

令和 7 年度

公共用水域水質測定計画（案）

岩手県

# 令和 7 年度公共用水域水質測定計画

## 1 根拠

この計画は、水質汚濁防止法(昭和 45 年法律第 138 号)第 16 条の規定に基づき、公共用水域の水質の測定に関し必要な事項を定めるものである。

## 2 調査機関

調査機関は、次のとおりである。

- (1) 国の地方行政機関  
国土交通省東北地方整備局岩手河川国道事務所、北上川ダム統合管理事務所
- (2) 県の機関  
環境生活部環境保全課、各広域振興局等、環境保健研究センター、各ダム管理事務所
- (3) 水質汚濁防止法施行令で定める市  
盛岡市

## 3 調査内容

令和 7 年度の測定計画は、別表及び別図に示すとおりとする。

なお、平成 11 年 4 月に環境庁より「水質モニタリング方式効率化指針」が示されたことから、この指針に基づきローリング調査(3 年に 1 度の調査)を行うこととし、休止地点、休止項目を設けることとする。

また、その概要は別添概要の「1 測定水域一覧表」及び「2 測定計画状況」に示したが、測定地点、測定項目及び測定回数は次により設定した。

- (1) 測定地点  
水系を代表する環境基準地点とそれを補足する補助地点で測定する。
- (2) 測定項目  
原則として、生活環境項目については全地点で測定し、健康項目及び要監視項目等については、流域における工場・事業場の立地、生活排水の状況、農地等の土地利用状況、過去の検出状況等を勘案して該当するとみられる項目について測定する。
- (3) 測定回数  
工場・事業場の集積度、過去の検出状況等を勘案して、測定項目毎に測定回数を定める。

## 4 採水時期

- (1) 採水は、農薬測定を目的とする場合を除き、四季にわたるように配慮する。  
ただし、山間部等、冬期の採水が困難な地点については、冬期を除いた期間内で、採水時期が偏らないように実施する。
- (2) 農薬測定を目的とする場合は、農薬の使用時期に採水を行う。
- (3) 採水は、採水前日までの天候を考慮し、水質が安定している日に行う。
- (4) 湖沼にあっては、停滞期と循環期を含めるように配慮する。

## 5 採水部位

- (1) 河川は、原則として流心部表層とする。
- (2) 湖沼は、原則として表層並びに水面から 2 分の 1 及び湖底から 1 m 以内の 3 層とする。  
ただし、調査地点の水深が 10m 未満の場合は、表層及び湖底から 1 m 以内の層の 2 層とする。
- (3) 海域は、表層及び水面下 2 m の層とする。

## 6 測定方法

測定方法は、「水質汚濁に係る環境基準について」（昭和 46 年環境庁告示第 59 号）、「水質汚濁に係る人の健康の保護に関する環境基準の測定方法及び要監視項目の測定方法について」（平成 5 年環境庁通知）、「排水基準を定める省令の規定に基づく環境大臣が定める排水基準に係る検定方法」（昭和 49 年環境庁告示第 64 号）及び「底質調査方法について」（昭和 63 年環境庁通知）に定める方法とする。

なお、これらに定めのない項目については、日本産業規格、上水試験方法又は海洋観測指針等、科学的に確立された分析方法による。

## 7 測定結果の送付

各調査機関は、測定結果を岩手県知事（環境生活部環境保全課）に送付するものとする。

## 8 測定結果の公表

県は、測定結果をとりまとめ、水質汚濁防止法第 17 条の規定に基づき公表する。

[参考：測定項目]

測定項目		観点	根拠
1 環境基準項目	健康項目 カドミウム等 27 項目	環境基準の常時監視	水質汚濁に係る環境基準について（昭和 46 年 12 月 28 日環境庁告示第 59 号）
	生活環境項目 水素イオン濃度等 12 項目		
2 要監視項目	クロロホルム等 32 項目	環境基準項目以外で、 知見の集積に務めるべきもの	水質汚濁に係る環境基準についての一部を改正する件について（平成 5 年 3 月 8 日環水管第 21 号環境庁水質保全局長通達）
3 特殊項目	銅、溶解性鉄	工場・事業場等の立地及び生活排水等を勘案し、1 及び 2 を補完するもの	トリハロメタン生成能については、「特定水道利水障害の防止のための水道水源水域の水質の保全に関する特別措置法」による。
4 その他の項目	その他の項目（注）		

