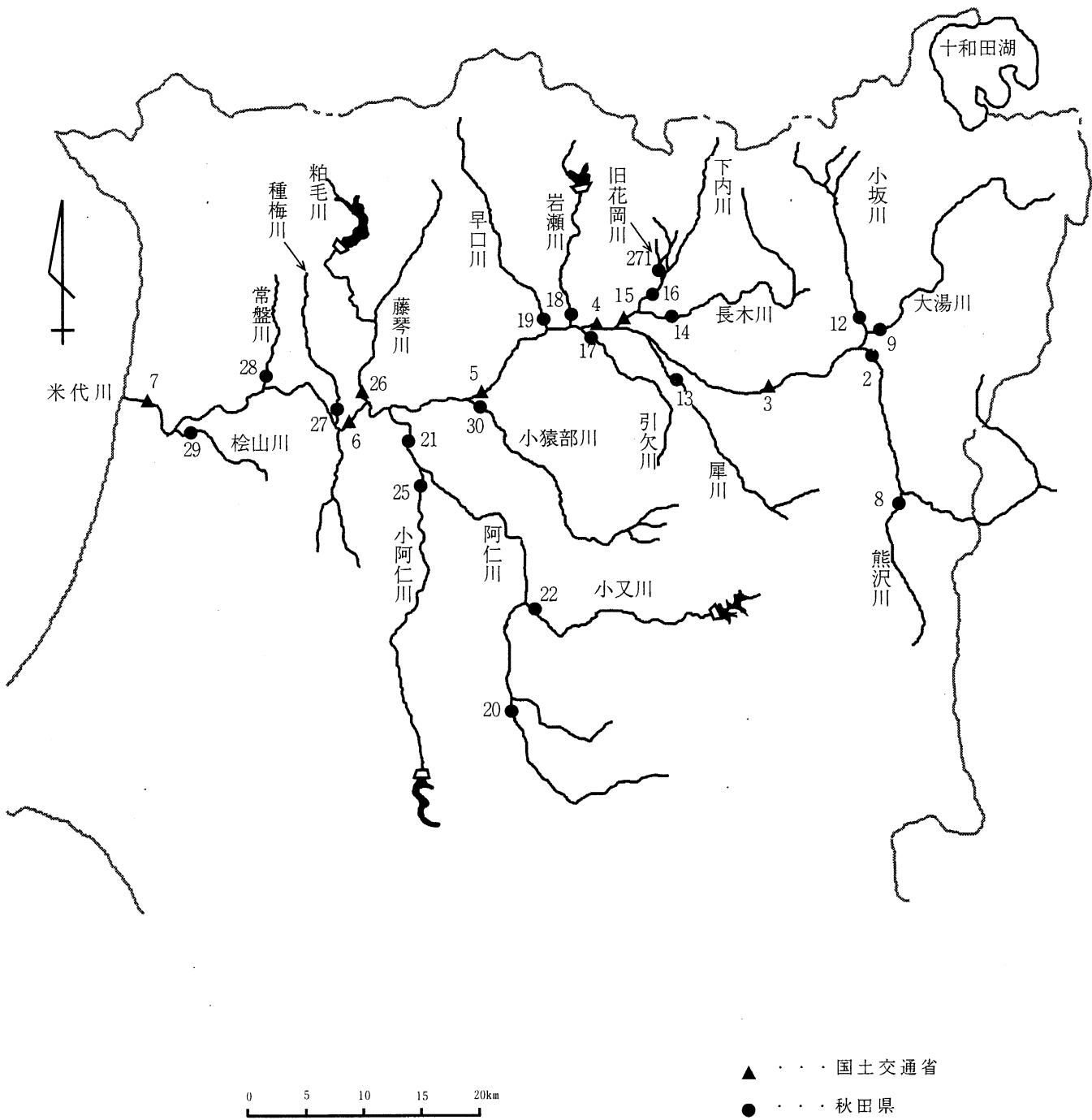


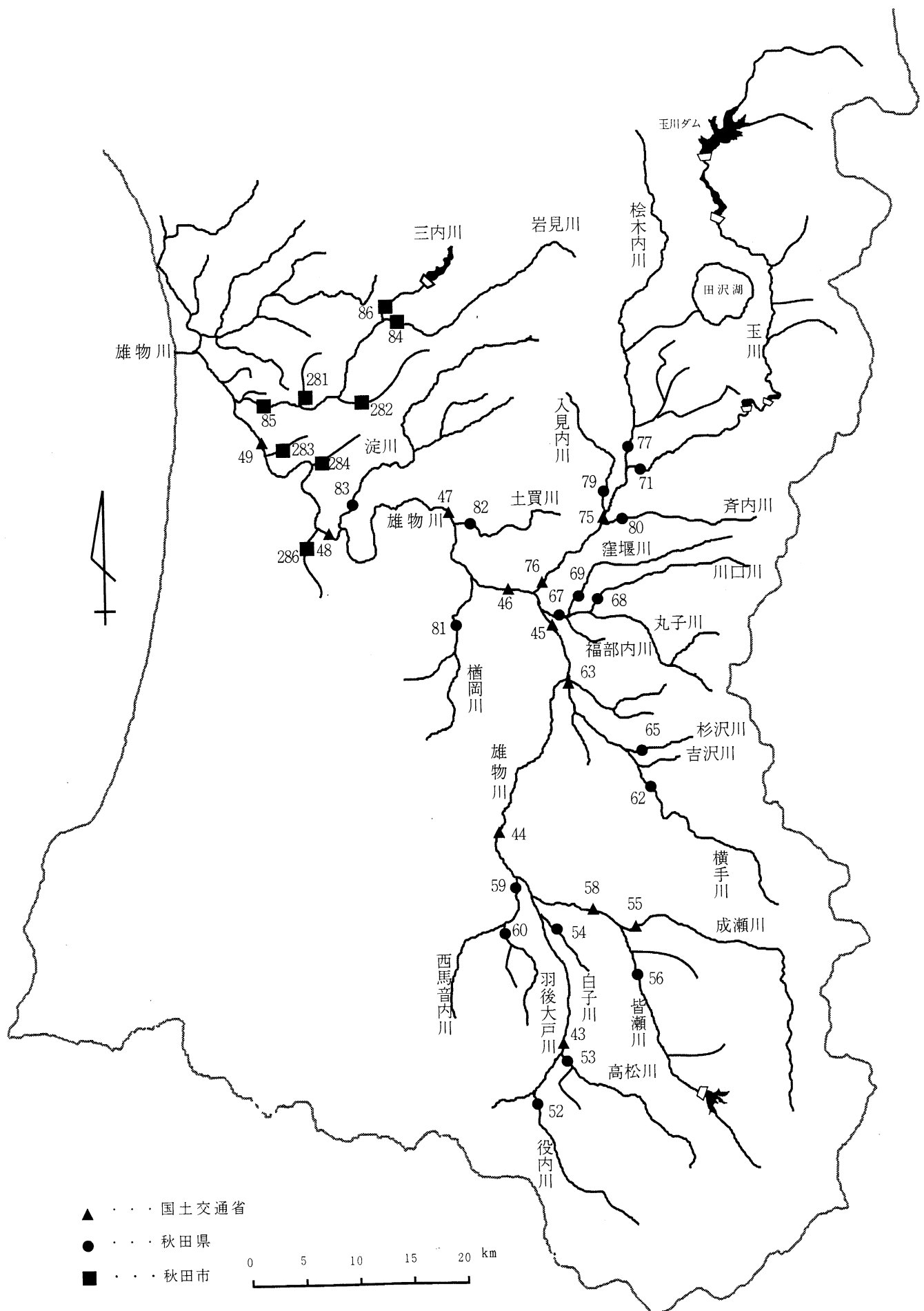
資料26 公共用水域の水質測定状況

(1) 測定地点位置図

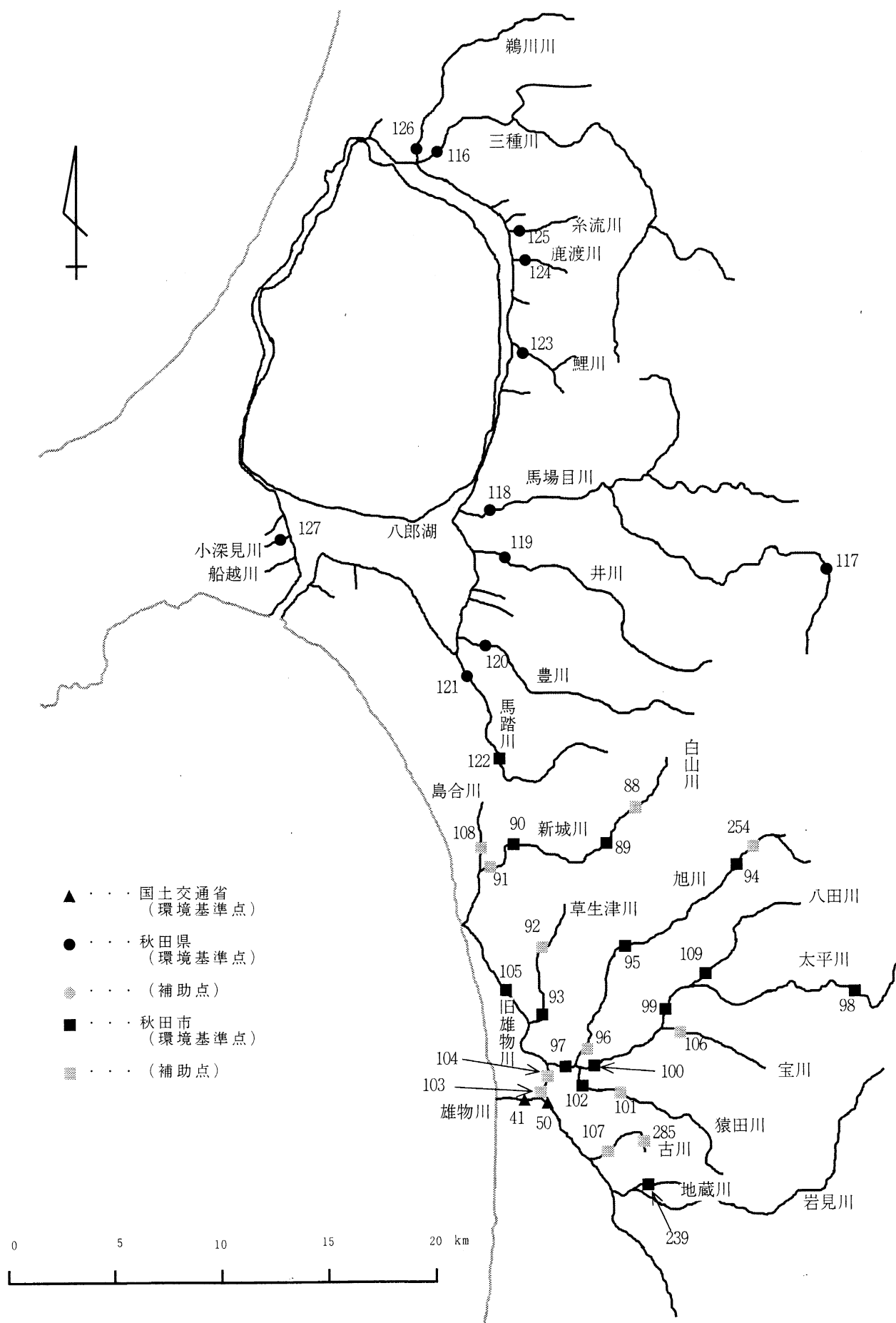
① 米代川水系



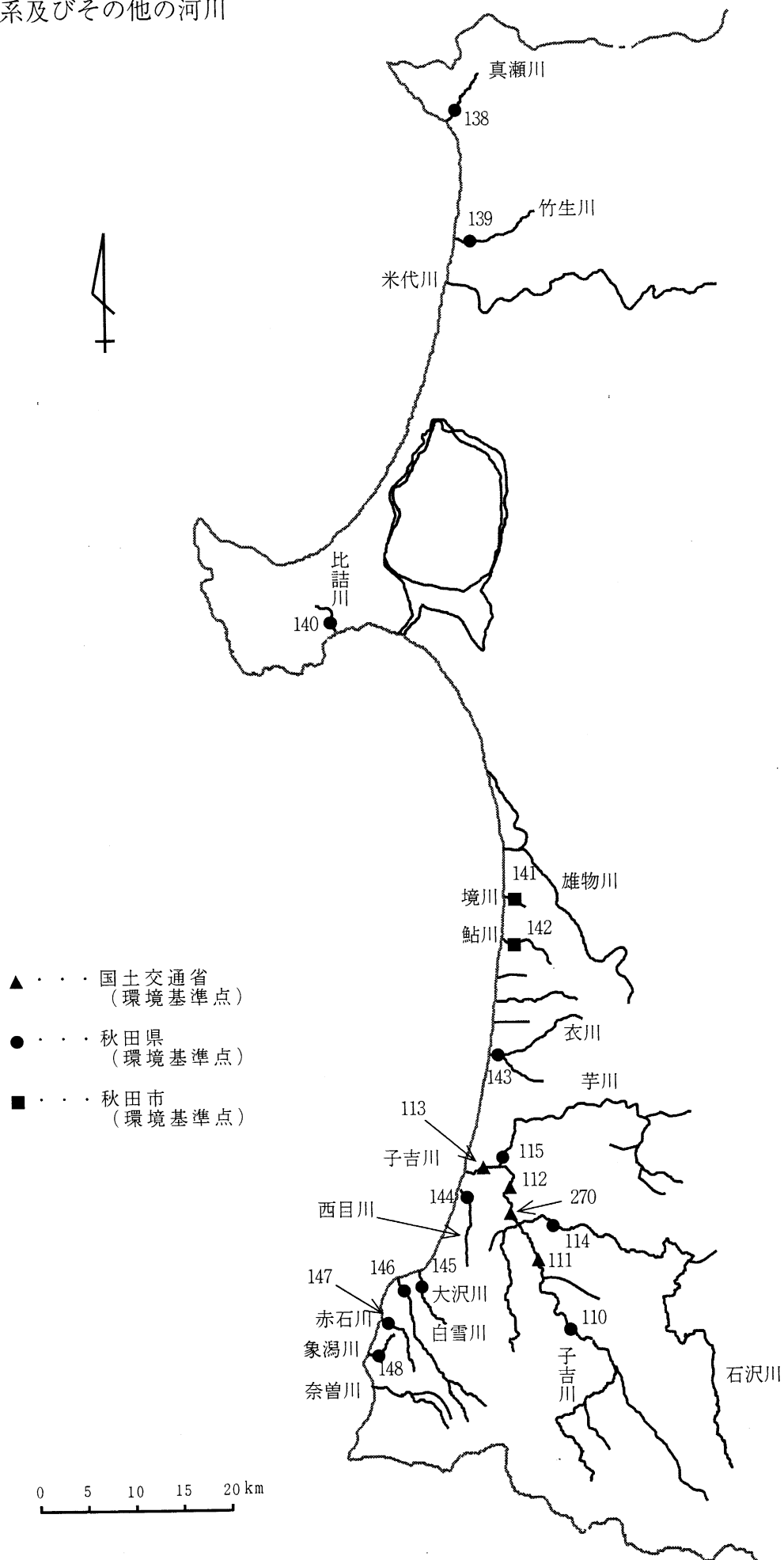
② 雄物川水系（秋田市内を除く）



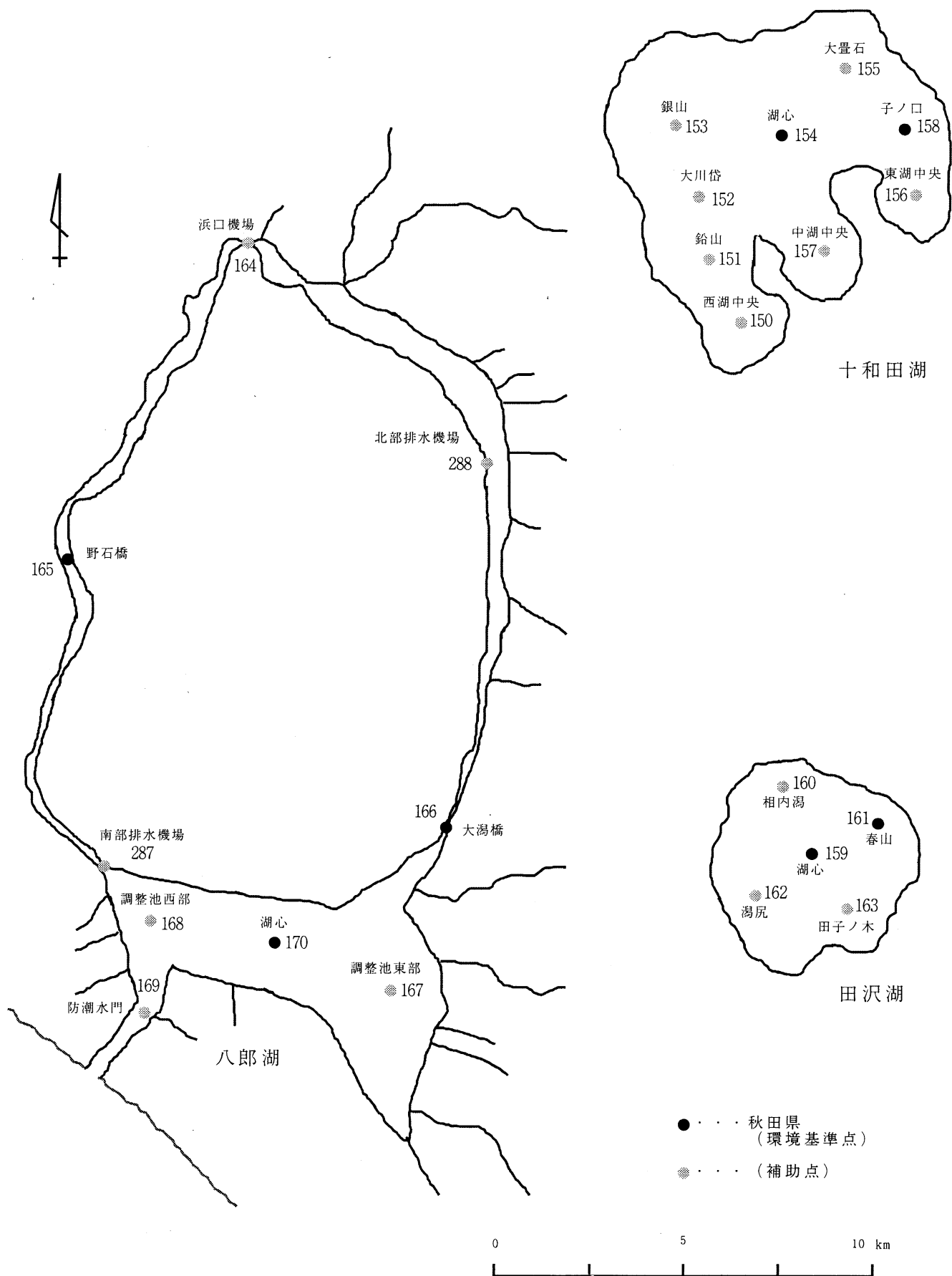
③ 雄物川水系（秋田市内）及び八郎湖流入河川



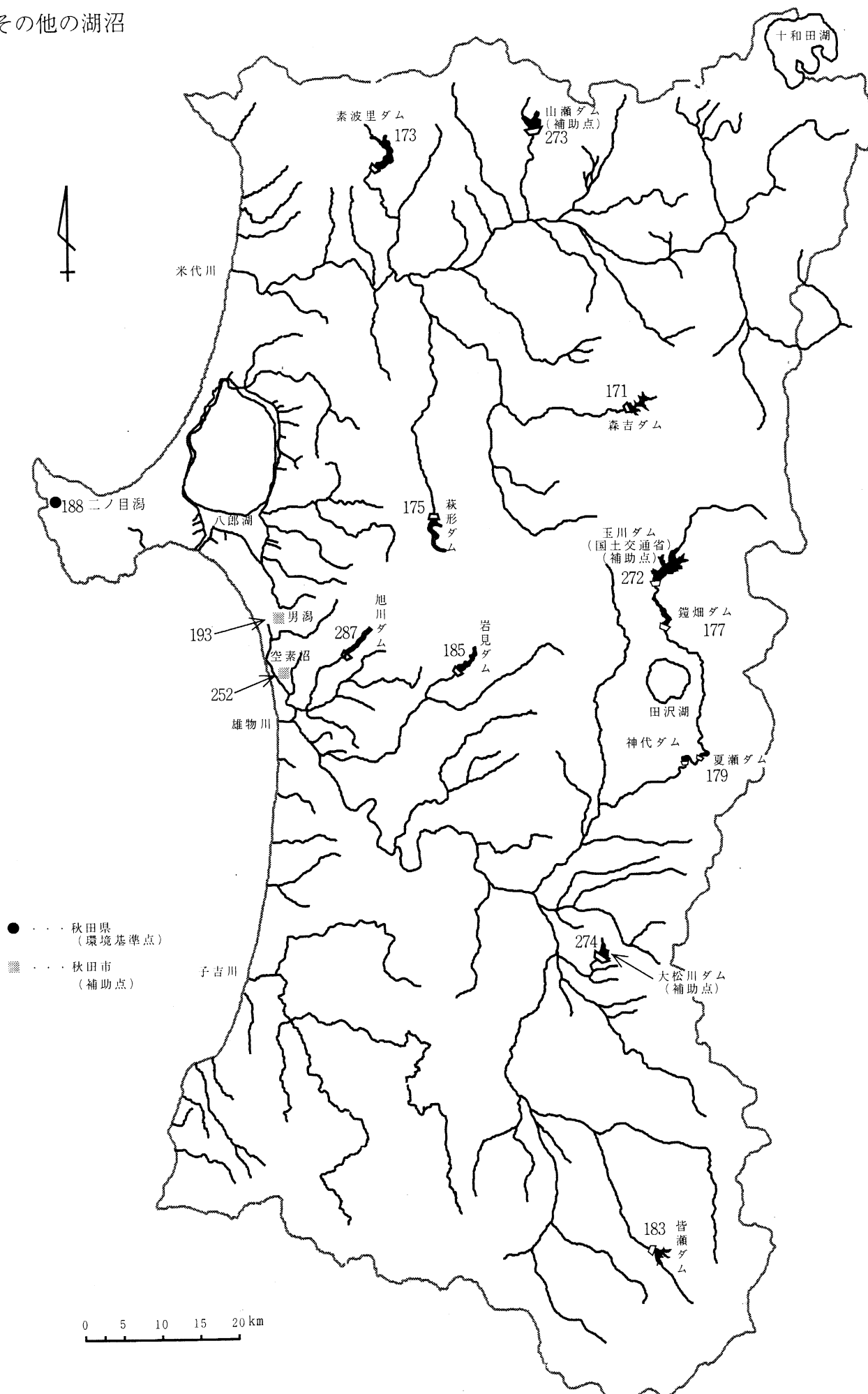
④ 子吉川水系及びその他の河川



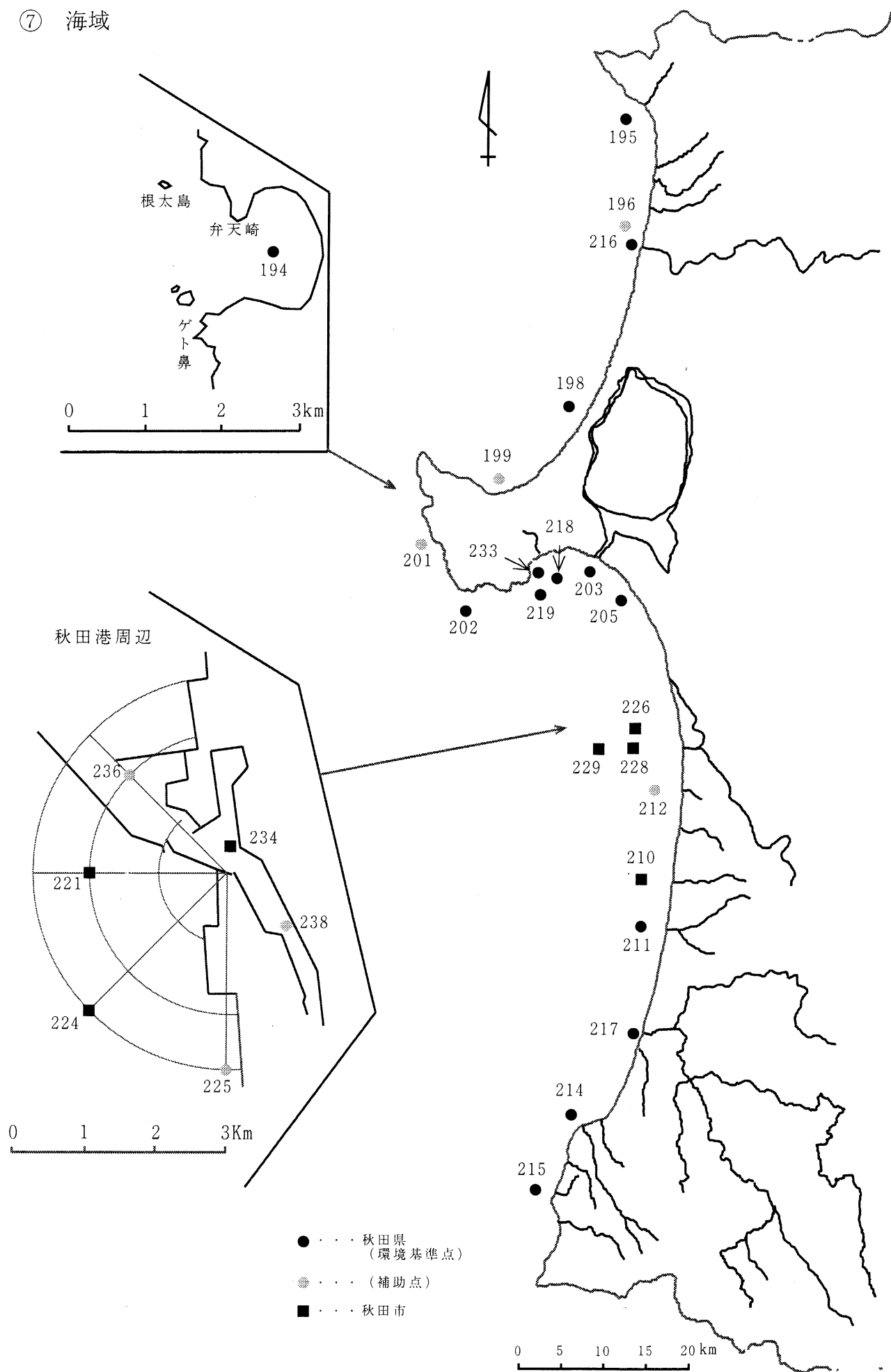
⑤ 三大湖沼（十和田湖、田沢湖、八郎湖）



⑥ その他の湖沼



⑦ 海域



(2) 水系別のBOD・CODに係る環境基準適合状況

①河川

○：適合 ×：不適合

水系	環境基準類型 あてはめ水域名	類型	環境基準 地点数	測定年度				
				14	15	16	17	18
米 代 川 水 系	米 代 川 上 流	A A	1	○	○	○		
	米 代 川 中 流	A	1	○	○	○	○	○
	米 代 川 下 流	B	5	○	○	○	○	○
	熊 沢 川	A	1	○	○	○	○	○
	大 湯 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	小 坂 川 中 流	C	2	○	○	○		
	小 坂 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	犀 川	A	1	○	○	○	○	○
	長 木 川 上 流	A	1	○	○	○	○	○
	長 木 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	下 内 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	引 欠 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	岩 瀬 川	A	1	○	○	○	○	○
	早 口 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	阿 仁 川 上 流	A A	1	○	○	○	○	○
	阿 仁 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	小 又 川	A A	1	○	○	○	○	○
	小 阿 仁 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	藤 琴 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	種 梅 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	常 盤 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	檜 山 川	C	1	○	○	○	○	○
	小 猿 部 川	A	1	○	○	○	○	○
	大 茂 内 川	A	1					
	黒 沢 川	A	1					
	蟹 沢 川	A	1					
	天 内 川	A	1					
	花 岡 川	A	1					
雄 物 川 水 系	雄 物 川 上 流	A A	1	○	○	○		
	雄 物 川 中 流	A	8	○	○	○	○	○
	雄 物 川 下 流	C	1	○	○	○	○	○
	役 内 川 上 流	A A	1	○	○	○		
	役 内 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	高 松 川	A	1	○	○	○	○	○
	白 子 川	B	1	○	○	○	○	○
	成 瀬 川	A A	1	○	○	○	○	○
	皆 瀬 川 上 流	A A	1	○	○	○	○	○
	皆 瀬 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	西 馬 音 内 川	A	1	○	○	○	○	○
	大 戸 川	A	1	○	×	×	○	○
	横 手 川 上 流	A A	1	○	○	○		
	横 手 川 中 流	A	1	○	○	○	○	○
	横 手 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	吉 沢 川	A	1	○	○	○		

水系	環境基準類型 あてはめ水域名	類型	環境基準 地点数	測定年度				
				14	15	16	17	18
雄物川	杉 沢 川	A	1	○	○	○	○	○
	丸 子 川 上 流	A	1	○	○	○		
	丸 子 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	川 口 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	窪 堰 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	福 部 内 川 下 流	B	1	○	○	○		
	玉 川 上 流	A A	1	○	○	○	○	○
	玉 川 下 流	A	2	○	○	○	○	○
	檜 木 内 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	入 見 内 川 上 流	C	1	○	○	○		
	入 見 内 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	斎 内 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	檜 岡 川	A	1	○	○	○	○	○
	土 買 川	A	1	○	○	○	○	○
	淀 川	A	1	○	○	○	○	○
	岩 見 川 上 流	A A	1	○	○	○	○	○
	岩 見 川 下 流	A	1	○	○	○	○	○
	三 内 川	A A	1	○	○	○	○	○
	新 城 川 上 流	A	1	○	○	○	○	○
水系	新 城 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	草 生 津 川	B	1	○	○	○	○	○
	旭 川 上 流	A A	1	○	○	○	○	○
	旭 川 中 流	A	1	○	○	○	○	○
	旭 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	太 平 川 上 流	A A	1	○	○	○	○	○
	太 平 川 中 流	A	1	○	○	○	○	○
	太 平 川 下 流	B	1	○	○	○	○	○
	猿 田 川	A	1	○	○	○	○	○
	旧 雄 物 川	C	1	○	○	○	○	○
	八 田 川	A	1		○	○	○	○
	地 蔵 川	A	1		○	○	×	○
	新 波 川	A	1				○	○
	梵 字 川	A	1				○	○
	神 内 川	A	1				○	○
	安 養 寺 川	A	1				○	○
	平 尾 鳥 川	A	1				○	○
	寺 田 川	A	1					
	北 桧 木 内 川	A	1	○				
系	中 ノ 目 川	A	1	○				
	床 舞 川	A	1	○				
	駒 形 黒 沢 川	A	1	○				
	大 谷 川	A	1	○				

水系	環境基準類型 あてはめ水域名	類型	環境基準 地点数	測定年度				
				14	15	16	17	18
子吉川水系	子吉川上流	A A	1	○	○	○	○	○
	子吉川中流	A	2	○	○	○	○	○
	子吉川下流	B	1	○	○	○	○	○
	石沢川	A	1	○	○	○	○	○
	芋川	A	1	○	○	○	○	○
	荒沢川	A	1					
	天拝川	A	1					
	法内川	A	1					
	板部川	A	1					
	畑川	A	1					
	久保田川	A	1					
	代内川	A	1	○				
	祝沢川	A	1	○				
	黒森川	A	1	○				
八郎湖流入河川	三種川	A	1	○	○	○	○	○
	馬場目川上流	A A	1	○	○	○	○	○
	馬場目川下流	A	1	○	○	○	○	○
	井川	A	1	○	○	○	○	×
	豊川	B	1	○	○	○	○	○
	馬踏川	A	1	×	×	○	×	×
	鯉川	A	1	○	○	○	○	○
	鹿渡川	A	1	○	○	○	○	○
	糸流川	A	1	○	○	○	○	×
	鵜川	A	1	○	○	○	○	○
	小深見川	A	1	○	×	×	○	×
	富津内川	A	1					
	内川	A	1					
	小又川	A	1					
その他の河川	金光寺川	A	1					
	真瀬川	A A	1	○	○	○	○	○
	竹生川	A	1	○	○	○	○	○
	比詰川下流	B	1	○	○	○	○	○
	鮎川	A	1		○	○	○	○
	衣川	A	1	○	○	○	○	○
	西目川	A	1	○	○	○	○	○
	大沢川	B	1	○	×	○	○	○
	白雪川下流	A	1	○	○	○	○	○
	赤石川	A A	1	○	×	○	○	○
	象潟川	A	1	×	×	○	○	○
	奈曾川	A A	1	○	○	○		
	清水川	A	1					
	勝手川	A	1	○				
	二古川	A	1	○				

②湖沼

環境基準類型 あてはめ水域名	類 型	環境基準 地点数	測定年度				
			14	15	16	17	18
十和田湖	A A	2	×	×	×	×	×
田沢湖	A A	3	○	○	○	○	○
八郎湖	A	3	×	×	×	×	×
森吉ダム	A A	1	×	×	×	×	×
素波里ダム	A A	1	×	×	×	×	×
萩形ダム	A A	1	×	×	×	×	×
鎧畑ダム	A A	1	○	○	○	○	○
夏瀬ダム	A A	1	○	○	○	○	○
神代ダム	A A	1	○				
皆瀬ダム	A A	1	×	×	×	×	×
岩見ダム	A	1	○	○	○	○	○
旭川ダム	A	1				○	×
一ノ目潟	A	1	×	×	×		
二ノ目潟	A	1	×	×	×	×	○
三ノ目潟	A	1	×	×	×		

③海域

環境基準類型 あてはめ水域名	類 型	環境基準 地点数	測定年度				
			14	15	16	17	18
戸賀避難港	A	1	○	○	○	○	○
B・C該当海域以外の 海域（北部海域）	A	2	○	○	×	○	○
B・C該当海域以外の 海域（男鹿海域）	A	2	○	○	○	○	○
B・C該当海域以外の 海域（秋田湾海	A	2	○	○	○	○	○
B・C該当海域以外の 海域（中部海域）	A	2	○	○	○	○	○
B・C該当海域以外の 海域（南部海域）	A	2	○	○	○	○	○
能代港泊地航路	B	1	○	○	○	○	○
本荘港泊地航路	B	1	○	○	○	○	○
船川港泊地航路を 除く海域	B	2	○	○	○	○	○
秋田港泊地航路を 除く海域	B	2	○	○	○	○	○
雄物川河口から旧雄 物川河口までの海域	B	3	○	○	○	○	○
秋田船川泊地航路 （船川）	C	1	○	○	○	○	○
秋田船川泊地航路 （秋田）	C	1	○	○	○	○	○

- （注）・環境基準点における測定結果の年間を通じての環境基準の適応については、年間を通じた日平均値の全データのうち75%以上のデータが環境基準を適合している場合に適合しているものと判断した。
- ・なお、複数の環境基準点をもつ水域においては、すべての基準値が環境基準に適合している場合に当該水域が環境基準を達成していると判断した。
 - ・十和田湖における環境基準適合状況は、秋田県と青森県の測定結果を総合的に評価したものである。

(3) 平成18年度公共用水域水質測定結果

①米代川水系

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
2	米代川中流	神田橋	002-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
3	米代川下流	十二所橋	003-01	0/12	<0.001	<0.001	0/4	ND	-	0/12	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/12	0.001	0.001
4	米代川下流	新真中橋	003-09	0/6	<0.001	<0.001				0/6	<0.005	<0.005				0/6	0.001	0.001
5	米代川下流	鷹巣橋	003-04	0/12	<0.001	<0.001	0/4	ND	-	0/12	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/12	0.001	0.001
6	米代川下流	鷹杏橋	003-06	0/12	<0.001	<0.001	0/4	ND	-	0/12	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/12	<0.001	<0.001
7	米代川下流	能代橋	003-08	0/12	<0.001	<0.001	0/4	ND	-	0/12	<0.005	<0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/12	<0.001	<0.001
8	熊沢川	長峰橋	030-01	0/2	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
9	大湯川下流	古川橋	005-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
12	小坂川下流	御山橋	038-01	0/12	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/12	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/12	<0.005	<0.005
13	犀川	犀川橋	051-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
