令和2年度

水質測定計画

福島県

公共用水域の水質測定計画

地下水の水質測定計画

# 令和2年度 水質測定計画

## 目 次

## I 公共用水域の水質測定計画

	1	目的	•	• •	•	• •	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•		1
	2	測定期	間	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		1
	3	対象水	(域)	及び	測算	定地	1点	数	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		1
	4	測定項	目	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		1
	5	測定機	뗋	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		1
	6	調査力	法	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		1
	7	測定方	法、	報	告	下限	植	等	•	•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		2
	8	測定地	1点5	別測	定」	頁目		•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		2
	9	測定結	果	り報	告	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		2
1	0	公表	•		•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		2
1	1	その他	」の意	周査	:		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		2
1	2	その他	Ţ		•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		2
	別	表 1	対針	象水	域	及び	[測]	定均	也片	刻	ζ	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		3
	別	表 2	令和	<sup>□</sup> 2	年月	变	測:	定れ	水垣	戊数	及	び	測	定:	地,	点数	汝	(涯	川定	機	関	別	)	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		4
	別	表 3	測知	官項	目	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		5
	別	表 4	測知	官方	法、	報	告	下肾	限値	直等	Ę	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		6
			水質	質異	常	時に	お	ける	る涯	則定	結	果	表			•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	1	O
	別	表 5	測知	定地	点点	引測	定	項目	∃ –	一覧	表	: (	河	][]	)		• •		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	1	1
	別	表 6	測知	定地	点	訓測	定.	項目		一覧	表	(	湖	沼)	)		•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	3	1
	別	表 7	測知	定地	点	訓測	定.	項目		一覧	表	(	海	域)	)		•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	3	5
	別	表 8	要題	监視	項	目の	)測	定	•	•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	4	1
	別	表 9	ト <u>]</u>	リハ	口	メタ	ン	生月	戊自	色の	)測	定	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	4	2
	調	査地点	図	令	和	2年	度	7.	水質	复测	定	計	画	地.	点	义	,		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	4	3
	水	(質環境	基注	隼の	水均	或類	型:	指定	캍-	一覧	表		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	5	4
	水	、質汚濁	引にも	系る	環境	竟基	準			•	•	•	•	•	•	•	• •		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	6	2
	人	の健康	<b>その</b> も	呆護	に	関す	る	要語	監視	退項	目	及	び	指	針	直	,		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	7	1
	水	生生物	<b>りの</b> も	呆全	:1こ1	系る	要	監社	見項	頁目	(D)	水	域	類	型)	及て	が指	旨金	十値		•	•	•				•	•	•		•	•	•		7	2

## Ⅱ 地下水の水質測定計画

	1	目的	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	3
	2	測定期	間		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	3
	3	測定機	뗋		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	3
	4	調査の	)種	類		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	3
	5	測定地	点	数	及て	が沙	則気	討	也.	点		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	3
	6	測定項	目		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	4
	7	測定力	法		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	5
	8	測定結	果	の	評信	Б		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	5
	9	測定結	果	(T)	報台	片		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	5
1	0	公表	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	6
1	1	その他	1	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	6
1	2	参考	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	6
	別	表 1	令	和	2年	FB	生	也-	下;	水	の	水	質	測	定	地	点	数	(	1	根	Æ15	己訓	司了	Ė,	2	2	継	続	監	視	調	査.	)	•	•	•	•	•	7	7
	別	表 2	概	況	調了	Ĭ	(1	コ〜	_	リ	ン	グ	方	式	)	測	定	地	点		覧	表		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	8
	別	表 3	概	況	調了	Ĭ	(7	É	点	方	式	)	測	定	地	点	_	覧	表		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7	9
	別	表 4	継	続	盐剂	見記	周星	玄	1	測	定	地	点	_	覧	表		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8	0
	別	表 5	測	定	方法	去及	支(	洋	报	告	下	限	値		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8	6
	別	表 6	地	下	水の	) フス	と重	红	写:	濁	に	係	る	環	境	基	準	(	地	下	水	0	汚	染	0)	有	無	0)	判	断	基	準	)	•	•	•	•	•	•	8	7
	地	で下水の	水	質	測気	官糸	吉見	艮	表		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8	8
	誹	<b>査</b> 地点	図	4	令乖	口 2	2 左	F.J	变		地	下	水	質	測	定	計	画	地.	点	図	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8	9
参	考	水質汚	濁	防	止沒	去に	こま	表~	づ	<	放	射	性	物	質	0	常	時	監	視	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	9	2

## I 公共用水域の水質測定計画

#### 1 目的

本計画は、水質汚濁防止法第16条第1項の規定に基づき、福島県内の公共用水域の水質汚濁状況を常時監視するために行う水質の測定について、必要な事項を定めるものである。

#### ※公共用水域における放射性物質のモニタリングについて

東京電力福島第一原子力発電所事故に由来する放射性物質については、原子力規制委員会が中心となり「総合モニタリング計画」に基づき、関係府省、自治体、原子力事業者等が連携しモニタリングを実施しているため、本計画には当該モニタリング計画を含んでいません。

水質汚濁防止法に基づく放射性物質の常時監視については、水質汚濁防止法の改正により、平成26年度から環境省が全国の公共用水域において実施しています。

### 2 測定期間

令和2年4月から令和3年3月までとする。

### 3 対象水域及び測定地点数

対象水域及び測定地点数は、別表1及び別表2のとおりとする。

### 4 測定項目

測定項目は、別表3のとおりとする。

### 5 測定機関

測定機関は、国土交通省、福島県、福島市、郡山市、いわき市とする。

#### 6 調査方法

調査方法は、「水質調査方法(昭和46年9月30日付け環境庁水質保全局長通知環水管第30号)」に準拠するが、採水日及び採水部位については次のとおりとする。

- (1) 採水日
  - 採水日は、採水日前において、比較的晴天が続き水質の安定している日を選ぶものとする。
- (2) 採水部位
  - ア 河川については、原則として流心部の表層水を採水するものとするが、河川合流点下流又は 汚水流入点下流などであって、偏流の著しい場合は2点以上で採水し、それらを等量混合して 1検体とする。
  - イ 湖沼については、原則として水域毎に定められた深度別に採水を行うものとする。ただし、 大腸菌群数、プランクトン及びクロロフィル a については表層から採水したものを検体とする。

ウ 海域については、原則として表層(海面下0.5m)、下層(海面下10m)の2層で採水しこれを 等量混合して1検体とする。

ただし、油分、大腸菌群数及びクロロフィル a については表層から採水したものを検体とする。

なお、全水深が10m未満の場合は、表層のみの採水とする。

### 7 測定方法、報告下限値等

測定方法、報告下限値等は、別表4のとおりとする。

### 8 測定地点別測定項目

測定地点別測定項目は、別表5、別表6及び別表7のとおりとする。

### 9 測定結果の報告

- (1) 測定結果は、平成22年3月29日付け21環保第2143号「公共用水域水質測定結果の報告について」に基づき、福島県生活環境部長に報告するものとする。
- (2) 測定の結果、健康項目について「人の健康の保護に関する環境基準」を超える数値を検出した場合は、水質異常時における測定結果表により速やかに福島県生活環境部長に連絡するものとする。

## 10 公表

福島県知事は、水質汚濁防止法第17条の規定に基づき、令和2年度公共用水域の水質測定計画による測定結果を令和3年度中に公表するものとする。

## 11 その他の調査

(1) 要監視項目の測定

要監視項目の測定については、知見の集積を図るため、別表8のとおり実施するものとする。

(2) トリハロメタン生成能の測定

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第24条に基づくトリハロメタン生成能の測定を、水道の取水がなされている水域又はその上流の水域で、別表9のとおり実施するものとする。

### 12 その他

本計画に定めのない細部事項については、関係機関が協議のうえ定めるものとする。

別表 1

## 対象水域及び測定地点数

水域区分	水系名		河川名	河川名 (測定地点数)				
	阿賀野川	旧湯川(1)	(6) 只見川(2) 濁川(2) 大塩川(1) 酸川(1)	伊南川(2) 押切川(2) 溷川(1) 舟津川(1)	田付川(2) 日橋川(1) 高橋川(1) 菅川(1)	宮川(1) 湯川(3) 小黒川(1) 常夏川(1)	21 (33)	
	阿武隈川	滝川(1) 荒川(2) 移川(1) 五百川(3) 大滝根川(3) 釈迦堂川(2)	広瀬川(3) 佐久間川(1) 須川(1) 油井川(1) 逢瀬川(3) 谷田川(1) 社川(2) 堀川(2)	小国川(1) 摺上川(2) 濁川(1) 鯉川(1) 藤田川(1) 牧野川(1) 今出川(1) 泉川(1)	産ケ沢川(1) 八反田川(1) 水原川(1) 六角川(1) 桜川(1) 笹原川(1) 北須川(1)	東根川(1) 松川(1) 女神川(1) 杉田川(1) 亀田川(1) 滑川(1) 藤野川(1)	38 (58)	
	那珂川	黒川(1)					1 (1)	
	久慈川	久慈川(2)	川上川(1)				2 (3)	
	地蔵川	地蔵川(1)					1 (1)	
	小泉川	小泉川(2)					1 (2)	
	宇多川	宇多川(2)					1 (2)	
河川	真野川	真野川(3)					1 (3)	
	新田川	新田川(2)					1 (2)	
	太田川	太田川(1)					1 (1)	
	小高川	小高川(2)					1 (2)	
	請戸川	請戸川(2)	高瀬川(1)				2 (3)	
	前田川	前田川(1)					1 (1)	
	熊川	熊川(1)					1 (1)	
	富岡川	富岡川(1)					1 (1)	
	井出川	井出川(1)					1 (1)	
	木戸川	木戸川(3)					1 (3)	
	浅見川	浅見川(2)					1 (2)	
	大久川	大久川(1)	小久川(1)				2 (2)	
	境川	境川(1)					1 (1)	
	夏井川	夏井川(4)	好間川(3)	新川(2)	仁井田川(2	)	4 (11)	
	滑津川	滑津川(1)					1 (1)	
	神白川	神白川(1)					1 (1)	
	藤原川	藤原川(3)	湯本川(1)	矢田川(1)	宝珠院川(1	)	4 (6)	
	鮫 川	鮫川(3)	四時川(2)	渋川(1)			3 (6)	
	蛭田川	蛭田川(2)					1 (2)	
Ē	+		94 河川	(111 水域)	) 150 地点	Ä	•	

<sup>(※)</sup>福島県内では、阿賀川と呼称される。

水域区	分	水系名	水域名 (測定地点数)	計				
湖	召	阿賀野川	大川ダム貯水池(1) 尾瀬沼(1) 奥只見貯水池(1)					
			田子倉貯水池(1) 沼沢湖(1) 猪苗代湖(8) 檜原湖(3)	14				
			小野川湖(3) 秋元湖(3) 曽原湖(1) 雄国沼(1)	(27)				
			磐梯五色沼湖沼群(毘沙門沼)(1) 東山ダム貯水池(1) 羽鳥湖(1)					
		門氏院川	五次ダム灯水他(1) 二番ダム灯水他(1) 指工川ダム灯水他(1)	(3)				
		鮫 川	四時ダム貯水池(1)	1				
		8文 八	四時多 為財水他(1)	(1)				
	<b>1</b>	+	18 湖沼 (18 水域)   31 地点					
海均	或	相双地区	相双地区地先海域(6) 松川浦海域(3)	4				
		地先海域	相馬港及び相馬地先海域(2) 原町市*地先海域(3)	(14)				
		いわき市	いわき市地先海域(3) 久之浜港(1) 四倉港(1)	9				
		地先海域	豊間漁港(2) 江名港(1) 中之作港(1) 小名浜港(3)					
			常磐沿岸海域(6) 常磐沿岸海域(小名浜港沖)(2)	(20)				
	章	+	13 海域 (13 水域) 34 地点					
	合	計	125河川等(142水域) 215地点					

<sup>(</sup>注) この表は、全ての測定地点を記載しており、令和 2 年度に測定を実施しない地点(ローリング地点等)も含まれる。

#### 別表 2

## 令和2年度 測定水域数及び測定地点数 (測定機関別)

	環境基			測	定 地	点数	: 等			
- n	準の類	<u></u>				地点	数の測	定機関別	内訳	
区分	型指定	河川	水域数	地点数	5万百旧	<b>短</b> 自士	#7 d +	), 1 <u>-</u> 2. <del>1-</del>	東北地方	北陸地方
	状況	数等			福島県	佃 局 巾	郡山市	いわさ申	整備局	整備局
	指定有	43 (40)	60 (48)	94 (55)	53	3	6	18	9	5
河川	指定無	36 (9)	36 (9)	38 (9)	16	5	7	10	0	0
	小 計	79 (49)	96 (57)	132 (64)	69	8	13	28	9	5
	指定有	15(3)	15 (3)	28 (7)	24	0	3	0	0	1
湖沼	指定無	3(2)	3(2)	3(2)	1	0	0	0	2	0
	小 計	18(5)	18(5)	31 (9)	25	0	3	0	2	1
海域	指定有	13 (5)	13 (5)	34(7)	14	0	0	20	0	0
Ê	計	110 (59)	127 (67)	197 (80)	108	8	16	48	11	6

<sup>(</sup>注) 1 指定の有無は、生活環境の保全に関する環境基準の類型のあてはめの有無を示す。

<sup>(※)</sup> 市町合併により「原町市」は、現在「南相馬市原町区」となっている。

<sup>2 ( )</sup> 内は、測定地点数の内数であり、健康項目の測定地点数を示す。

# 測定項目

	区 分	項 目
一般	河川	天候(当日及び前日)、 気温、 水温、 流量、 採取位置、 採取水深、 干潮・満潮時刻、 透視度、 色相、 臭気、 DOの飽和率
調	湖沼、	天候(当日及び前日)、 気温、 水温、 採取位置、 採取水深、
査	海域	干潮・満潮時刻、 透明度、 水色、 臭気、 DOの飽和率
		水素イオン濃度(pH)、 溶存酸素量(D0)、 生物化学的酸素要求量(B0D)、
十江	環境項目	化学的酸素要求量(COD)、 浮遊物質量(SS)、 大腸菌群数、
土伯	1垛况识口	ノルマルヘキサン抽出物質(n-ヘキサン抽出物質)、 全窒素、 全りん、 全亜鉛、
		ノニルフェノール、 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)、
楪	<b>F</b> 殊項目	フェノール類、 銅、 溶解性鉄、 溶解性マンガン、 全クロム
		カドミウム、 全シアン、 鉛、 六価クロム、 ひ素、 総水銀、 アルキル水銀、
		ポリ塩化ビフェニル(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、
傾	康項目	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-ジクロロプロペン、 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
		アンモニア性窒素、 オルトりん酸態りん、
20	他の項目	エチルパラニトロフェニルチオノベンゼンホスホネイト (EPN) 、 塩化物イオン、
راي	川匹マア気口	硫酸イオン、 アルミニウム及びその化合物、 陰イオン界面活性剤、
		クロロフィル a 、 電気伝導率、 プランクトン
トリ	ハロメタ	トリハロメタン生成能、 クロロホルム生成能、 ブロモジクロロメタン生成能、
ンタ	生成能	ジブロモクロロメタン生成能、 ブロモホルム生成能
		クロロホルム、 トランスー1, 2ージクロロエチレン、 1, 2ージクロロプロパン、
		p-ジクロロベンゼン、 イソキサチオン、 ダイアジノン、 フェニトロチオン、
		イソプロチオラン、 オキシン銅、 クロロタロニル、 プロピザミド、EPN、
- 田田	監視項目	ジクロルボス、 フェノブカルブ、 イプロベンホス、 クロルニトロフェン、
女!	血化均口	トルエン、 キシレン、 フタル酸ジエチルヘキシル、 ニッケル、 モリブデン、
		アンチモン、 フェノール、 ホルムアルデヒド、 塩化ビニルモノマー、
		エピクロロヒドリン、 全マンガン、 ウラン、 4-t-オクチルフェノール、
		アニリン、 2,4-ジクロロフェノール