注) その他の項目は、塩化物イオン、カルシウム、マグネシウム、アルミニウム、硫酸イオン、pH8.4 酸度、pH4.3 アルカリ度、第 1 鉄、アンモニア性窒素、陰イオン界面活性剤、クロロフィル a、プランクトン（優占種）、トリハロメタン生成能、亜硝酸性窒素、オルトリン酸性リン、ふん便性大腸菌群数である。

概要

1 測定水域一覧表

	区 分	ブ ロ ッ ク	岩手県実施水域	国土交通省実施水域	盛 岡 市 実 施 水 域
	慣用水域名				
環 境 基 準 類 型 指 定 水 域	北上川	A	北上川(1)	北上川(2)、北上川(3)、 北上川(4)	北上川(1)
				四十四田ダム	
	北上川支流	A	丹藤川、赤川、雫石川上流(葛根田川、南 川、鶯宿川)、中津川中流、岩崎川、彦部 川、滝名川、築川	赤川、雫石川上流(南 川、葛根田川)、雫石 川下流、中津川下流、 猿ヶ石川(小友川)、和 賀川上流、和賀川中 流、和賀川下流、胆沢 川上流(前川)、胆沢川 下流、尿前川、磐井川 中流、磐井川下流、砂 鉄川	雫石川下流 (諸葛川)、 中 津 川 上 流、中津川 中 流 ( 米 内 川)、築川、 乙部川
		B	葛丸川、稗貫川、添市川、瀬川、猿ヶ 石川(小島瀬川、早瀬川、達曽部川)、豊 沢川中流、豊沢川下流、飯豊川、和賀 川中流(夏油川)、宿内川、広瀬川、人首 川、伊手川、太田代川、白鳥川、衣川、 磐井川上流、久保川、砂鉄川、千厩川 上流、千厩川下流、黄海川、金流川、 有馬川		
			豊沢ダム、入畑ダム	御所ダム、田瀬ダム、 湯田ダム	岩洞ダム
	新井田川河口	C	瀬月内川、雪谷川、馬淵川上流、安比 川、白鳥川		
			世増ダム		
	米代川	A	米代川		
	陸中海岸北部	C	川尻川、有家川、高家川、安家川、宇部 川、普代川(茂市川)、小本川(大川)、撰 待川		
	久慈湾	C	久慈川上流、久慈川下流、長内川上流、 長内川下流、夏井川		
			久慈湾		
	田老湾	C	田代川上流、田代川下流、神田川		
			田老湾		
	宮古湾	C	閉伊川上流、閉伊川下流、小国川、薬師 川、刈屋川、長沢川、近内川、津軽石 川		
			宮古湾		
	山田湾	C	関口川、織笠川		
			山田湾		
	大槌湾	C	大槌川、小槌川、鶴住居川		
			大槌湾		
	釜石湾	C	甲子川、小川川、水海川上流		
			釜石湾一甲、釜石湾一乙(両石湾)		
	唐丹湾	C	片岸川、熊野川		
			唐丹湾		
	陸中海岸南部	C	吉浜川、大川		
			船越湾、吉浜湾、越喜来湾、綾里湾		
	大船渡湾	C	盛川上流(立根川)、盛川下流		
			大船渡湾一甲、大船渡湾一乙		
	広田湾	C	気仙川、矢作川、長部川		
			広田湾		

(備考) 県実施の水域で、Aブロックは県央水域、Bブロックは県南水域、Cブロックは県北・沿岸水域である。

区 分	ブ ロ ッ ク	岩手県実施水域	国土交通省実施水域	盛 岡 市 実 施 水 域
健康項目監視水域	A	赤川、松川	赤川、小鬼ヶ瀬川	松川
	B	小鬼ヶ瀬川、磯田川		
	C	長内川		
都市排水等監視水域	A	黒沢川(滝名川支流)		木賊川、新 川、大沢川、 見前川
	B	上口川、宮守川、来内川、後川、大堰 川、黒沢川(胆沢川支流)、天神川、太田 川、曾慶川、吸川		
	C	十文字川、沢川、山口川、津谷川、須 崎川、後の入川、川原川		
湖沼・海域影響監視水域	A	大葛川、築川(根田茂川)		八木田川
	B	折壁川、内鱒沢		
	C	綾里川、平糠川、鷹生川		
底質調査水域	A	築川	北上川 四十四田ダム、御所 ダム、田瀬ダム、湯田 ダム、胆沢ダム	
	C	閉伊川下流		