14	長木川上流	東橋	021-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
15	長木川下流	餅田橋	022-01	0/6	<0.001	<0.001				0/6	<0.005	<0.005				0/6	<0.001	<0.001
16	下内川下流	松木橋	026-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
17	引欠川下流	引欠川末端	024-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
18	岩瀬川	岩瀬橋	032-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
19	早口川下流	早口橋	012-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
20	阿仁川上流	粕内橋	006-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
21	阿仁川下流	高長橋	007-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
22	小又川	平里橋	008-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
25	小阿仁川下流	落合橋	010-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
26	藤琴川下流	琴音橋	014-01	0/6	<0.001	<0.001				0/6	<0.005	<0.005				0/6	<0.001	<0.001
27	種梅川下流	大川口一号橋	016-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
28	常盤川下流	刈橋	020-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
29	樽山川	樽山川橋	046-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
30	小猿部川	川口橋	029-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
271	旧花岡川	滝の沢放水路合流点	140-21	0/4	0.002	0.001	0/1	ND	-	0/4	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/4	<0.005	<0.005

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	総水銀			P C B			ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
2	米代川中流	神田橋	002-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
3	米代川下流	十二所橋	003-01	0/4	<0.0005	-	0/2	ND	-									
4	米代川下流	新真中橋	003-09							0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
5	米代川下流	鷹巣橋	003-04	0/4	<0.0005	-	0/2	ND	-									
6	米代川下流	鷹杏橋	003-06	0/4	<0.0005	-	0/2	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
7	米代川下流	能代橋	003-08	0/4	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
8	熊沢川	長峰橋	030-01	0/1	<0.0005	-												
9	大湯川下流	古川橋	005-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
12	小坂川下流	御山橋	038-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-									
13	犀川	犀川橋	051-01	0/1	<0.0005	-												
14	長木川上流	東橋	021-01	0/1	<0.0005	-												
15	長木川下流	餅田橋	022-01							0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
16	下内川下流	松木橋	026-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
17	引欠川下流	引欠川末端	024-01	0/1	<0.0005	-												
18	岩瀬川	岩瀬橋	032-01	0/1	<0.0005	-												
19	早口川下流	早口橋	012-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
20	阿仁川上流	粕内橋	006-01	0/1	<0.0005	-												
21	阿仁川下流	高長橋	007-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
22	小又川	平里橋	008-01	0/1	<0.0005	-												
25	小阿仁川下流	落合橋	010-01	0/1	<0.0005	-												
27	種梅川下流	大川口一号橋	016-01	0/1	<0.0005	-												
28	常盤川下流	刈橋	020-01	0/1	<0.0005	-												
29	樽山川	樽山川橋	046-01	0/1	<0.0005	-												
30	小猿部川	川口橋	029-01	0/1	<0.0005	-												
271	旧花岡川	滝の沢放水路合流点	140-21	0/1	<0.0005	-												

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	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		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
2	米代川中流	神田橋	002-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.003	<0.003
6	米代川下流	新真中橋	003-09	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.002	<0.002
9	米代川下流	蛸巻橋	003-06	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.002	<0.002
12	米代川下流	能代橋	003-08	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.002	<0.002
16	大湯川下流	古川橋	005-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004							0/1	<0.003	<0.003
19	小坂川下流	御山橋	038-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004							0/1	<0.003	<0.003
15	長米川下流	餅田橋	022-01	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.002	<0.002
16	下内川下流	松本橋	026-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004							0/1	<0.003	<0.003
19	早口川下流	早口橋	012-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004							0/1	<0.003	<0.003
21	阿仁川下流	高長橋	007-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004							0/1	<0.003	<0.003

(その4)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	デ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			チオベンカルブ		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
2	米代川中流	神田橋	002-01	0/1	<0.001	<0.001							0/1	<0.0003	<0.0003			
6	米代川下流	新真中橋	003-09	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.002	<0.002
9	米代川下流	蛸巻橋	003-06	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.002	<0.002
12	米代川下流	能代橋	003-08	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.002	<0.002
16	大湯川下流	古川橋	005-01	0/1	<0.001	<0.001							0/1	<0.0003	<0.0003			
19	小坂川下流	御山橋	038-01	0/1	<0.001	<0.001							0/1	<0.0003	<0.0003			
15	長米川下流	餅田橋	022-01	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.002	<0.002
16	下内川下流	松本橋	026-01	0/1	<0.001	<0.001							0/1	<0.0003	<0.0003			
19	早口川下流	早口橋	012-01	0/1	<0.001	<0.001							0/1	<0.0003	<0.0003			
21	阿仁川下流	高長橋	007-01	0/1	<0.001	<0.001							0/1	<0.0003	<0.0003			

(その5)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	ベンゼン			セレン			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふつ素			ほう素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
2	米代川中流	神田橋	002-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.33	0.33	0/1	<0.08	<0.08		<0.1	<0.1
4	米代川下流	十二所橋								0/2	0.040	0.031						
6	米代川下流	新真中橋	003-09	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0.740	0.610	0/2	0.12	0.11	0/2	<0.1	<0.1
9	米代川下流	蛸巻橋	003-06	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0.510	0.390	0/1	0.09	0.09	0/1	<0.1	<0.1
12	米代川下流	能代橋	003-08	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0.490	0.400	0/2	0.11	0.11	0/2	<0.1	<0.1
16	大湯川下流	古川橋	005-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.54	0.54	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0.1	0.1
19	小坂川下流	御山橋	038-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.75	0.75	0/1	0.08	0.08	0/1	<0.1	<0.1
15	長米川下流	餅田橋	022-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0.870	0.780	0/2	0.11	0.10	0/2	<0.1	<0.1
16	下内川下流	松本橋	026-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.84	0.84	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0.1	0.1
19	早口川下流	早口橋	012-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.11	0.11	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.1	<0.1
21	阿仁川下流	高長橋	007-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.15	0.15	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.1	<0.1