# 測定方法、報告下限値等

					*		
					表示方	法	
区分	項目	測 定 方 法 等	単 位	報 告下限値	報告下限値 未 満 の 記 載 方 法	有効数字 最大桁数	有効数字 最小の位
	天 候	公共用水域水質測定結果電算入力要領 のコード表(以下「コード表」と略す) の天候コードによる	_	1	1	_	1
	気 温	日本産業規格(以下「JIS」と略す)K0102 7.1に定める方法	$^{\circ}$ C	_	_	_	小数点以下1桁
	水温	JIS K0102 7.2に定める方法	"	_	_	_	IJ
	流量	水質調査方法 (昭和46年9月30日環水管 第30号) の4の(1)のカに掲げる方法又 はJIS K0094 8.4に定める方法		_	_	_	小数点以下2桁
般調	採取位置	コード表の採水部位コードによる	_	_	_	_	_
査	干潮・ 満潮時刻	測定時刻前後の干潮・満潮時刻を潮位 表(海上保安庁)により調べる		_	_	_	_
	透視度	JIS K0102 9に定める方法を準用し、透 視度計は全長1mのものを用いる	m	_	_	_	小数点以下2桁
	透明度	海洋観測指針(第1部 気象庁)に掲げ る方法	m	_	_	_	小数点以下1桁
	色相	コード表の色相コードによる	_	_	_	_	_
	水色	フォーレル・ウーレ水色標準液のNo. による	_	_	_	_	_
	臭 気	コード表の臭気コードによる	_	_	_	_	_
	На	昭和46年12月28日環境庁告示第59号 (以下「告示」と略す)に掲げる方法	_	_	_	_	小数第2位を 四捨五入し、 小数点以下1桁
	DO	II	mg/L	0.5	< 0.5	2桁	小数点以下1桁
	BOD	II	"	<i>II</i>	II	IJ	IJ
<i>t</i> L.	COD	II	11	11	11	IJ	11
生活	SS	II	11	1	<1	IJ	整数(1の位)
環境	大腸菌群 数	II	MPN/ 100mL	0	0	11	小数点以下1桁
項目	n-ヘキサン 抽出物質	II.	mg/L	0.5	< 0.5	"	IJ
	全窒素	II	]]	0.05	< 0.05	"	小数点以下2桁
	全りん	II	11	0.003	< 0.003	IJ	小数点以下3桁
	全亜鉛	II	11	0.001	< 0.001	11	IJ
	ノニル フェノール	11	IJ	0.00006	< 0.00006	IJ	小数点以下5桁
	LAS	<i>II</i>	11	0.0006	< 0.0006	"	小数点以下4桁
特殊	フェノール 類	昭和49年9月30日環境庁告示第64号に 掲げる方法	"	0.005	< 0.005	11	小数点以下3桁
畑 項	銅	IJ	"	0.01	< 0.01	IJ	小数点以下2桁
目	溶解性鉄	IJ	IJ	0.1	< 0.1	II.	小数点以下1桁

					表示	方 法	
区分	項目	測 定 方 法 等	単位	報 告下限値	報告下限値 未 満 の 記載方法	有効数字 最大桁数	有 効 数 字 最 小 の 位
特殊	溶解性 マンガン	昭和49年9月30日環境庁告 示第64号に掲げる方法	mg/L	0.02	< 0.02	2桁	小数点以下2桁
項目	全クロム	II	11	0.05	< 0.05	IJ	"
	カドミウム	告示に掲げる方法	"	0.0003	< 0.0003	JJ	小数点以下4桁
	全シアン	JJ	]]	0.1	< 0.1	"	小数点以下1桁
	鉛	II	IJ	0.005	< 0.005	IJ	小数点以下3桁
	六価クロム	JJ	"	0.02	< 0.02	"	小数点以下2桁
	ひ素	JI .	"	0.005	< 0.005	"	小数点以下3桁
	総水銀	II	11	0.0005	< 0.0005	11	小数点以下4桁
	アルキル水銀	JJ	"	0.0005	< 0.0005	11	IJ.
	PCB	JJ	11	0.0005	< 0.0005	"	IJ.
	ジクロロメタン	11	11	0.002	< 0.002	11	小数点以下3桁
	四塩化炭素	JJ	"	0.0002	< 0.0002	11	小数点以下4桁
	1,2-ジクロロエタン	IJ	"	0.0004	< 0.0004	"	IJ.
	1, 1- ジクロロエチレン	II.	"	0.002	< 0.002	11	小数点以下3桁
	シスー1, 2ー ジクロロエチレン	II.	"	0.002	< 0.002	11	JJ
/ <del>1-11-</del>	1, 1, 1- トリクロロエタン	II.	"	0.0005	< 0.0005	<i>II</i>	小数点以下4桁
健康項	1, 1, 2- トリクロロエタン	II.	"	0.0006	< 0.0006	<i>II</i>	IJ.
目目	トリクロロエチレン	JJ	"	0.001	< 0.001	"	小数点以下3桁
	テトラクロロエチレン	II.	11	0.0005	< 0.0005	"	小数点以下4桁
	1, 3-ジクロロプロペン	11	"	0.0002	< 0.0002	IJ	JJ
	チウラム	11	11	0.0006	< 0.0006	11	JJ
	シマジン	11	11	0.0003	< 0.0003	JJ	JJ
	チオベンカルブ	II.	11	0.002	< 0.002	"	小数点以下3桁
	ベンゼン	II	11	0.001	< 0.001	11	"
	セレン	11	11	0.002	< 0.002	11	"
	明酸性室素及び 亜硝酸性窒素	下記の測定方法により測定した硝酸イオン濃度に 換算係数0.2259を乗じた ものと、同様に測定した亜 硝酸イオンの濃度に換算 係数0.3045を乗じたもの の和とする。(注1)	"	0.2	< 0.2	II	小数点以下1桁
	硝酸性窒素	告示に掲げる方法	11	0.1	< 0.1	11	II
	亜硝酸性窒素	II	11	0.1	< 0.1	11	11
	ふっ素	JJ	11	0.08	< 0.08	IJ	小数点以下2桁

F.					表示力	方 法	
区分	項目	測 定 方 法 等	単 位	報 告下限値	報告下限値 未 満 の 記 載 方 法	有効数字 最大桁数	有効数字 最小の位
健康	ほう素	告示に掲げる方法	mg/L	0.02	< 0.02	2桁	小数点以下2桁
項目	1,4-ジオキサン	II	"	0.005	< 0.005	"	小数点以下3桁
	アンモニア性窒素	JIS K0102 42に定める方法に より測定されたアンモニウム イオンの濃度に換算係数 0.7766を乗じたもの	"	0.1	< 0.1	3桁	小数点以下1桁
	オルトりん酸態 りん	JIS K0102 46.1.1に定める方 法	"	0.003	< 0.003	"	小数点以下3桁
そ	EPN	平成5年4月28日環水規第121 号(最終改正平成11年3月12日 環水管69号)	IJ	0.0006	< 0.0006	2桁	小数点以下4桁
の他	塩化物イオン	JIS K0102 35に定める方法	"	2	<2	3桁	整数(1の位)
の項	硫酸イオン	JIS K0102 41に定める方法	11	5	< 5	11	"
目	アルミニウム及び その化合物	JIS K0102 58.3又は58.4に定 める方法	"	0.01	< 0.01	2桁	小数点以下2桁
	陰イオン 界面活性剤	JIS K0102 30.1に定める方法	"	0.01	< 0.01	3桁	IJ
	クロロフィルa	上水試験方法25に定める方法	$\mu$ g/L	1.0	<1.0	2桁	小数点以下1桁
	電気伝導率	JIS K0102 13に定める方法	mS/m	1	<1	_	整数 (1の位)
	プランクトン	海洋観測指針(第1部 気象庁) に掲げる方法			_		_
トリ	トリハロメタン 生成能	平成6年7月14日環水管第149 号・環水規第163号通知	mg/L	0.004	< 0.004	2桁	小数点以下3桁
クハロ	クロロホルム 生成能	II	"	0.001	< 0.001	11	IJ
メタン	ブロモジクロロメタン 生成能	II	"	0.001	< 0.001	11	II
ン生成	ジブロモクロロメタン 生成能	II	11	0.001	< 0.001	IJ	II
能	ブロモホルム 生成能	II	"	0.001	< 0.001	11	IJ.
	クロロホルム	平成15年11月5日 環水企発031105001号 ・環水管発031105001号	11	0.0006	< 0.0006	11	小数点以下4桁
要	トランスー1,2ー ジクロロエチレン	平成5年4月28日環水規第121 号(最終改正:平成11年3月 12日環水管69号)	"	0.002	< 0.002	IJ	小数点以下3桁
監視	1,2-ジクロロプロパン	"	"	0.006	< 0.006	11	II
項目	p -ジクロロベンゼン	II	"	0.02	< 0.02	11	小数点以下2桁
l l	イソキサチオン	II.	11	0.0008	< 0.0008	"	小数点以下4桁
	ダイアジノン	II .	11	0.0005	< 0.0005	11	IJ
	フェニトロチオン	II	"	0.0003	< 0.0003	"	11

Ŀ					表示力	方 法	
区分	項目	測 定 方 法 等	単位	報 告 下限値	報告下限値 未 満 の 記 載 方 法	有効数字 最大桁数	有効数字 最小の位
	イソプロチオラン	平成5年4月28日環水規第121号 (最終改正:平成11年3月12日 環水管69号)	mg/L	0.004	< 0.004	2桁	小数点以下3桁
	オキシン銅	JJ	"	0.004	< 0.004	<i>II</i>	IJ
	クロロタロニル	JI .	11	0.004	< 0.004	<i>II</i>	IJ
	プロピザミド	JJ	11	0.0008	< 0.0008	<i>II</i>	小数点以下4桁
	ジクロルボス	JJ	11	0.001	< 0.001	<i>II</i>	小数点以下3桁
	フェノブカルブ	JJ	11	0.002	< 0.002	<i>II</i>	IJ
	イプロベンホス	IJ	11	0.0008	< 0.0008	11	小数点以下4桁
	クロルニトロフェン	IJ	11	0.0001	< 0.0001	<i>II</i>	IJ
	トルエン	II	11	0.06	< 0.06	11	小数点以下2桁
	キシレン	II.	11	0.04	< 0.04	11	IJ
要	フタル酸 ジエチルヘキシル	II	11	0.006	< 0.006	"	小数点以下3桁
監	ニッケル	IJ	]]	0.001	< 0.001	<i>II</i>	IJ
視項	モリブデン	II	11	0.007	< 0.007	<i>II</i>	IJ
目	アンチモン	平成16年3月31日 環水企発040331003号 ・環水土発040331005号	"	0.0002	< 0.0002	"	小数点以下4桁
	フェノール	平成15年11月5日 環水企発031105001号 ・環水管発031105001号	"	0.001	< 0.001	IJ	小数点以下3桁
	ホルムアルデヒド	II	"	0.003	< 0.003	11	IJ
	塩化ビニルモノマー	平成16年3月31日 環水企発040331003号 ・環水土発040331005号	"	0.0002	< 0.0002	IJ	小数点以下4桁
	エピクロロヒドリン	II	"	0.00004	<0.00004	<i>II</i>	小数点以下5桁
	全マンガン	JJ	11	0.02	< 0.02	<i>II</i>	小数点以下2桁
	ウラン	JI .	11	0.0002	< 0.0002	<i>II</i>	小数点以下4桁
	4-t- オクチルフェノール	平成25年3月27日 環水大水発第1303272号	"	0.00003	<0.00003	"	小数点以下5桁
	アニリン	II	]]	0.002	< 0.002	<i>II</i>	小数点以下3桁
	2, 4- ジクロロフェノール	』 皇帝の和とされている頂目につ	11	0.0003	< 0.0003	11	小数点以下4桁

<sup>(</sup>注1) 2物質以上の濃度の和とされている項目については、まず、それぞれの物質の測定値の合計値を求めた後に、有効数字の桁数処理(注2参照)を行う。ただし、それぞれの物質の測定値のいずれかが報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に代えて報告下限値の数値を測定値として扱う。

<sup>(</sup>注2) pH以外の項目については、有効数字が2桁(3桁)の場合は3桁(4桁)目以下を切り捨てる。報告下限値の桁を下回る桁については切り捨てる。

## 水質異常時における測定結果表

1	採水機関名	5	分析機関名	
2	水 域 名	6	環境基準類型	
3	採水地点	7	測定計画番号	
4	採水月・日・時刻	8	分析月日	
9	基準を超えた項目			
1 0	測 定 値			
1 1	基 準 値			
. (具)	体的な状況)			

#### 測定地点別測定項目一覧表(河川)

									測定	機関						測						定					
															生	舌環	境項	目					4	寺列	朱耳	Į Ε	口
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	РН	D O	B O D	C O D	SS	大腸菌群数	n—ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノー ル	L A S	フェノー ル類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
			阿賀野川		 Aイ基	2	2	5,11	南会津振	南会津振								2	2	2	1	1		2			_
1		005-01	(※)	田島橋	生物Aイ基	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12	12	12	12											
	1				Aイ	2	2	5,11	会津振	会津振								2	2	2	1	1					$\exists$
2		005-51	"	大川橋上流	生物A	6	6	奇数月	(委託)	(委託)	6	6	6	6	6	6									П		$\neg$
3	2	006-51	"	馬越橋	Aイ 生物A	4	4	5,8,11,2	阿賀川河川	北陸技術	4	4	4	4	4	4											
4	۷	006-01	"	宮古橋	Aイ基	4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	4	4					
_		000 01		白口侗	生物Aイ基	12	12	毎月			12	12	12	12	12	12											
5	3	007-51	"	山科地先	Aハ 生物A	4	4	5,8,11,2	11	"	4	4	4	4	4	4		4	4								
6		007-01	"	新郷ダム	Aハ基 生物Aイ基	12	12	5,11 毎 月	会津振 (委託)	会津振 (委託)	12	12	12	12	12	12		2	2	2	1	1	2	2			
					Aイ基	2	2	5,11										2	2	2	1	1		2			$\neg$
7		013-01	只見川	西谷橋	生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12											
	4	0.4.0.00		*** 12	Aイ基	2	2	5,11										2	2	2	1	1		2			$\neg$
8		013-02	"	藤橋	生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12											
9		014-01	伊南川	青柳橋	Aイ基	2	2	5,11	南会津振									2	2	2	1	1		2			
۳	5	014-01	アドリ	月 1別作同	生物Aイ基	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12		12	12											
10	J	014-02	"	黒沢橋	Aイ基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1		2			
		02		WAY CIES	生物Aイ基	12	12	毎月			12	12	12		12	12											
11	6	049-01	田付川	大橋	A口基	2	2	5,11	会津振	会津振								2	2	2	1	1					_
					生物Aイ基	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12		12	12									Ц	Щ	$\dashv$
12	7	050-01	"	下川原橋	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1					_
	Щ				エルハコを	12	12	毎月			12	12	12		12	12									Ц	Щ	$\dashv$
13	8	051-01	宮川	細工名橋	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	"	"			4-					2	2	2	1	1					$\dashv$
	Н					12	12	毎月			12	12	12		12	12			_	_				_	Н	$\vdash$	$\dashv$
14	9	052-01	旧宮川	丈助橋	Bイ基 生物Bイ基	2	2	5,11	"	"	10	10	10		10	10		2	2	2	1	1		2			$\dashv$
(32)	Щ	± = = - 1.		)通厂 悉品を示す		12	12	毎月			12	12	12		12	12											$\Box$

<sup>(</sup>注)1 連番号は、調査地点の通し番号を示す。水質測定計画地点図の番号と同じ。

<sup>2</sup> 水域連番号は、河川を水域毎(上流部、中流部、下流部等)に区分した場合の水域の通し番号を示す。「生活環境の保全に関する環境基準」の達成状況を示す場合の単位でもある。

<sup>3</sup> 地点統一番号は、環境省報告用及び統計処理用の全国統一の調査地点コードを示す。

<sup>4</sup> 環境基準類型欄の、「A」「B」「C」「Ⅱ」「Ⅲ」「生物A」「生物B」は、「生活環境の保全に関する環境基準」の水域類型区分を示す。同欄の「基」は、同水域の環境基準点を示す。同欄の「イ」「ロ」「ハ」「ニ」は、同水域類型の達成期間の区分を示す。

<sup>5</sup> 測定機関の採水機関等は、略称で示してある。採水機関等の名称及び略称は、別表5~9において以下のとおりである。

<sup>(1)</sup> 国土交通省東北地方整備局福島河川国道事務所(福島河川国道)

<sup>(2)</sup> 国土交通省北陸地方整備局阿賀川河川事務所(阿賀川河川)

<sup>(3)</sup> 国土交通省北陸地方整備局北陸技術事務所(北陸技術)

										17:th		=			項						目								7		/ıl-		-T	_			備考
+	_	<b>₽</b> /\	_	71	4//	7	Б	22		健	_	康	_	項		_		-	٥.	<b>-</b>	A <sup>n</sup>	_ـــ	工业		1=	_	7	1	<b>ج</b>		他	の	項	目	- m		
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シスー1、2ージクロロエチレン	1、1、1―トリクロロエタン	1、1、2ートリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1、3 ― ジクロロプロペン	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	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィル a	電気伝導率	プランクトン	
2		2		2																			2	2	2												1は6月
																																					-1は5月
																											4										
4	4	4	4	4	4		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	4	1	1	1	4										2は5,8月、 1は8月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
2	2	2		2	2																		2	2	2												1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
2		2		2																			2	2	2												-1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
																																					-1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											. "
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											. "

- (4) 国土交通省三春ダム管理所(三春ダム管理)
- (5) 国土交通省摺上川ダム管理所(摺上川ダム管理)
- (6) 福島県県北地方振興局(県北振)
- (7) 福島県県中地方振興局(県中振)
- (8) 福島県県南地方振興局(県南振)
- (9) 福島県会津地方振興局(会津振)
- (10) 福島県南会津地方振興局(南会津振)
- (11) 福島県相双地方振興局(相双振)
- (12) 福島県東山ダム管理事務所(東山管理)
- (13) 福島県鮫川水系ダム管理事場所(鮫川水系管理)

- (14) 福島市環境課(福島市)
- (15) 郡山市環境保全センター(郡山市C)
- (16)いわき市環境監視センター(いわき市C)
- (※)福島県内では、阿賀川と呼称される。