備考)県実施の水域で、Aブロックは県央水域、Bブロックは県南水域、Cブロックは県北・沿岸水域である。

## 2 測定計画状況

実 施 機 関				県			国			盛岡市			合 計								
測 定 年 度				5	6	7	5	6	7	5	6	7	5	6	7						
水 質	環境基準	河川	河川数	83	83	83	(7)	12	(7)	12	(7)	12	(4)	6	(4)	6	(4)	6	90	90	90
			類型指定水域数	79	79	79	(4)	15	(4)	15	(4)	15	(4)	6	(4)	6	(4)	6	92	92	92
			測定地点数	132	125	126	(2)	33	(2)	33	(2)	33		7		7		7	170	163	164
			測定回数	1,004	954	938		400		388		388		69		69		69	1,473	1,411	1,395
			測定項目数	11,218	10,714	10,696		4,523		4,059		4,511		796		798		792	16,537	15,571	15,999
		湖沼	湖沼数	5	5	5		4		4		4		1		1		1	10	10	10
			類型指定水域数	5	5	5		4		4		4		1		1		1	10	10	10
			測定地点数	6	6	6		5		5		5		2		2		2	13	13	13
			測定回数	162	162	162		180		180		180		24		24		24	366	366	366
			測定項目数	1,170	1,572	1,578		2,596		2,596		2,596		222		222		222	3,988	4,390	4,396
		指定水域	海域(湾)数	14	14	14													14	14	14
			類型指定水域数	15	15	15													15	15	15
			測定地点数	36	36	36													36	36	36
			測定回数	388	388	388													388	388	388
			測定項目数	2,278	2,346	2,390													2,278	2,346	2,390
	合計	河川・湖沼・海域数	102	102	102	(7)	16	(7)	16	(7)	16	(4)	7	(4)	7	(4)	7	114	114	114	
		類型指定水域数	99	99	99	(4)	19	(4)	19	(4)	19	(4)	7	(4)	7	(4)	7	117	117	117	
		測定地点数	174	167	168	(2)	38	(2)	38	(2)	38		9		9		9	219	212	213	
		測定回数	1,554	1,504	1,488		580		568		568		93		93		93	2,227	2,165	2,149	
		測定項目数	14,666	14,632	14,664		7,119		6,655		7,107		1,018		1,020		1,014	22,803	22,307	22,785	
	その他	河川の域	河川数	30	30	30	(2)	3	(2)	3	(2)	3	(1)	6	(1)	6	(1)	6	36	36	36
			測定地点数	39	39	39		3		3		3		6		6		6	48	48	48
			測定回数	391	391	383		45		33		33		38		38		38	474	462	454
			測定項目数	3,661	3,781	3,583		459		380		332		352		352		352	4,472	4,513	4,267
	総計		河川・湖沼・海域数	132	132	132	(9)	19	(9)	19	(9)	19	(5)	13	(5)	13	(5)	13	150	150	150
			水域数	129	129	129	(6)	22	(6)	22	(6)	22	(5)	13	(5)	13	(5)	13	153	153	153
			測定地点数	213	206	207	(2)	41	(2)	41	(2)	41		15		15		15	267	260	261
			測定回数	1,945	1,895	1,871		625		601		601		131		131		131	2,701	2,627	2,603
			測定項目数	18,327	18,413	18,247		7,578		7,035		7,439		1,370		1,372		1,366	27,275	26,820	27,052
	底質		水 域 数	2	2	2		6		6		6						8	8	8	
			測 定 地 点 数	2	2	2		9		9		9						11	11	11	
			測 定 回 数	2	2	2		9		9		9						11	11	11	
			測 定 項 目 数	39	39	39		126		126		126							165	165	165