イ 生活環境項目

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統一 番 号	類型	p H			D O			B O D					S S			大 腸 菌 群 数			
					最小 ～ 最大		平均	最小 ～ 最大		平均	最小 ～ 最大		平均	最小 ～ 最大		平均	最小 ～ 最大		平均	最小 ～ 最大		平均
					m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n	m/n
2	米代川中流	神田橋	002-01	A	7.1 ～ 8.6	1/12	7.4	10.0 ～ 15.0	0/12	12.0	<0.5 ～ 1.0	0/12	0.6	0.6	<1 ～ 6	0/12	2	4.0E+01	～ 1.7E+04	5/6	4.7E+03	
3	米代川下流	十二所橋	003-01	B	7.1 ～ 8.4	0/21	7.4	9.0 ～ 14.0	0/21	11.0	<0.5 ～ 1.6	0/21	0.9	0.9	1 ～ 12	0/21	5	1.7E+02	～ 1.3E+04	3/21	1.9E+03	
4		新真中橋	003-09	B	7.1 ～ 7.4	0/12	7.2	9.3 ～ 13.0	0/12	11.0	0.6 ～ 1.8	0/12	1.0	0.9	1 ～ 12	0/12	4	2.7E+02	～ 1.3E+04	3/12	4.1E+03	
5		鷹巣橋	003-04	B	7.0 ～ 7.6	0/21	7.2	8.5 ～ 14.0	0/21	11.0	0.5 ～ 1.6	0/21	1.0	1.0	1 ～ 11	0/21	5	2.2E+02	～ 7.9E+03	2/21	1.6E+03	
6		銀杏橋	003-06	B	7.0 ～ 7.5	0/21	7.2	8.6 ～ 14.0	0/21	11.0	0.6 ～ 1.6	0/21	1.0	1.0	1 ～ 11	0/21	4	2.2E+02	～ 1.1E+04	1/21	1.6E+03	
7		能代橋	003-08	B	7.0 ～ 7.5	0/21	7.2	8.3 ～ 13.0	0/21	11.0	0.5 ～ 1.5	0/21	0.9	1.1	1 ～ 15	0/21	4	1.1E+02	～ 2.2E+04	1/21	2.4E+03	
8	熊沢川	長峰橋	030-01	A	7.1 ～ 7.9	0/12	7.3	8.9 ～ 14.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 0.6	0/12	0.5	0.5	<1 ～ 3	0/6	2	1.7E+03	～ 7.0E+03	2/2	4.4E+03	
9	大湯川下流	古川橋	005-01	A	7.4 ～ 8.2	0/12	7.6	9.2 ～ 14.0	0/12	12.0	<0.5 ～ 2.1	1/12	0.8	0.8	1 ～ 5	0/6	3	1.1E+03	～ 1.7E+03	2/2	1.4E+03	
12	小坂川下流	御山橋	038-01	B	7.3 ～ 7.9	0/12	7.5	7.7 ～ 14.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.3	0/12	0.7	0.8	<1 ～ 9	0/12	3	4.9E+02	～ 1.3E+03	0/2	9.0E+02	
13	犀川	犀川橋	051-01	A	6.8 ～ 7.0	0/12	6.9	9.5 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.0	0/12	0.6	0.7	<1 ～ 4	0/6	<1	2.7E+02	～ 1.3E+04	1/2	6.6E+03	
14	長木川上流	東橋	021-01	A	7.2 ～ 7.7	0/12	7.4	9.4 ～ 14.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.4	0/12	0.7	0.8	<1 ～ 4	0/12	2	3.3E+02	～ 4.9E+03	5/6	2.4E+03	
15	長木川下流	餅田橋	022-01	B	7.0 ～ 7.3	0/12	7.1	9.0 ～ 13.0	0/12	11.0	0.5 ～ 2.1	0/12	1.2	1.2	1 ～ 11	0/12	3	3.3E+02	～ 3.3E+04	4/12	7.6E+03	
16	下内川下流	松木橋	026-01	B	6.8 ～ 7.2	0/12	7.0	8.9 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.5	0/12	0.7	0.7	<1 ～ 2	0/6	1	3.3E+03	～ 3.5E+04	1/2	1.9E+04	
17	引欠川下流	引欠川末端	024-01	B	6.9 ～ 7.1	0/12	7.0	8.5 ～ 12.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.8	0/12	0.7	0.8	<1 ～ 3	0/6	2	3.3E+02	～ 9.4E+03	1/2	4.9E+03	
18	岩瀬川	岩瀬橋	032-01	A	6.9 ～ 7.3	0/12	7.1	9.6 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.0	0/12	0.5	<0.5	<1 ～ 2	0/6	1	4.6E+02	～ 7.0E+03	1/2	3.7E+03	
19	早口川下流	早口橋	012-01	A	7.2 ～ 7.6	0/12	7.3	9.6 ～ 14.0	0/12	12.0	<0.5 ～ 0.6	0/12	0.5	<0.5	<1 ～ 4	0/6	2	2.3E+02	～ 1.3E+04	1/2	6.6E+03	
20	阿仁川上流	粕内橋	006-01	AA	7.3 ～ 8.0	0/12	7.4	9.8 ～ 14.0	0/12	12.0	<0.5 ～ 0.9	0/12	0.5	<0.5	<1 ～ 3	0/6	1	1.7E+02	～ 2.3E+03	2/2	1.2E+03	
21	阿仁川下流	高長橋	007-01	A	7.1 ～ 7.7	0/12	7.2	9.5 ～ 14.0	0/12	12.0	<0.5 ～ 1.0	0/12	0.6	0.6	<1 ～ 7	0/12	2	2.0E+01	～ 3.3E+03	1/2	1.7E+03	
22	小又川	平里橋	008-01	AA	7.1 ～ 7.6	0/12	7.3	9.8 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 0.7	0/12	0.5	<0.5	<1 ～ 4	0/12	1	2.2E+02	～ 7.9E+02	2/2	5.1E+02	
25	小阿仁川下流	落合橋	010-01	A	7.1 ～ 7.6	0/12	7.2	8.6 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.0	0/12	0.6	0.6	1 ～ 2	0/6	1	2.3E+02	～ 3.3E+03	1/2	1.8E+03	
26	藤琴川下流	琴音橋	014-01	A	7.1 ～ 7.5	0/12	7.2	9.4 ～ 14.0	0/12	12.0	0.5 ～ 1.6	0/12	0.8	0.9	<1 ～ 6	0/12	2	2.0E+01	～ 4.9E+03	5/12	1.3E+03	
27	種梅川下流	大川口一ノ橋	016-01	A	7.0 ～ 7.5	0/12	7.1	8.7 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 0.8	0/12	0.6	0.7	1 ～ 5	0/6	3	1.1E+02	～ 7.9E+03	1/2	4.0E+03	
28	常盤川下流	刈橋	020-01	A	7.1 ～ 7.6	0/12	7.2	9.5 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 3.0	1/12	0.7	0.5	<1 ～ 5	0/6	2	1.8E+03	～ 1.1E+04	2/2	6.4E+03	
29	樽山川	樽山川橋	046-01	C	7.0 ～ 8.0	0/12	7.1	7.4 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 4.8	0/12	1.4	1.6	1 ～ 10	0/6	5	3.3E+03	～ 2.2E+04	0/2	1.3E+04	
30	小猿部川	川口橋	029-01	A	6.9 ～ 7.1	0/12	6.9	7.6 ～ 13.0	0/12	11.0	<0.5 ～ 1.7	0/12	0.7	0.6	<1 ～ 4	0/6	2	2.2E+02	～ 4.9E+03	1/2	2.6E+03	
271	旧花岡川	滝の沢放水路合流点	140-21	-	6.3 ～ 6.6	0/4	6.4	7.4 ～ 10.0	0/4	8.8	<0.5 ～ 4.0	0/4	2.2	3.8	6 ～ 9	0/4	8	1.3E+03	～ 1.3E+03	0/1	1.3E+03	

ウ その他の項目

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	全 窒 素		全		磷		銅		亜鉛				
				最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均	
2	米代川中流	神田橋	002-01	0.43	～ 0.43	2/2	0.43	0.010	～ 0.023	2/2	0.017	<0.003	～ 0.019	5/6	0.011	
3	米代川下流	十二所橋	003-01	0.50	～ 0.91	6/6	0.74	0.030	～ 0.062	6/6	0.041	0.012	～ 0.034	10/10	0.023	
4		新真中橋	003-09	0.56	～ 0.97	6/6	0.77	0.022	～ 0.042	6/6	0.033	0.011	～ 0.032	12/12	0.020	
5		鷹巣橋	003-04	0.49	～ 0.89	6/6	0.70	0.019	～ 0.039	6/6	0.031	0.009	～ 0.027	12/12	0.016	
6		銀杏橋	003-06	0.34	～ 0.72	6/6	0.53	0.015	～ 0.032	6/6	0.023	0.005	～ 0.018	11/11	0.012	
7		能代橋	003-08	0.43	～ 0.72	6/6	0.55	0.018	～ 0.036	6/6	0.026	0.002	～ 0.022	12/12	0.009	
8		長峰橋	030-01		～		/			～		<0.003	～ 0.007	4/6	0.005	
9		熊沢川	古川橋	005-01	～		/			～		<0.01	～ 0.014	6/6	0.009	
12		大湯川下流	御山橋	038-01	～		/			～		<0.01	～ 0.064	6/6	0.041	
13	犀川	犀川橋	051-01	～		/			～		<0.01	～ 0.011	6/6	0.008		
14	長木川上流	車橋	021-01	0.78	～ 0.80	2/2	0.79	0.012	～ 0.043	2/2	0.028	0.006	～ 0.024	6/6	0.013	
15	長木川下流	餅田橋	022-01	0.84	～ 1.10	6/6	0.98	0.015	～ 0.039	6/6	0.026	0.023	～ 0.037	12/12	0.026	
16	下内川下流	松本橋	026-01	～		/			～		<0.01	～ 0.094	6/6	0.056		
17	引欠川下流	引欠川末端	024-01	～		/			～			0.014	～ 0.048	6/6	0.032	
18	岩瀬川	岩瀬橋	032-01	～		/			～			<0.003	～ 0.008	5/6	0.007	
19	早口川下流	早口橋	012-01	～		/			～			0.003	～ 0.041	6/6	0.012	
20	阿仁川上流	粕内橋	006-01	～		/			<0.01	～ <0.01	0/1	<0.003	～ 0.008	1/6	0.008	
21	阿仁川下流	高長橋	007-01	～		/			<0.01	～ <0.01	0/1	<0.003	～ 0.006	5/6	0.005	
22	小又川	平里橋	008-01	～		/			～			<0.003	～ 0.004	2/6	0.004	
25	小阿仁川下流	落合橋	010-01	～		/			～			<0.003	～ 0.020	1/6	0.020	
26	藤琴川下流	琴音橋	014-01	0.16	～ 0.41	6/6	0.31	0.009	～ 0.029	6/6	0.016	0.009	～ 0.030	12/12	0.020	
27	種樋川下流	大川口一号橋	016-01	～		/			～			<0.003	～ 0.005	4/6	0.004	
28	常盤川下流	刈橋	020-01	～		/			～			<0.003	～ 0.012	1/6	0.012	
29	檜山川	檜山川橋	046-01	～		/			～			0.007	～ 0.019	6/6	0.011	
30	小猿部川	川口橋	029-01	～		/			～			0.004	～ 0.011	6/6	0.008	
271	旧花岡川	滝の沢放水橋合流点	140-21	～		/			～			0.003	～ 0.340	0.510	4/4	0.440

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	硫酸イオン		塩素イオン		透 視 度		アモニア性窒素		亜硝酸性窒素				
			最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均	
2	米代川中流	神田橋	002-01	～	～										
3	米代川下流	十二所橋	003-01	12	～ 34	6/6	24	52	～ >100	21/21	96	<0.05	～	1/7	0.05
4		新真中橋	003-09	～	～			48	～ >100	12/12	96	～	～		
5		鷹巣橋	003-04	11	～ 30	6/6	20	52	～ >100	21/21	97	<0.05	～ <0.05	0/6	
6		銀杏橋	003-06	7	～ 21	6/6	14	60	～ >100	21/21	96	<0.05	～ <0.05	0/6	
7		能代橋	003-08	～	～			53	～ >100	21/21	95	<0.05	～ 0.05	1/6	0.05
9	大湯川下流	古川橋	005-01	～	～				～			<0.010	～ <0.010	0/1	
12	小坂川下流	御山橋	038-01	～	～				～			<0.010	～ <0.010	0/1	
15	長木川下流	餅田橋	022-01	～	～			83	～ >100	12/12	99	～	～		
16	下内川下流	松本橋	026-01	～	～				～			<0.010	～ <0.010	0/1	
19	早口川下流	早口橋	012-01	～	～				～			<0.010	～ <0.010	0/1	
21	阿仁川下流	高長橋	007-01	～	～				～			<0.010	～ <0.010	0/1	
26	藤琴川下流	琴音橋	014-01	～	～			52	～ >100	12/12	96	～	～		

②雄物川水系

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点順 一 番 号	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		砒素	
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	最大値
281	梵字川	ぐみの橋	157-22	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
282	神内川	宮崎橋	158-22	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
283	安養寺川	仁助橋	163-22	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
284	平尾島川	平尾島川橋	164-22	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
43	雄物川中流	酒蔵橋	053-10	1/11	0.011	0.006	—	—	—	—	—	—	—
44	雄物川中流	雄物川橋	053-03	0/12	<0.001	<0.001	0/12	ND	—	0/12	<0.005	<0.005	0.001
46	雄物川中流	岳見橋	053-05	0/12	<0.001	<0.001	0/12	ND	—	0/12	<0.005	<0.005	<0.001
47	雄物川中流	刈和野橋	053-06	0/12	<0.001	<0.001	0/12	ND	—	0/12	<0.005	<0.005	<0.001
48	雄物川中流	新波橋	053-07	0/6	<0.001	<0.001	0/6	ND	—	0/6	<0.005	<0.005	<0.001
49	雄物川中流	黒瀬橋	053-08	0/12	<0.001	<0.001	0/12	ND	—	0/12	<0.005	<0.005	<0.001
50	雄物川中流	秋田大橋	053-09	0/12	<0.001	<0.001	0/12	ND	—	0/12	<0.005	<0.005	<0.001
51	雄物川下流	雄物新橋	054-01	0/4	<0.001	<0.001	0/4	ND	—	0/4	<0.005	<0.005	<0.001
52	役内川下流	方石橋	081-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
53	高松川	須川橋	087-01	0/2	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	5/12	0.028	0.012	0.006
54	白子川	白子川橋	089-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	0.005
56	吾瀬川上流	久保橋	078-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
58	吾瀬川下流	岩崎橋	079-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	0.002
59	西馬音内川	駄賃橋	088-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
60	大戸川	大戸川橋	085-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
62	横手川中流	本郷橋	068-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
65	杉沢川	杉沢川橋	087-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
67	丸子川下流	丸子橋	090-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
68	丸川川下流	菅野寺橋	071-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
69	窪塚川下流	大和田橋	094-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
71	玉川上流	岩瀬橋	055-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
76	玉川下流	玉川橋	056-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
77	樽木内川下流	内川橋	058-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
79	入岩内川下流	切欠田橋	084-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
80	斎内川下流	瀬川橋	060-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
81	樋岡川	赤平橋	127-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
82	土曽川	峠橋	082-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
83	淀川	馬場橋	095-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
85	岩見川下流	本田橋	077-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
86	三内川	飛込橋	074-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
88	白山川	第5号橋	205-01	0/1	<0.001	<0.001	—	—	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
89	新城川上流	新城橋	101-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
90	新城川下流	新城川橋	102-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
93	恵生建川	面影橋	103-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
94	旭川上流	藤倉橋	061-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
95	旭川中流	添川橋	082-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
96	旭川下流	川口橋	063-52	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
97	旭川下流	新旭橋	063-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
98	太平川上流	地主橋	064-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
99	太平川中流	松崎橋	065-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
100	太平川下流	太平川 (牛島) 橋	066-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
102	猿田川	開橋	131-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
103	旧雄物川	茨島橋	128-51	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005
104	旧雄物川	旭川合流前	128-52	0/6	<0.001	<0.001	—	—	—	0/6	<0.005	<0.005	<0.005
105	旧雄物川	港大橋	128-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	—	0/2	<0.005	<0.005	<0.005
286	新波川	新波川下流	151-21	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	—	0/1	<0.005	<0.005	<0.005

(その1)

(その2)

地点	水域名	地点名	地点統	総水銀			P C B			ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/h	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
281	榊字川	ぐみの橋	157-22	0/1	<0.0005	-												
282	神内川	宮崎橋	158-22	0/1	<0.0005	-												
283	安養寺川	仁助橋	163-22	0/1	<0.0005	-												
284	平尾島川	雄物川橋	164-22	0/1	<0.0005	-												
44	雄物川中流	雄物川橋	053-03	0/12	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
46	雄物川中流	岸見橋	053-05	0/12	<0.0005	-	0/1	ND	-									
47	雄物川中流	刈野橋	053-06	0/12	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
48	雄物川中流	新渡橋	053-07	0/6	<0.0005	-												
49	雄物川中流	黒瀬橋	053-08	0/12	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
50	雄物川中流	秋田大橋	053-09	0/12	<0.0005	-	0/1	ND	-									
41	雄物川下流	雄物新橋	054-01	0/4	<0.0005	-												
52	役内川下流	方石橋	081-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
53	高松川	須川橋	097-01	0/1	<0.0005	-												
54	白子川	白子川橋	099-01	0/1	<0.0005	-												
56	皆瀬川上流	久保橋	078-01	0/1	<0.0005	-												
58	皆瀬川下流	岩崎橋	079-01	0/1	<0.0005	-												
59	西島宮内川	駄賃橋	098-01	0/1	<0.0005	-												
60	大戸川	大戸川橋	085-01	0/1	<0.0005	-												
62	横手川中流	本郷橋	068-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
65	杉沢川	杉沢川橋	087-01	0/1	<0.0005	-												
67	丸子川下流	丸子橋	090-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
68	川口川下流	東西寺橋	071-01	0/1	<0.0005	-												
69	窪城川下流	大和田橋	094-01	0/1	<0.0005	-												
71	玉川上流	岩瀬橋	055-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
76	玉川下流	玉川橋	056-02	0/1	<0.0005	-												
77	櫛木内川下流	内川橋	058-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
79	人見内川下流	切欠田橋	084-01	0/1	<0.0005	-												
80	斎内川下流	瀬川橋	060-01	0/1	<0.0005	-												
81	櫛岡川	赤止橋	127-01	0/1	<0.0005	-												
82	土質川	曙橋	082-01	0/1	<0.0005	-												
83	淀川	黒湯橋	095-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
85	岩見川下流	本田橋	077-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
86	三内川	飛沢橋	074-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
89	新域川上流	新域橋	101-01	0/1	<0.0005	-												
90	新域川下流	新域川橋	102-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
93	草生津川	面影橋	103-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
94	旭川上流	藤倉橋	061-01	0/1	<0.0005	-												
95	旭川中流	添川橋	062-01	0/1	<0.0005	-												
96	旭川下流	川口橋	063-52	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
97	旭川下流	新旭橋	063-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-									
98	太平川上流	地主橋	064-01	0/1	<0.0005	-												
99	太平川中流	砂崎橋	065-01	0/1	<0.0005	-												
100	太平川下流	太平川 (牛島) 橋	066-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
102	猪田川	開橋	131-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
105	旧雄物川	港大橋	128-01	0/2	<0.0005	-	0/2	ND	-									
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01	0/2	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0004	<0.0004
286	新渡川	新渡川下流	151-21	0/1	<0.0005	-												

(その3)

地点	水 域 名	地 点 名	地点統 一番号	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
図No.	水 域 名	地 点 名	地点統 一番号	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値
44	雄物川中流	雄物川橋	053-03	0/2 <0.002	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/4 <0.002
47	雄物川中流	刈和野橋	053-06	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/4 <0.002
48	雄物川中流	新渡橋	053-07					0/4 <0.002
49	雄物川中流	黒瀬橋	053-08	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/4 <0.002
52	役内川下流	万石橋	081-01	0/1 <0.002	0/1 <0.004	0/1 <0.004		0/1 <0.003
62	横手川中流	本郷橋	068-01	0/1 <0.002	0/1 <0.004	0/1 <0.004		0/1 <0.003
67	丸手川下流	丸手橋	090-01	0/1 <0.002	0/1 <0.004	0/1 <0.004		0/1 <0.003
77	櫛木内川下流	内川橋	058-01	0/1 <0.002	0/1 <0.004	0/1 <0.004		0/1 <0.003
83	淀川	馬場橋	095-01	0/1 <0.002	0/1 <0.004			0/1 <0.003
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
85	岩見川下流	本田橋	077-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
86	三内川	飛渡橋	074-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
90	新城川下流	新城川橋	102-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
93	草生津川	面影橋	103-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
96	旭川下流	川口橋	063-52	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
97	旭川下流	新旭橋	063-01			0/1 <0.1	0/1 <0.1	0/1 <0.003
100	太平川下流	本平川 (牛島) 橋	066-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
102	猿田川	開橋	131-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
105	旧雄物川	港大橋	128-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01	0/2 <0.002	0/2 <0.004	0/2 <0.004	0/2 <0.006	0/2 <0.003

地点	水 域 名	地 点 名	地点統 一番号	デ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	チオベンカルブ
図No.	水 域 名	地 点 名	地点統 一番号	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値
44	雄物川中流	雄物川橋	053-03	0/4 <0.005	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
47	雄物川中流	刈和野橋	053-06	0/4 <0.005	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
48	雄物川中流	新渡橋	053-07	0/4 <0.005				
49	雄物川中流	黒瀬橋	053-08	0/4 <0.005	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
52	役内川下流	万石橋	081-01	0/1 <0.001			0/1 <0.003	
62	横手川中流	本郷橋	068-01	0/1 <0.001			0/1 <0.003	
67	丸手川下流	丸手橋	090-01	0/1 <0.001			0/1 <0.003	
77	櫛木内川下流	内川橋	058-01	0/1 <0.001			0/1 <0.003	
83	淀川	馬場橋	095-01	0/1 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
85	岩見川下流	本田橋	077-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
86	三内川	飛渡橋	074-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
90	新城川下流	新城川橋	102-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
93	草生津川	面影橋	103-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
96	旭川下流	川口橋	063-52	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
97	旭川下流	新旭橋	063-01	0/1 <0.001				
100	太平川下流	本平川 (牛島) 橋	066-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
102	猿田川	開橋	131-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
105	旧雄物川	港大橋	128-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.006	0/2 <0.003	0/2 <0.002

(その4)