									測定	機関						測						定					
															П	舌環	$\neg$							寺 死	$\neg$	$\overline{}$	$\neg$
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	p H	D 0	B O D	C O D	SSS	大腸菌群数	n — ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	L A S	フェノー ル類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
						4	4	5,8,11,2										2	2	4	1	1					_
15	10	053-01	濁川	濁川橋	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎 月	会津振 (委託)	会津振 (委託)	12	12	12		12	12			_	4	-	_				+	_
					Aイ基	4	4	5,8,11,2										2	2	4	1	1		2			٦
16	11	054-01	"	山崎橋	生物Bイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12											٦
17	12	205-01	押切川	押切川橋		0	0		"	"										0	0	0					
Ľ.	-12	200 01	1.1.66.1.1	11. 93771119		0	0				0	0	0		0	0											
18	13	055-01	日橋川	南大橋	Aイ基 生物Bイ基	2	2	5,8,11,2	阿賀川 河川	北陸技術								4	4	4	4	4					
					工物时基	12	12	毎月	7F] / 1		12	12	12		12	12										_	$\dashv$
19	14	056-01	湯川	滝見橋	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	会津振 (委託)	会津振 (委託)	-10	40	40		40	40		2	2	2	1	1				_	_
$\vdash$						12	12	毎 月 5,8,11,2			12	12	12		12	12	$\dashv$	4	4	4	4	4				$\dashv$	$\dashv$
20		057-01	"	新湯川橋	Bロ基 生物Aイ基	12	12	毎 月	阿賀川 河川	北陸技術	12	12	12	12	12	12		7	4	4	4	4				+	-
	15				ВП	2	2	5,11	会津振	会津振						-				2	1	1				$\dashv$	$\dashv$
21		057-51	"	阿賀野川合流前	生物Aイ	6	6	奇数月	(委託)	(委託)	6	6	6	6	6	6										+	_
	16	050 01	10.58 111	亜 /京桥	B口基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1		2		T	
22	16	058-01	旧湯川	粟ノ宮橋	生物Bイ基	12	12	毎月	"	<i>"</i>	12	12	12		12	12											
23	17	253-01	大塩川	東栄橋		0	0		"	"										0	0	0					
						0	0				0	0	0		0	0										$\dashv$	_
24	18	255-01	溷川	舘ノ内橋		2	2	5,11	"	"	_	_	_		_					2	1	1				_	4
$\vdash$						2	2	5,8,11,2 5,11			4	4	4		4	4		2	2	2						$\dashv$	$\dashv$
25	19	209-01	高橋川	新橋		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4	4	4	4		-	-	_						$\dashv$	$\exists$
	00	010 01	.l. P2 111	# 0 #		2	2	5,11										2	2	2						$\forall$	٦
26	20	210-01	小黒川	梅の橋		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4	4	4	4											
27	21	211-01	長瀬川	小金橋		2	2	5,11	"	"								2	2	2					2		
Ĺ			2000			6	6	奇数月			6	6	6	6	6	6										$\dashv$	_
28	22	257-01	酸川	酸川野		2	2	5,11	"	"										2					2	$\dashv$	_
						6	6	奇数月		郡山市C	6	6	6	6	6	6						_				+	$\dashv$
29	23	212-01	舟津川	舟津橋		6	6	偶数月	郡山市C	(委託) 郡山市C	6	6	6	6	6	6		6	6	4	2	1			4	4	-
30	24	260-01	菅川	三浜橋上流		6	6	偶数月	"	"			6			6		6	6	4	2	1			4	4	
											6	6		6	6												

_										17th		Eqt-			項	_					目						1		7	_	Jul-	<u></u>	τ≖	_			備考
<sub>7</sub> ,	소	鉛	六	71	<b>\$44</b>	ア	Р	ジ		健 1	1	康シ	1	項 1	۲	ラテ	1	チ	٠,	チ	ベ	セ	础	ふ	( <del>+</del>	1	マ	オ			他	のア		目っ	雷	プ	
カドミウム	全シアン	Ĭ	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ンクロロメタン	四塩化炭素	- 、2―ジクロロエタン	- 、1―ジクロロエチレン	シスー1、2ージクロロエチレン	- 、 1 、 1 ― トリクロロエタン	- 、 1 、2 ― トリクロロエタン	トリクロロエチレン	アトラクロロエチレン	- 、3―ジクロロプロペン	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	<b>ふっ素</b>	ほう素	- 、4―ジオキサン	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	PN	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィル a	電気伝導率	プランクトン	
																																					2は5,11月 1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											2は5,11月 ②は5,8月、 1は6月
																																					R3測定 (3年ローリンク <sup>*</sup> )
2	2	2	2	2	2		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	4	1	1	1	4										2は8,2月、②は 5,8月、1は8月
																																					1は6月
2	2	2	2	2	2		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	4	1	1	1							4				2は8,2月、②は5,8月、1は8月
																																					1は5月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
																																					H31測定 (3年ローリング)
																																					R2測定 (3年ローリング) 1は5月
																												2		2							
																												2		2							
				2																			2	2	2			2		2	2	2					
																															2	2					
																							6	6			6	6		6					6		①は6月、 ②は6,12月、 4は4,6,8,10月
																							6	6			6	6		6					6		①は6月、 ②は6,12月、 4は4,6,8,10月

									測定	.機関					3	<b>1</b>						定					$\neg$
															生活	環境	頃						4	寺 死	朱項		$\neg$
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	рH	D 0	B O D	COD	00	大腸菌群数	m―ヘキサン抽出物質	全 窒 素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
										郡山市C (委託)			6			6		6	6	4	2	1			4	4	$\exists$
31	25	261-01	常夏川	大作橋上流		6	6	偶数月	郡山市C	郡山市C	6	6		6	6												_
32	26	256-01	大江川	尾瀬沼 流入前の橋		2	2	6,8	南会津振 (委託)	南会津振(委託)	2	2	2	2	2	2		2	2	2							
	07	001 01	77-2-78 111	77 - 1-4-5	Aイ基	2	2	5,11	県南振	県南振								2	2	2	1	1				П	٦
33	27	001-01	阿武隈川	】 羽太橋	生物Aイ基	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12	12	12	12										$\exists$	
34		002-51	"	田町大橋	Вイ	2	2	5,11	"	,,								2	2	2	1	1					
		002 01		上流400m	生物A	6	6	奇数月			6	6	6	6	6	6											
35		002-52	"	川ノ目橋	B1	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1					
	28			7.1.	生物A	6	6	奇数月			6	6	6	6	6	6											
36	20	002-53	"	江持橋 (須賀川)	Bイ 生物A	4	4	5,8,11,2	国道(委	国道(委	-10	10	- 10			40		4	4	4							_
						12	12	毎月	託)	託)	12	12	12	12	12	12										$\dashv$	4
37		002-01	"	阿久津橋 (阿久津)	Bイ基 生物Aイ基	4	4	5,8,11,2	"	"								4	4		4	4		4		$\dashv$	$\dashv$
						12	12	毎月			12	12	12	12	12	12				12						$\dashv$	$\dashv$
38		003-51	"	高田橋	B口 生物A	4	4	5,8,11,2	"	"	40	40	10	10	10	10		4	4	4						$\dashv$	$\dashv$
_						12	12	毎月			12	12	12	12	12	12		4	4	_	4	4				$\dashv$	$\dashv$
39	29	003-52	"	蓬莱橋 (黒岩)	B口 生物A	12	12	5,8,11,2	"	"	12	12	12	12	12	12		4	4	4	4	4				$\dashv$	$\dashv$
						4	4	5,8,11,2			12	12	12	12	12	12		4	4		4	4				$\dashv$	$\dashv$
40		003-01	"	大正橋 (伏黒)	Bロ基 生物Aイ基	12	12	毎 月	"	"	12	12	12	12	12	12		4	4	12	4	4				$\dashv$	_
						2	2	5,11			12	12	12	12	12	12		2	2	2	1	1				$\dashv$	$\dashv$
41	30	036-01	広瀬川	舘ノ腰橋上流	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	県北振 (委託)	県北振 (委託)	12	12	12		12	12		_	_	_	•	•					$\dashv$
				10 # 11 F F	Bイ	2	2	5,11												2	1	1				$\exists$	$\dashv$
42		037–51	"	地蔵川原橋 	生物Aイ	6	6	奇数月	"	"	6	6	6		6	6											
40	31	027.01		阿武隈川合流前	Bイ基	4	4	5,8,11,2	福島河川									4	4								
43		037-01	"	(舟場)	生物Aイ基	12	12	毎月	国道(委 託)	国道(委託)	12	12	12	12	12	12				12							
44	30	036-02	小国川	広瀬川合流前	Aイ基	2	2	5,11	県北振	県北振								2	2	2	1	1					
		000 02	7 🖻 //		生物Bイ基	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12		12	12											

															項						目																)± ±-
										健		康		項		目													そ	の	他	の	項	目			備考
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2-ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シスー1、2ージクロロエチレン	1、1、1ートリクロロエタン	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-ジクロロプロペン	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ージオキサン	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	電気伝導率	プランクトン	
																												6									①は6月、 ②は6,12月、
																							6	6			6			6					6		4は4,6,8,10月
2		2			2			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
																																					-1は5月
																																					· II
12	10	10	12	10	10		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4			4	4		4				1は8月、2は8,2月
12	12	12	12	12	12																																
							1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4			4	4						1は8月、2は8,2月
12	12	12	12	12	12																																
10	10	10	12	10	10		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4			4	4						. "
12	12	12	12	12	12																																
																																					1は6月
																																					1は5月
2	2	2	2	2	2																					4											2は8,2月
																																					1は6月

									測定	機関						則						定					⊐
																	境項						4	寺列			4
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	P H	DO	B O D	COD	SS	大腸菌群数	n―ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	L S	フェノー ル類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	1177.4
						0	0		18 11.15	18 11.45										0	0	0				_	_
45	32	213-01	産ケ沢川	新川橋		0	0		県北振 (委託)	県北振 (委託)	0	0	0		0	0										+	$\dashv$
						2	2	5,11												2						$^{+}$	┪
46	33	214-01	東根川	阿武隈川合流前		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4	4	4	4										$\dagger$	1
47	24	040.01	±111	<b>宁</b> 上日桥		2	2	5,11	,,	,,										2						$\top$	7
47	34	242-01	滝川	富士見橋		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4		4	4											
48	35	243-01	佐久問川	阿武隈川合流前		0	0		"	"										0	0	0					
-10	00	240 01	在人间川	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		0	0				0	0	0		0	0										$\perp$	
49		035-51	摺上川	十綱橋	A	4	4	5,8,11,2	福島市	福島市								4	4	4	4	4				1	
	36		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1 1171113	生物Aイ	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12	12	12	12										$\perp$	╛
50		035-01	"	阿武隈川合流前	Aイ基 生物Aイ基	4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	4	4		2		4	_
					生物A1基	12	12	毎月			12	12	12	12	12	12										4	4
51	37	216-01	八反田川	八反田橋		4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	4	4				4	4
						12	12	毎月			12	12	12	12	12	12										$\perp$	4
52	38	034-01	松川	阿武隈川合流前 (松川)	Aイ基	4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	4	4		2		$\downarrow$	_
				(11/24)		12	12	毎 月			12	12	12	12	12	12										$\perp$	
53	39	032-01	荒川	日ノ倉橋上流	Aイ基	4	4	5,8,11,2	福島河川 国道(委	福島河川 国道(委								4	4								
			3.07.1	(荒川橋)		12	12	毎月	託)	託)	12	12	12	12	12	12				12						$\perp$	╛
54	40	033-01	"	阿武隈川合流前	Aイ基	4	4	5,8,11,2	"	"								4	4							4	_
				(信夫橋)		12	12	毎月			12	12	12	12	12	12				12						4	4
55	41	259-01	須川	須川橋		4	4	5,8,11,2	福島市(委託)	福島市(委託)								4	4	4	4	4				4	4
						12	12	毎月	(3416)	(3/10)	12	12	12	12	12	12										+	4
56	42	217-02	濁川	大森川合流前		4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	4	4		2	2		2
						12	12	毎月			12	12	12	12	12	12										+	4
57	43	218-01	水原川	下藤内橋		4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	4	4				+	4
						12	12	毎月			12	12	12	12	12	12		_	_	_		_				+	$\dashv$
58	44	219-01	女神川	新鶴巻橋		4	4	5,8,11,2	"	"	10	10	10	10	10	10	$\dashv$	4	4	4	4	4			$\vdash$	+	-
						12	12	毎 月			12	12	12	12	12	12				0	0	0			H	+	$\frac{1}{2}$
59	45	220-01	移川	小瀬川橋		0	0		県北振 (委託)	県北振 (委託)	0	0	0		0	0				U	U	U				+	$\dashv$
						2	2	5,11				, J		Н	J	J				2					H	+	+
60	46	221-01	油井川	油井川橋		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4	H	4	4				Ė					H	+	-
Ц	Ш		<u> </u>					2,2,11,2	<u> </u>		ட்	Ľ	Ľ	Ш	•	•							Щ				Ц

										健		康		IJ	項	-	1				目								そ	の	他	の	項	目			備考
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シスー1、2―ジクロロエチレン	1、1、1ートリクロロエタン	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ージクロロプロペン	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	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N		硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	電気伝導率	プランクトン	
																																					R3測定 (3年ローリング)
																																					R2測定 (3年ローリング)
																																					H31測定 (3年ローリング)
2	2	2	2	2	2																												2				2は5,11月
2	2	2	2	2	2																												2				2は5,11月
2	2	2	2	2	2																					4											-2は8,2月
2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2							2				2は5,11月 ②は5,8月
																																					H31測定 (3年ローリンク <sup>*</sup> )
																																					R2測定 (3年ローリンク <sup>*</sup> )

									測定	!機関						測						定					
															生		境項		l .	ı	ı		-		朱 項		-
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	p H	DO	B O D	C O D	000	大腸菌群数	n—ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノー ル	L A S	フェノール類	銅		溶解性マンガン	全クロム
61	47	266-01	鯉川	阿武隈川合流前		0	0		県北振	県北振								0	0	0	0	0				1	
			MCL 7 · 1	124271120013		0	0		(委託)	(委託)	0	0	0		0	0											
62	48	288-01	六角川	阿武隈川合流前		0	0		"	"	0	0	0		0	0		0	0	0	0	0				_	-
63	49	224-01	杉田川	落合橋		2	2	5,11	"	"										2	1	1					
03	40	224 01	が四川	冶口侗		4	4	5,8,11,2	,,		4	4	4		4	4											
64		031-51	五百川	石筵川合流後	Aイ 生物Aイ	6	6	奇数月	郡山市C	郡山市C (委託) 郡山市C	6	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	(1)	2	2			2
					Aイ	2	2	5,11	県北振	県北振										2	1	1	Г			T	٦
65	50	031-52	"	上関下橋	生物Aイ	6	6	5,8,9, 11,1,3	(委託)	(委託)	6	6	6		6	6											
66		031-01	"	阿武隈川合流前	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1					4
					工物八里	12	12	毎月		郡山市C	12	12	12		12	12										$\dashv$	$\dashv$
67	51	028-01	逢瀬川	馬場川合流点前	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	郡山市C	(委託)	12	12	12		12	12	4	4	4	4	4	1		2			2
68	52	029-01	"	幕ノ内橋上流	Bイ基 生物Bイ基	12	12	毎月	"	"	10	10	12		10	12	4	4	4	4	4	1		0		_	
	$\dashv$										12	12			12					4		_	H	2		+	2
69	53	030-01	"	阿武隈川合流前	Cイ基 生物Bイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12	12	12	12	4	4	4	4	4	1	2	4			4
70	F.4	262-01	**************************************	阿武隈川合流前		_	_	0.0.10.0					4			4		2	2		2	1					
70	54	202-01	藤田川	門民陳川口亦則		4	4	6,9,12,3	"	"	4	4		4	4					2							
7,		000 04	4W 111	.1. <u>C</u> 45				00400					4			4		2	2		2	1					
71	55	263-01	桜川	小泉橋		4	4	6,9,12,3	"	"	4	4		4	4					2						$\top$	$\exists$
72	56	264-01	亀田川	逢瀬川合流前		4	4	6,9,12,3	"	"			4			4		4	4		2	1					
											4	4		4	4					4						4	$\exists$
73		027-51	大滝根川	船引橋	Aイ 生物Aイ基	2	2	5,11	県中振 (委託)	県中振 (委託)								2	2	2	1	1				4	4
					エルバーを	12	12	毎月	\\$ <p\b></p\b> 10/		12	12	12	12	12	12							L			$\dashv$	$\dashv$
74	57	027-01	"	阿武隈川合流前	Aイ基 生物Bイ基	12	12	毎月	郡山市C	郡山市C (委託)	10	10	12		10	12	4	4	4		4	1	2			+	$\frac{1}{2}$
										郡山市C	12	12		12	12					4				4		$\dashv$	4
75		027-52	谷田川	谷田川橋	Aイ 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12	12	12	12	4	4	4	4	4	(1)		4		+	4
											12	12		12	12					7				1			7