備考1) 類型指定水域数は、BOD(COD)等に係る水域数。

備考2) 国土交通省の( )内は岩手県と重複している数、盛岡市の( )内は、国土交通省または岩手県と重複している数。

別表（令和7年度公共用水域水質測定計画）

## 1 水質測定

### (1) 岩手県実施水域

注1：調査機関の「編取」、「滝」はダム管理事務所、「盛岡土」、「花巻土」、「北上土」、「大船渡土」、「遠野土」及び「釜石土」は各広域振興局土木部（土木センター）、「環境研」は環境保健研究センター、「委託」は業者委託、その他は広域振興局保健福祉環境部（保健福祉環境センター）を示す。

注2：環境基準に付した○印は、各類型指定水域の環境基準地点を示す。

注3：環境基準(水生生物)の「生A」は生物Aを、「湖生A」は湖沼生物Aを示す。また、環境基準(水生生物)の水域は、他の環境基準の類型指定水域と範囲が異なるため、当該計画表と告示における水域名は一致しないものがある。

[illegible]





[illegible]

9



11

12

[illegible]

水域名		環境基準（BOD等）	環境基準（NP）	環境基準（水生生物）	測定地点			採取水深	地点統一番号	総測定回数	総測定回数	測定項目																									調査機関								
					地点名	生活環境項目	健康項目														実施主体又は採水	分析																							
							A					A	A	A	A	A	A	B	B	B		B	B	B	A	A	A	A	A	B	B	B	A	B	B	B	項目A	項目B							
PH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	n―ヘキサノ抽出物質	全窒素	全燐	全亜鉛（河川・湖沼）	全亜鉛（海域）	ノニルフェノール（河川・湖沼）	ノニルフェノール（海域）	LAS（河川・湖沼）	LAS（海域）	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1，2―ジクロロエタン	1，1―ジクロロエチレン	シス―1，2―ジクロロエチレン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1，3―ジクロロプロベン	テウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1，4―ジオキサン						
陸中海岸北部②																																													
宇部川		A○	-	生A○	県道野田橋	087-01	表層	6	6	6	6	6	6			4	4	4																								県北	環境研	委託	
安家川		AA○	-	生A○	下安家橋	075-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4																						県北	環境研	委託	
安家川		AA	-	生A	安家新橋	075-51	表層	4	4	4	4	4	4	4	4																											宮古	環境研		
普代川		AA○	-	生A○	普代橋	076-01	表層	6	6	6	6	6	6	6	6			4	4	4																						県北	環境研	委託	
普代川	茂市川	AA○	-	生A○	きたまた橋	076-02	表層	6	6	6	6	6	6	6	6			4	4	4	4																					県北	環境研	委託	
小本川		AA	-	生A	惣畑橋	077-51	表層	4	4	4	4	4	4	4	4								4	4	4	4	4	4	4	4	4	4										宮古	環境研		
小本川		AA○	-	生A○	小本大橋	077-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4																					宮古	環境研	委託	
小本川	大川	AA○	-	生A○	大渡橋	077-02	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4																					宮古	環境研	委託	
摂待川		AA○	-	生A○	摂待橋	088-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4																					宮古	環境研	委託	
田老湾																																													
田代川上流		A○	-	生A○	田老橋	089-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4																					宮古	環境研	委託	
田代川下流		A○	-	生A○	日の出橋	096-01	表層	6	6	6	6	6	6	6	6			6	4	4	4	6		6													6				宮古	環境研	委託		
神田川		A○	-	生A○	大平橋	090-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4																				宮古	環境研	委託		
長内川		-	-	-	荒谷橋	215-01	表層	6	6	6			6				6	4	4	4	6		6	6	6	6										2		2			宮古	環境研	委託		
田老湾		海A○	-	-	S-4	619-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4		4	4																			宮古	環境研	委託		
田老湾		海A○	-	-	S-4	619-01	2m層		4	4	4	4	4					4	4		4	4																		宮古	環境研	委託			
田老湾		海A○	-	-	S-5	619-02	表層	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4		4	4																			宮古	環境研	委託		
田老湾		海A○	-	-	S-5	619-02	2m層		4	4	4	4	4					4			4	4																		宮古	環境研	委託			
宮古湾																																													
閉伊川上流		AA○	-	生A○	花輪橋	007-01	表層	6	6	6	6	6	6	6	6			4	4	4	4																				宮古	環境研	委託		
閉伊川下流		A○	-	生A○	小山田橋	008-01	表層	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	4	4	4	4																	2	2			宮古	環境研	委託	
閉伊川下流		A○	-	生A○	宮古橋	008-02	表層	12	12	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	12	6	12	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	8	8	8	8	12	12	12		12	宮古	環境研	委託
小国川		AA○	-	生A○	戸草橋	091-01	表層	8	8	8	4	4	4	4	4			4	4	4	4				8																	宮古	環境研	委託	
薬師川		AA○	-	生A○	江繁橋	092-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4																					宮古	環境研	委託	
刈屋川		AA○	-	生A○	茂市橋	093-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4			4	4	4	4																					宮古	環境研	委託	
長沢川		AA○	-	生A○	松山橋	094-01	表層	6	6	6	6	6	6	6	6			4	4	4	4																				宮古	環境研	委託		
近内川		A○	-	生A○	本近内橋	095-01	表層	6	6	6	6	6	6	6	6			4	4	4	4																				宮古	環境研	委託		
山口川		-	-	-	八幡橋	216-02	表層	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6																								宮古	環境研	委託		
津軽石川		AA○	-	生A○	稲荷橋	009-01	表層	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4																					宮古	環境研	委託		
宮古湾		海A○	海Ⅱ○	-	S-6	604-01	表層	6	6	6	6	6	6	6	2	6	6	6		6		6		6		6	6	6	6	6	6	6					6				宮古	環境研	委託		
宮古湾		海A○	海Ⅱ○	-	S-6	604-01	2m層		6	6	6	6	6																												宮古	環境研			
宮古湾		海A○	海Ⅱ○	-	S-7	604-02	表層	6	6	6	6	6	6	6	2	6	6																									宮古	環境研	委託	
宮古湾		海A○	海Ⅱ○	-	S-7	604-02	2m層		6	6	6	6	6																												宮古	環境研			
宮古湾		海A○	海Ⅱ○	-	S-8	604-03	表層	6	6	6	6	6	6	6	2	6	6																								宮古	環境研	委託		
宮古湾		海A○	海Ⅱ○	-	S-8	604-03	2m層		6	6	6	6	6																												宮古	環境研			