地点	水 域 名	地 点 名	地点統 一番号	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素
図No.	水 域 名	地 点 名	地点統 一番号	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値	m/n 最大値 平均値
44	雄物川中流	雄物川橋	053-03	0/2 <0.001	0/2 <0.001	0/2 <0.490	0/2 <0.11	0/2 <0.1
47	雄物川中流	刈和野橋	053-06	0/2 <0.001	0/2 <0.001	0/2 <0.620	0/2 <0.14	0/2 <0.1
49	雄物川中流	黒瀬橋	053-08	0/2 <0.001	0/2 <0.001	0/2 <0.560	0/2 <0.13	0/2 <0.1
52	役内川下流	万石橋	081-01	0/1 <0.002	0/1 <0.002	0/1 <0.32	0/1 <0.08	0/1 <0.1
62	横手川中流	本郷橋	068-01		0/1 <0.002	0/1 <0.29	0/1 <0.08	0/1 <0.1
67	丸手川下流	丸手橋	090-01	0/1 <0.002	0/1 <0.002	0/1 <0.62	0/1 <0.08	0/1 <0.1
77	櫛木内川下流	内川橋	058-01		0/1 <0.002	0/1 <0.38	0/1 <0.08	0/1 <0.1
83	淀川	馬場橋	095-01		0/1 <0.002	0/1 <0.43	0/1 <0.08	0/1 <0.1
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.41	0/2 <0.08	0/2 <0.1
85	岩見川下流	本田橋	077-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.44	0/2 <0.08	0/2 <0.1
86	三内川	飛渡橋	074-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.36	0/2 <0.08	0/2 <0.1
90	新城川下流	新城川橋	102-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.57	0/2 <0.08	0/2 <0.1
93	草生津川	面影橋	103-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.76	0/2 <0.10	0/2 <0.1
96	旭川下流	川口橋	063-52	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.46	0/2 <0.10	0/2 <0.1
100	太平川下流	本平川 (牛島) 橋	066-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.47	0/2 <0.08	0/2 <0.1
102	猿田川	開橋	131-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.74	0/2 <0.08	0/2 <0.1
105	旧雄物川	港大橋	128-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.47	0/2 <0.09	0/2 <0.5
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01	0/2 <0.001	0/2 <0.002	0/2 <0.47	0/2 <0.58	0/2 <0.1

(その5)

イ 生活環境項目

1 地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統一 番号	類型	P		H		D		O		B O D				S		大 腸 菌 群 数							
					最小	～ 最大	m/n	平均	最小	～ 最大	m/n	平均	最小	～ 最大	m/n	平均	最小	～ 最大	m/n	平均						
					75%値																					
281	梵字川	ぐみの橋	157-22	A	7.1	～ 7.2	0/2	7.1	9.9	～ 11.0	0/2	10.0	1.0	～ 1.5	0/2	1.3	1.5	3	～ 7	0/2	5	1.7E+03	～ 5.4E+04	2/2	2.8E+04	
282	神内川	宮崎橋	158-22	A	7.2	～ 7.3	0/2	7.2	7.9	～ 11.0	0/2	9.5	<0.5	～ 0.7	0/2	0.6	0.7	3	～ 4	0/2	4	4.9E+03	～ 1.7E+04	2/2	1.1E+04	
283	安養寺川	仁助橋	163-22	A	6.9	～ 7.3	0/4	7.1	7.1	～ 12.0	1/4	10.0	<0.5	～ 2.2	1/4	1.1	1.0	<1	～ 11	0/4	5	2.2E+02	～ 1.7E+04	3/4	8.0E+03	
284	平尾島川	平尾島川橋	164-22	A	7.0	～ 7.3	0/2	7.1	9.0	～ 11.0	0/2	10.0	0.5	～ 1.1	0/2	0.8	1.1	<1	～ 3	0/2	2	3.3E+02	～ 4.9E+03	1/2	2.6E+03	
43	雄物川中流	酒樽橋	053-10	A	4.7	～ 6.7	11/15	5.5	8.8	～ 14.0	0/15	11.0	<0.5	～ 0.8	0/15	0.6	0.6	3	～ 9	0/15	5	0.0E+00	～ 1.7E+02	0/15	6.5E+01	
44		雄物川橋	053-03	A	6.9	～ 7.5	0/27	7.1	8.0	～ 14.0	0/27	11.0	0.7	～ 5.0	4/27	1.2	1.4	1	～ 15	0/27	5	1.7E+02	～ 1.7E+04	13/27	1.9E+03	
45		大曲橋	053-04	A	7.0	～ 7.2	0/15	7.1	8.2	～ 13.0	0/15	11.0	0.8	～ 6.7	4/15	1.5	1.5	2	～ 20	0/15	8	7.0E+02	～ 1.1E+04	12/15	2.1E+03	
46		岳見橋	053-05	A	6.9	～ 7.3	0/15	7.1	8.3	～ 13.0	0/15	11.0	0.6	～ 3.7	4/15	1.2	1.1	1	～ 9	0/15	4	2.2E+02	～ 7.9E+03	11/15	1.5E+03	
47		刈和野橋	053-06	A	6.8	～ 7.4	0/27	7.0	8.1	～ 13.0	0/27	11.0	0.7	～ 4.8	4/27	1.2	1.3	1	～ 33	1/27	7	2.3E+02	～ 2.2E+04	18/27	3.4E+03	
48		新波橋	053-07	A	6.9	～ 7.3	0/15	7.1	8.2	～ 12.0	0/15	10.0	0.6	～ 2.0	0/15	1.1	1.3	2	～ 22	0/15	7	2.3E+02	～ 1.1E+04	10/15	1.6E+03	
49		黒瀬橋	053-08	A	6.8	～ 7.4	0/27	7.1	7.5	～ 13.0	0/27	10.0	0.6	～ 2.2	1/27	1.2	1.4	2	～ 20	0/27	10	1.3E+02	～ 1.7E+04	14/27	2.6E+03	
50		秋田大橋	053-09	A	6.9	～ 7.4	0/27	7.1	7.5	～ 13.0	0/27	11.0	0.7	～ 2.1	1/27	1.1	1.3	2	～ 28	1/27	9	1.1E+02	～ 1.1E+04	11/27	1.6E+03	
41	雄物川下流	雄物新橋	054-01	C	7.0	～ 7.4	0/12	7.1	8.3	～ 12.0	0/12	10.0	0.6	～ 2.0	0/12	1.0	1.1	2	～ 14	0/12	6		～			
52	役内川下流	万石橋	081-01	A	7.2	～ 8.7	1/12	7.5	8.8	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.4	0/12	<0.5	0.7	<1	～ 10	0/12	2	7.0E+02	～ 4.9E+03	1/2	2.8E+03	
53	高松川	須川橋	097-01	A	3.0	～ 4.7	12/12	3.6	8.2	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 0.6	0/12	<0.5	<0.5	<1	～ 4	0/6	2	2.7E+02	～ 2.2E+03	1/2	1.2E+03	
54	白子川	白子川橋	099-01	B	6.9	～ 7.4	0/12	7.0	8.3	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.7	0/12	1.1	1.3	<1	～ 11	0/6	4	3.3E+03	～ 1.3E+04	1/2	8.2E+03	
55	成瀬川	真人橋	075-01	AA	7.2	～ 8.0	0/15	7.5	9.1	～ 14.0	0/15	12.0	<0.5	～ 1.4	4/15	1/12	0.7	0.8	1	～ 13	0/15	3	1.1E+02	～ 1.3E+04	15/15	1.8E+03
56	皆瀬川上流	久保橋	078-01	AA	7.1	～ 7.4	0/12	7.2	7.9	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.9	3/12	0.9	0.9	1	～ 40	1/12	8	1.1E+03	～ 2.4E+04	6/6	1.0E+04	
58	皆瀬川下流	岩崎橋	079-01	A	7.2	～ 7.9	0/15	7.4	8.3	～ 13.0	0/15	11.0	<0.5	～ 1.8	0/15	1.0	1.2	1	～ 37	1/15	8	2.3E+02	～ 7.9E+03	9/15	2.3E+03	
59	西馬音内川	駄賃橋	098-01	A	7.0	～ 7.4	0/12	7.1	8.3	～ 14.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.7	0/12	1.0	1.2	1	～ 7	0/6	4	3.3E+03	～ 1.1E+04	2/2	7.2E+03	
60	大戸川	大戸川橋	085-01	A	6.7	～ 7.3	0/12	7.0	7.7	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 3.0	2/12	1.4	1.5	1	～ 4	0/6	3	4.9E+03	～ 1.7E+04	2/2	1.1E+04	
62	横手川中流	本郷橋	068-01	A	7.2	～ 8.7	2/12	7.5	9.1	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.8	0/12	0.8	0.8	1	～ 18	0/12	5	3.3E+02	～ 1.1E+04	5/6	3.8E+03	
63	横手川下流	藤木上橋	069-01	B	7.0	～ 7.4	0/15	7.1	8.3	～ 13.0	0/15	11.0	0.8	～ 6.7	4/15	1.7	1.8	3	～ 15	0/15	9	4.9E+02	～ 2.2E+04	4/15	3.5E+03	
65	杉沢川	杉沢川橋	087-01	A	7.3	～ 8.6	1/12	7.5	7.7	～ 12.0	0/12	10.0	<0.5	～ 2.0	0/12	0.8	0.7	1	～ 7	0/6	4	4.9E+03	～ 5.4E+04	2/2	2.9E+04	
67	丸子川下流	丸子橋	090-01	B	7.1	～ 7.5	0/12	7.3	8.2	～ 14.0	0/12	11.0	<0.5	～ 2.1	0/12	1.0	1.2	<1	～ 13	0/12	5	1.3E+03	～ 2.4E+04	1/2	1.3E+04	
68	川口川下流	竜門寺橋	071-01	A	7.1	～ 7.6	0/12	7.3	8.8	～ 12.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.4	0/12	0.8	1.0	<1	～ 4	0/6	2	4.9E+02	～ 1.6E+04	1/2	8.2E+03	
69	窪堰川下流	大和田橋	094-01	B	7.1	～ 7.9	0/12	7.3	8.6	～ 15.0	0/12	11.0	<0.5	～ 2.7	0/12	0.9	0.8	<1	～ 8	0/6	3	1.7E+03	～ 9.3E+03	1/2	5.5E+03	
71	玉川上流	岩瀬橋	055-01	AA	6.3	～ 7.1	1/12	7.4	9.3	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 0.7	0/12	0.5	<0.5	<1	～ 1	0/12	1	5.0E+01	～ 5.4E+03	5/6	1.9E+03	
75	玉川下流	長野大橋	056-01	A	6.8	～ 7.1	0/15	7.0	8.3	～ 14.0	0/15	11.0	<0.5	～ 1.8	0/15	0.7	0.8	<1	～ 2	0/15	1	7.8E+01	～ 3.3E+03	4/15	5.5E+02	
76		玉川橋	056-02	A	6.8	～ 7.2	0/15	7.0	8.6	～ 14.0	0/15	11.0	<0.5	～ 2.4	4/15	1/12	0.9	0.8	<1	～ 4	0/15	1	2.0E+01	～ 2.8E+03	4/15	4.2E+02
77	檜木内川下流	内川橋	058-01	A	6.9	～ 7.7	0/12	7.2	9.5	～ 14.0	0/12	12.0	<0.5	～ 0.9	0/12	0.6	0.7	<1	～ 1	0/6	1	1.7E+02	～ 5.4E+03	1/2	2.8E+03	
79	入見内川下流	切欠田橋	084-01	A	6.7	～ 7.1	0/12	6.8	9.1	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.7	0/12	0.7	0.7	<1	～ 4	0/12	1	7.9E+02	～ 9.2E+03	1/2	5.0E+03	
80	畜内川下流	瀬川橋	060-01	A	6.8	～ 7.4	0/12	7.0	9.2	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.7	0/12	0.7	0.7	<1	～ 1	0/6	1	8.0E+01	～ 7.9E+02	0/2	4.4E+02	
81	植岡川	赤平橋	127-01	A	6.8	～ 7.3	0/12	7.1	8.2	～ 14.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.0	0/12	0.6	0.7	1	～ 10	0/6	4	4.8E+02	～ 1.6E+04	1/2	8.2E+03	
82	土買川	眺橋	082-01	A	6.5	～ 7.0	0/12	6.7	6.9	～ 13.0	2/12	10.0	<0.5	～ 2.7	2/12	1.2	1.2	1	～ 8	0/6	4	1.3E+03	～ 2.4E+04	2/2	1.3E+04	
83	淀川	馬場橋	095-01	A	6.8	～ 7.1	0/12	7.0	8.4	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.2	0/12	0.6	0.6	<1	～ 2	0/6	1	2.2E+02	～ 2.8E+03	1/2	1.5E+03	
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01	AA	7.0	～ 8.4	0/12	7.3	8.0	～ 14.0	0/12	11.0	<0.5	～ 1.3	2/12	0.7	0.8	<1	～ 4	0/12	1	8.0E+01	～ 1.1E+04	12/12	2.5E+03	
85	岩見川下流	本田橋	077-01	A	7.0	～ 7.3	0/12	7.1	9.2	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	～ 0.8	0/12	0.6	0.7	1	～ 4	0/12	2	1.1E+02	～ 1.6E+05	9/12	2.6E+04	
86	三内川	飛沢橋	074-01	AA	7.1	～ 7.6	0/12	7.3	7.7	～ 14.0	0/12	11.0	<0.5	～ 0.8	0/12	0.6	0.6	<1	～ 2	0/12	1	2.0E+01	～ 7.9E+03	10/12	1.6E+03	
88	白山川	第5号橋	205-01	-	7.4	～ 7.7	0/2	7.5	10.0	～ 11.0	0/2	11.0	<0.5	～ <0.5	0/2	<0.5	<0.5	1	～ 2	0/2	2	4.9E+02	～ 1.1E+04	0/2	5.7E+03	

ウ その他の項目

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統一番号	全 窒 素			全			燐			銅			亜鉛		
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
281	杵字川	ぐみの橋	157-22	0.34	～	0.52	2/2	0.43	0.036	～	0.043	2/2	0.040	<0.01	～	0.006	1/1	0.006
282	神内川	宮崎橋	158-22	0.51	～	0.61	2/2	0.56	0.034	～	0.048	2/2	0.041	<0.01	～	0.009	1/1	0.009
283	安養寺川	仁助橋	163-22	1.40	～	5.20	4/4	2.50	0.016	～	0.067	4/4	0.042	<0.01	～	0.008	1/1	0.008
284	平尾鳥川	平尾鳥川橋	164-22	0.32	～	0.46	2/2	0.39	0.030	～	0.041	2/2	0.036	<0.01	～	0.004	1/1	0.004
43	雄物川中流	酒母橋	053-10	0.31	～	0.54	6/6	0.43	0.009	～	0.022	6/6	0.014	<0.01	～	<0.005	11/12	0.015
44		雄物川橋	053-03	0.39	～	0.74	6/6	0.58	0.013	～	0.047	6/6	0.028	～	～	<0.005	5/12	0.007
45		大曲橋	053-04	0.50	～	0.89	6/6	0.70	0.024	～	0.085	6/6	0.044	～	～	<0.005	7/12	0.013
46		岳見橋	053-05	0.38	～	0.80	6/6	0.55	0.011	～	0.039	6/6	0.025	～	～	<0.005	7/12	0.007
47		刈和野橋	053-06	0.44	～	0.80	6/6	0.62	0.017	～	0.040	6/6	0.030	～	～	<0.005	8/12	0.008
48		新波橋	053-07	0.43	～	0.80	6/6	0.59	0.018	～	0.039	6/6	0.031	～	～	<0.005	9/12	0.008
49		黒瀬橋	053-08	0.45	～	0.82	6/6	0.61	0.017	～	0.044	6/6	0.032	<0.01	～	<0.001	11/12	0.005
50		秋田大橋	053-09	0.44	～	0.81	6/6	0.61	0.019	～	0.041	6/6	0.031	～	～	0.002	12/12	0.004
41	雄物川下流	雄物新橋	054-01	0.47	～	0.78	4/4	0.58	0.022	～	0.039	4/4	0.031	～	～	<0.005	5/12	0.007
52	夜内川下流	万石橋	081-01		～		/	/		～		/	/	<0.01	～	<0.003	1/6	0.004
53	高松川	須川橋	097-01		～		/	/		～		/	/	<0.01	～	0.015	6/6	0.052
54	白子川	白子川橋	099-01		～		/	/		～		/	/	<0.01	～	<0.003	5/6	0.008
55	成瀬川	真人橋	075-01	0.15	～	0.45	6/6	0.30	0.008	～	0.018	6/6	0.012	<0.01	～	<0.005	6/12	0.011
56	皆瀬川上流	久保橋	078-01	0.40	～	0.42	2/2	0.41	0.028	～	0.030	2/2	0.029	<0.01	～	<0.003	1/6	0.003
58	皆瀬川下流	岩崎橋	079-01	0.29	～	0.58	6/6	0.43	0.012	～	0.028	6/6	0.019	～	～	<0.005	4/12	0.006
59	西馬音内川	駄尊橋	098-01		～		/	/		～		/	/	～	～	0.005	6/6	0.013
60	大戸川	大戸川橋	085-01		～		/	/		～		/	/	～	～	0.009	6/6	0.019
62	横手川中流	本郷橋	068-01	0.34	～	0.39	2/2	0.37	0.011	～	0.019	2/2	0.015	<0.01	～	<0.003	2/6	0.008
63	横手川下流	藤木上橋	069-01	0.73	～	0.92	6/6	0.82	0.033	～	0.113	6/6	0.059	～	～	<0.005	11/12	0.010
65	杉沢川	杉沢川橋	087-01		～		/	/		～		/	/	<0.01	～	0.003	6/6	0.006
67	丸子川下流	丸子橋	090-01		～		/	/		～		/	/	～	～	<0.003	4/6	0.003
68	川口川下流	竜門寺橋	071-01		～		/	/		～		/	/	～	～	<0.003	1/6	0.004
69	窪堰川下流	大和田橋	094-01		～		/	/		～		/	/	～	～	<0.003	5/6	0.003
71	玉川上流	岩瀬橋	055-01	0.33	～	0.47	2/2	0.40	0.005	～	0.006	2/2	0.006	<0.01	～	0.004	6/6	0.006
75	玉川下流	長野大橋	056-01	0.27	～	0.60	6/6	0.42	0.004	～	0.011	6/6	0.008	<0.01	～	<0.005	9/12	0.006
76		玉川橋	056-02	0.30	～	0.64	6/6	0.45	0.009	～	0.015	6/6	0.011	～	～	<0.005	7/12	0.006
77	樽木内川下流	内川橋	058-01		～		/	/		～		/	/	～	～	<0.003	4/6	0.004
79	入見内川下流	切欠田橋	084-01		～		/	/		～		/	/	<0.01	～	0.004	6/6	0.008
80	畜内川下流	瀬川橋	060-01		～		/	/		～		/	/	～	～	<0.003	5/6	0.005
81	樽岡川	赤平橋	127-01		～		/	/		～		/	/	～	～	0.005	6/6	0.006
82	土質川	鹿橋	082-01		～		/	/		～		/	/	～	～	0.003	6/6	0.008
83	淀川	馬場橋	095-01		～		/	/		～		/	/	<0.01	～	0.028	6/6	0.041
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01	0.30	～	0.46	4/4	0.42	0.008	～	0.019	4/4	0.012	<0.01	～	<0.003	1/2	0.004
85	岩見川下流	本田橋	077-01	0.35	～	0.64	4/4	0.48	0.011	～	0.022	4/4	0.016	<0.01	～	<0.003	1/2	0.003
86	三内川	飛沢橋	074-01	0.29	～	0.41	4/4	0.37	0.008	～	0.017	4/4	0.013	<0.01	～	<0.003	1/2	0.006
88	白山川	第5号橋	205-01		～		/	/		～		/	/	<0.01	～	0.020	1/1	0.020
89	新堀川上流	新堀橋	101-01	0.59	～	0.59	1/1	0.59	0.027	～	0.027	1/1	0.027	～	～			
90	新堀川下流	新堀川橋	102-01	0.65	～	0.68	2/2	0.67	0.032	～	0.062	2/2	0.047	<0.01	～	0.007	2/2	0.011
91	大浜橋	大浜橋	102-51	0.33	～	0.69	2/2	0.51	0.030	～	0.050	2/2	0.040	～	～			
92	草生津川	八柳橋	103-53	0.97	～	1.90	4/4	1.50	0.049	～	0.110	4/4	0.091	～	～			
93		面影橋	103-01	1.20	～	1.90	4/4	1.60	0.064	～	0.150	4/4	0.119	<0.01	～	0.008	2/2	0.013
94	旭川上流	藤倉橋	061-01	0.41	～	0.41	1/1	0.41	0.008	～	0.008	1/1	0.008	<0.01	～	0.004	1/1	0.004
95	旭川中流	添川橋	062-01	0.54	～	0.54	1/1	0.54	0.018	～	0.018	1/1	0.018	<0.01	～	0.004	1/1	0.004
96	旭川下流	川口橋	063-52	0.47	～	0.54	2/2	0.51	0.018	～	0.037	2/2	0.028	<0.01	～	0.004	2/2	0.005
97		新旭橋	063-01	0.49	～	0.92	2/2	0.71	0.028	～	0.067	2/2	0.048	<0.01	～	0.007	1/1	0.007
98	太平川上流	地主橋	064-01	0.49	～	0.49	1/1	0.49	0.012	～	0.012	1/1	0.012	<0.01	～	<0.003	0/1	