										<b>万本</b>		<b>-</b>			項	_					目						ı		7	_	Jı L		727				備考
カ	소	鉛	六	ひ	緃	ア	Р	ジ	四四	健 1	1	康シ	1	項	۲	テ	1	チ	رد	チ	ベ	セ	碓	<i>š</i> .	<b>(</b> F	1	ア	オ	そ E	の塩		のア		目り	電	プ	
カドミウム	全シアン	<b>≱</b> ¤	六価クロム	0素	総水銀	アルキル水銀	CB	ンクロロメタン	四塩化炭素	- 、2―ジクロロエタン	- 、1―ジクロロエチレン	シス―1、2―ジクロロエチレン	-、1、1―トリクロロエタン	-、1、2ートリクロロエタン	<b>ヒ</b> リクロロエチレン	アトラクロロエチレン	- 、3―ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	r 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	- 、4 ― ジオキサン	アンモニア性窒素	オルトりん 酸態りん	PN	塩化物イオン	イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	电気伝導率	プランクトン	
																																					R3測定 (3年ローリング)
																																					H31測定 (3年ローリング)
																																					R2測定 (3年ローリング) 1は5月
					2		0											2	2	2						1			0				2				①は5月、 <b>①</b> は7
2	2	2	2	2				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				2	2	6	6	2		6			6					6		月、(1)は11月、 ②は5,7月
2		2			2			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月 1は5月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月 1は6月
																																					①は11月
2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	12	2	2				12			2		12		②は5,7月 2は5,11月 4は5,8,11,2月
					2													2	2	2						2							2				
2	2	2	2	2				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				2	2	12	12	2					12					12		"
					4		0											2	2	2						2			0				2				●は7月 ①は11月 2は5,11月
4	4	4	4	4				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				4	4	12	12	4		12			12					12		②は5,7月 4は5,8,11,2月
																																					①は6月、 2は6,12月
																							4	4						4					4		- , ,,
																																					"
	2			2				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				2		4	4						4					4		
																																	2				①は6月、 2は6,12月
																							4	4						4					4		2140,12月
								2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
_					4		0								_		_	2	2	2	_		10	10		2	10		0	10			2		10		<ul><li>●は7月</li><li>①は11月</li><li>2は5,11月</li><li>②は5,7月</li></ul>
4	4	4	4	4				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				4	4	12	12	4		12			12					12		4は5,8,11,2月
					4													2	2	2						1							2				①は5月 (1)は11月 ②は5,7月 2は5,11月
4	4	4	4	4				4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				4	4	12	12	4					12					12		2は5,11月 4は5,8,11,2月

									測定	!機関					;	測						定					
											F						境項							寺死			
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準 類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	P H	D 0	B O D	COD	88	大腸菌群数	n―ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	L A S	フェノー ル類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
76	58	265-01	牧野川	大滝根川合流前		0	0		県中振 (委託)	県中振 (委託)								0	0	0	0	0				$\dashv$	_
						0	0		( <b>女</b> nu/		0	0	0		0	0										_	_
77	59	225-01	笹原川	新橋		6	6	奇数月	郡山市C	郡山市C (委託)	_		6	_	_	6	2	2	2		2	(1)		_		$\dashv$	_
										郡山市C	6	6		6	6					2			L	2		_	_
78	60	226-01	滑川	旧4号国道下		0	0		県中振	県中振										0	0	0				$\perp$	
						0	0		(委託)	(委託)	0	0	0		0	0											
79	61	025-01	釈迦堂川	須賀川市水道取	Aイ基	2	2	5,11	,,,	"								2	2	2	1	1					
	01	020 01	小是主加	水点	生物Aイ基	12	12	毎月			12	12	12		12	12											
80	62	026-01	"	阿武隈川合流前	Bイ基	4	4	5,8,11,2	福島河川 国道(委	福島河川 国道(委								4	4								
				(下宿)	生物Bイ基	12	12	毎月	託)	託)	12	12	12	12	12	12				12							
81		004-51	社川	社川橋	A	2	2	5,11	県南振	県南振								2	2	2	1	1					
01	62	004 31	1111	「土がり	生物Bイ	6	6	奇数月	(委託)	(委託)	6	6	6		6	6											
82	63	004-01	"	王子橋	Aイ基	2	2	5,11	県中振	県中振								2	2	2	1	1					
					生物Bイ基	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12		12	12											
83	64	059-01	今出川	猫啼橋	Bハ基	2	2	5,11	,,,	,,								2	2	2	1	1					
0.5	04	039 01	¬ш/	7世4中1同	生物Bイ基	12	12	毎月	"		12	12	12		12	12											
0.4	0.5	000 01	JIA 2 T. 11	17.7.72	Aイ基	2	2	5,11			Г									2	1	1					
84	65	060-01	北須川	やなぎ橋	生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12	12	12	12		12	12								
85	66	228-01	藤野川	社川合流前		2	2	5,11	県南振	県南振										2	1	1					
00	00	220 01	か水エアバ	12711 🖂 //(181)		4	4	5,8,11,2	(委託)	(委託)	4	4	4		4	4											
86	67	229-01	公津田川	阿武隈川合流前		0	0		,,	,,										0							
	07	220 01	1744			0	0				0	0	0		0	0											
87	68	230-01	堀川	阿武隈川合流前		0	0		,,,	,,										0	0	0					
0,	00	200 01	эщин			0	0				0	0	0		0	0											
88	69	258-01	泉川	阿武隈川合流前		2	2	5,11	"	"										2	1	1					
						4	4	5,8,11,2			4	4	4		4	4											
89	70	022-01	黒川	栃木県境	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	,,,	"	L		,					2	2	2	1	1				$\dashv$	_
-						12	12	毎月			12	12	12		12	12				_			L			$\dashv$	_
90	71	023-01	久慈川	松岡橋	Aロ基 生物Aイ基	2	2	5,11	"	"	_	45			4	4.5		2	2	2	1	1				$\dashv$	$\dashv$
						12	12	毎 月			12	12	12		12	12											

															項						目																備 考
_	_									健		康		項		目											F		そ		他		項				בי מוע
コドミフム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シスー1、2ージクロロエチレン	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ージクロロプロペン	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	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	電気伝導率	プランクトン	
																																					R3測定 (3年ローリング)
	1				2																					1							2				 ①は5月
2	2	2	2	2				2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				2	2	6	6	2		6	Н		6					6		(1)は11月 2は5,11月
																																					H31測定 (3年ローリング)
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月、
																																					1は5月
:	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											"
																																					1は6月
																																					R2測定 (3年ローリング) 1は5月
																																					R3測定 (3年ローリング)
																																					H31測定 (3年ローリング)
																																					R2測定 (3年ローリング) 1は5月
	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
	-																																				1は6月

									測定	.機関						測						定					$\neg$
													ı		生	舌環	境項	目					4	寺列	朱耳		$\Box$
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	P H	D 0	B O D	C O D	0 0	大腸菌群数	n―ヘキサン抽出物質	全 窒 素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	フェノー ル類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
								544											_	_	_	_					_
91	71	023-02	久慈川	高地原橋	Aロ基 生物Aイ基	2	2	5,11	県南振 (委託)	県南振 (委託)	10	10	10		10	10		2	2	2	1	1				$\rightarrow$	_
						12 0	12	毋 月			12	12	12		12	12				0	0	0					-
92	72	232-01	川上川	久慈川合流前		0	0		"	"	0	0	0		0	0				0	0	0					_
						0	0		+0 27 45	+0.70.45										0	0	0					$\dashv$
93	73	233-01	地蔵川	浜畑橋		0	0		相双振 (委託)	相双振 (委託)	0	0	0	0	0	0											_
					Aイ基	2	2	5,11										2	2	2	1	1					7
94	74	044-01	小泉川	小泉橋	生物Bイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12											7
0.5	75	045 01		工即场	Bイ基	2	2	5,11										2	2	2	1	1		2			2
95	75	045-01	"	百間橋	生物Bイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12	12	12	12											
96	76	015-01	宇多川	堀坂橋	Aイ基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1					
	,,,	010 01	וויעפונ	クロクス・11向	生物Aイ基	12	12	毎月			12	12	12		12	12											
97	77	016-01	"	百間橋	Aイ基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1					
					生物Aイ基	12	12	毎月			12	12	12	12	12	12									$\sqcup$		_
98	78	039-01	真野川	落合橋	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1					4
					工物八十基	12	12	毎月			12	12	12		12	12											4
99	79	040-01	"	真島橋	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	"	"								2	2	2	1	1					_
						12 2	12	毎 月 5,11			12	12	12	12	12	12		_	•	2	1	1					$\dashv$
100	80	008-01	新田川	木戸内橋	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12		2	2		'	_					_
					. /#	2	2	5,11				12	12		12	12		2	2	2	1	1			$\Box$		$\dashv$
101	81	009-01	"	鮭川橋	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12	12	12	12									$\exists$		$\dashv$
						2	2	5,11												2							_
102	82	234-01	太田川	丸山橋		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4	4	4	4											
					4 /#	2	2	5,11										2	2	2	1	1					_
103	83	046-01	小高川	善丁橋	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12											_
						2	2	5,11										2	2	2	1	1					$\dashv$
104	84	047-01	"	ハツカラ橋	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12	12	12	12											
					Aイ	2	2	5,11												2							$\dashv$
105	85	010-51	請戸川	室原橋	生物Aイ	4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4		4	4											

															項						目																備考
								T		健		康		項		目						l .					$\vdash$		そ					目			, min
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1-ジクロロエチレン	シスー1、2-ジクロロエチレン	1、1、1―トリクロロエタン	1、1、2ートリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1、3―ジクロロプロペン	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	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィル a	電気伝導率	プランクトン	
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
																																					R3測定 (3年ローリング)
																																					H31測定 (3年ローリング) ※H25より浜畑 橋
																																					1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2											②は5,8月、 1は6月
																																					1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2											②は5,8月、 1は6月
																																					1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2											②は5,8月、 1は6月
																																					1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
																																					R2測定 (3年ローリング)
																																					1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2											②は5,8月、1は 6月 ※H25~H31白 金橋(代替地点
-																																					

									測定	機関						測						定					$\Box$
													ı		生	舌環	境項	目		ı			4		朱巧		4
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	P H	D O	B O D	СОО	88	数	r — ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	L A S	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	All 7 I . A
			<u>-+ — , , , </u>	-+ 1x	Aイ基	2	2	5,11	相双振	相双振								2	2	2	1	1				+	2
106	85	010-01	請戸川	請戸橋	生物Aイ基	12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12	12	12	12											
107	86	011-01	高瀬川	慶応橋	Aイ基	2	2	5,11	"	,,								2	2	2	1	1					
107	00	011 01	回 / 快八	度心响	生物Aイ基	12	12	毎月	,,		12	12	12		12	12											
108	87	235-01	前田川	中浜橋		0	0		11	"	0	0	0	0	0	0				0							
109	88	236-01	能川	三熊橋		0	0		"	"	0	0	0	0	0	0											
110	89	244-01	富岡川	小浜橋		2	2	5,11 5,8,11,2	"	"	4	4	4	4	4	4				2						1	
111	90	245-01	井出川	本釜橋		0	0		"	"	0	0	0	0	0	0				0						#	_
						2	2	6,12						_	_					2	1	1				+	_
112		024-51	木戸川	西山橋	Aイ 生物Aイ	6	6	偶数月	"	"	6	6	6		6	6										+	1
110		024-01		E >##+##	Aイ基	2	2	5,11	,,									2	2	2	1	1				T	-
113	91	024-01	"	長瀞橋	生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12											
114		024-02	"	木戸川橋	Aイ基	2	2	5,11	"	,,								2	2	2	1	1					
				71-7 7-11114	生物Aイ基	12	12	毎月			12	12	12	12	12	12										$\perp$	
115		048-51	浅見川	広野町水道取 水点上流	Aイ 生物Aイ	2	2	5,12 4,5,8,10	"	"							$\downarrow$			2	1	1				4	_
	92			/1×//// 11//	T-18/A-1	6	6	,12,2			6	6	6		6	6	$\dashv$		_	_	<u> </u>	_	_			$\perp$	_
116		048-01	"	坊田橋	Aイ基 生物Aイ基	2	2	5,11	"	"	10	10	10	10	10	10	$\dashv$	2	2	2	1	1				+	_
						12	12	毎月			12	12	12	12	12	12	$\dashv$	4	4	4	1	<b>A</b>				+	+
117		038-01	大久川	蔭磯橋	Aイ基 生物Aイ基	4	4	5,8,11,2	いわき 市C	いわき市 C	10	10	10		10	10	$\dashv$	4	4	4	<b>(</b>	4)				+	-
	93					12 4	12 4	毋 月 5,7,11,1			12	12	12		12	12	$\dashv$	$\dashv$		4						+	$\dashv$
118		038-51	小久川	連郷橋	Aイ 生物Aイ	6	6	奇数月	"	"	6	6	6		6	6	$\dashv$			*						+	+
119	94	289-01	境川	6号国道下		4	4	4,7,10,1	"	"	4	4	4		4	4				4						$\dagger$	_
					^ <del>+</del>	2	2	5,11		<b>周本</b> 振			_				$\dashv$	2	2	2	1	1				+	_
120	95	017-01	夏井川	北ノ内橋	Aロ基 生物Aイ基	12	12	毎月	県中振 (委託)	県中振 (委託)	12	12	12		12	12			-							+	1
$ldsymbol{le}}}}}}}}$	ш			ļ								匸	匸											Ш		$oldsymbol{\perp}$	

										健		康		項	項	目	1				E								そ	の	他	の	項	目			備考
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	T	1、1―ジクロロエチレン	シスー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―ジクロロプロペン	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ージオキサン	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	EPN	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウ	陰イオン界面活性剤	1 クロロフィル a	電気伝導率	プランクトン	
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
																																					R3測定 (3年ローリング)
																																					H31測定 (3年ローリング)
																																					R2測定 (3年ローリング)
																																					H31測定、R3測定 (3年ローリング)
																																					-1は6月
																																					1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
2		2			2			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は5月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4			2			1				4				2は5,11月、上段1は5月、①は7月、④は4,7,10,1月
								2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	(2)	2	(2)	2	2	2	2	2	2											②は5,8月、 1は6月

									測定	.機関						測						定	:				$\neg$
																舌環	境項	目					_	寺 死	朱巧	Į E	
連番号	水域連番号	地点統一 番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準 類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	Н	D O	B O D	CODD	SS	大腸菌群数	n ― ヘキサン抽出物質	全 窒 素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	フェノー ル類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
						4	4	5,8,11,2												4	1	4				$\dashv$	_
121	95	017-02	夏井川	久太夫橋	Aロ基 生物Aイ基	12	12	毎月	いわき市C	いわき市C	12	12	12		12	12					_					$\exists$	_
H						4	4	5,8,11,2								-		4	4	4	1	4		4		$\exists$	4
122	96	018-01	"	六十枚橋	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12	6	-						-		$\exists$	_
						4	4	5,8,11,2				'-				'-				4	1	4				$\exists$	$\dashv$
123	97	042-01	好間川	岩穴つり橋	Aイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12					•	)					
				5 4 111 A 15 4 4	D /#	4	4	5,8,11,2										4	4	4	1	4		2		$\exists$	2
124	98	043-01	"	夏井川合流前   (愛宕橋)	Bイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12					_	_				$\exists$	_
125		237-01	新川	古川橋		4	4	4,7,10,1	11	"	4	4	4		4	4				4							
126	99	237-02	"	一之矢橋		4	4	4,7,10,1	"	"	4	4	4		4	4				4							
127		041-51	仁井田川	霞田橋	A	4	4	5,7,11,1	"	"										4							
	100	011 01	шупшуп	EX EA (III)	生物Aイ	6	6	奇数月			6	6	6		6	6											
128		041-01	"	松葉橋	Aイ基 た物なくせ	4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	1	4		4			4
					生物Aイ基	12	12	毎月			12	12	12		12	12											
129	101	238-01	滑津川	高久橋		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4		4					4							
130	102	290-01	神白川	下神白橋		4	4	4,7,10,1	"	"	4	4	4		4	4				4							
101		010 01	恭臣山	平公川棒	Cハ基	4	4	5,8,11,2										4	4	4	1	4	2	2	2	2	2
131		012-01	藤原川	愛谷川橋	生物Bイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12												
100	100	010 51	"	白坛	C/\	4	4	5,7,11,1	"											4						П	П
132	103	012-51	,,	島橋	生物Bイ	6	6	奇数月	<i>"</i>	"	6	6	6		6												
133		012-02	"	みなと大橋	Cハ基	4	4	5,8,11,2	"	"								4	4	4	1	4	4	4	4	4	4
100		012 02		マア・6年八旬	生物Bイ基	12	12	毎月		.,	12	12	12		12		6										
134	104	291-01	湯本川	藤原川合流前		4	4	4,7,10,1	"	"	4	4	4		4	4				4							

															項						E	1															備考
						Г				健		康		項		E										Н	H				他	の		目			C. tild
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シスー1、2ージクロロエチレン	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ージクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	レ	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふ つ 素	ほう素	4   ジ	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン		アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィル a	電気伝導率	プランクトン	
																																					1は7月、 ①は10月、 ④は4,7,10,1月
4	4	4	4	4	4		1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							4				上段1は5月、6は 奇数月、 ①は7月、 ④は4,7,10,1月
																																					1は7月、 ④は4,7,10,1月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	2			1				4				2は5,11月、上段 1は5月、①は7 月、
																																					④は4,7,10,1月
4	4	4	4	4	4		1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			4											上段1は5月、 ①は7月、 ④は4,7,10,1月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4			2			1				4				2は5,11月、上段 1は5月、①は7月 ④は4,7,10,1月
4	4	4	4	4	4		1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			4							4				上段1は5月、6は 奇数月、①は7月 ④は4,7,10,1月