[illegible]





17

[illegible]



20

[illegible]

## (2) 国土交通省实施水域

注1：調査機関の「岩河」は岩手河川国道事務所を、「ダム統」は北上川ダム統合管理事務所を示す。

注2：環境基準に付した○印は、各類型指定水域における環境基準地点を示す。

注3：環境基準(水生生物)の「生A」は生物Aを、「湖生A」は湖沼生物Aを示す。また、環境基準(水生生物)の水域は、他の環境基準の類型指定水域と範囲が異なるため、当該計画表と告示における水域名は一致しないものがある。

[illegible]

[illegible]



[illegible]

測 定 地 点		測 定 項 目																											調 査 機 関																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
地 点 名	採取水深	要 監 視 項 目																											銅	溶解性鉄	塩化物イオン	カルシウム	マグネシウム	アルミニウム	硫酸イオン	pH8.4酸度	pH4.3アルカリ度	第一鉄	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	ブランクトン（優占種）	トリハロメタン生成能	亜硝酸性窒素	オルトリン酸性リン	ふん便性大腸菌群数	濁度	実施主体又は採水	分析																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
L-5(ダムサイト)	表 層																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

### (3) 盛岡市実施水域

注1：環境基準に付した○印は、各類型指定水域における環境基準地点を示す。

注2：環境基準(水生生物)の「生A」は生物Aを、「湖生A」は湖沼生物Aを示す。また、環境基準(水生生物)の水域は、他の環境基準の類型指定水域と範囲が異なるため、当該計画表と告示における水域名は一致しないものがある。

[illegible]

[illegible]

(4) 水質測定項目の累計(その1)

