チッパー	2	2
4	木材加工機械	(2)製材用帯のこ盤及び丸のこ盤	8	15
4	个的加工機械	(3)木工用帯のこ盤及び丸のこ盤	18	37
		(4)かんな盤	21	28
5	冷凍機		251	1924
6	冷却塔		168	378
7	バーナー		117	226
		(443)	3,214	
		合計	750	3,214

※()内は,工場等の実数

## ③ 特定施設 (振動規制法)

番号		施 設 名	工場等数	施設数
		(イ)液圧プレス	11	17
		(ロ)機械プレス	11	28
1	金属加工機械	(ハ)せん断機	13	17
		(二)鍛造機		
		(ホ)ワイヤーフォーミングマシン		
2	圧縮機		86	187
3	土石用又は鉱物	別用の破砕機、摩砕機、ふるい及び分級機	1	4
4	織機			
5	(1)コンクリートフ	3	7	
J	(2)コンクリート智	音製造機械及びコンクリート柱製造機械		
6	++++n丁松+a	<ul><li>(1)ドラムバーカー</li><li>(2)チッパー</li></ul>	2	2
Ü	/个////////////////////////////////////	(2)チッパー	5	6
7	印刷機械		21	66
8	ゴム練用又は合	成樹脂練用のロール機		
9	合成樹脂用射出	6	41	
10	鋳型造型機	1	1	
	<b>∆</b> ∌I.			376
		合計	160	370

※()内は,工場等の実数

## (4) 特定建設作業

## ① 騒音

#### ①騒音

作業の区分	平成25年度
くい打・くい抜機	4
びょう打機	0
さく岩機	24
空気圧縮機	4
コンクリート・アスファルトプラント	0
バックホウ	6
トラクターショベル	0
ブルドーザー	0
合計	38

#### ② 振動

作業の区分	平成25年度
くい打・くい抜機	5
鋼球	0
舗装版破砕機	0
ブレーカー	22
合計	27

盛岡市環境測定報告書 平成 26 年度版 ~平成 25 年度の環境測定結果~

平成27年9月

発行:盛岡市

編集:盛岡市環境部環境企画課

〒020-8531 岩手県盛岡市若園町2番18号

電 話 019-613-8419 (直通)

F A X 019-626-4153

e-mail kankyou@city.morioka.iwate.jp

web http://www.city.morioka.iwate.jp/kankyo/sokuteikekka/hokokusho/index.html