地点 図No.	水域名 (河川名等)	地 点 名	地点統一番号	全 窒 素			全 磷			銅			亜鉛						
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	
99	太平川中流	松崎橋	065-01	0.47	～	0.47	1/1	0.47	0.020	～	0.020	1/1			0.003	～	0.003	1/1	0.003
100	太平川下流	太平川(牛島)橋	066-01	0.51	～	1.10	2/2	0.81	0.034	～	0.100	2/2	0.067	<0.01	～	<0.01	2/2	0.005	0.005
101	猿田川	関橋	131-54	0.71	～	1.70	2/2	1.20	0.069	～	0.230	2/2	0.150		～				
102		開橋	131-01	0.78	～	1.30	4/4	0.99	0.035	～	0.100	4/4	0.079	<0.01	～	<0.01	2/2	0.012	
103	旧雄物川	茨島橋	128-51	0.51	～	0.51	1/1	0.51	0.025	～	0.025	1/1	0.025	<0.01	～	<0.01	2/2	0.006	0.006
104		旭川合流前	128-52	0.53	～	0.61	2/2	0.57	0.021	～	0.053	2/2	0.022	<0.01	～	<0.01	6/6	0.016	0.016
105		港大橋	128-01	0.77	～	1.20	2/2	0.99	0.031	～	0.054	2/2	0.043	<0.01	～	<0.01	2/2	0.014	0.014
106	室川	太平川合流前	202-01	0.48	～	0.82	2/2	0.65	0.051	～	0.080	2/2	0.066		～				
107	古川	中山	203-01	0.64	～	1.50	4/4	0.97	0.030	～	0.090	4/4	0.062		～				
108	島合川	堀川大橋	204-01	0.99	～	3.00	2/2	2.00	0.160	～	0.200	2/2	0.180		～				
109	八田川	八田橋	133-01	0.30	～	0.46	2/2	0.38	0.028	～	0.033	2/2	0.031		～				
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01	6.50	～	7.30	2/2	6.90	0.047	～	0.099	2/2	0.073	<0.01	～	<0.01	2/2	0.017	0.017
286	新波川	新波川下流	151-21	0.47	～	1.00	4/4	0.70	0.025	～	0.091	4/4	0.057	<0.01	～	<0.01	1/1	0.004	0.004

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統一番号	硫酸イオン			塩素イオン			透視度			電気伝導率						
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	
281	梵字川	ぐみの橋	157-22		～									100	～	110	2/2	105	
282	神内川	宮崎橋	158-22		～									100	～	130	2/2	115	
283	安養寺川	仁助橋	163-22		～									130	～	180	4/4	148	
284	平尾鳥川	平尾鳥川橋	164-22		～									110	～	130	2/2	120	
43	雄物川中流	酒崎橋	053-10	7	～	22	6/6	13	8	～	33	6/6	19	78	～	>100	15/15	98	
44		雄物川橋	053-03		～									30	～	>100	27/27	88	
45		大曲橋	053-04		～									19	～	>100	15/15	65	
46		岳見橋	053-05		～									56	～	>100	15/15	89	
47		刈和野橋	053-06		～									20	～	>100	27/27	73	
48		新波橋	053-07		～									35	～	>100	15/15	73	
49		黒瀬橋	053-08	9	～	18	4/4	4/4	14	8	～	16	6/6	13	31	～	>100	27/27	66
50		秋田大橋	053-09	8	～	17	4/4	4/4	12	8	～	16	6/6	13	31	～	>100	27/27	66
41		雄物川下流	雄物新橋	054-01		～									32	～	>100	12/12	71
55		成瀬川	真人橋	075-01	9	～	23	4/4	17	5	～	7	4/4	6	48	～	>100	15/15	97
56	皆瀬川上流	久保橋	078-01		～										～				
58	皆瀬川下流	岩崎橋	079-01		～									29	～	>100	15/15	83	
63	横手川下流	藤本上橋	069-01		～									20	～	>100	15/15	53	
75	玉川下流	長野大橋	056-01	11	～	19	4/4	14	8	～	16	4/4	11	>100	～	>100	15/15	100	
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01		～										～				
85	岩見川下流	本田橋	077-01		～										～				
86	三内川	飛沢橋	074-01		～										～				
88	白山川	第5号橋	205-01		～										～				
90	新波川下流	新波川橋	102-01		～										～				
91	新波川下流	大浜橋	102-51		～										～				
92	草生津川	八柳橋	103-53		～										～				
93	草生津川	面影橋	103-01		～										～				
96	旭川下流	川口橋	063-52		～										～				
97	旭川下流	新旭橋	063-01		～										～				
100	太平川下流	太平川(牛島)橋	066-01		～										～				
101	猿田川	福島橋	131-54		～										～				
102	猿田川	開橋	131-01		～										～				
103	旧雄物川	茨島橋	128-51		～										～				
104	旧雄物川	旭川合流前	128-52		～										～				
105	旧雄物川	港大橋	128-01		～										～				
106	室川	太平川合流前	202-01		～										～				
107	古川	中山	203-01		～										～				
108	島合川	堀川大橋	204-01		～										～				
109	八田川	八田橋	133-01		～										～				
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01		～										～				
286	新波川	新波川下流	151-21		～										～				

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統一番号	亜硝酸態窒素			陰イオン界面活性剤						
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
52	役内川下流	万石橋	081-01	<0.010	～	<0.010	0/1			～			
62	横手川中流	本郷橋	068-01	<0.010	～	<0.010	0/1			～			
67	丸子川下流	丸子橋	090-01	<0.010	～	<0.010	0/1			～			
77	榑木内川下流	内川橋	058-01	<0.010	～	<0.010	0/1			～			
83	淀川	馬場橋	095-01	0.110	～	0.110	1/1	0.11		～			
84	岩見川上流	岩見大橋	076-01		～				<0.050	～	<0.050	0/2	
85	岩見川下流	本田橋	077-01		～				<0.050	～	<0.050	0/2	
86	三内川	飛沢橋	074-01		～				<0.050	～	<0.050	0/2	
90	新城川下流	新城川橋	102-01		～				<0.050	～	<0.050	0/2	
92	草生津川	八柳橋	103-53		～				<0.050	～	0.060	1/2	0.06
93	草生津川	面影橋	103-01		～				<0.050	～	0.060	1/2	0.06
96	旭川下流	川口橋	063-52		～				<0.050	～	<0.050	0/2	
99	太平川中流	松崎橋	065-01		～				<0.050	～	<0.050	0/2	
100	太平川下流	太平川 (牛島) 橋	066-01		～				<0.050	～	<0.050	0/2	
102	猿田川	開橋	131-01		～				0.060	～	0.070	2/2	0.07
239	地蔵川	岩見川合流前	186-01		～				<0.050	～	<0.050	0/1	

③子吉川水系
ア 健康項目 (その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		砒素	
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n
110	子吉川上流	長泥橋	104-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.01	<0.005
111	子吉川中流	滝沢橋	105-02	0/6	<0.001	<0.001	0/6	ND	-	0/6	<0.005	<0.005	0/6
270	子吉川中流	子吉川橋 (宮内)	105-03	0/12	<0.001	<0.001	0/12	ND	-	0/12	<0.005	<0.005	0/12
112	子吉川中流	二十六木橋	105-01	0/12	<0.001	<0.001	0/12	ND	-	0/12	<0.005	<0.005	0/12
113	子吉川下流	本荘大橋	106-02	0/4	<0.001	<0.001	0/4	ND	-	0/4	<0.005	<0.005	0/4
114	石沢川	館石沢橋	129-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.01	<0.005
115	芋川	芋川橋	107-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.01	<0.005

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	総水銀		P C B		ジクロロメタン		四塩化炭素		1,2-ジクロロエタン		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値
110	子吉川上流	長泥橋	104-02	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-					
111	子吉川中流	滝沢橋	105-02	0/6	<0.0005	-								
270	子吉川中流	子吉川橋 (宮内)	105-03	0/12	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.0020	0/2	<0.0004
112	子吉川中流	二十六木橋	105-01	0/12	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/2	<0.002	<0.0020	0/2	<0.0004
113	子吉川下流	本荘大橋	106-02	0/4	<0.0005	-								
114	石沢川	館石沢橋	129-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-					
115	芋川	芋川橋	107-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-					

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	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			
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
110	子吉川上流	長泥橋	104-02	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004						
112	子吉川中流	子吉川橋 (宮内)	105-03	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.002	<0.0040	0/4	<0.002	<0.003
114	子吉川中流	二十六木橋	105-01	0/2	<0.002	<0.002	0/2	<0.004	<0.004	0/2	<0.002	<0.0040	0/4	<0.002	<0.002
114	石沢川	館石沢橋	129-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004				0/1	<0.003	<0.003
115	芋川	芋川橋	107-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004				0/1	<0.003	<0.003

(その4)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	テトラクロロエチレン		1,3-ジクロロベン		チウラム		シマジン		チオベンカルブ		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値
110	子吉川上流	長泥橋	104-02	0/1	<0.001	<0.001								
111	子吉川中流	滝沢橋	105-02	0/4	<0.0005	<0.0005								
112	子吉川中流	子吉川橋 (宮内)	105-03	0/4	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.002
114	子吉川中流	二十六木橋	105-01	0/4	<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	<0.002
114	石沢川	館石沢橋	129-01	0/1	<0.001	<0.001				0/1	<0.0003	<0.0003		
115	芋川	芋川橋	107-01	0/1	<0.001	<0.001				0/1	<0.0003	<0.0003		

(その5)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	ベンゼン		セレン		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふっ素			ほう素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n
110	子吉川上流	長泥橋	104-02				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.13	0.13	0/1	<0.08	<0.1	<0.1
114	子吉川中流	子吉川橋 (宮内)	105-03	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0.390	0.290	0/2	<0.09	<0.1	<0.1
115	子吉川中流	二十六木橋	105-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	0.390	0.290	0/2	<0.09	<0.1	<0.1
114	石沢川	館石沢橋	129-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.30	0.30	0/1	<0.08	<0.1	<0.1
115	芋川	芋川橋	107-01				0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.22	0.22	0/1	<0.08	<0.1	<0.1

イ 生活環境項目

地点 図No.	水域名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	類型	P			D			B O D			S			大 腸 菌 数										
					H		O		日			間			S			大 腸 菌 数									
					最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均					
					x/y	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均	75%値						
110	子吉川上流	長泥橋	104-02	AA	6.7	7.7	0/12	7.1	8.8	14.0	0/12	11.0	<0.5	0.9	0/12	0.6	0.8	<1	13	0/12	2	3.3E+02	~	4.6E+03	6/6	1.8E+03	
111	子吉川中流	滝沢橋	105-02	A	6.9	7.3	0/15	7.0	8.7	14.0	0/15	11.0	0.6	1.4	0/15	0.6	0.9	1.0	2	8	0/15	4	7.8E+01	~	2.2E+04	7/15	2.3E+03
270		子吉川橋 (室内)	105-03	A	6.9	7.3	0/15	7.1	8.8	14.0	0/15	11.0	0.6	1.4	0/15	0.6	1.2	0/12	0.9	1.1	2	2	1.7E+02	~	2.2E+04	8/15	2.7E+03
112		二十六木橋	105-01	A	6.9	7.3	0/15	7.1	8.8	14.0	0/15	11.0	0.6	1.4	0/15	0.6	1.2	0/12	0.9	1.1	2	2	1.7E+02	~	2.2E+04	8/15	2.7E+03
113	子吉川下流	本柱大橋	106-02	B	6.9	8.0	0/12	7.1	7.9	13.0	0/12	10.0	0.5	1.3	0/12	0.5	1.3	0/12	1.0	1.0	4	4	2.2E+02	~	7.0E+03	1/12	2.1E+03
114	沢石川	館石沢橋	129-01	A	7.0	8.0	0/12	7.3	8.9	13.0	0/12	11.0	<0.5	1.8	0/12	<0.5	1.8	0/12	0.8	1.1	1	1	2.5E+03	~	2.4E+04	2/2	1.3E+04
115	芋川	芋川橋	107-01	A	7.0	7.3	0/12	7.1	7.7	13.0	0/12	10.0	<0.5	1.9	0/12	<0.5	1.9	0/12	1.1	1.3	4	4	2.1E+03	~	9.2E+04	2/2	4.7E+04

ウ その他項目

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	全 窒 素			全			燐			銅			亜鉛		
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
110	子吉川上流	長泥橋	104-02	0.18	～	0.32	2/2	0.25	0.014	～	0.020	2/2	0.017	<0.01	～	<0.015	2/6	0.010
111	子吉川中流	瀧沢橋	105-02	0.23	～	0.46	6/6	0.36	0.011	～	0.025	6/6	0.016	～	～	<0.005	6/12	0.008
270	子吉川橋 (宮内)	子吉川橋	105-03	0.27	～	0.50	6/6	0.39	0.014	～	0.036	6/6	0.022	<0.01	～	<0.012	1/12	0.012
112		二十六木橋	105-01	0.27	～	0.50	6/6	0.39	0.014	～	0.036	6/6	0.022	<0.01	～	<0.012	1/12	0.012
113	子吉川下流	本荘大橋	106-02	0.42	～	0.57	4/4	0.51	0.021	～	0.041	4/4	0.030	～	～	<0.005	3/6	0.003
114	石沢川	館石沢橋	129-01	～	～	～	/	～	～	～	～	/	～	～	～	<0.003	0.003	0.005
115	芋川	芋川橋	107-01	～	～	～	/	～	～	～	～	/	～	～	～	0.003	0.010	0.005

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	硫酸イオン			塩素イオン			透視度			アモニア性窒素			亜硝酸性窒素		
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
110	子吉川上流	長泥橋	104-02	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	<0.010	～	<0.010	0/1	～
111	子吉川中流	瀧沢橋	105-02	～	～	～	～	～	72	～	>100	15/15	94	～	～	～	～	～
270	子吉川橋 (宮内)	子吉川橋	105-03	6	～	12	4/4	9	8	～	>100	15/15	90	～	～	～	～	～
112		二十六木橋	105-01	6	～	12	4/4	9	8	～	>100	15/15	90	～	～	～	～	～
113	子吉川下流	本荘大橋	106-02	～	～	～	～	～	40	～	>100	12/12	73	～	～	～	～	～
114	石沢川	館石沢橋	129-01	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	<0.010	～	<0.010	0/1	～
115	芋川	芋川橋	107-01	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	<0.010	～	<0.010	0/1	～

④八郎湖流入河川
ア 健康項目

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
116	三種川	川尻橋	110-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/2	0.010	0.008	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
117	馬場目川上流	杉沢発電所	108-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
119	井川	井川橋	111-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
120	豊川	豊川橋	113-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
121	馬踏川	馬踏川橋	112-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
122	馬踏川	前山橋	112-02	0/1	<0.001	<0.001				0/1	<0.005	<0.005						

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	総水銀			P C B			ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
116	三種川	川尻橋	110-01	0/1	<0.0005	-												
117	馬場目川上流	杉沢発電所	108-01	0/1	<0.0005	-												
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0004	<0.0004
119	井川	井川橋	111-01	0/1	<0.0005	-												
120	豊川	豊川橋	113-01	0/1	<0.0005	-												
121	馬踏川	馬踏川橋	112-01	0/1	<0.0005	-												

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	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		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.003	<0.003

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	デトラククロロエチレン			1,3-ジクロロプロペン			チウラム			シマジン			チオベンカルブ		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.002	<0.002

(その4)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	ベンゼン			セレン			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふっ素			ほう素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.30	0.30	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.1	<0.1

(その5)

イ 生活環境項目

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	類型	p H		D O		B O D				S S		大 腸 菌 群 数										
					最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均				
116	三種川	川尻橋	110-01	A	6.7	～ 7.7	0/12	6.9	7.6	～ 13.0	0/12	10.0	<0.5	～ 2.9	2/12	1.5	1.8	1	～ 26	1/12	13	1.3E+02	～ 3.5E+03	3/6	1.5E+03
117	馬場目川上流	杉沢発電所	108-01	AA	7.3	～ 7.7	0/12	7.5	9.2	～ 14.0	0/12	12.0	<0.5	～ 2.7	1/12	0.8	0.8	<1	～ 8	0/12	2	2.0E+00	～ 4.9E+02	1/6	9.9E+01
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	A	7.0	～ 7.4	0/12	7.2	7.6	～ 13.0	0/12	10.0	<0.5	～ 4.8	2/12	1.3	1.1	1	～ 18	0/12	5	1.4E+02	～ 3.5E+03	2/6	9.7E+02
119	井川	井川橋	111-01	A	6.9	～ 7.2	0/12	7.1	6.4	～ 13.0	3/12	9.9	0.5	～ 2.9	4/12	1.6	2.1	2	～ 15	0/12	6	3.5E+02	～ 5.4E+03	4/6	2.4E+03
120	豊川	豊川橋	113-01	B	6.8	～ 7.3	0/12	7.0	4.5	～ 12.0	1/12	9.6	0.6	～ 4.1	1/12	1.4	1.5	2	～ 14	0/12	7	6.8E+01	～ 1.6E+04	3/6	5.9E+03
121	馬路川	馬路川橋	112-01	A	6.8	～ 7.5	0/12	7.0	4.5	～ 13.0	4/12	9.1	1.3	～ 9.3	6/12	2.7	2.7	3	～ 24	0/12	11	2.4E+02	～ >2.4E+04	3/6	7.3E+03
122		前山橋	112-02	A	7.0	～ 7.2	0/6	7.1	8.1	～ 13.0	0/6	10.0	0.8	～ 3.1	2/6	1.7	2.2	2	～ 21	0/6	9	1.3E+03	～ 2.4E+05	6/6	5.0E+04
123	鯉川	鯉川橋	175-01	A	7.1	～ 7.9	0/4	7.5	9.8	～ 12.0	0/4	11.0	<0.5	～ 1.5	0/4	0.9	1.0	1	～ 4	0/4	3	～	～		
124	鹿渡川	鹿渡橋	171-01	A	6.9	～ 7.1	0/4	7.0	8.2	～ 13.0	0/4	10.0	1.0	～ 1.8	0/4	1.4	1.6	1	～ 6	0/4	3	～	～		
125	糸流川	糸流橋	172-01	A	6.8	～ 7.0	0/4	6.8	7.2	～ 13.0	1/4	9.5	1.2	～ 2.9	2/4	2.2	2.8	2	～ 12	0/4	7	～	～		
126	鶴川川	鶴川橋	173-01	A	7.0	～ 8.0	0/4	7.2	9.0	～ 13.0	0/4	11.0	0.8	～ 2.1	1/4	1.3	1.2	2	～ 10	0/4	6	～	～		
127	小深見川	さきがけ橋上流	174-01	A	6.9	～ 8.5	0/4	7.3	5.5	～ 12.0	1/4	9.1	1.2	～ 3.8	2/4	2.3	2.7	8	～ 25	0/4	15	～	～		

ウ その他の項目

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	全 室 素		全		磯		銅		亜鉛			
				最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均
116	三種川	川尻橋	110-01	0.34	～ 1.90	12/12	0.63	0.007	～ 0.082	12/12	0.047	0.004	～ 0.014	12/12	0.009
117	馬場目川上流	杉沢発電所	108-01	0.21	～ 0.67	12/12	0.38	0.004	～ 0.040	12/12	0.012		～		
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	0.22	～ 0.82	12/12	0.43	0.013	～ 0.048	12/12	0.028		～		
119	井川	井川橋	111-01	0.43	～ 1.10	12/12	0.71	0.021	～ 0.170	12/12	0.063		～		
120	豊川	豊川橋	113-01	0.39	～ 1.20	12/12	0.63	0.024	～ 0.260	12/12	0.088		～		
121	馬踏川	馬踏川橋	112-01	0.54	～ 1.10	12/12	0.91	0.024	～ 0.280	12/12	0.108		～		
122		前山橋	112-02	0.84	～ 1.40	2/2	1.10	0.065	～ 0.100	2/2	0.083	<0.01	～ <0.01	1/1	0.010
123	鯉川	鯉川橋	175-01	0.41	～ 0.59	4/4	0.49	0.009	～ 0.033	4/4	0.021		～		
124	鹿渡川	鹿渡橋	171-01	0.58	～ 0.98	4/4	0.80	0.017	～ 0.050	4/4	0.031		～		
125	糸流川	糸流橋	172-01	0.53	～ 0.89	4/4	0.73	0.028	～ 0.074	4/4	0.045		～		
126	鶴川	鶴川橋	173-01	0.60	～ 1.10	4/4	0.85	0.026	～ 0.050	4/4	0.037		～		
127	小深見川	さきがけ橋上流	174-01	0.34	～ 1.00	4/4	0.70	0.042	～ 0.085	4/4	0.068		～		

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	透視度		アモニア性窒素			電氣伝導率			亜硝酸性態窒素			硝酸性窒素								
				最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均	最小	～ 最大	k/n	平均				
116	三種川	川尻橋	110-01	18	～ >50	12/12	38	<0.05	～ 0.10	10/12	0.07	143	～ 336	12/12	222	<0.010	～ 0.010	1/12	0.010	ND	～ 0.39	11/12	0.29
117	馬場目川上流	杉沢発電所	108-01	>50	～ >50	12/12	50	<0.05	～ <0.05	0/12		79	～ 116	12/12	104	<0.010	～ <0.010	0/12		0.12	～ 0.51	11/12	0.33
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	33	～ >50	12/12	49	<0.05	～ 0.05	1/12	0.05	78	～ 333	12/12	160	<0.010	～ <0.010	0/12		ND	～ 0.43	11/12	0.28
119	井川	井川橋	111-01	30	～ >50	12/12	46	0.05	～ 0.26	12/12	0.12	125	～ 208	12/12	174	<0.010	～ 0.020	9/12	0.012	0.17	～ 0.60	12/12	0.37
120	豊川	豊川橋	113-01	30	～ >50	12/12	45	<0.05	～ 0.13	11/12	0.07	154	～ 247	12/12	216	<0.010	～ 0.010	6/12	0.010	0.15	～ 0.51	12/12	0.29
121	馬踏川	馬踏川橋	112-01	19	～ >50	12/12	36	<0.05	～ 0.36	9/12	0.17	94	～ 517	12/12	311	<0.010	～ 0.050	10/12	0.019	0.13	～ 0.67	12/12	0.41
122		前山橋	112-02		～				～			180	～ 370	6/6	223		～				～		