慣用水域名					生活環境項目														健康項目																												
					pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌数	n－ヘキサン抽出物質	全窒素	全燐	全亜鉛（河川）	全亜鉛（海域）	ノニルフェノール（河川）	ノニルフェノール（海域）	LAS（河川）	LAS（海域）	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1－2－ジクロロエタン	1－1－ジクロロエチレン	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	テトラクロロエチレン	1－3－ジクロロプロベン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1－4－ジオキサン	
岩手県実施																																															
北上川(本流)	1	6	6	84	6	6	6	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
北上川支流	85	661	805	8,771	803	770	716	294	785	728	0	384	384	375	0	324	0	324	0	69	14	93	18	111	69	69	2	126	126	126	126	126	126	126	126	2	4	2	2	32	14	86	32	112	18		
新井田川河口	12	80	92	1,302	90	90	72	30	90	78	0	34	34	38	0	38	0	38	0	16	16	16	16	16	22	22	0	22	22	22	22	22	22	22	22	16	16	16	16	16	16	16	14	18	14		
米代川	1	4	4	64	4	4	4	0	4	4	0	0	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
陸中海岸北部	12	58	58	456	58	58	58	0	58	58	0	0	0	40	0	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0		
久慈湾	12	88	124	1,028	124	124	88	84	88	106	6	84	84	40	0	40	0	40	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
田老湾	6	28	36	366	36	30	14	22	20	22	4	8	8	20	16	16	0	16	0	28	0	28	0	12	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	2	0			
宮古湾	13	80	98	1,120	92	88	52	58	52	70	6	40	40	38	6	38	0	38	0	18	6	18	6	18	12	12	0	26	18	18	18	18	18	18	18	18	8	8	8	8	18	12	12	2	2	12	
山田湾	5	24	36	238	36	36	12	36	12	24	6	24	24	8	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
陸中海岸南部	14	82	138	992	138	138	74	100	74	106	16	98	98	28	0	28	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
大槌湾	8	40	52	416	52	52	28	46	28	40	6	28	28	12	24	12	24	12	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
釜石湾	14	108	164	1,426	164	158	94	106	94	126	12	110	110	38	48	32	48	32	48	12	0	18	0	24	0	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	6	6	0	0	2	0
唐丹湾	4	20	28	178	28	28	12	22	12	20	4	14	14	8	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
大船渡湾	12	106	166	1,324	166	166	94	126	94	130	6	114	114	36	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
広田湾	8	46	64	482	64	64	28	48	28	46	6	36	36	22	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
岩手県合計	207	1,431	1,871	18,247	1861	1812	1352	972	1445	1564	72	974	974	707	94	644	72	644	72	147	36	177	40	185	113	113	2	208	200	200	200	200	200	200	200	200	26	28	26	26	78	56	124	48	136	44	
国土交通省実施																																															
北上川本流	13	168	168	2,267	168	156	156	156	168	156	0	120	120	156	0	66	0	66	0	32	28	32	28	40	28	0	7	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
北上川支流	38	433	433	5,172	433	421	421	421	433	421	0	379	379	421	0	82	0	82	0	30	26	30	26	44	26	0	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
国土交通省合計	51	601	601	7,439	601	577	577	577	601	577	0	499	499	577	0	148	0	148	0	62	54	62	54	84	54	0	16	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
盛岡市実施																																															
北上川本流	1	12	12	118	12	12	12	0	12	12	0	6	6	12	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
北上川支流	14	103	119	1,248	107	107	83	39	107	107	0	67	67	87	0	75	0	75	0	14	2	14	2	20	2	2	2	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7	8	2	2	2	4	2	
盛岡市合計	15	115	131	1,366	119	119	95	39	119	119	0	73	73	99	0	87	0	87	0	14	2	14	2	20	2	2	2	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7	8	2	2	2	4	2	
総計	271	2,147	2,603	27,052	2,581	2,508	2,024	1,588	2,165	2,260	72	1,546	1,546	1,383	94	879	72	879	72	223	92	253	96	289	169	115	20	238	230	230	230	230	230	230	230	230	230	55	57	55	55	108	80	148	72	162	68

(4) 水質測定項目数の累計(その2)

[illegible]