							測定	機関						測						定					$\Box$
													生剂	舌環	境項	目	_				4	寺列	朱 項	Į E	
地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	p H	D 0	B O D	C O D	SS		ヘキサン抽出	全 窒 素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
239-01	矢田川	矢田川橋		4	4	5,8,11,2	いわき市C	いわき市C	4	4	4		4					4							
240-01	宝珠院川	藤原川合流前		4	4	5,8,11,2	"	"	4	4	4		4					4							
	74	U = 7044	Aイ基	4	4	5,8,11,2												4	1	4					П
019-01	鮫川	开尸次稿	生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12											
			D/甘	4	4	5,8,11,2										4	4	4	1	4					コ
020-01	"	鮫川橋	生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12	12	6										_
241-02	四時川	小室橋		12	12	毎月	鮫川水系 管理	鮫川水系 管理 (委託)	12	12	12	12	12	12		12	12	4							
241-01	"	鮫川合流前		4	4	5,8,11,2	いわき市C	いわき市C	4	4	4		4	4				4							
292-01	渋川	植田橋		4	4	4,7,10,1	"	"	4	4	4		4	4				4							
001 01	45 m W	小点棒	Cハ基	4	4	5,8,11,2												4	1	4	2				
U21-U1	斑田川	小垧倘	生物Aイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12		12												
		1=-1=	Cハ基	4	4	5,8,11,2										4	4		1	4	4				╗
021-02	"	蛭田橋	生物Bイ基	12	12	毎月	"	"	12	12	12	12	12		6			6							$\neg$
	点統一 一番号 239-01 240-01 019-01 020-01 241-02	点統一 番号	239-01   矢田川   矢田川橋	39-01   矢田川   矢田川橋   240-01   宝珠院川   藤原川合流前   240-01   宝珠院川   藤原川合流前   47基   生物Aイ基   241-02   四時川   小室橋   241-01   パロー   一般川   位田橋   でいま   で	統一番号     ・	統一番号     ・     ・     地点名     基準類型     定日数       239-01     矢田川     矢田川橋     4     4       240-01     宝珠院川     藤原川合流前     4     4       019-01     鮫川     井戸沢橋     4     4     12     12       020-01     "     鮫川橋     Bイ基 生物Aイ基     4     4     4       241-02     四時川     小室橋     12     12     12       241-01     "     鮫川合流前     4     4       292-01     渋川     植田橋     4     4       4     4     4       201-01     蛭田川     小塙橋     Cハ基 生物Aイ基     12     12       021-02     "     蛭田橋     Cハ基 本物Bイ基     4     4	************************************	・	Tan	## 239-01 矢田川 矢田川橋 4 4 5.8.11.2 いわき市C 4 240-01 宝珠院川 藤原川合流前 4 4 5.8.11.2 " 4 4 5.8.11.2 " 4 4 5.8.11.2 " 12 年物Aイ基 12 12 毎月 12 毎月 12 12 毎日 12 日 12	番号   沼   名   類型   数   数   数   数   数   数   数   数   数	本語	番号	番号	番号	統一	番号	************************************	************************************	************************************	## 239-01 矢田川 矢田川橋 4 4 5.8.11.2 いわき市C 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	************************************	A	## 239-01   矢田川   矢田川橋   4   4   5.8.11.2   いわき市C   いわき市C   いわき市C   4   4   4   4   4   4   4   4   4	選集

															項						目																備考
										健		康		項		目													そ	の	他	の	項	目			)佣 <i>行</i>
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シスー1、2ージクロロエチレン	1、1、1ートリクロロエタン	1、1、2ートリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1、3一ジクロロプロペン	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ージオキサン	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィル a	電気伝導率	プランクトン	
																																					1は7月、①は10 月、 ④は4,7,10,1月
4	4	4	4	4	4		1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			4							4				上段1は5月、6は 奇数月、①は7月 ④は4,7,10,1月
																																		12			
																																					2は5,11月、1は7
																																					月、④は4,7,10,1 月 上段1は5月、6は
4	4	4	4	4	4		1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			4							4				予数月、 奇数月、 ①は7月、 ④は4,7,10,1月

別表 6

#### 測定地点別測定項目一覧表(湖沼)

							Π		測定	.機関					;	則						定				_	$\neg$
															生	舌環	境項						4	寺 死			П
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	p H	D O	B O D	СОО	SS	大腸菌群数	n―ヘキサン抽出物質	全 窒 素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	L A S	フェノール類	蓟	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
			大川ダム	No. 2	Aイ基	4	4	5,8,11,2	阿賀川	II. Brit d. L. Che											4	4					_
144	1	515-01	貯水池	湖心	Ⅲイ基 生物Aイ基	12	12	毎月	河川	北陸技術	12	12	12	12	12	12		12	12	12							
145	2	512-01	尾瀬沼	湖心	Aイ基	2	2	6,10	南会津振												1	1					
140	2	312 01	<b>产</b> 柳石	/H/J 1 C.	生物Aイ基	5	5	6,7,8,9, 10	(委託)	(委託)	5	5	5	5	5	5		5	5	5							
			奥只見		Aイ基	2	2	6,10										2	2	2	1	1					
146	3	510-01	貯水池	湖心	生物Aイ基	6	6	5,6,7,8,9, 10	"	"	6	6		6	6	6											
			田子倉		Aイ基	2	2	6,10										2	2	2	1	1					
147	4	509-01	貯水池	湖心	生物Aイ基	6	6	5,6,7,8,9, 10	"	"	6	6		6	6	6											
					Aイ基	2	2	6,10	会津振	会津振								2	2	2	1	1					
148	5	511-01	沼沢湖	湖心	生物Aイ基	7	7	5,6,7,8,9, 10,11		(委託)	7	7		7	7	7											
					Aイ基	2	2	6,10												2	1	1			2		
149		501-01	猪苗代湖	湖心	Ⅱ イ基 生物Aイ基	8	8	4,5,6,7,8, 9,10,11	"	"	8	8		8	8	8		8	8								
					Αſ	2	2	6,10												2	1	1					
150		501-51	"	小石ヶ浜水門	Ⅱイ 生物A	6	6	5,6,7,8,9, 10	"	"	6	6		6	6	6		6	6								
					Aイ	2	2	6,10												2	1	1					
151		501-52	"	天神浜	Ⅱイ 生物A	6	6	5,6,7,8,9, 10	"	"	6	6		6	6	6		6	6								
					A	2	2	6,10												2	1	1					
152	6	501-53	"	安積疏水取水口	Ⅱイ 生物A	6	6	5,6,7,8,9, 10	"	"	6	6		6	6	6		6	6								
					Aイ	2	2	6,10												2	1	1					
153		501-57	"	高橋川河口付近	Ⅱイ 生物A	8	8	4,5,6,7,8, 9,10,11	"	"	8	8		8	8	8		8	8								
154		501-54	"	浜路浜	Aイ II イ	8	8	4,5,6,7,8, 9,10,11	郡山市C	郡山市C (委託)						8		8	8	4	1	1			4	4	
					生物A			5,15,11		郡山市C	8	8		8	8											$\Box$	_
155		501-55	"	舟津港	Aイ II イ 生物A	8	8	4,5,6,7,8, 9,10,11	"	"	8	8		8	8	8		8	8	4	1	1			4	4	
$\vdash$											ď	ğ		ŏ	ŏ	_		_	_	-	_	_	$\vdash$		,	$\frac{1}{2}$	_
156		501-56	"	青松浜	Aイ II イ 生物A	8	8	4,5,6,7,8, 9,10,11	"	"	8	8		8	8	8		8	8	4	1	1			4	4	
(3±)	Щ					L.,					ட்	<u>_</u>	<u> </u>	_	-			Ш					_			$\sqcup$	$_{\perp}$

<sup>(</sup>注)1 連番号は、調査地点の通し番号を示す。水質測定計画地点図の番号と同じ。 2 水域連番号は、河川を水域毎(上流部、中流部、下流部等)に区分した場合の水域の通し番号を示す。「生活環境の保全に関する環境基準」の 達成状況を示す場合の単位でもある。

<sup>3</sup> 地点統一番号は、環境省報告用及び統計処理用の全国統一の調査地点コードを示す。 4 環境基準類型欄の、「A」「B」「C」「Ⅲ」「Ⅲ」「生物A」「生物B」は、「生活環境の保全に関する環境基準」の水域類型区分を示す。同欄の「基」は、 同水域の環境基準点を示す。同欄の「イ」「ロ」「ハ」「二」は、同水域類型の達成期間の区分を示す。

										健		康		項	項	E					目								マ	の	他	D	項	目			備考
カド	全シア	鉛	六価	ひ 素	総水銀	アルキ	P C	ジクロ	四塩化	1,	1	シス	1	1,	トリ	テト	1,	チウラム	シマジ	チオベ	ベンゼ	セレ	硝酸性	ふっ素	ほう素	1	アン	オル・	E P	塩化	硫酸	アル	陰	クロ	電気伝	プラ	
カドミウム	アン		クロム		銀	キル水銀	В	ロロメタン	化炭素	2-ジクロ	1 ― ジクロ	1 , 2	1 · 1 — F	1 、2 — F	クロロエチ	ラクロロエ	3 ― ジクロ	ラム	マジン	ベンカルブ	ゼン	ン	性窒素及び	素	素	4 ― ジオキサ	アンモニア性窒	トりん酸態	N	物イオン	イオン	ミニウム及	イオン界面活	ロフィル a	伝導率	プランクトン	
										1ロエタン	ロエチレン	-ジクロロエチレン	- リクロロエタン	- リクロロエタン	・レン	ーチレン	1ロプロペン						5 亜硝酸性窒素			<b>マサン</b>	主素	8りん				及びその化合物	性剤	a			
																							4			1	4	4						4	12	4	3層(0.5m,1/2深 層,最深層) 1は8月(表層の み)、④は表層の み
																							2	2	2		2	2						2			3層
																																					(0.5m,3m,6m) 1は6月
																												2						2			·2層(0.5m,10m)、
																																					1は6月
																												2						2			
																																					"
																												2						2			
																																					"
																												2		2	2	2		2		1	4層 (0.5,10,20,50m) CI <sup>-</sup> は表層のみ 1は6月、①は8月
2		2		2	2			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2		2				2		1	②は5,8月、
																																					1は6月、 ①は8月
																												2		2				2		1	
																																					1は6月、①は8月
2		2		2	2			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		2		2				2		1	@I+F0= 1/+0
																																					②は5,8月、1は6 月、①は8月
																												2		2				2		1	
																																					1は6月、①は8月
																												8				4				4	1は6月、
																							8	8						8	8			8	8		4は4,6,8,10月
																												8				4				4	"
																							8	8						8	8			8	8		
								L																				8				4				4	,,
																							8	8						8	8			8	8		

									測定	'機関						則	14 +X					定		+ =	L +2	_
連	水	地	河	測	環	総	総	測	採	分	р	D	В	С			境項 n	П	순	순	,	L	プ	寺 歿 銅		
医番号	小域連番号	地点統一番号	川・湖沼・海域	· 定地 点名	爆境基準 類型	沁測定日数	測定回数	定月	水機関	7.析機関	H	0	0 D	000	5 8	大腸菌群数	- 一ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	48	ノェノー ル類	보다	鉄	溶解性マンガン
					Α□基	2	2	6,10	会津振	会津振										2	1	1				+
157		502-01	檜原湖	湖心	Ⅱイ基 生物Aイ基	7	7	5,6,7,8,9, 10,11	(委託)	(委託)	7	7		7	7	7		7	7							
158	7	502-51	"	湖北部	Aロ II イ 生物Aイ	7	7	6,10 5,6,7,8,9, 10,11	"	"	7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				1
159		502-52	"	湖南部	Aロ II イ 生物Aイ	7	7	6,10 5,6,7,8,9, 10,11	"	"	7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				+
160		503-01	小野川湖	湖心	A口基 Ⅱイ基	2	2	6,10 5,6,7,8,9,	"	"										2	1	1			1	$\mp$
					生物Aイ基	7	7	6,10			7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				+
161	8	503-51	"	湖東部	Ⅱイ 生物Aイ	7	7	5,6,7,8,9, 10,11	"	"	7	7		7	7	7		7	7							1
162		503-52	"	湖西部	Aロ II イ 生物Aイ	2	7	6,10 5,6,7,8,9,	,,	"	7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				+
163		504-01	秋元湖	湖心	A口基 II イ基	2	2	10,11 6,10	,,,	"	_	,		,	,	,		,	,	2	1	1				1
100		304 01	1// 26/49]	N-111-C-	生物Aイ基	7	7	5,6,7,8,9, 10,11			7	7		7	7	7		7	7							4
164	9	504-51	"	湖東部	Aロ II イ 生物Aイ	7	7	6,10 5,6,7,8,9, 10,11	,,	"	7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				
165		504-52	"	湖西部	AD II イ	2	2	6,10 5,6,7,8,9,	,,	"	_	_		,	_	,		_	_	2	1	1				_
166	10	505-01	曽原湖	湖心	生物Aイ A口基	2	2	10,11 6,10	,,,	"	7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				$\pm$
100	10	303-01	日水内	יםינומי	生物Bイ基	7	,	5,6,7,8,9, 10,11	<i>"</i>	,,	7	7		7	7	7		7	7	•		_				4
167	11	506-01	雄国沼	湖心	Aロ基 生物Bイ基	7	7	6,10 5,6,7,8,9, 10,11	"	"	7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				
168	12	507-01	磐梯五色 沼湖沼群	毘沙門沼湖心	Aロ基 生物Bイ基	2	2	6,10 5,6,7,8,9, 10,11	"	"	7	7		7	7	7		7	7	2	1	1				#
169	13	513-01	東山ダム 貯水池	東山ダムサイト	Aイ基 Ⅱ 二基 生物Aイ基	9	9	4,5,6,7,8, 9,10,11, 12	東山管理	東山管理(委託)	9	9	9	9	9	9		9	9	9	1	1				1
					۸ <b>/</b> 甘	2	2	6,10	退力拒	県中振								2	2	2	1	1				$\pm$
170	14	508-01	羽鳥湖	湖心	Aイ基 生物Aイ基	9	9	4,5,6,7,8, 9,10,11, 12	県中振 (委託)	(委託)	9	9		9	9	9										
171	15	514-01	千五沢ダ ム貯水池	千五沢ダムサイト	A二基 Ⅲ二基 生物Bイ基	9	9	6,10 4,5,6,7,8, 9,10,11, 12	"	"	9	9		9	9	9		9	9	2	1	1			-	+
172	16	401-01	四時ダム 貯水池	四時ダムサイト		12	12	毎月	鮫川水系 管理	鮫川水系 管理 (委託)	12	12	12	12	12	12		12	12	12						$\dagger$
173	17	402-01	三春ダム 貯水池	三春ダムサイト		2	2	5,11月	三春ダム 管理 (委託)	三春ダム 管理 (委託)	12	12	12	12	12	12		12	12	4	4	4			1	7
174	18	403-01	摺上川ダ	摺上川ダムサイト		2	2	8,2月	摺上川ダム管理										-							$^{+}$
Ĺ			ム貯水池			12	12	毎月	(委託)	(委託)	12	12	12	12	12	12		12	12	12						$\perp$

										健		康		項	項	E	<u> </u>				E	1					 		7	の	佃	の	項	目			備考
<sub>7</sub>	全	鉛	六	71	総	ァ	Р	ジ			1		1	1	١			チ	シ	チ	ベ	+	硝	Š.	13	1	ァ	<b>*</b>							雷	プ	
カドミウム	全シアン	鉛	八価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	В	ノクロロメタン	四塩化炭素	- 、2―ジクロロエタン	١.	シスー1、2―ジクロロエチレン	- 、1、1―トリクロロエタン	- 、1、2ートリクロロエタン	- リクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1、3-ジクロロプロペン	チウラム	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	- 、4 ― ジオキサン	ンモニ	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	電気伝導率	プランクトン	
																												2						2		1	2層(0.5m,10m), 1は6月、①は8 月
																												2						2		1	1は6月、①は8 月
																												2						2		1	"
																												2						2		1	"
																												2						2		1	"
																												2						2		1	"
																												2						2		1	2層(0.5m,10m), 1は6月、①は8 月
																												2						2		1	1は6月、①は8 月
																												2						2		1	"
																												2						2		1	"
																												2						2			1は6月
																												2						2			"
																																		9			3層(0.5m,1/2深層、最深層)
																												2						2			2層(0.5m,10m), 1は6月
																												2						2			"
																																		12			3層(0.5m,1/2深層、最深層)
1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	2	1	2		12						12	12	12	3層(0.5m,1/2深層,最深層) 1は5月 4は5,7,9,11月
2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	12	2	2	2	12	12						12		12	3層(0.5m,1/2深層,最深層)