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	磷酸態磷		陰イオン界面活性剤	
				最小	～ 最大	k/n	平均
116	三種川	川尻橋	110-01	0.006	～ 0.033	12/12	0.015
117	馬場目川上流	杉沢森電所	108-01	0.004	～ 0.015	12/12	0.007
118	馬場目川下流	竜馬橋	109-01	0.006	～ 0.020	12/12	0.012
119	井川	井川橋	111-01	0.008	～ 0.062	12/12	0.025
120	豊川	豊川橋	113-01	0.008	～ 0.130	12/12	0.044
121	馬踏川	馬踏川橋	112-01	0.010	～ 0.079	12/12	0.024
122		前山橋	112-02		～		

⑤その他の河川
ア健康項目

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	カドミウム		全シアン		鉛		六価クロム		砒素	
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	m/n	最大値
138	真瀬川	真瀬橋	121-01	0/2	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/2	<0.005
139	竹生川	竹生橋	126-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/1	<0.005
140	比語川下流	金川橋	115-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/1	<0.005
143	衣川	衣川橋	130-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/1	<0.005
144	西目川	海士剥橋	122-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/1	<0.005
145	大沢川	京田橋	100-01	0/2	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/2	<0.005
146	白雪川下流	白雪橋	117-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/1	<0.005
147	赤石川	赤石橋	119-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/1	<0.005
148	象潟川	象潟橋	123-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.01	0/1	<0.005

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	総水銀		P C B		ジクロロメタン		1, 2-ジクロロエタン		1, 1, 2-トリクロロエタン	
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	m/n	最大値
138	真瀬川	真瀬橋	121-01	0/1	<0.0005	-							
139	竹生川	竹生橋	126-01	0/1	<0.0005	-							
140	比語川下流	金川橋	115-01	0/1	<0.0005	-							
143	衣川	衣川橋	130-01	0/1	<0.0005	-							
144	西目川	海士剥橋	122-01	0/1	<0.0005	-							
145	大沢川	京田橋	100-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/1	<0.0004	0/1	<0.0006
146	白雪川下流	白雪橋	117-01	0/1	<0.0005	-							
147	赤石川	赤石橋	119-01	0/1	<0.0005	-							
148	象潟川	象潟橋	123-01	0/1	<0.0005	-							

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	チウラム		セレン		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		ふっ素		ほう素	
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	m/n	最大値
145	大沢川	京田橋	100-01	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.16	0/1	<0.1

(その3)

イ 生活環境項目

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	類型	P		H		D		O		B O D				S		大 腸 菌 群 数												
					最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均										
																						x/y	75%値								
138	真瀬川	真瀬橋	121-01	AA	7.4	～ 8.0	0/12	7.6	9.7	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	0.5	0/12	0.5	<0.5	<1	0/6	<1	2.0E+01	～ 1.1E+02	1/2	6.5E+01							
139	竹生川	竹生橋	126-01	A	7.1	～ 7.8	0/12	7.2	8.9	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	2.6	1/12	0.9	0.9	2	9	0/6	4	1.1E+04	～ 1.3E+04	2/2	1.2E+04						
140	比語川下流	金川橋	115-01	B	7.0	～ 7.5	0/12	7.3	4.0	～ 13.0	1/12	9.8	<0.5	5.4	1/12	1.3	1.4	3	20	0/6	11	1.7E+04	～ 9.2E+04	2/2	5.5E+04						
141	境川	境川橋	201-01	-	7.1	～ 7.2	0/2	7.1	6.4	～ 11.0	0/2	8.7	0.8	0.9	0/2	0.9	0.9	1	2	0/2	2	2.8E+03	～ 9.2E+04	0/2	4.7E+04						
142	鮎川	鮎川橋	132-01	A	7.0	～ 7.1	0/4	7.0	8.6	～ 12.0	0/4	9.9	<0.5	0.7	0/4	0.6	0.6	4	7	0/4	5	2.3E+02	～ 1.3E+04	1/4	3.6E+03						
143	衣川	衣川橋	130-01	A	7.1	～ 7.5	0/12	7.3	8.7	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	2.0	0/12	<0.5	2.0	0/12	<0.5	2.0	0/12	1.0	1.3	2	9	0/6	5	3.3E+02	～ 5.4E+04	1/2	2.7E+04
144	西目川	海士剱橋	122-01	A	6.9	～ 7.3	0/12	7.1	8.1	～ 13.0	0/12	10.0	<0.5	2.1	1/12	<0.5	2.1	1/12	<0.5	2.1	1/12	1.0	1.3	2	11	0/6	5	3.3E+03	～ 1.6E+05	2/2	8.2E+04
145	大沢川	京田橋	100-01	B	7.2	～ 7.6	0/12	7.4	7.9	～ 13.0	0/12	11.0	1.1	5.3	3/12	1.1	5.3	3/12	1.1	5.3	3/12	2.6	2.7	2	9	0/6	5	3.3E+03	～ 9.2E+04	1/2	4.8E+04
146	白雪川下流	白雪橋	117-01	A	6.7	～ 7.5	0/12	7.0	8.5	～ 13.0	0/12	11.0	<0.5	1.2	0/12	<0.5	1.2	0/12	<0.5	1.2	0/12	0.7	0.7	1	7	0/6	3	2.7E+02	～ 3.5E+03	1/2	1.9E+03
147	赤石川	赤石橋	119-01	AA	6.5	～ 6.9	0/12	6.8	8.8	～ 12.0	0/12	10.0	<0.5	1.5	2/12	<0.5	1.5	2/12	<0.5	1.5	2/12	0.8	0.9	2	5	0/6	4	3.3E+02	～ 7.0E+03	2/2	3.7E+03
148	象潟川	象潟橋	123-01	A	7.2	～ 7.7	0/12	7.4	7.3	～ 11.0	1/12	9.3	0.5	3.8	3/12	0.5	3.8	3/12	0.5	3.8	3/12	1.6	1.6	2	6	0/6	3	3.5E+04	～ 9.2E+04	2/2	6.4E+04

ウ その他の項目

(その1)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	全 室 素			全			磯			銅			亜鉛		
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
138	真瀬川	真瀬橋	121-01	～			/		～			/				<0.003	～	0.004
139	竹生川	竹生橋	126-01	～			/		～			/				<0.003	～	0.005
140	比詰川下流	金川橋	115-01	～			/		～			/				0.004	～	0.007
141	境川	境川橋	201-01	1.20	～	1.40	2/2	1.30	0.037	～	0.078	2/2	0.058					
142	鮎川	鮎川橋	132-01	0.70	～	1.50	2/2	1.10	0.034	～	0.090	2/2	0.062					
143	衣川	衣川橋	130-01	～			/		～			/				0.006	～	0.008
144	西目川	海士剝橋	122-01	～			/		～			/				<0.003	～	0.003
145	大沢川	京田橋	100-01	～			/		～			/		<0.01	～	<0.030	3/3	0.017
146	白雪川下流	白雪橋	117-01	～			/		～			/				<0.003	～	0.005
147	赤石川	赤石橋	119-01	～			/		～			/				0.003	～	0.009
148	象潟川	象潟橋	123-01	～			/		～			/				<0.003	～	0.003

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	電気伝導率			亜硝性態窒素						
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
141	境川	境川橋	201-01	400	～	450	2/2	425					
142	鮎川	鮎川橋	132-01	160	～	540	4/4	265					
145	大沢川	京田橋	100-01		～				0.040	～	0.040	1/1	0.040

⑥三大湖沼

ア 健康項目 (その1)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
150	十和田湖	西湖中央	501-57	0/5	<0.001	<0.001				0/5	<0.005	<0.005				0/5	<0.005	<0.005
151		鉛山	501-51	0/5	<0.001	<0.001				0/5	<0.005	<0.005				0/5	<0.005	<0.005
152		大川岱	501-52	0/5	<0.001	<0.001				0/5	<0.005	<0.005				0/5	<0.005	<0.005
153		銀山	501-58	0/5	<0.001	<0.001				0/5	<0.005	<0.005				0/5	<0.005	<0.005
154		湖心	501-01	0/6	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/6	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/6	<0.005	<0.005
158		子ノ口	501-02	0/6	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/6	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/6	<0.005	<0.005
159	田沢湖	湖心	502-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
161		春山	502-04	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
165	八朗湖	野石橋	503-02	0/1	<0.001	<0.001	ND	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
166		大湯橋	503-03	0/1	<0.001	<0.001	ND	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
170		湖心	503-07	0/1	0.001	0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	総水銀			P C B			ジクロロメタン			四塩化炭素			1,2-ジクロロエタン		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
154	十和田湖	湖心	501-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0004	<0.0004
159	田沢湖	湖心	502-01	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0020	<0.0020	0/1	<0.0004	<0.0004
161		春山	502-04	0/1	<0.0005	-												
165	八朗湖	野石橋	503-02	0/1	<0.0005	-												
166		大湯橋	503-03	0/1	<0.0005	-												
170		湖心	503-07	0/1	<0.0005	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0004	<0.0004

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	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		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
154	十和田湖	湖心	501-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.003	<0.003
159	田沢湖	湖心	502-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0060	<0.0060	0/1	<0.003	<0.003
170	八朗湖	湖心	503-07	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.003	<0.003

(その4)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	デ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			チオベンカルブ		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
154	十和田湖	湖心	501-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.002	<0.002
159	田沢湖	湖心	502-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.002	<0.002
170	八朗湖	湖心	503-07	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.002	<0.002

(その5)

地点 図No.	水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点統 一番号	ベンゼン			セレン			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			ふっ素			ほう素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
154	十和田湖	湖心	501-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06	0/1	<0.08	<0.08	0/1	0.4	0.4
159	田沢湖	湖心	502-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.16	0.16	0/1	0.34	0.34	0/1	<0.1	<0.1
170	八朗湖	湖心	503-07	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.09	0.09	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.1	<0.1

地点 図No.	水 域 名 (河川名 等)	地 点 名	地点統一 番号	類型	採取 水深	p		H		D		O		C O D				大 腸 菌 群 数											
						最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均	75%値	最小	最大	m/n	平均						
164	八郎湖	浜口排水機場	503-51	A	0m	7.1	8.3	0/10	7.4	6.2	14.0	1/10	9.8	7.0	11.0	10/10	7.0	11.0	10/10	9.3	10.0	3	85	9/10	22	6.8E+01	9.2E+02	0/5	4.2E+02
165		野石橋	503-02	A	0m	7.2	9.3	2/12	7.7	6.8	14.0	1/12	11.0	6.2	18.0	12/12	6.2	18.0	12/12	10.0	12.0	6	66	12/12	25	7.9E+01	1.7E+03	1/6	5.9E+02
166		大潟橋	503-03	A	0m	7.1	9.1	5/12	7.7	8.4	14.0	0/12	11.0	5.1	19.0	12/12	5.1	19.0	12/12	8.6	9.5	8	42	12/12	22	4.5E+00	5.4E+02	0/6	1.3E+02
				A	1m	7.1	9.0	4/12	7.7	7.8	14.0	0/11	11.0	5.1	19.0	11/11	5.1	19.0	11/11	8.6	8.6	8	40	12/12	21				
167		調整池東部	503-52	A	0m	7.3	9.1	4/10	7.8	8.9	14.0	0/10	11.0	3.9	14.0	10/10	3.9	14.0	10/10	7.6	10.0	7	33	10/10	17	<2.0E+00	2.4E+02	0/5	7.2E+01
				A	1m	7.3	9.2	4/10	7.8	8.7	14.0	0/10	11.0	4.0	14.0	10/10	4.0	14.0	10/10	7.6	10.0	8	29	10/10	17				
				A	2m	7.4	9.0	4/10	7.8	8.6	14.0	0/10	11.0	4.2	13.0	10/10	4.2	13.0	10/10	7.4	10.0	8	30	10/10	16				
				A	全層	7.3	9.2	12/30	7.8	8.6	14.0	0/30	11.0	3.9	14.0	30/30	4.0	14.0	10/10	7.5	10.0	7	33	30/30	17	<2.0E+00	2.4E+02	0/5	7.2E+01
168		調整池西部	503-53	A	0m	7.4	9.6	3/10	7.8	8.7	14.0	0/10	11.0	5.0	15.0	10/10	5.0	15.0	10/10	8.6	10.0	7	93	10/10	23	6.8E+00	1.7E+02	0/5	5.1E+01
				A	1m	7.4	9.6	4/10	7.8	8.5	14.0	0/10	11.0	5.4	15.0	10/10	5.4	15.0	10/10	8.4	10.0	7	85	10/10	22				
				A	全層	7.4	9.6	7/20	7.8	8.5	14.0	0/20	11.0	5.0	15.0	20/20	5.2	15.0	10/10	8.5	10.0	7	93	20/20	23	6.8E+00	1.7E+02	0/5	5.1E+01
				A	0m	7.4	9.2	3/10	7.9	10.0	14.0	0/10	11.0	5.4	15.0	10/10	5.4	15.0	10/10	8.3	11.0	8	42	10/10	19	1.3E+01	4.9E+02	0/5	1.7E+02
169		防潮水門	503-54	A	1m	7.4	9.1	3/10	7.9	10.0	14.0	0/10	11.0	3.3	15.0	10/10	3.3	15.0	10/10	7.9	11.0	9	42	10/10	19				
				A	全層	7.4	9.2	6/20	7.9	10.0	14.0	0/19	11.0	3.3	15.0	20/20	3.3	15.0	10/10	8.1	11.0	8	42	20/20	19	1.3E+01	4.9E+02	0/5	1.7E+02
				A	0m	7.4	9.4	4/10	7.8	9.3	14.0	0/10	11.0	3.9	16.0	10/10	3.9	16.0	10/10	7.6	10.0	7	26	10/10	14	2.0E+00	1.1E+02	0/5	3.8E+01
		湖心	503-07	A	1m	7.5	9.5	4/10	7.9	9.0	14.0	0/10	11.0	3.9	16.0	10/10	3.9	16.0	10/10	7.7	10.0	7	26	10/10	14				
170				A	2m	7.4	9.5	4/10	7.9	9.0	14.0	0/10	11.0	4.2	15.0	10/10	4.2	15.0	10/10	7.7	10.0	7	29	10/10	15				
				A	5m	7.4	8.9	3/10	7.9	5.1	14.0	1/10	10.0	4.0	12.0	10/10	4.0	12.0	10/10	7.1	10.0	9	35	10/10	15				
				A	全層	7.4	9.5	15/40	7.9	5.1	14.0	1/40	11.0	3.9	16.0	40/40	4.0	15.0	10/10	7.5	10.0	7	35	40/40	14	2.0E+00	1.1E+02	0/5	3.8E+01
				A	0m	7.2	9.3	3/10	7.7	7.0	20.0	2/10	10.0	8.8	20.0	10/10	8.8	20.0	10/10	13.0	14.0	17	210	10/10	49				
287		南部排水機場	503-61	A	0m	7.2	8.6	1/10	7.6	4.8	15.0	2/10	10.0	7.0	19.0	10/10	7.0	19.0	10/10	12.0	13.0	12	89	10/10	30				
288		北部排水機場	503-62	A	0m	7.2	8.6	1/10	7.6	4.8	15.0	2/10	10.0	7.0	19.0	10/10	7.0	19.0	10/10	12.0	13.0	12	89	10/10	30				

イ 生活環境項目

地点 図No.	水 域 名 (河川名 等)	地 点 名	地点統 一番号	採取 水深	P H		D O		C O D				S S		大 腸 菌 群 数	
					平均		平均		平 均 値		75%値	平均	S S		最小	最大
					最小	最大	最小	最大	m/n	最小	最大	x/y	m/n	最小	最大	m/n
287	旭川ダム	湖心	564-01	A	7.0	7.1	0/2	0/2	11.0	1.7	7.8	1/2	1/2	19	1.3E+03	1.5E+03
				A	6.9	7.0	0/2	0/2	11.0	1.5	8.1	1/2	1/2	35	3.5E+02	4.5E+02
				A	6.9	7.1	0/4	0/4	11.0	1.5	8.1	1/2	1/2	27	3.5E+02	9.7E+02
			511-01	AA	7.2	8.4	0/4	0/4	9.3	1.4	4.2	4/4	1/4	1	3.1E+01	2.6E+02
			512-01	AA	7.5	9.3	0/4	0/4	10.0	0.5	2.2	3/4	3/4	3	2.0E+01	5.6E+01
171	森吉ダム															
173	素波里ダム															
175	萩形ダム															
177	鑑畑ダム															
179	夏瀬ダム															
183	皆瀬ダム															
185	岩見ダム		515-01	AA	5.9	6.3	4/4	0/4	9.5	<0.5	1.7	1/4	1/4	1	5.0E+00	6.5E+00
			517-01	AA	7.2	7.7	0/4	0/4	10.0	1.4	2.6	4/4	2/4	2	4.6E+01	1.1E+02
			518-01	A	7.1	8.6	1/4	0/4	10.0	1.4	2.5	0/4	0/4	1	1.3E+01	7.8E+01
				A	6.7	7.2	0/4	0/4	9.6	1.1	2.6	0/4	0/4	2	2.3E+01	1.3E+02
				A	6.7	8.6	1/8	0/4	10.0	1.1	2.6	0/4	0/8	2	1.3E+01	1.0E+02
272	玉川ダム	ダムサイト	519-51	-	3.8	6.0	0/12	0/12	10.0	0.5	1.4	0/12	0/12	1	0.0E+00	0.0E+00
				-	4.0	4.1	0/7	0/7	9.4	0.6	2.0	0/7	0/7	1	0.0E+00	0.0E+00
				-	3.7	3.9	0/7	0/7	8.5	0.5	1.5	0/7	0/7	1	0.0E+00	0.0E+00
				-	3.7	6.0	0/26	0/26	10.0	0.5	2.0	0/26	0/26	1	0.0E+00	0.0E+00
				-	6.4	7.1	0/4	0/4	9.3	0.5	1.8	0/4	0/4	1	<2.0E+00	2.5E+02
273	山瀬ダム	湖心	520-51	-	7.4	7.8	0/4	0/4	9.6	1.1	2.8	0/4	0/4	2	1.1E+01	2.2E+01
274	大松川ダム		521-51	-	7.5	8.2	0/4	0/4	9.7	2.7	3.1	1/4	0/4	<1	7.0E+01	1.1E+03
188	二ノ目潟		539-01	A	7.6	9.6	2/3	0/3	9.9	7.9	32.0	3/3	3/3	32	2.3E+02	1.4E+03
193	男潟		540-52	A	7.6	9.6	2/3	0/3	10.0	9.5	33.0	3/3	3/3	33	1.8E+02	5.0E+02
				A	7.6	9.6	4/6	0/6	9.9	7.9	33.0	3/3	3/3	33	1.8E+02	9.3E+02
				A	6.8	6.9	0/2	1/2	8.0	4.3	5.9	2/2	0/2	<1	2.2E+02	3.4E+02
			542-51	A	6.9	6.9	0/2	1/2	8.3	4.5	6.9	2/2	0/2	2	7.0E+01	2.8E+02
				A	6.8	6.9	0/4	2/4	8.1	4.3	6.9	4/4	0/4	2	7.0E+01	3.2E+02
252	空素沼															

(その1)

ウ その他の項目

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	全 窒 素			全 燐			銅			亜鉛		
				最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大
				平均	k/n	平均	平均	k/n	平均	k/n	平均	k/n	平均	k/n	平均
150	十和田湖	西湖中央	501-57	<0.05	～	0.11	0.09	7/8	0.09	<0.003	～	0.005	4/8	0.004	
151		鉾山	501-51	0.05	～	0.12	0.09	8/8	0.09	<0.003	～	0.005	4/8	0.004	
152		大川岱	501-52	<0.05	～	0.10	7/8	0.08	<0.003	～	0.005	5/8	0.004	<0.010	～
153		鉾山	501-58	<0.05	～	0.11	7/8	0.08	<0.003	～	0.005	5/8	0.004	<0.010	～
154		湖心	501-01	<0.05	～	0.09	6/8	0.08	<0.003	～	0.005	4/8	0.004	<0.008	～
155		大豊石	501-59	<0.05	～	0.11	7/8	0.08	<0.003	～	0.005	5/8	0.004		
156		東湖中央	501-60	<0.05	～	0.17	7/8	0.09	<0.003	～	0.004	4/8	0.004		
157		中湖中央	501-56	<0.05	～	0.12	7/8	0.08	<0.003	～	0.006	3/8	0.005		
158		子ノ口	501-02	<0.05	～	0.11	7/8	0.08	<0.003	～	0.006	5/8	0.004	<0.008	～
159		湖心	502-01	0.17	～	0.27	8/8	0.21	<0.003	～	<0.003	0/8		<0.004	～
160	田沢湖	相内潟	502-51	0.18	～	0.27	8/8	0.22	<0.003	～	<0.003	1/8	0.003	<0.006	～
161		春山	502-04	0.17	～	0.27	8/8	0.22	<0.003	～	<0.003	0/8		<0.006	～
162		湯尻	502-52	0.18	～	0.24	8/8	0.20	<0.003	～	<0.003	0/8			
163		田子ノ木	502-53	0.17	～	0.23	8/8	0.20	<0.003	～	<0.003	0/8			
164	八郎湖	浜口排水機場	503-51	0.45	～	1.30	10/10	0.75	0.033	～	0.260	10/10	0.080		
165		野石橋	503-02	0.43	～	1.10	12/12	0.81	0.033	～	0.130	12/12	0.064		
166		大湯橋	503-03	0.28	～	1.20	24/24	0.69	0.030	～	0.220	24/24	0.075	<0.003	～
167		調整池東部	503-52	0.24	～	1.20	30/30	0.60	0.021	～	0.240	30/30	0.087	<0.003	～
168		調整池西部	503-53	0.28	～	1.20	20/20	0.68	0.027	～	0.200	20/20	0.100		
169		防潮水門	503-54	0.28	～	1.00	20/20	0.61	0.019	～	0.280	20/20	0.110		
170		湖心	503-07	0.21	～	1.20	40/40	0.57	0.010	～	0.200	40/40	0.087		
177		南部排水機場	503-61	0.51	～	2.40	10/10	1.20	0.110	～	1.100	10/10	0.394		
287		北部排水機場	503-62	0.41	～	1.80	10/10	1.00	0.045	～	0.280	10/10	0.142		
288															