## 2 底質測定

注：調査機関の「委託」は委託業者、「岩河」は国土交通省岩手河川国道事務所、「ダム統」は国土交通省北上川ダム統合管理事務所、「盛岡土」は盛岡広域振興局土木部、「環保研」は環境保健研究センター、「宮古」は宮古保健福祉環境センターを示す。

測 定 地 点			測 定 項 目																											調 査 機 関					
水 域 名	地 点 名	採 泥 部 位	水分	強熱減量	粒度	底 質 調 査 方 法																	溶 出 試 験										実施主体又は採泥	分 析	
						カドミウム	鉛	銅	亜鉛	砒素	六価クロム	クロム	総水銀	アルミニウム	総鉄	マンガン	全窒素	全磷	COD	硫化物	PCB	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	セレン	カドミウム	鉛	銅	亜鉛	砒素	クロム	総水銀			アルキル水銀
築川	築川ダム貯水池	心 央		1	1	1	1			1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			1		1	1				盛岡土	委託	
閉伊川下流	宮古橋	右 岸	1	1		1	1	1	1	1		1	1									1	1	1	1	1		1	1				宮古	環保研	
北上川	紫波橋	左 岸		1	1	1	1			1			1	1	1				1															岩河	委託
北上川	金ヶ崎橋	左 岸		1	1	1	1			1			1	1	1				1															岩河	委託
北上川	狐禅寺(千歳橋)	右 岸		1	1	1	1			1			1	1	1				1															岩河	委託
北上川	北上川橋	左 岸		1	1	1	1			1			1	1	1				1															岩河	委託
四十四田ダム	貯水池	心 央		1	1	1	1			1	1		1	1	1	1	1	1	1		1										1	1	1	ダム統	委託
湯田ダム	貯水池	心 央		1	1	1	1			1	1		1	1	1	1	1	1	1		1										1	1	1	ダム統	委託
胆沢ダム	貯水池	心 央		1	1	1	1			1	1		1	1	1	1	1	1	1		1										1	1	1	ダム統	委託
田瀬ダム	貯水池	心 央		1	1	1	1			1	1		1	1	1	1	1	1	1		1										1	1	1	ダム統	委託
御所ダム	貯水池	心 央		1	1	1	1			1	1		1	1	1	1	1	1	1		1										1	1	1	ダム統	委託

[参考]岩手県実施水域における前年度からの変更点

- 1 地点の追加 …該当なし
- 2 地点の休止 …該当なし
- 3 地点の再開

水 域 名	地 点 名	再 開 項 目	再 開 項 目 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
砂鉄川	観音橋	生活環境項目5項目、健康項目9項目	0→6	6	ローリング調査

- 4 地点の廃止 …該当なし

5 測定項目の追加

水 域 名	地 点 名	再 開 項 目	追 加 項 目 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
世増ダム貯水池	L-26	プランクトン(優占種)	0→6	6	測定項目の見直し

6 測定項目の休止

水 域 名	地 点 名	休 止 項 目	休 止 項 目 変 更 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
赤 川	東大更橋	カドミウム、総水銀、アルキル水銀、 農薬4項目、ベンゼン	6→0	6	ローリング調査
		(要)農薬12項目	2→0		
松 川	金沢橋	カドミウム、六価クロム、鉛、砒素、 総水銀、アルキル水銀	6→0	12	
	松川橋	カドミウム、六価クロム、総水銀、 アルキル水銀、農薬4項目			
		(要)農薬12項目	2→0		
	雫石川上流	高橋	カドミウム、鉛、六価クロム、総水銀、 アルキル水銀、		
(健)農薬4項目			8→0		
葛根田橋		(要)農薬12項目	2→0		
		矢川橋	(健)農薬4項目	8→0	
(要)農薬12項目			2→0		
滝名川		滝名川橋	(健)農薬4項目	8→0	
	(要)農薬12項目		2→0		
稗貫川	稗貫川橋	(健)農薬4項目	8→0	8	
		(要)農薬12項目	2→0		
猿ヶ石川	下早瀬橋	環境生活項目4項目	6→0	6	
豊沢川中流	新湊橋	(健)農薬4項目	8→0	8	
		(要)農薬12項目			
吸川	水門	クロロホルム	2→0	12	
千厩川下流	松形橋	PCB			
宮古湾	S-6～S-8	全亜鉛、ノニルフェノール、LAS	4→0	6	
山田湾	S-9～S-11			4	
船越湾	S-23、S-24			4	