### 測定地点別測定項目一覧表(海域)

									測定	機関						測						定				_	
															生	舌環	境項	目					#	寺 歿	項	目	$\Box$
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	p H	D O	B O D	C O D	00	大腸菌群数	n―ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	フェノー ル類	銅		溶解性マンガン	全クロム
H	H		+0 207 +14 157	分红汇各进油		2	2	6,12	相双振	+0 317 HE								2	2	2						+	7
175		611-01	相双地区 地先海域	釣師浜漁港沖 約2,000m付近	Aイ基	6	6	偶数月	(委託)	相双振 (委託)	6	6		6		6	6									+	_
170		011 00		真野川沖	A /#	2	2	6,12										2	2	2	1	1				$\top$	7
176		611-02	"	約2,000m付近	Aイ基	6	6	偶数月	"	"	6	6		6		6	6										
177		611-03	"	請戸川沖	Aイ基	2	2	6,12	"	"								2	2	2							
	1	011 00		約2,000m付近	ハ T 基	6	6	偶数月			6	6		6		6	6										
178		611-51	"	東京電力(株)第 一原子力発電所 沖約1,000m	Aイ	6	6	偶数月	"	"	6	6		6		6	6										
179		611-52	"	東京電力(株)第 二原子力発電所 沖約1,000m	Aイ	6	6	偶数月	"	"	6	6		6		6	6										
180		611-53	"	東京電力㈱広野 火力発電所沖約 1,000m	Aイ	6	6	偶数月	"	"	6	6		6		6	6										
181		603-01	松川浦	漁業権区域区	Aイ基	2	2	6,12	"	"										2							
101		003 01	海域	1号中央付近	Ⅱイ基	12	12	毎月	,,		12	12		12	12	12	12	12	12							_	
182	2	603-02	"	漁業権区域区	Aイ基	2	2	6,12	"	"										2				2			2
	-			3号中央付近	Ⅱイ基	12	12	毎月			12	12		12	12	12	12	12	12							4	_
183		603-51	"	浦の出入口付近	Aイ II イ	2	2	6,12	"	"										2						4	4
	Щ				ш1	6	6	偶数月			6	6		6	6	6	6	6	6							$\downarrow$	_
184		612-01	相馬港及 び相馬地	地蔵川沖約 2,500m付近	Aイ基	2	2	6,12	"	"								2	2	2	1	1				4	4
Ц	3		先海域			6	6	偶数月			6	6		6		6	6									4	$\rfloor$
185		612-02	"	相馬港南防波堤 屈曲部から西約	Aイ基	2	2	6,12	"	"								2	2	2	1	1				4	$\dashv$
$\vdash$	Н			200m付近		6	6	偶数月			6	6		6		6	6	_								+	$\dashv$
186		604-01	原町市 <sup>※</sup> 地先海域	原町市 <sup>※</sup> 特別都市下水路沖約	Aイ基	2	2	6,12	"	"	Ļ					_		2	2	2	1	1			-	+	$\dashv$
H				1,000m付近		6	6	偶数月			6	6		6		6	6	2	2	2	1	1		-	_	+	$\dashv$
187	4	604-02	"	新田川沖 約1,000m付近	Aイ基	6	6	6,12 偶数月	"	"	6	6		6		6	6				-	_		$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
$\vdash$				de monte.		2	2	6,12				,		0		J	J	2	2	2	1	1		$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
188		604-03	"	新田川沖 約5,000m付近	Aイ基	6	6	偶数月	"	"	6	6		6		6	6	_	-	_	Ė			$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$
(注)	Щ				1 55 101-1-1																					_	_

<sup>(</sup>注)1 連番号は、調査地点の通し番号を示す。水質測定計画地点図の番号と同じ。

<sup>2</sup> 水域連番号は、河川を水域毎(上流部、中流部、下流部等)に区分した場合の水域の通し番号を示す。「生活環境の保全に関する環境基準」の達成状況を示す場合の単位でもある。

<sup>3</sup> 地点統一番号は、環境省報告用及び統計処理用の全国統一の調査地点コードを示す。

<sup>4</sup> 環境基準類型欄の、「A」「B」「C」「Ⅲ」「Ⅲ」「生物A」「生物B」は、「生活環境の保全に関する環境基準」の水域類型区分を示す。同欄の「基」は、 同水域の環境基準点を示す。同欄の「イ」「ロ」「ハ」「二」は、同水域類型の達成期間の区分を示す。

<sup>(※)</sup>市町合併により「原町市」は、現在「南相馬市原町区」となっている。

															項						E																備考
	.							Ι.		健		康		項						Г							H				他			目			, pris - 5
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シスー1、2―ジクロロエチレン	1、1、1ートリクロロエタン	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―ジクロロプロペン	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	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	電気伝導率	プランクトン	
																																		2			-2層混合
+	+																										_							2			
																																					2層混合 1は6月
																																		2			-2層混合
																																					11
																																					11
																																					"
																																		2			
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			2								2			②は5,8月、
																																					1は6月
																																		2			2層混合 1は6月
																																		2			2層(0.5m,10m)
	_																																				1は6月
$\frac{1}{2}$																																		2			2層混合 1は6月
	+																																	2			. ,,
	1																																	2			. "
																											l										1

						l	_		測定	機関	Г					測						定				—	$\neg$
																舌環	境項	目						持 死	朱巧	頁目	╛
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	P H	D O	B O D	CODD	SS	数	n―ヘキサン抽出物質		全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	L A S	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	全クロム
								501			_		_						_							$\vdash$	$\dashv$
189		605-01	いわき市 地先海域	中之作港沖 約1,000m付近	Aイ基	3	3	5,9,1	いわき市C (委託)	いわき市C (委託)	Ļ						_	3	3							Н	$\dashv$
$\vdash$						6	6	奇数月			6	6		6		6	6		_							Н	$\dashv$
190	5	605-02	"	豊間漁港沖 約1,500m付近	Aイ基	3	3	5,9,1	"	"	L						_	3	3							Н	$\dashv$
				4,51,122(3,22		6	6	奇数月			6	6		6		6	6									$\vdash$	4
191		605-03	"	夏井川沖 約1,500m付近	Aイ基	3	3	5,9,1	"	"								3	3							$\vdash$	4
Ш				1,000m13 <u>21</u>		6	6	奇数月			6	6		6		6	6									Ш	4
192	6	606-01	久之浜港	A及びB防波堤 の接部から西	Bイ基	3	3	5,9,1	,,	"								3	3							Ш	_
				約150m付近	. —	6	6	奇数月			6	6		6			6									Ш	
193	7	607-01	四倉港	埠頭先東	Bイ基	3	3	5,9,1	,,	"								3	3								
133	,	007 01	口石化	約30m付近	口一至	6	6	奇数月	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,	6	6		6			6										
				中防波堤先端		3	3	5,9,1										3	3							П	٦
194		608-01	豊間漁港	から西30m付近 (豊間地区)	Bイ基	6	6	奇数月	"	"	6	6		6			6									П	٦
	8			漁港内中央付		3	3	5,9,1										3	3							П	٦
195		608-02	"	近(沼/内船溜)	Bイ基	6	6	奇数月	"	"	6	6		6			6										٦
				東内防波堤		3	3	5,9,1										3	3							П	┪
196	9	609-01	江名港	先端から北西 約50m付近	Bイ基	6	6	奇数月	"	"	6	6		6			6										
				西防波堤先端		3	3	5,9,1										3	3								٦
197	10	610-01	中之作港	から南約200m 付近	Bイ基	6	6	奇数月	"	"	6	6		6			6										1
					- 4#																1	1	2	2	2		2
198		601-01	小名浜港	四号埠頭先	Bイ基 Ⅲ二基	6	6	奇数月	"	"	6	6		6			6	6	6	6							1
199	11	601-51	"	西防波堤第2の 北約400m付近	Bイ 皿ニ	6	6	奇数月	"	"	6	6		6				6	6								
200		601-52	11	漁港区内	Bイ エニ	6	6	奇数月	11	11	6	6		6				6	6								
201		602-01	常磐沿	蛭田川沖南々	Aイ基	3	3	5,9,1	"	"								3	3								
		002 01	岸海域	東約2,500m付近	7. Tab	6	6	奇数月			6	6		6		6	6									Ш	$\Box$
202	12	602-02	"	鮫川沖南	Aイ基	3	3	5,9,1	"	"								3	3							Ш	
	12			約2,000m付近		6	6	奇数月			6	6		6		6	6									Ш	$\Box$
203		602-51	"	照島の東南東 約800m付近	Aイ	6	6	奇数月	"	"	6	6		6				6	6								

										Just-		pter			項	_					目						_		_	_	1-1	_		_			備考
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	ル	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	健 1、2一ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	康 シスー1、2ージクロロエチ	1、1、1―トリクロロエタ	項 1、1、2-トリクロロエタ	トリクロロエチレン	目 テ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	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ージオキサン	レ	オルトりん酸態りん	E P N	の塩化物イオン	硫	アル	項 陰イオン界面活性剤		電気伝導率	プランクトン	
												・レン	ک	·シ																				2			2層混合 2は5,1月、 1は11月
																																					2層混合 1は11月
1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1								2			2層混合 2は9,11月、1は5 月、①は11月
																																					1は11月
																																		3			1は11月
																																					1は11月
																																					1は11月
																																		3			1は11月
																																					-1は11月
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6			1	6	6	1				1	6			2層(特殊、健康 項目のみ)混合 2は5,11月、1は5
																							6				6	6									月、①は11月 2層(0.5m,10m)
																							6				6	6						6			
2	2	2	2	2	2		1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				1								2			2層混合 2は5,11月、1は5 月、①は11月
																																					2層混合 1は11月
																																					"

				1					38d C	機関	_					測						定				—	_
									測足	(成) (対)	⊢						1#c +2	50				上	4	+ T6	L +2		_
											┝		_		生:	舌環	児児	日					7	于 <b>9</b> 2	$\neg$	目	
連番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準 類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	p H	D 0	B O D	C O D	SS	大腸菌群数	n―ヘキサン抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニルフェノール	LAS	フェノー ル類	銅	溶解性鉄	性	全クロム
204		602-52	常磐沿岸海域	蛭田川沖東 約1,000m付近	Aイ	6	6	奇数月	いわき市C (委託)	いわき市C	6	6		6													4
			7-74-5	η, σοσιτη <u>τ</u>					(346)																		
205	12	602-53	"	勿来港外の 漁港区内	Αイ	6	6	奇数月	"	"	6	6		6													
206		602-54	"	小浜港外の 漁港区内	Aイ	6	6	奇数月	"	"	6	6		6													
207		613-01	常磐沿岸 海域(小名	番所灯台から真 方位245度線上	Aイ基	2	2	5,11	"	"										2			2	2			2
	13	510 01	浜港沖)	約2,000m付近	, T &	6	6	奇数月			6	6		6		6	6	6	6								
208		613-02	"	八崎灯台から真 方位115度線上 約1,500m付近	Aイ基	6	6	奇数月	"	"	6	6		6		6	6	6	6								

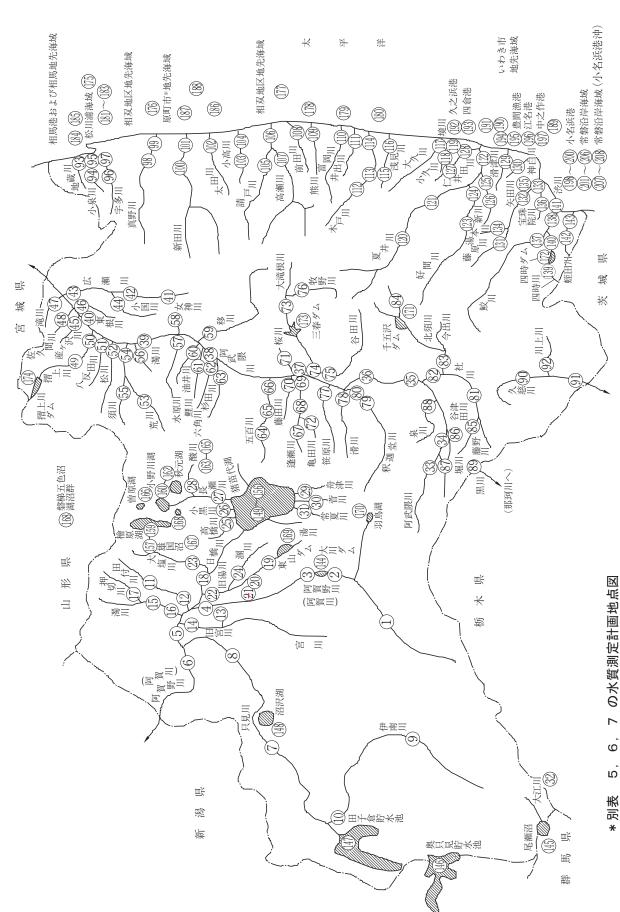
Г															項						目																備考
										健		康		項		目													そ	の	他	の	項	目			1 1/HI 45
カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	ひ素	総水銀	アルキル水銀	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1、2―ジクロロエタン	1、1―ジクロロエチレン	シス―1、2―ジクロロエチレン	1、1、1―トリクロロエタン	1、1、2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1、3―ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	ふっ素	ほう素	1、4ージオキサン	アンモニア性窒素	オルトりん酸態りん	E P N	塩化物イオン	硫酸イオン	アルミニウム及びその化合物	陰イオン界面活性剤	クロロフィル a	電気伝導率	プランクトン	
																																					2層混合
																																					"
																																					"
1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				1											2層混合
																																		4			1は5月、①は11 月、4は5,9,11,1月
																																					2層混合 1は11月

ω
表
洒

				华																
				輝							①[太8月		①[太8月		①(\$8月	1	() (48 A	⊞ 0+/€	C061	
		П		o -4ージクロロレェノー j	-	-		-		-	$\Theta$	_	$\overline{\Theta}$	T <sub>e</sub>	_	$\Theta$		Đ	$\square$	
				アリンソ	-	-		-		-	$\Theta$	$\neg$	$\Theta$	ē	_	$\Theta$		$\Theta$	$\Box$	
			П	4ー +ーオクチルフェノール	-	-		-		-		-	-	-	-		-		-	
			Γ.	レルン		-		-			-		-	T-		-		1		
			Ľ	全マンガン		-		-			-		-	-		-		1		
			_	Hプクロロフドリン		-		-				-	-	- 📗	-		-		-	
			_	<b>砧行ブニルモノマー</b>		-		-			-		-			-		-		
			Ŀ	ホルムアルデヒド		-		-			-		-	-		-		-		
			-	フェノール		-		_				_	+		-		-		-	
			-	アンチホン		-		-			-	4	-	<del>  -</del>	_	-		-		
			-	サンブ ドン		-		-			-	4	-	+-		-		-	Ш	
	Ш	Ш	_	ニッケル		-		-			-	_	-	+-	+	-		-	$\vdash\vdash$	
		Lmr	-	アン・ フタル酸ジエチルヘキシル		_		_				_		+	-	<u> </u>	-		_	1
	洒	西		<b>┌</b>			_	$\vdash$	1		-	-	-	+-	-	-		_	$\vdash\vdash$	1
		視	_	クロバニトロフェントバコン		_	_	-	_		-	$\dashv$	-	+-		-		-	$\vdash\vdash$	ł
			_	<b>イプロベンボベ</b>		_	_	-			-	$\dashv$	-	+=	+	-		1	$\vdash$	
	汜	鯧	-	フェノブカルブ		-		-			-	$\dashv$	_	+-		-		-	$\vdash$	
			_	ンクロルボス		-		-			-	-	-	+-	+	-		-	$\vdash$	
	飘	綑		шег		-		-			-	-	-	+-	1	-		-	$\neg$	
			⊢	レロルナミド		-		-			-	┪	-	+-		-		-	$\Box$	
			⊢	クロロをロニガ		-		-			-	┪	-	<del> </del>		-		-		
囝			_	<b>ケキシン</b> 禮		-		-			-		-	<del> </del> -		-		-		
			_	インプロチオラン		-		-			-		-	<b>-</b>		-		-		
熏				フェニトロチオン		-		-			-		-	T-		-		1		
				タイアジノン		-		-			-		-	-		-		1		
6			_	インキサチオン		1		1			-		-	-		-		1		
Ш				□ ー ツ ク ロ ロ く ソ ዃ ソ			1		-		-		-	<u> </u>		-		1		
			-	- ・~一ジクロロプロパン			-	$oxed{oxed}$	-		-	_	-	<u> </u>		-		-	Ш	
깸			-	トランスーー・ページクロロエチフン			-		-		-	_	-	<del> -</del>		-		-	Ш	
視				クロロボバム			-		-		-		-	+-		-		-		
要 監	機関		:	<b>ケř</b> 機関	会津振(委託)	郡山市C(委託)	郡山市C	:		県中振(委託)	いわき市の		"		*	:	"	"	:	
	河岸/		!	採水機関	会津振(委託)	二十二		:		県中振(委託)	いわき市の		"		=	:		"	:	
			į	<b>票似</b> 匹	S	7	`	7	,	2	9	,	9 1	. 9	7	9	7	9	7	
				総測定回数	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	1
			;	総 測 足 日 教	-	+		,		-	-		-		-		-	+		, ,
				壞 墳 建 準 類 型	Aハ基生物Aイ基	Cイ基		Aイ基		Aイ基 生物Aイ基	Aイ基 牛物Aイ丼	1 2 1	Aイ基 生物Aイ基	# 3	生物B/基	B7基	生物Aイ基	CVA基	生物Bイ基	表一5と同
			į	<b>黑</b> 紀 地 点 名 点 名 点 名 点 名 点 名 点 名 点 名 点 名 点 名 点	新郷ダム	阿武隈川合流	症	阿武隈川合流	崱	須賀川市水道 取水点	六十枚橋		松葉橋		みなと大橋	张 I I 探	斯X711有高	努口如	H H H	(注)連番号、水域連番号、地点統一番号は、別表-5と同じ。 (※)福島県内では、阿賀川と呼称される。
			!	<b>京三・</b> 預咒・ 乗 賛	阿賀野川 (※)	2 架架	三 美世	三甲州十	へ、地立と	釈迦堂川	夏井川		仁井田川				IIX XIII	四四四	H	(注) 連番号、水域連番号、地点統一番号 (※)福島県内では、阿賀川と呼称される。
				<b>型点禁一審</b> 中	007-01	000		10-7-01		025-01	018-01		041-01	_	012-02		020-020	001-00	70	各号、水域 県内では
				水域連番号	ო	C L	3	7.7	ò	61	96		100		103		20	111	=	海島
			1	型 梅 中	9	08	60	7.7	†	79	122		128		133	C C	22	1 1 2	-	世 ※