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	鉄 (溶解性)			マンガン (溶解性)			塩素イオン			電気伝導率		
				最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大	最小	～	最大
				平均	k/n	平均	平均	k/n	平均	k/n	平均	k/n	平均	k/n	平均
150	十和田湖	西湖中央	501-57	<0.10	～	<0.10	0/5		<0.05	～	<0.05	0/5	15	～	225
151		鉾山	501-51	<0.10	～	<0.10	0/5		<0.05	～	<0.05	0/5	15	～	227
152		大川岱	501-52	<0.10	～	<0.10	0/5		<0.05	～	<0.05	0/5	15	～	227
153		鉾山	501-58	<0.10	～	<0.10	0/5		<0.05	～	<0.05	0/5	15	～	227
154		湖心	501-01	<0.10	～	<0.10	0/5		<0.05	～	<0.05	0/5	15	～	229
155		大豊石	501-59		～					15	～	17	10/10	16	218
156		東湖中央	501-60		～					15	～	17	10/10	16	218
157		中湖中央	501-56		～					15	～	17	10/10	16	219
158		子ノ口	501-02	<0.10	～	<0.10	0/5		<0.05	～	<0.05	0/5	15	～	228
159		湖心	502-01		～					15	～	17	10/10	16	213
160	田沢湖	相内潟	502-51		～								109	～	142
161		春山	502-04		～								107	～	137
162		湯尻	502-52		～								105	～	132
163		田子ノ木	502-53		～								107	～	131
164	八郎湖	浜口排水機場	503-51		～								108	～	132
165		野石橋	503-02		～					26	～	52	10/10	36	198
166		大湯橋	503-03		～					19	～	61	12/12	42	198
167		調整池東部	503-52		～					24	～	76	15/15	40	178
168		調整池西部	503-53		～					22	～	59	10/10	35	169
169		防潮水門	503-54		～					31	～	92	10/10	48	199
170		湖心	503-07		～					31	～	80	10/10	70	194
287		南部排水機場	503-61		～					25	～	73	14/14	38	163
288		北部排水機場	503-62		～					53	～	370	10/10	156	367
										67	～	370	10/10	150	389

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	pH酸性室素			亜硝酸性室素			硝酸性室素			磷酸性室素			クロロフィル-a		
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
150	十和田湖	西湖中央	501-57	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
151		鈴山	501-51	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	1/7
152		大川岱	501-52	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
153		銀山	501-58	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
154		湖心	501-01	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
155		大豊石	501-59	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
156		東湖中央	501-60	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
157		中湖中央	501-56	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
158		子ノ口	501-02	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
159		湖心	502-01	<0.05	～	<0.05	0/6		<0.005	～	<0.010	0/6		<0.05	<0.003	～	<0.007	0/7
160		相内潟	502-51	～	～	～			～	～	～			～	～	～		
161		泰山	502-04	～	～	～			～	～	～			～	～	～		
162		湯尻	502-52	～	～	～			～	～	～			～	～	～		
163		田子ノ木	502-53	～	～	～			～	～	～			～	～	～		
164	八郎湖	浜口排水機場	503-51	<0.05	～	0.13	3/10	0.10	<0.010	～	0.010	2/10	0.010	ND	～	0.63	8/10	0.24
165		野石橋	503-02	<0.05	～	0.15	4/12	0.12	<0.010	～	0.020	5/12	0.012	ND	～	0.57	11/12	0.24
166		大湯橋	503-03	<0.05	～	0.14	4/12	0.07	<0.010	～	0.010	3/12	0.010	ND	～	0.61	8/12	0.33
167		調整池東部	503-52	<0.05	～	0.13	2/10	0.10	<0.010	～	0.010	3/10	0.010	ND	～	0.51	3/10	0.38
168		調整池西部	503-53	<0.05	～	0.18	4/10	0.13	<0.010	～	0.010	4/10	0.010	ND	～	0.95	6/10	0.32
169		防瀬水門	503-54	<0.05	～	0.23	3/10	0.14	<0.010	～	0.020	4/10	0.013	ND	～	0.60	6/10	0.24
170		湖心	503-07	<0.05	～	0.22	3/11	0.14	<0.010	～	0.020	3/11	0.013	ND	～	0.56	5/11	0.35
287		南部排水機場	503-61	<0.05	～	0.43	8/10	0.22	<0.010	～	0.040	6/10	0.018	ND	～	1.80	6/10	0.86
288		北部排水機場	503-62	<0.05	～	0.15	4/10	0.12	<0.010	～	0.030	5/10	0.016	ND	～	1.30	6/10	0.69

(その4)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	透視度			溶解性COD			溶解性窒素			溶解性磷										
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均					
164	八郎湖	浜口排水機場	503-51	7	～	37	10/10	27	4.5	～	7.2	10/10	5.7	0.22	～	1.10	10/10	0.56	0.031	10/10	0.019		
165		野石橋	503-02	11	～	39	12/12	25	4.1	～	10.0	12/12	6.0	0.29	～	0.82	12/12	0.53	0.007	～	0.027	12/12	0.015
166		大湯橋	503-03	12	～	43	23/23	25	3.5	～	8.7	12/12	5.0	0.17	～	0.96	12/12	0.48	0.010	～	0.058	12/12	0.022
167		調整池東部	503-52	22	～	44	30/30	29	2.6	～	7.0	10/10	4.9	0.14	～	0.80	10/10	0.37	0.011	～	0.120	10/10	0.043
168		調整池西部	503-53	8	～	46	20/20	29	3.3	～	7.4	10/10	5.6	0.23	～	0.95	10/10	0.44	0.008	～	0.097	10/10	0.041
169		防瀬水門	503-54	15	～	38	19/19	27	3.4	～	6.9	10/10	5.0	0.23	～	0.90	10/10	0.43	0.009	～	0.100	10/10	0.043
170		湖心	503-07	21	～	48	41/41	33	2.8	～	7.3	11/11	4.9	0.19	～	0.85	11/11	0.41	0.007	～	0.094	11/11	0.036
287		南部排水機場	503-61	5	～	31	10/10	19	6.3	～	12.0	10/10	8.2	0.23	～	2.30	10/10	0.94	0.028	～	0.680	10/10	0.0210
288		北部排水機場	503-62	10	～	39	10/10	21	5.1	～	13.0	10/10	8.6	0.26	～	1.70	10/10	0.82	<0.003	～	0.056	9/10	0.029

⑦その他の湖沼
ア健康項目 (その1)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素		
				m/n	最大値	平均値	m/h	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/h	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
171	森吉ダム	湖心	511-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
173	素波里ダム	湖心	512-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
175	萩形ダム	湖心	513-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
177	鯉畑ダム	湖心	514-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
179	夏瀬ダム	湖心	515-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
183	皆瀬ダム	湖心	517-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	0.006	0.006
272	玉川ダム	ダムサイト	519-51	0/6	0.001	0.001	0/3	ND	-	5/11	0.045	0.019	0/3	<0.005	<0.005	0/6	0.006	0.002
273	山瀬ダム	湖心	520-51	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
274	大松川ダム	湖心	521-51	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
188	二ノ目潟	湖心	539-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	総水銀		平均値	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		
				m/n	最大値		m/n	最大値	平均値
171	森吉ダム	湖心	511-01	0/1	<0.0005	-	0/4	0.18	0.09
173	素波里ダム	湖心	512-01	0/1	<0.0005	-	0/4	0.24	0.15
175	萩形ダム	湖心	513-01	0/1	<0.0005	-	0/4	0.21	0.13
177	鯉畑ダム	湖心	514-01	0/1	<0.0005	-	0/4	0.18	0.16
179	夏瀬ダム	湖心	515-01	0/1	<0.0005	-	0/4	0.21	0.18
183	皆瀬ダム	湖心	517-01	0/1	<0.0005	-	0/4	0.15	0.12
272	玉川ダム	ダムサイト	519-51	0/5	<0.0005	-	-	-	-
273	山瀬ダム	湖心	520-51	0/1	<0.0005	-	0/4	0.21	0.15
274	大松川ダム	湖心	521-51	0/1	<0.0005	-	0/4	0.24	0.15
188	二ノ目潟	湖心	539-01	0/1	<0.0005	-	0/4	0.25	0.11

地点 図No.	水 域 名 (河川名 等)	地 点 名	地点統一 番号	類型	採取 水深	p		H		D		O		C O D				S S		大 腸 菌 群 数				
						最小	～ 最大	m/n	平均	最小	～ 最大	m/n	平均	最小	～ 最大	m/n	平均	最小	～ 最大	m/n	平均			
						75%値	平均	75%値	平均	75%値	平均	75%値	平均	75%値	平均	75%値	平均	75%値	平均	75%値	平均			
150	十和田湖	西湖中央	501-57	AA	0m	7.7	～ 8.0	0/8	7.9	8.2	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.5	6/8	1.2	1.2	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 4.9E+01	0/8	1.2E+01
				AA	5m	7.7	～ 8.2	0/8	7.9	8.2	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.4	6/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.3E+02	1/5	3.8E+01
				AA	全層	7.7	～ 8.2	0/16	7.9	8.2	～ 13.0	0/16	10.0	1.0	～ 1.5	12/16	1.0	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.3E+02	1/13	1.9E+01
			501-51	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.2	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.3	7/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 4.9E+01	0/8	1.3E+01
151	鉛山			AA	5m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.2	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.9	7/8	1.4	1.5	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.0E+02	1/5	2.7E+01
				AA	全層	7.7	～ 8.1	0/16	7.9	8.2	～ 13.0	0/16	10.0	1.0	～ 1.9	14/16	1.0	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.0E+02	1/13	1.5E+01
			501-52	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.7	7/8	1.3	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 4.9E+01	0/8	1.4E+01
				AA	5m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.2	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.5	6/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 3.3E+01	0/5	1.9E+01
152	大川岱			AA	全層	7.7	～ 8.1	0/16	7.9	8.2	～ 13.0	0/16	10.0	1.0	～ 1.7	13/16	1.0	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 4.9E+01	0/13	1.3E+01
			501-58	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.2	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.4	6/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.4E+02	1/8	2.4E+01
				AA	5m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 13.0	0/8	11.0	1.1	～ 1.5	8/8	1.3	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.3E+01	0/5	7.0E+00
				AA	全層	7.7	～ 8.1	0/16	7.9	8.2	～ 13.0	0/16	10.0	1.0	～ 1.5	14/16	1.1	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.4E+02	1/13	1.5E+01
154	湖心		501-01	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 14.0	0/8	11.0	1.0	～ 1.6	6/8	1.2	1.2	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 7.9E+01	1/8	1.8E+01
				AA	5m	7.8	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.5	6/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 3.4E+02	1/5	7.8E+01
				AA	全層	7.7	～ 8.1	0/16	7.9	8.3	～ 14.0	0/16	11.0	1.0	～ 1.6	12/16	1.0	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 3.4E+02	2/13	3.4E+01
			501-59	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.2	～ 13.0	0/8	10.0	0.9	～ 1.6	5/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 4.9E+01	0/8	1.2E+01
155	大畧石			AA	5m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.6	6/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 2.4E+02	1/5	5.9E+01
				AA	全層	7.7	～ 8.1	0/16	7.9	8.2	～ 13.0	0/16	10.0	0.9	～ 1.6	11/16	1.0	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 2.4E+02	1/13	2.5E+01
			501-60	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.4	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.3	7/8	1.2	1.2	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.3E+02	1/8	2.3E+01
				AA	5m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.5	～ 13.0	0/8	11.0	0.9	～ 1.4	6/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 7.9E+01	1/5	2.4E+01
156	東湖中央			AA	全層	7.7	～ 8.1	0/16	7.9	8.4	～ 13.0	0/16	10.0	0.9	～ 1.4	13/16	1.0	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.3E+02	2/13	2.0E+01
			501-56	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.4	～ 14.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.4	6/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 3.3E+01	0/8	1.3E+01
				AA	5m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 13.0	0/8	10.0	1.0	～ 1.4	7/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.3E+02	1/5	3.4E+01
				AA	全層	7.7	～ 8.1	0/16	7.9	8.3	～ 14.0	0/16	10.0	1.0	～ 1.4	13/16	1.0	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.3E+02	1/13	1.8E+01
157	中湖中央			AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.1	～ 13.0	0/8	10.0	1.1	～ 1.5	8/8	1.2	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.7E+02	1/8	2.8E+01
			501-02	AA	0m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 13.0	0/8	10.0	1.1	～ 1.6	8/8	1.3	1.4	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 7.9E+01	1/5	2.8E+01
				AA	5m	7.7	～ 8.1	0/8	7.9	8.3	～ 13.0	0/8	10.0	1.1	～ 1.6	8/8	1.3	1.3	<1	～ <1	<2.0E+00	～ 1.7E+02	2/13	2.3E+01
				AA	全層	5.0	～ 5.3	8/8	5.2	8.5	～ 13.0	0/8	10.0	<0.5	～ <0.5	0/8	<0.5	<0.5	<1	～ <1	<2.0E+00	～ <2.0E+00	0/4	<2.0E+00
158	田沢湖	湖心	502-01	AA	0m	5.0	～ 5.3	8/8	5.1	8.3	～ 12.0	0/8	10.0	<0.5	～ <0.5	0/8	<0.5	<0.5	<1	～ <1	<2.0E+00	～ <2.0E+00	0/4	<2.0E+00
			502-51	AA	0m	5.0	～ 5.3	8/8	5.1	8.3	～ 12.0	0/8	10.0	<0.5	～ <0.5	0/8	<0.5	<0.5	<1	～ <1	<2.0E+00	～ <2.0E+00	0/4	<2.0E+00
			502-04	AA	0m	5.0	～ 5.4	8/8	5.1	8.6	～ 12.0	0/8	10.0	<0.5	～ <0.5	0/8	<0.5	<0.5	<1	～ <1	<2.0E+00	～ <2.0E+00	0/4	<2.0E+00
			502-52	AA	0m	5.0	～ 5.3	8/8	5.1	8.3	～ 13.0	0/8	10.0	<0.5	～ <0.5	0/8	<0.5	<0.5	<1	～ <1	<2.0E+00	～ <2.0E+00	0/4	<2.0E+00
159	田沢湖	田子ノ木	502-53	AA	0m	5.1	～ 5.4	8/8	5.2	8.4	～ 13.0	0/8	10.0	<0.5	～ <0.5	0/8	<0.5	<0.5	<1	～ <1	<2.0E+00	～ <2.0E+00	0/4	<2.0E+00

ウ その他の項目 (その1)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	全 窒 素			全 全			銅			亜鉛									
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	
287	旭川ダム	湖心	564-01	0.48	～	0.61	4/4	0.54	0.003	～	0.120	4/4	0.052									
171	森吉ダム		511-01	0.11	～	0.27	4/4	0.18	<0.003	～	0.012	3/4	0.011	<0.01	～	<0.01	0/1	<0.003	～	0.003	1/4	0.003
173	素波里ダム		512-01	0.16	～	0.40	4/4	0.27	0.009	～	0.033	4/4	0.017	<0.01	～	<0.01	0/1	<0.003	～	0.005	1/4	0.005
175	萩形ダム		513-01	0.12	～	0.39	4/4	0.23	0.003	～	0.016	4/4	0.010	<0.01	～	<0.01	0/1	<0.003	～	0.004	1/4	0.004
177	鐙畑ダム		514-01	0.22	～	0.28	4/4	0.24	0.003	～	0.006	4/4	0.005	<0.01	～	<0.01	0/1	0.004	～	0.021	4/4	0.011
179	夏瀬ダム	ダムサイト	515-01	0.21	～	0.27	4/4	0.24	0.004	～	0.016	4/4	0.008	<0.01	～	<0.01	0/1	0.009	～	0.012	4/4	0.010
183	皆瀬ダム		517-01	0.19	～	0.28	4/4	0.23	0.006	～	0.029	4/4	0.017	<0.01	～	<0.01	0/1	<0.003	～	0.003	1/4	0.003
185	岩見ダム		518-01	0.26	～	0.43	8/8	0.35	0.006	～	0.042	8/8	0.017		～							
272	玉川ダム		519-51	0.19	～	0.50	18/18	0.33	<0.003	～	0.003	3/18	0.003	<0.01	～	<0.01	0/3	0.006	～	0.037	12/12	0.021
273	山瀬ダム		520-51	0.13	～	0.31	4/4	0.22	<0.003	～	0.018	2/4	0.013	<0.01	～	<0.01	0/1	0.004	～	0.008	4/4	0.006
274	大松川ダム	湖心	521-51	0.16	～	0.42	4/4	0.27	0.011	～	0.025	4/4	0.016	<0.01	～	<0.01	0/1	<0.003	～	<0.003	0/4	
188	二ノ目淵		539-01	0.22	～	0.43	4/4	0.30	0.004	～	0.020	4/4	0.011	<0.01	～	<0.01	0/1	<0.003	～	<0.003	0/4	
193	男湯		540-52	0.55	～	1.20	6/6	0.83	0.024	～	0.110	6/6	0.070		～							
252	空素沼		542-51	0.49	～	1.80	4/4	1.20	0.021	～	0.028	4/4	0.025		～							

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号		塩素イオン		電気伝導率		アモニア性窒素		亜硝酸性態窒素		平均	k/n	平均	k/n			
			最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	最小					～	最大	k/n
287	旭川ダム	湖心	564-01	～	～				48	～	84	4/4	65						
171	森吉ダム		511-01	～	～	～													
173	素波里ダム		512-01	～	～	～													
175	萩形ダム		513-01	～	～	～													
177	鐙畑ダム		514-01	～	～	～													
179	夏瀬ダム	ダムサイト	515-01	～	～														
183	皆瀬ダム		517-01	～	～	～													
185	岩見ダム		518-01	～	～	～				43	～	62	8/8	55					
272	玉川ダム		519-51	10	～	82	26/26	50											
273	山瀬ダム		520-51	～	～	～													
274	大松川ダム	湖心	521-51	～	～														
188	二ノ目淵		539-01	～	～	～													
193	男湯		540-52	～	～	～				120	～	130	6/6	127					
252	空素沼		542-51	～	～	～				150	～	160	4/4	153					

(その3)

地点 図No.	水 域 名 (湖沼名等)	地 点 名	地点統 一番号	硝酸性窒素			磷酸態窒			クロロフィルー a			透視度					
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均
287	旭川ダム	湖心	564-01		～													
171	森吉ダム		511-01	<0.05	～	0.17	1/4	0.17	<0.003	～	<0.003	0/4		5.0E-01	～	1.0E+01	2/2	5.3E+00
173	素波里ダム		512-01	<0.05	～	0.23	3/4	0.17	<0.003	～	<0.003	0/4		1.1E+00	～	2.0E+00	4/4	1.6E+00
175	萩形ダム		513-01	<0.05	～	0.20	3/4	0.15	<0.003	～	<0.003	0/4		3.4E+00	～	7.8E+00	4/4	5.4E+00
177	鐙畑ダム		514-01	0.14	～	0.17	4/4	0.15	<0.003	～	<0.003	0/4		1.8E+00	～	4.0E+00	4/4	2.7E+00
179	夏瀬ダム	ダムサイト	515-01	0.15	～	0.20	4/4	0.17	<0.003	～	<0.003	0/4		<5.0E-01	～	8.0E-01	1/4	8.0E-01
183	皆瀬ダム		517-01	<0.05	～	0.14	3/4	0.13	<0.003	～	<0.003	0/4		<5.0E-01	～	5.0E-01	1/4	5.0E-01
185	岩見ダム		518-01		～									2.0E+00	～	4.8E+00	4/4	3.7E+00
272	玉川ダム		519-51	0.11	～	0.22	13/13	0.16						6.0E-01	～	1.3E+01	4/4	5.3E+00
273	山瀬ダム		520-51	0.07	～	0.20	4/4	0.14	<0.003	～	<0.003	0/4		<5.0E-01	～	2.6E+00	2/4	2.1E+00
274	大松川ダム	湖心	521-51	<0.05	～	0.23	2/4	0.22	<0.003	～	<0.003	0/4		1.4E+00	～	4.2E+00	4/4	2.4E+00
188	二ノ目淵		539-01	<0.05	～	0.24	1/4	0.24	<0.003	～	<0.003	0/4		1.5E+00	～	3.2E+00	4/4	2.2E+00
193	男湯		540-52		～									1.9E+01	～	6.7E+01	3/3	3.6E+01
252	空峯沼		542-51		～									2.3E+00	～	2.3E+00	2/2	2.3E+00

⑧海域
ア 健康項目 (その1)