7 測定項目の再開

水 域 名	地 点 名	再 開 項 目	再 開 項 目 変 更 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
北上川(1)	岩崎橋	健康項目9項目	0→6	6	ローリング調査
松川	金沢橋	銅	0→4	4	
和賀川中流	和賀橋	DO、BOD、SS、大腸菌、カドミウム、鉛、 総水銀、アルキル水銀	0→6	6	
宿内川	宿内橋	要監視項目5項目	0→2	6	
雪谷川	報国橋	(健)農薬4項目	0→8	8	
		(要)農薬12項目	0→2		
馬淵川上流	府金橋	(健)農薬4項目	0→8	12	
		(要)農薬12項目	0→2		
閉伊川下流	宮古橋	(健)農薬4項目	0→8	12	
		(要)農薬12項目	0→2		
大槌湾	S-12～S-14	全亜鉛、ノニルフェノール、LAS	0→4	4	
釜石湾	S-15～S-18		0→6	6	



[参考]岩手県実施水域における前年度からの変更点

8 測定回数の変更

水 域 名	地 点 名	変 更 項 目	項 変 更 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
松川	金沢橋	生活環境項目5項目、全亜鉛、銅、 溶解性鉄	6→4	4	測定項目の見直し
		鉛	6→0		
	松川橋	銅、溶解性鉄	12→6	6	
雫石川上流	西山発電所取水堰	pH、全亜鉛、健康項目6項目、 全マンガン、銅、溶解性鉄、 塩化物イオン	8→4	4	
	高橋	pH、全亜鉛、砒素、全マンガン、銅、 溶解性鉄	12→6	6	
	葛根田橋	全亜鉛、全マンガン、銅、溶解性鉄	12→6	6	

9 測定項目の廃止

水 域 名	地 点 名	廃 止 項 目	廃 止 項 目 測 定 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
山口川	八幡橋	陰イオン界面活性剤	6→0	6	測定項目の見直し

10 地点名の変更 …該当なし

11 測定項目の変更 …該当なし

[参考]国土交通省実施水域における前年度からの変更点

- 1 地点の追加 …該当なし
- 2 地点の休止 …該当なし
- 3 地点の再開 …該当なし
- 4 地点の廃止 …該当なし

5 測定項目の追加

水 域 名	地 点 名	追 加 項 目	追 加 項 目 変 更 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
北上川(2)	船田橋	DO、BOD、COD、大腸菌数、全窒素、 全燐、全亜鉛、クロロフィル-a	0→12	24	測定項目の見直し
		全シアン、六価クロム、総水銀	0→6		

- 6 測定項目の休止 …該当なし
- 7 測定項目の再開 …該当なし

8 測定回数の変更

水 域 名	地 点 名	変 更 項 目	変 更 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
北上川(2)	船田橋	pH、SS	12→24	24	測定項目の見直し
		カドミウム、鉛	4→10		
		砒素	12→18		

- 9 測定項目の廃止 …該当なし
- 10 地点名の変更 …該当なし
- 11 測定項目の変更 …該当なし

[参考]盛岡市実施水域における前年度からの変更点

- 1 地点の追加 …該当なし
- 2 地点の休止 …該当なし
- 3 地点の再開 …該当なし
- 4 地点の廃止 …該当なし
- 5 測定項目の追加 …該当なし

6 測定項目の休止

水 域 名	地 点 名	休 止 項 目	休 止 項 目 数 変 更 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
雫石川下流	諸葛橋	健康項目27項目	1→0	6	ローリング調査
米内川	落合橋				

7 測定項目の再開

水 域 名	地 点 名	再 開 項 目	再 開 項 目 数 変 更 回 数	全 項 目 で の 総 測 定 回 数	理 由
中津川中流	水道橋	健康項目27項目	0→1	12	ローリング調査
築川	築川橋				

- 8 測定回数の変更 …該当なし
- 9 測定項目の廃止 …該当なし
- 10 地点名の変更 …該当なし
- 11 測定項目の変更 …該当なし

# 岩手県水質測定地点図