トリハロメタン生成能の測定

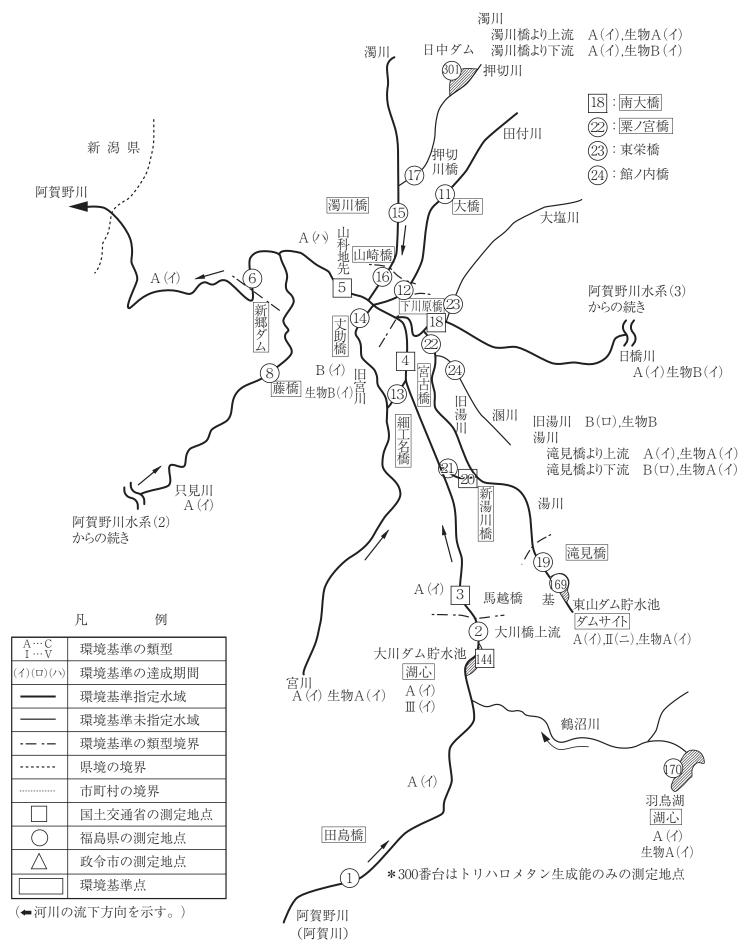
						1			201	則定		NEW CO.				
									測定	機関	-		定項		Ar.	
											-	リハロ	メタン   ブ	生成	能	
番号	水域連番号	地点統一番号	河川・湖沼・海域	測定地点名	環境基準類型	総測定日数	総測定回数	測定月	採水機関	分析機関	クロロホルム生成能	ンブロモクロロメタン生成能	ノロモジクロロメタン生成能	ブロモホルム生成能	合計	備考
2	1	005-51	阿賀野川 (※)	大川橋上流	Aイ 生物A	2	2	8,10	会津振(委託)	会津振(委託)	2	2	2	2	2	(会津若松市) 2年ローリング (R2測定)
301	12	205-02	押切川	日中ダム		0	0		"	"	0	0	0	0	0	(喜多方市) 2年ローリング (H31測定)
37	28	002-01	阿武隈川	阿久津橋(阿久津)	Bイ基 生物Aイ基	4	4	6,8,11,2	福島河川国道 (委託)	福島河川国道 (委託)	4	4	4	4	4	(郡山市)
39	29	003-52	"	蓬莱橋(黒岩)	B口 生物A	4	4	6,8,11,2	"	"	4	4	4	4	4	(福島市)
65	50	031-52	五百川	上関下橋	Aイ 生物Aイ	2	2	8,10	県北振(委託)	県北振(委託)	2	2	2	2	2	(本宮市) 2年ローリング (R2測定)
302	57	027-55	大滝根川	上川原	Aイ 生物Aイ	2	2	8,10	県中振(委託)	県中振(委託)	2	2	2	2	2	(田村市) 2年ローリング (R2測定)
79	61	025-01	釈迦堂川	須賀川市水道取水点	Aイ基 生物Aイ基	0	0		11	"	0	0	0	0	0	(須賀川市) 2年ローリング (H31測定)
303	68	230-02	堀 川	堀川ダム		2	2	8,10	県南振(委託)	県南振(委託)	2	2	2	2	2	(西郷村) 2年ローリング (R2測定)
304	78	039-51	真野川	真野ダム	Aイ	0	0		相双振(委託)	相双振(委託)	0	0	0	0	0	(飯館村) 2年ローリング (H31測定)
113	91	024-01	木戸川	長瀞橋	Aイ基 生物Aイ基	2	2	8,10	相双振(委託)	相双振(委託)	2	2	2	2	2	(楢葉町) 2年ローリング (R2測定)
305	95	017-51	夏井川	小川町三島	ΑП	4	4	4,8,10,12	いわき市C	いわき市C	4	4	4	4	4	(いわき市)
306	97	042-51	好間川	好間町大利篠登城	Aイ	4	4	4,8,10,12	11	"	4	4	4	4	4	"
307	107	020-51	鮫 川	田人柿の沢	B√	4	4	4,8,10,12	11	11	4	4	4	4	4	″ 測定地点は 柿の沢橋
150	6	501-51	猪苗代湖	小石ヶ浜水門	AイⅡイ 生物A	0	0		会津振(委託)	会津振(委託)	0	0	0	0	0	(会津若松市) 2年ローリング (H31測定)
169	13	513-51	東山ダム貯水池	ダム水出口	A/II=	0	0		11	11	0	0	0	0	0	"
171	15	514-01	千五沢ダム貯水池	千五沢ダムサイト	A二基 Ⅲ二基 生物Bイ基	2	2	8,10	県中振(委託)	県中振(委託)	2	2	2	2	2	(石川町)
172	16	401-01	四時ダム貯水池	四時ダムサイト		1	1	2	鮫川水系管理	鮫川水系管理 (委託)	1	1	1	1	1	(いわき市)
173	17	402-01	三春ダム貯水池	三春ダムサイト		4	4	5,7,9,11	三春ダム管理 (委託)	三春ダム管理 (委託)	4	4	4	4	4	(三春町)
	18	403-01	摺上川ダム貯水池	摺上川ダムサイト		4	4	5,8,11,2	理(委託)	福島河川国道 (委託)	4	4	4	4	4	(福島市)



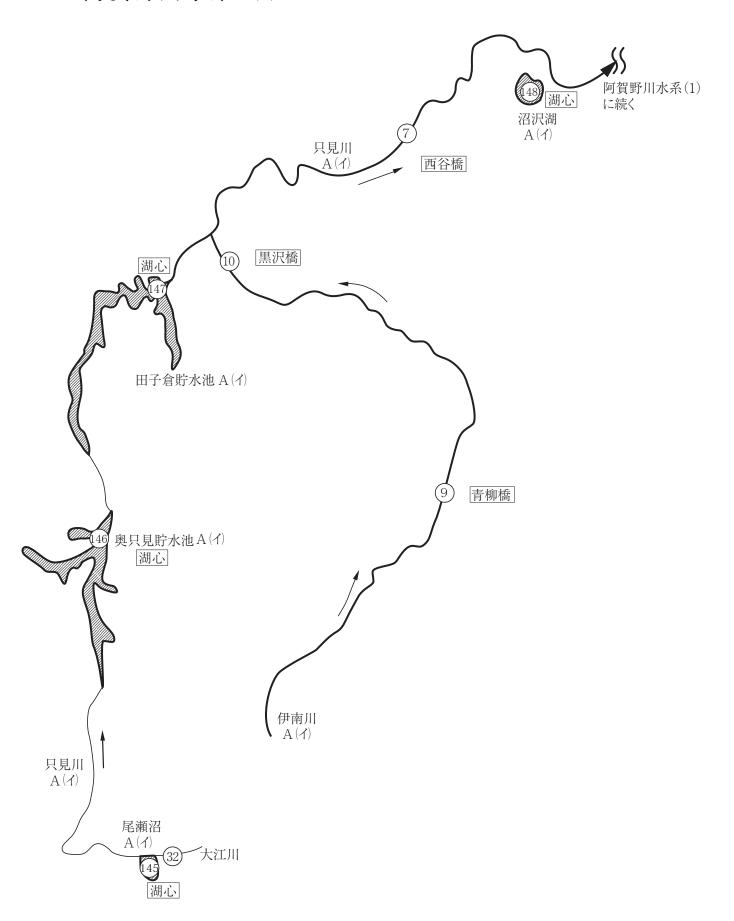
※市町合併により「原町市」は、現在「南相馬市原町区」となっています。名称については別途整理します。

## 1. 阿賀野川水系 (1)

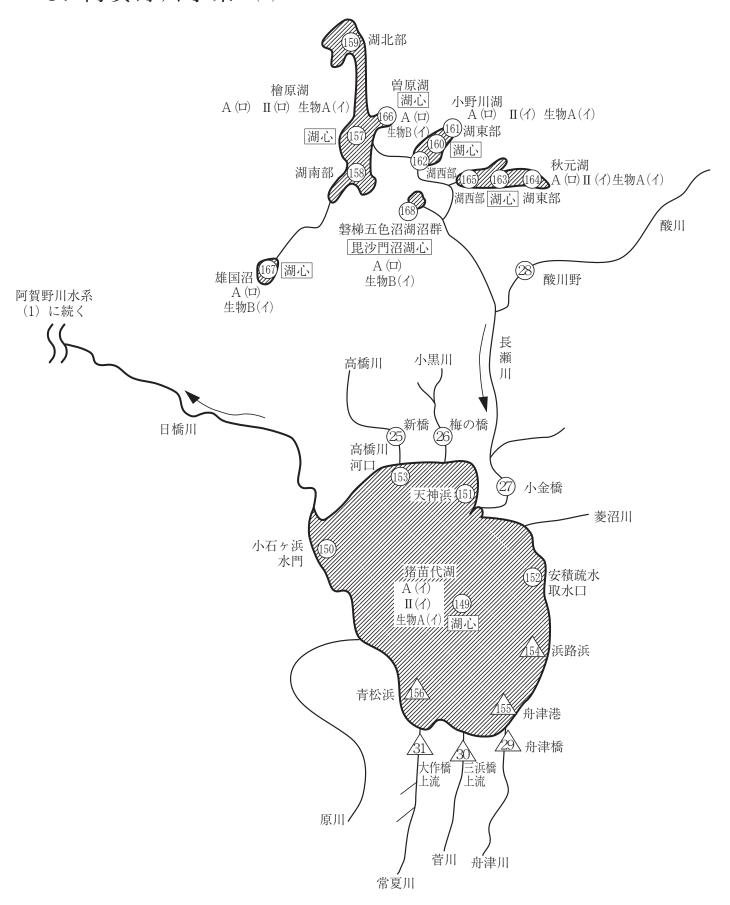
田付川 猫ノ尾橋川上流 A(ロ),生物A(イ) 猫ノ尾橋川下流 A(イ),生物A(イ)



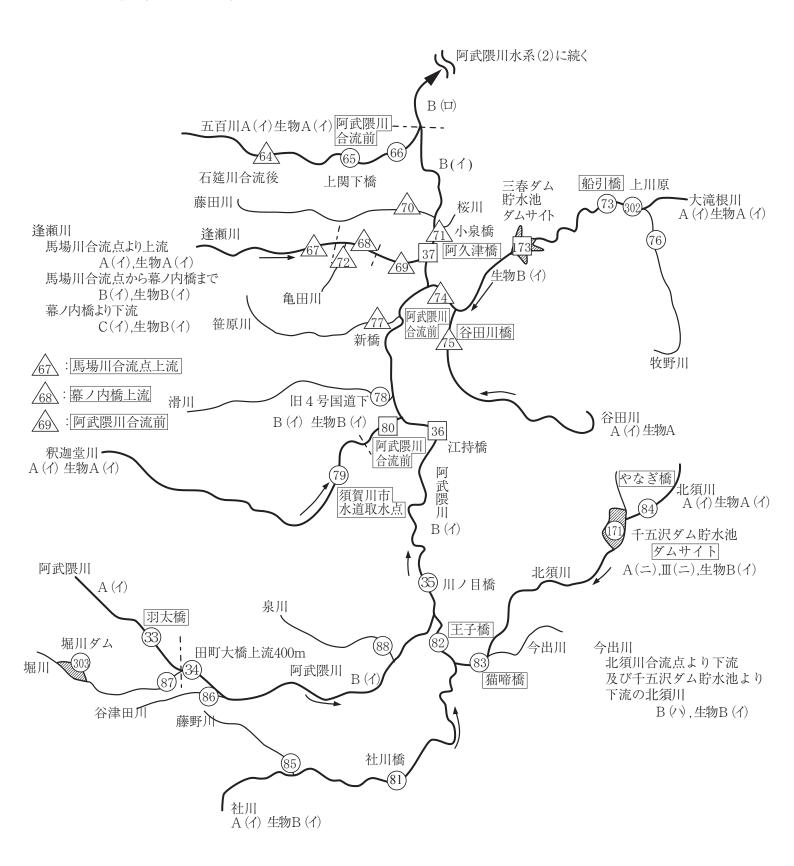
## 2. 阿賀野川水系 (2)