地点 図No.	水 域 名 (海域名等)	地 点 名	地点統 一番号	カドミウム			全シアン			鉛			六価クロム			砒素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
194	戸賀避難港	戸賀湾中央	601-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
195	北部海域	八森沖 2 k m	608-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
198	北部海域	釜谷沖 2 k m	608-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
202	男鹿海域	潮瀬崎沖 2 k m	609-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	0.009	0.009	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
203	秋田湾海域	船越水道沖 2 k m	610-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
205		出戸沖 2 k m	610-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
210	中部海域	下浜沖 2 k m	611-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
211		衣川河口沖 2 k m	611-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
214	南部海域	金浦沖 2 k m	612-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
215		象潟大間沖 2 k m	612-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
216	能代港泊地航路	能代港内	613-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
217	本荘港泊地航路	本荘港内	614-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
218	船川港泊地	船川生鼻崎沖	615-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
219	航路除く海域	船川沖 2 k m	615-02	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
221	秋田港泊地	秋田港西 2 k m	616-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
224	航路除く海域	秋田港南西 2.8 k m	616-02	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
226	雄物川河口から	同浜沖 2 k m	617-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
228	旧雄物川河口	雄物川河口沖 2 k m	617-02	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
229	までの海域	雄物川河口沖 4 k m	617-03	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
233	秋田船川泊地航路 (船川)	船川港内	618-01	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005
234	秋田船川泊地航路	秋田港北 2.5 0 m	619-01	0/2	<0.001	<0.001	0/2	ND	-	0/2	<0.005	<0.005	0/2	<0.01	<0.01	0/2	<0.005	<0.005
236	(秋田)	秋田港北西 2 k m	619-52	0/1	<0.001	<0.001	0/1	ND	-	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.005	<0.005

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (海域名等)	地 点 名	地点統 一番号	総水銀			アルキル水銀			P C B			ジクロロメタン			四塩化炭素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
194	戸賀避難港	戸賀湾中央	601-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
195	北部海域	八森沖 2 k m	608-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
198	北部海域	釜谷沖 2 k m	608-02	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
202	男鹿海域	潮瀬崎沖 2 k m	609-02	0/1	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
203	秋田湾海域	船越水道沖 2 k m	610-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
205		出戸沖 2 k m	610-02	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
210	中部海域	下浜沖 2 k m	611-01	0/2	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
211		衣川河口沖 2 k m	611-02	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
214	南部海域	金浦沖 2 k m	612-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
215		象潟大間沖 2 k m	612-02	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
216	能代港泊地航路	能代港内	613-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
217	本荘港泊地航路	本荘港内	614-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
218	船川港泊地	船川生鼻崎沖	615-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
219	航路除く海域	船川沖 2 k m	615-02	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002
221	秋田港泊地	秋田港西 2 k m	616-01	0/2	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
224	航路除く海域	秋田港南西 2.8 k m	616-02	0/2	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
226	雄物川河口から	同浜沖 2 k m	617-01	0/2	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
228	旧雄物川河口	雄物川河口沖 2 k m	617-02	0/2	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
229	までの海域	雄物川河口沖 4 k m	617-03	0/2	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
233	秋田船川泊地航路 (船川)	船川港内	618-01	0/1	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
234	秋田船川泊地航路	秋田港北 2.5 0 m	619-01	0/2	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
236	(秋田)	秋田港北西 2 k m	619-52	0/1	<0.0005	-	-	-	-	0/1	ND	-	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.0002	<0.0002

(その3)

地点 図No.	水域名 (海域名等)	地点名	地点統一番号	1,2-ジクロロエタレン			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		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
198	北部海域	釜谷沖 2 k m	608-02	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
205	秋田湾海域	出戸沖 2 k m	610-02	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
211	中部海域	衣川河口沖 2 k m	611-02	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
214	南部海域	金浦沖 2 k m	612-01	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
216	能代港泊地航路	能代港内	613-01	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
217	能代港泊地航路	本荘港内	614-01	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
218	能代港泊地航路除く海域	船川生鼻崎沖	615-01	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
233	秋田船川泊地航路 (船川)	船川港内	618-01	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006
234	秋田船川泊地航路 (秋田)	秋田港北 2 5 0 m	619-01	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.1	<0.1	0/1	<0.0006	<0.0006

(その4)

地点 図No.	水域名 (海域名等)	地点名	地点統一番号	トリクロロエチレン			デ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		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
198	北部海域	釜谷沖 2 k m	608-02	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
205	秋田湾海域	出戸沖 2 k m	610-02	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
211	中部海域	衣川河口沖 2 k m	611-02	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
214	南部海域	金浦沖 2 k m	612-01	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
216	能代港泊地航路	能代港内	613-01	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
217	本荘港泊地航路	本荘港内	614-01	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
218	能代港泊地航路除く海域	船川生鼻崎沖	615-01	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
233	秋田船川泊地航路 (船川)	船川港内	618-01	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0004	<0.0004				0/1	<0.0003	<0.0003
234	秋田船川泊地航路 (秋田)	秋田港北 2 5 0 m	619-01	0/1	<0.003	<0.003	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0003	<0.0003

(その5)

地点 図No.	水域名 (海域名等)	地点名	地点統一番号	チオベンカルブ			ベンゼン			セレン			硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		
				m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値	m/n	最大値	平均値
198	北部海域	釜谷沖 2 k m	608-02				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06
205	秋田湾海域	出戸沖 2 k m	610-02				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06
211	中部海域	衣川河口沖 2 k m	611-02				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06
214	南部海域	金浦沖 2 k m	612-01				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06
216	能代港泊地航路	能代港内	613-01				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06
217	本荘港泊地航路	本荘港内	614-01				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.07	0.07
218	能代港泊地航路除く海域	船川生鼻崎沖	615-01				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06
233	秋田船川泊地航路 (船川)	船川港内	618-01				0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.06	<0.06
234	秋田船川泊地航路 (秋田)	秋田港北 2 5 0 m	619-01	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.002	<0.002	0/1	0.12	0.12

地点 図No.	水 域 名 (河川名 等)	地 点 名	地点統 一番号	類型	採取 水深	P		H		D		O		C O D				n-値抽出物質		大 腸 菌 群 数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
						最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	x/y	75%値	最小	最大	m/n	平均																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
																								最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
194	戸賀運糧港	戸賀湾中央	601-01	A	0m	8.1	8.2	0/7	8.2	6.8	10.0	2/7	8.5	0.5	1.2	0/7	0.8	1.0	ND	ND	0/2	-	-	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~	~

地点 図No.	水 域 名 (河川名 等)	地 点 名	地点統一 番号	類型	採取 水深	P		H		D		O		C O D				n-値抽出物質				大 腸 菌 群 数										
						最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75%値	x/y	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均				
217	本庄港泊地 航路	本庄港内	614-01	B	0m	7.3	8.1	3/7	7.6	7.4	11.0	0/7	9.0	<0.5	3.1	1/7	1.6	2.0	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-						
			614-01	B	3m	8.2	8.3	0/7	8.2	7.2	10.0	0/7	8.5	<0.5	1.3	0/7	0.8	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-						
			614-01	B	全層	7.3	8.3	3/14	7.8	7.2	11.0	0/14	8.8	<0.5	3.1	1/14	1.7	1.2	1.1	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-					
			615-01	B	0m	8.1	8.5	2/12	8.2	7.3	10.0	0/12	8.7	<0.5	2.2	0/12	1.1	1.4	1.1	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-					
218	船川港泊地 航路除く 海域	船川生鼻崎沖	615-01	B	3m	8.1	8.5	2/12	8.2	7.3	10.0	0/12	8.6	<0.5	2.4	0/12	1.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-						
			615-01	B	全層	8.1	8.5	4/24	8.2	7.3	10.0	0/24	8.7	<0.5	2.4	0/24	1.0	1.4	1.0	1.4	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-				
			615-02	B	0m	8.1	8.5	2/12	8.2	7.6	10.0	0/12	8.8	<0.5	2.2	0/12	1.0	1.3	1.0	1.3	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-				
			615-02	B	3m	8.1	8.5	2/12	8.2	7.5	10.0	0/12	8.8	<0.5	1.8	0/12	0.9	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
219		船川沖 2 k m	615-02	B	全層	8.1	8.5	4/24	8.3	7.5	10.0	0/24	8.8	<0.5	2.2	0/24	1.0	1.4	1.0	1.4	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-				
			616-01	B	0m	8.1	8.4	1/9	8.2	7.4	10.0	0/9	8.7	<0.5	1.6	0/9	0.9	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
			616-01	B	3m	8.1	8.3	0/9	8.2	7.0	9.7	0/9	8.5	<0.5	1.4	0/9	0.9	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
			616-01	B	全層	8.1	8.4	1/18	8.2	7.0	10.0	0/18	8.6	<0.5	1.6	0/18	0.9	1.1	1.0	1.1	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-			
224		秋田港南西 2.8 k m	616-02	B	0m	8.2	8.4	1/9	8.3	7.0	10.0	0/9	8.5	<0.5	1.4	0/9	0.8	1.1	1.0	1.1	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-			
			616-02	B	3m	8.2	8.3	0/9	8.3	6.7	10.0	0/9	8.5	<0.5	1.2	0/9	0.8	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			616-02	B	全層	8.2	8.4	1/18	8.3	6.7	10.0	0/18	8.5	<0.5	1.4	0/18	0.8	1.1	1.0	1.1	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-		
			616-54	B	0m	8.2	8.3	0/4	8.2	8.1	10.0	0/4	8.8	<0.5	2.8	0/4	1.1	0.7	1.1	0.7	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-		
226	雄物川河口から 旧雄物川河口 までの雄城	向浜沖 2 k m	617-01	B	0m	8.2	8.4	1/9	8.3	7.5	10.0	0/9	8.8	<0.5	1.6	0/9	1.0	1.2	1.0	1.2	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-		
			617-01	B	3m	8.1	8.3	0/9	8.2	6.8	9.7	0/9	8.4	<0.5	1.5	0/9	0.9	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
			617-01	B	全層	8.1	8.4	1/18	8.2	6.8	10.0	0/18	8.6	<0.5	1.6	0/18	0.9	1.0	1.0	1.0	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-		
			617-02	B	0m	8.2	8.3	0/9	8.2	7.1	10.0	0/9	8.8	<0.5	1.2	0/9	0.9	1.1	0.9	1.1	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-		
228		雄物川河口沖 2 k m	617-02	B	3m	8.2	8.3	0/9	8.2	6.9	9.8	0/9	8.5	<0.5	1.1	0/9	0.8	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			617-02	B	全層	8.1	8.3	0/18	8.2	6.9	10.0	0/18	8.6	<0.5	1.2	0/18	0.9	1.0	0.9	1.0	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-		
			617-03	B	0m	8.2	8.3	0/9	8.3	7.1	10.0	0/9	8.6	<0.5	1.2	0/9	0.9	1.1	0.9	1.1	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-		
			617-03	B	3m	8.2	8.3	0/9	8.2	7.5	10.0	0/9	8.5	<0.5	1.0	0/9	0.7	0.9	0.7	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
229		雄物川河口沖 4 k m	617-03	B	全層	8.2	8.3	0/18	8.2	7.1	10.0	0/18	8.6	<0.5	1.2	0/18	0.8	1.0	1.0	1.0	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-	-	
			618-01	C	0m	8.1	8.5	2/12	8.2	7.3	10.0	0/12	8.8	<0.5	1.9	0/12	1.0	1.4	1.0	1.4	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-	-	
			618-01	C	3m	8.1	8.5	2/12	8.2	6.8	10.0	0/12	8.6	<0.5	1.7	0/12	0.9	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			618-01	C	全層	8.1	8.5	4/24	8.2	6.8	10.0	0/24	8.7	<0.5	1.9	0/24	1.0	1.4	1.0	1.4	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-	-	
234	秋田船川泊地 航路 (秋田)	秋田港北 2 5 0 m	619-01	C	0m	7.3	8.2	0/9	7.7	7.5	11.0	0/9	9.5	0.7	2.1	0/9	1.4	2.0	1.4	2.0	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-	-	
			619-01	C	3m	8.1	8.4	1/9	8.2	7.2	10.0	0/9	8.6	0.5	2.4	0/9	1.1	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			619-01	C	全層	7.3	8.4	1/18	7.9	7.2	11.0	0/18	9.1	0.5	2.4	0/18	1.3	1.5	1.3	1.5	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-	-	
			619-52	C	0m	7.4	8.5	1/12	7.9	7.6	12.0	0/12	9.8	0.6	2.1	0/12	1.3	1.5	1.3	1.5	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-	-	
236		秋田港北西 2 k m	619-52	C	3m	8.0	8.4	2/12	8.2	7.8	10.0	0/12	9.0	<0.5	2.1	0/12	1.1	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			619-52	C	全層	7.4	8.5	3/24	8.0	7.6	12.0	0/24	9.4	<0.5	2.1	0/24	1.3	1.6	1.3	1.6	ND	ND	0/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			619-54	C	0m	7.0	7.6	0/4	7.2	8.9	11.0	0/4	9.5	0.7	2.5	0/4	1.6	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			619-54	C	3m	8.0	8.3	0/4	8.2	8.3	9.7	0/4	9.0	0.5	1.7	0/4	1.3	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
238		東北製紙東	619-54	C	全層	7.0	8.3	0/8	7.5	8.3	11.0	0/8	9.2	0.5	2.5	0/8	1.5	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

地点 図No.	水域名 (海域名等)	地点名	地点統 一番号	塩素イオン			総窒素			総燐			クロロファイル-a											
				最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均	最小	～	最大	k/n	平均						
194	戸賀避難港	戸賀湾中央	601-01	16.57	～	18.31	14/14	17.60	<0.05	～	0.33	7/8	0.21	0.014	～	0.035	8/8	0.020	8.0E-01	～	2.7E+00	8/8	1.8E+00	
195		八森沖 2 k m	608-01	16.15	～	18.35	14/14	17.48	0.05	～	0.29	8/8	0.17	0.013	～	0.026	8/8	0.018	<5.0E-01	～	1.8E+00	6/8	1.4E+00	
196		米代川河口沖 2 k m	608-51	14.31	～	18.16	7/7	16.57	0.10	～	0.36	4/4	0.25	0.008	～	0.016	4/4	0.014	5.0E-01	～	2.0E+00	4/4	1.2E+00	
198	北部海域	釜谷沖 2 k m	608-02	16.25	～	18.49	14/14	17.86	0.07	～	0.31	8/8	0.18	0.012	～	0.022	8/8	0.015	<5.0E-01	～	2.2E+00	6/8	1.3E+00	
199		北浦沖 2 k m	609-51	16.49	～	18.27	4/4	17.51	0.08	～	0.29	4/4	0.19	0.010	～	0.017	4/4	0.015	<5.0E-01	～	1.7E+00	3/4	1.3E+00	
201		加茂沖 2 k m	609-52	16.29	～	18.19	7/7	17.40	0.10	～	0.37	4/4	0.19	0.012	～	0.016	4/4	0.014	9.0E-01	～	5.7E+00	4/4	2.4E+00	
202	秋田湾海域	潮瀬崎沖 2 k m	609-02	15.10	～	18.59	24/24	17.41	<0.05	～	0.37	11/12	0.15	0.012	～	0.016	12/12	0.014	<5.0E-01	～	8.6E+00	10/12	2.2E+00	
203		船盛米道沖 2 k m	610-01	13.00	～	19.18	24/24	17.06	<0.05	～	0.18	10/12	0.09	0.008	～	0.037	12/12	0.017	<5.0E-01	～	7.4E+00	10/12	2.6E+00	
205		出戸沖 2 k m	610-02	12.64	～	18.96	24/24	16.96	<0.05	～	0.22	11/12	0.12	0.010	～	0.027	12/12	0.017	<5.0E-01	～	1.0E+01	10/12	4.0E+00	
210	中部海域	下浜沖 2 k m	611-01	16.69	～	19.15	14/14	17.77	0.06	～	0.24	7/7	0.12	0.011	～	0.040	7/7	0.023	6.0E-01	～	1.8E+00	7/7	1.2E+00	
211		衣川河口沖 2 k m	611-02	15.55	～	18.77	14/14	17.96	0.06	～	0.20	8/8	0.13	0.009	～	0.018	8/8	0.013	<5.0E-01	～	1.7E+00	6/8	1.0E+00	
214		金浦沖 2 k m	612-01	14.84	～	18.87	14/14	17.44	0.07	～	0.34	8/8	0.16	0.007	～	0.017	8/8	0.013	<5.0E-01	～	1.7E+00	6/8	1.0E+00	
215	南部海域	象潟大浦沖 2 k m	612-02	15.00	～	18.54	14/14	17.49	0.05	～	0.31	8/8	0.14	0.006	～	0.016	8/8	0.013	6.0E-01	～	1.9E+00	8/8	1.4E+00	
216		能代港泊地航路	613-01	14.16	～	18.36	14/14	16.93	0.09	～	0.31	8/8	0.18	0.011	～	0.021	8/8	0.016	8.0E-01	～	5.5E+00	8/8	2.3E+00	
217		本庄港泊地航路	614-01	0.70	～	18.75	14/14	11.33	0.10	～	0.39	8/8	0.24	0.008	～	0.032	8/8	0.019	7.0E-01	～	3.9E+00	8/8	1.7E+00	
218	船川生鼻崎沖	船川生鼻崎沖	615-01	12.79	～	19.38	24/24	17.05	<0.05	～	0.21	10/12	0.10	0.012	～	0.032	12/12	0.017	<5.0E-01	～	6.6E+00	10/12	2.0E+00	
219		航路除く海域	船川沖 2 k m	615-02	12.30	～	19.32	24/24	17.19	<0.05	～	0.11	6/12	0.09	0.010	～	0.025	12/12	0.014	<5.0E-01	～	3.9E+00	10/12	1.8E+00
221		秋田港泊地	秋田港西 2 k m	616-01	15.26	～	18.85	18/18	17.36	<0.05	～	0.15	7/9	0.11	0.012	～	0.027	9/9	0.019	5.0E-01	～	4.6E+00	9/9	1.7E+00
224	航路除く海域	秋田港南西 2.8 k m	616-02	13.50	～	18.92	18/18	17.17	<0.05	～	0.15	8/9	0.12	0.012	～	0.024	9/9	0.017	6.0E-01	～	5.1E+00	9/9	2.0E+00	
225		秋田港南 2.8 k m	616-54	15.04	～	17.87	4/4	16.29	0.08	～	0.12	2/2	0.10	0.017	～	0.027	2/2	0.022	7.0E-01	～	1.8E+00	2/2	1.3E+00	
226		雄物川河口から	617-01	12.38	～	19.14	18/18	16.37	<0.05	～	0.16	5/9	0.14	0.011	～	0.024	9/9	0.017	<5.0E-01	～	2.8E+00	8/9	1.8E+00	
228	雄物川河口までの海域	雄物川河口沖 2 k m	617-02	5.30	～	19.06	18/18	15.37	<0.05	～	0.17	7/9	0.12	0.011	～	0.025	9/9	0.017	<5.0E-01	～	2.6E+00	8/9	1.6E+00	
229		雄物川河口沖 4 k m	617-03	9.02	～	18.54	18/18	16.49	<0.05	～	0.14	7/9	0.09	0.008	～	0.023	9/9	0.015	<5.0E-01	～	2.5E+00	8/9	1.6E+00	
233		秋田船川泊地航路(船川)	船川港内	618-01	13.17	～	19.24	24/24	16.86	<0.05	～	0.16	9/12	0.09	0.009	～	0.030	12/12	0.016	<5.0E-01	～	4.5E+00	10/12	1.8E+00
234	秋田港北250 m(秋田)	秋田港北 250 m	619-01	2.04	～	17.05	18/18	10.67	0.06	～	1.20	9/9	0.51	0.019	～	0.053	9/9	0.031	6.0E-01	～	1.5E+01	9/9	4.3E+00	
236		秋田港北西 2 k m	619-52	2.06	～	18.71	24/24	13.31	<0.05	～	1.40	11/12	0.34	0.012	～	0.046	12/12	0.025	<5.0E-01	～	1.7E+01	11/12	4.2E+00	
238		東北製紙東	619-54	～	～	～	～	～	0.10	～	1.10	8/8	0.51	0.018	～	0.040	8/8	0.031	～	～	～	～	～	

(その2)

地点 図No.	水 域 名 (海域名等)	地 点 名	地点統一番号	銅			亜鉛							
				最小	～	最大	k / n	平均	最小	～	最大	k / n	平均	
194	戸賀避難港	戸賀湾中央	601-01											
195	北部海域	八森沖 2 k m	608-01	～										
198		釜谷沖 2 k m	608-02	～										
202	男鹿海域	潮瀬崎沖 2 k m	609-02	～										
203	秋田湾海域	船越水道沖 2 k m	610-01	～										
205		出戸沖 2 k m	610-02	～										
210	中部海域	下浜沖 2 k m	611-01	～										
211		衣川河口沖 2 k m	611-02	～										
214	南部海域	金浦沖 2 k m	612-01	～										
215		象潟大間沖 2 k m	612-02	～										
216	能代港泊地航路	能代港内	613-01	～										
217	本荘港泊地航路	本荘港内	614-01	～										
218	船川港泊地	船川生鼻崎沖	615-01	～										
219	航路除く海域	船川沖 2 k m	615-02	～										
221	秋田港泊地	秋田港西 2 k m	616-01	～										
224	航路除く海域	秋田港南西 2.8 k m	616-02	～										
226	雄物川河口から	向浜沖 2 k m	617-01	～										
228	雄物川河口	雄物川河口沖 2 k m	617-02	～										
229	までの海域	雄物川河口沖 4 k m	617-03	～										
233	秋田船川泊地航路 (船川)	船川港内	618-01	～										
234	秋田船川泊地航路 (秋田)	秋田港北 2.5 0 m	619-01	～										
236		秋田港北西 2 k m	619-52	<0.01	～	<0.01	0/1							
238		東北製紙東	619-54	<0.01	～	<0.01	0/4							

(注) 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：総測定数

k：下限値以上の検体数

75%値：年間の日平均データをその値の小さなものから並べ、0.75×n番目 (nは日平均のデータ数) のデータ値とする。

(0.75×nが整数でない場合は、端数を切り上げた整数番目の値とする。)

単位は大腸菌群数がMPN/100ml、海域の塩化物イオンが‰、クロロフィル a がmg/m³、電気伝導率がμS/cm、その他はmg/l (pHは除く)。