## 3. 阿賀野川水系 (3)

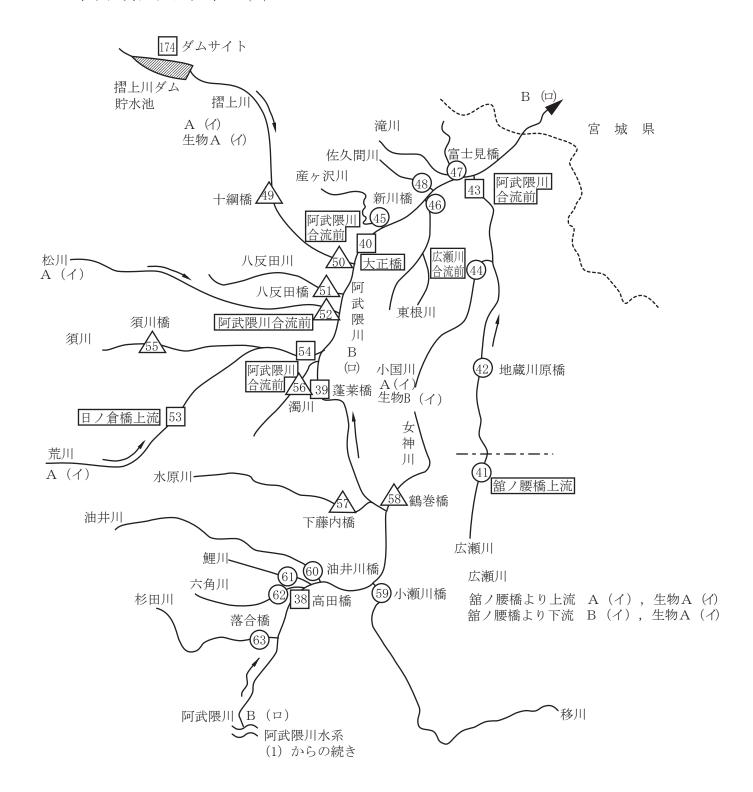


## 4. 阿武隈川水系(1)



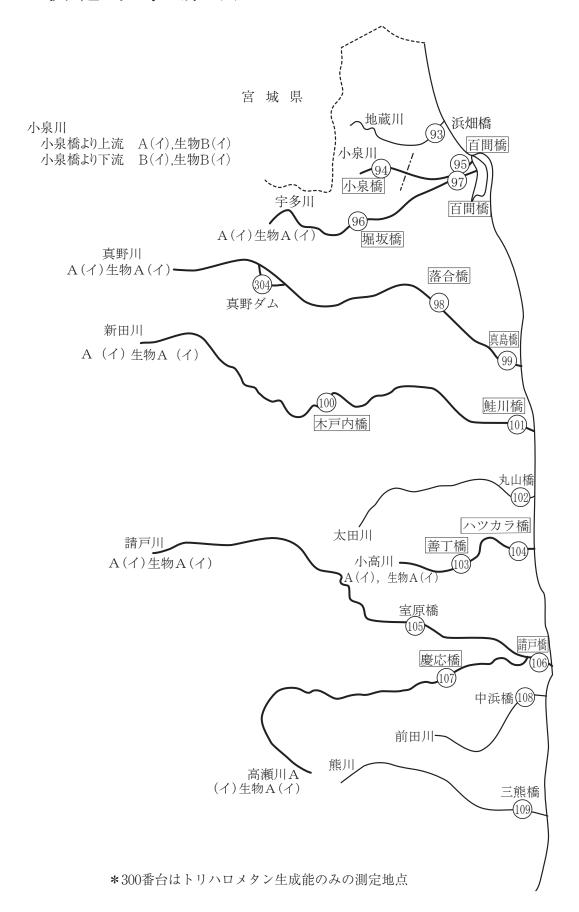
\*300番台はトリハロメタン生成能のみの測定地点

## 5. 阿武隈川水系 (2)

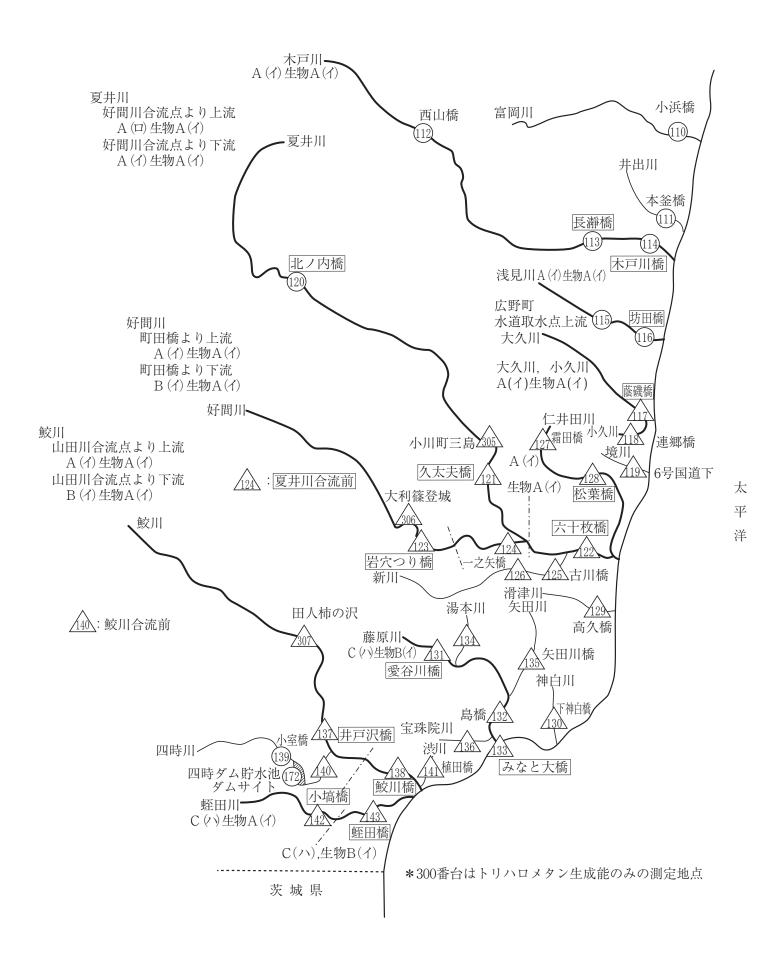


# 太平洋

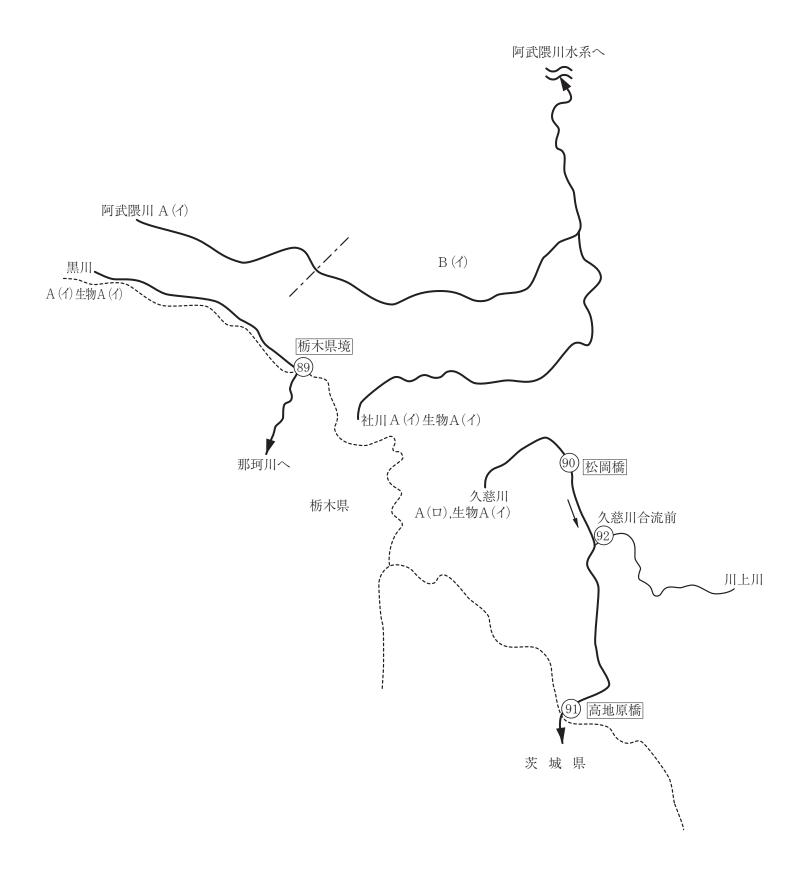
## 6. 浜通り水域 (1)



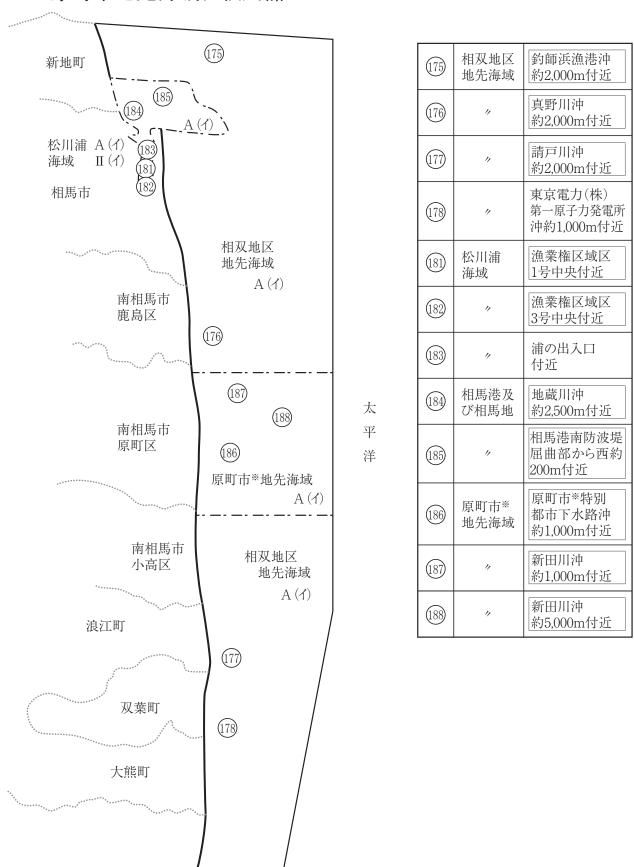
## 7. 浜通り水域 (2)



## 8. 久慈川水系、那珂川水系

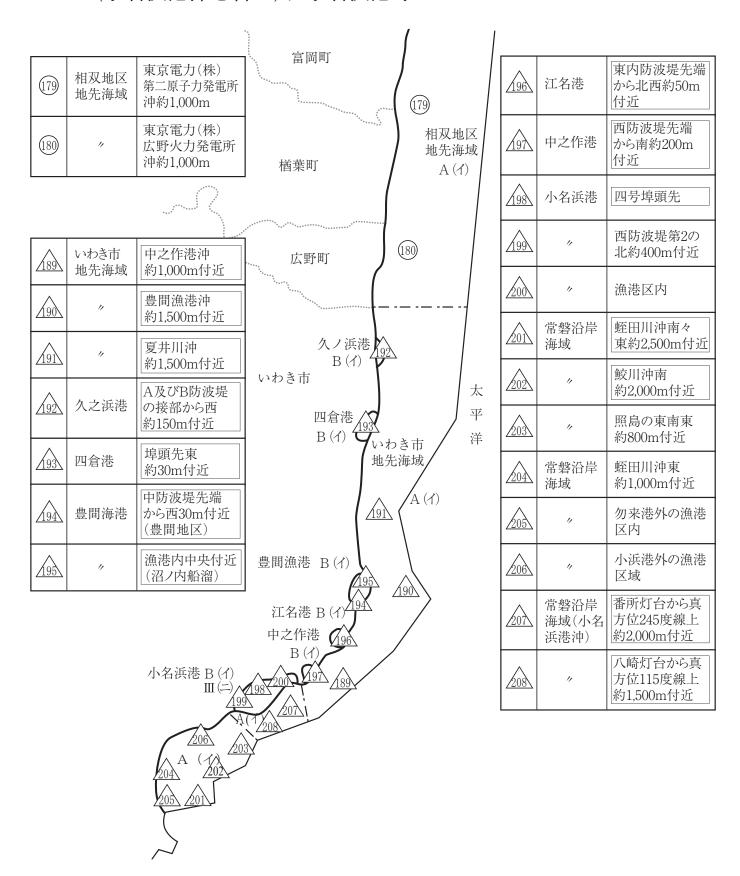


## 9. 相馬港及び相馬地先海域、相双地区地先海域 原町市地先海域、松川浦



※市町合併により「原町市」は、現在「南相馬市原町区」となっています。名称については別途整理します。

## 10. 相双地区地先海域、いわき市地先海域、常磐沿岸海域 (小名浜港沖を含む)、小名浜港等



## 水質環境基準の水域類型指定一覧表

## 1 河川 <u>(</u>1) BOD等に係るもの

水系名	水域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
	阿武隈川上流 (堀川合流点より上流)	A	イ	羽太橋	S46. 5. 25 閣議決定	(H21.3.31 環境省告示14号)
	阿武隈川中流(1) (堀川合流点から五百川合流点まで)	В	イ	阿久津橋	H14. 7. 15 環境省告示45号	
	阿武隈川中流(2) (五百川合流点から内川合流点 (宮城県) まで)		ロ	大正橋	S46. 5. 25 閣議決定	
	社川 (全域)	Α	イ	王子橋	IJ	
	釈迦堂川 (影沼橋より上流)	Α	イ	須賀川市水道取水点	H18.3.24 県告示277号	S51.3.30県告示 354号の改正
	釈迦堂川 (影沼橋より下流)	В	7	阿武隈川合流前	11	11
	大滝根川(谷田川を含む)	Α	イ	阿武隈川合流前	11	11
	逢瀬川 (馬場川合流点より上流)	А	イ	馬場川合流点前	IJ	IJ
	逢瀬川 (馬場川合流点から幕ノ内橋まで)	В	イ	幕ノ内橋上流	IJ	IJ
7-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	逢瀬川 (幕ノ内橋より下流)	С	イ	阿武隈川合流前	IJ	IJ
阿武隈川	五百川	А	イ	阿武隈川合流前	"	"
	荒川(日ノ倉橋より上流) 〔pHを除く〕	А	7	日ノ倉橋上流	"	"
	荒川(日ノ倉橋より下流) 〔pHを除く〕	A	イ	阿武隈川合流前		H18. 3. 24県告示 277号、 S51. 3. 30県告示 354号の改正
	松川 〔pHを除く〕	А	1	阿武隈川合流前	H18.3.24 県告示277号	S51.3.30県告示
	摺上川	А	イ	阿武隈川合流前	IJ	11
	広瀬川 (舘ノ腰橋より上流及び小国川)	A	1	舘ノ腰橋上流(広瀬川) 広瀬川合流前(小国川)	IJ	II.
	広瀬川 (舘ノ腰橋より下流)	В	イ	阿武隈川合流前	IJ	IJ
	今出川 (北須川合流点より下流及び千五沢ダ ム貯水池より下流の北須川)	В	ハ	猫啼橋	H13. 3. 27 県告示306号	
	北須川 (千五沢ダム貯水池より上流)	А	1	やなぎ橋	11	
	阿賀野川(1) (大川橋より上流で、大川ダム貯水池 (全域)に係る部分を除く)	A	1	田島橋	S48. 3. 31 環境庁告示21号	H21.3.31 環境省告示14号
阿賀野川	阿賀野川(2) (大川橋から日橋川合流点まで)	А	イ	宮古橋	H14. 7. 15 環境省告示45号	
	阿賀野川(3) (日橋川合流点から新郷ダムまで)	A	ハ	新郷ダム	S48. 3. 31 環境庁告示21号	
	阿賀野川(4) (新郷ダムより下流)	А	7	麒麟橋、横雲橋 (新潟県)	IJ	

水系名	水 域	該当 類型	達成期間	環境基準点	指定年月日	備考
	只見川	А	1	西谷橋、藤橋	S49. 3. 26 県告示285号	
	伊南川	А	イ	青柳橋、黒沢橋	JJ	
	湯川 (滝見橋より上流)	А	イ	滝見橋	S57. 6. 22 県告示818号	
	湯川 (滝見橋より下流)	В	ロ	新湯川橋	JJ	
	旧湯川	В	П	粟ノ宮橋	IJ	
阿賀野川 -	宮川	А	イ	細工名橋	II	
門與四川	旧宮川	В	イ	丈助橋	IJ	
	日橋川 〔pHを除く〕	Α	イ	南大橋	"	
	田付川 (猫ノ尾橋より上流)	А	П	大橋	11	
	田付川 (猫ノ尾橋より下流)	А	イ	下川原橋	H21.3.23 県告示188号	S57. 6. 22県告示 818号の改正
	濁川 (濁川橋より上流)	А	イ	濁川橋	S57. 6. 22 県告示818号	
	濁川 (濁川橋より下流)	А	イ	山崎橋	H21. 3. 23 県告示188号	S57. 6. 22県告示 818号の改正
那珂川	黒川(栃木県境まで)	А	イ	栃木県境	S50.3.17 県告示265号	
久慈川	久慈川 (茨城県境まで)	А	口	松岡橋、高地原橋	II	
小泉川	小泉川 (小泉橋より上流)	А	イ	小泉橋	S53. 4. 7 県告示458号	
7,778,711	小泉川 (小泉橋より下流)	В	イ	百間橋	H20. 2. 26 県告示130号	S53. 4. 7県告示 458号の改正
<b>☆</b> 夕Ⅲ	宇多川 (清水橋より上流)	A	イ	堀坂橋	S49. 3. 26 県告示285号	
宇多川	宇多川 (清水橋より下流)	А	イ	百間橋	H19. 10. 5 県告示677号	S49.3.26県告 示285号の改正
	真野川 (桜田橋より上流)	А	7	落合橋	H18. 3. 24県告 示277号	S51.3.30県告 示354号の改正
真野川	真野川 (桜田橋より下流)	A	イ	真島橋	H20. 2. 26 県告示131号	H18.3.24県告示 277号、 S51.3.30県告示 354号の改正
<b>並</b> 田 111	新田川 (新田橋より上流)	А	イ	木戸内橋	S48. 3. 31 県告示273号	
新田川	新田川 (新田橋より下流)	А	イ	鮭川橋	H19. 10. 5 県告示676号	S48.3.31県告 示273号の改正
請戸川・	請戸川	A	1	請戸橋	S48. 3. 31 県告示273号	
<b>1月</b> 7 7 11	高瀬川	А	イ	慶応橋	11	

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
小高川	小高川 (善丁橋より上流)	A	イ	善丁橋	H20. 2. 26 県告示130号	S53. 4. 7県告示 458号の改正
\1.\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	小高川 (善丁橋より下流)	А	イ	ハツカラ橋	IJ	JJ
木戸川	木戸川	А	イ	長瀞橋、木戸川橋	S50. 3. 17 県告示265号	
浅見川	浅見川	А	イ	坊田橋	S53. 4. 7 県告示458号	
大久川	大久川、小久川	А	イ	蔭磯橋	H18. 3. 24 県告示277号	S51.3.30県告示 354号の改正
	夏井川 (好間川合流点より上流)	А	口	北ノ内橋 久太夫橋	S49. 3. 26 県告示285号	
	夏井川 (好間川合流点より下流)	А	イ	六十枚橋	H19.10.5 県告示677号	S49. 3. 26県告示 285号の改正
夏井川	仁井田川	А	イ	松葉橋	H18. 3. 24 県告示277号	S51. 3. 30県告示 354号の改正
	好間川 (町田橋より上流)	Α	イ	岩穴つり橋	IJ	11
	好間川 (町田橋より下流)	В	イ	夏井川合流前 (愛宕橋)	IJ	"
藤原川	藤原川	С	ハ	愛谷川橋 みなと大橋	S48. 3. 31 県告示273号	
鮫川	鮫川 (山田川合流点より上流)	A	イ	井戸沢橋	S49. 3. 26 県告示285号	
	鮫川 (山田川合流点より下流)	В	イ	鮫川橋	IJ	
蛭田川	蛭田川	С	ハ	小塙橋、蛭田橋	S48. 3. 31 県告示273号	

(注) 達成期間の分類は次のとおりであり、以下の表についても同じである。

「イ」は、直ちに達成

「ロ」は、5年以内で可及的速やかに達成

「ハ」は、5年を超える期間で可及的速やかに達成

「二」は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努める

## (2) 水生生物の保全に係るもの

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	設定年月日	備考
	阿武隈川(1) (羽出庭橋(宮城県丸森町) より上流)	生物A	イ	羽太橋、阿久津橋、 大正橋	H22. 9. 24 環境省告示46 号	
	社川	生物B	イ	王子橋	H20.3.18 県告示197号	
	釈迦堂川 (影沼橋より上流)	生物A	イ	須賀川市水道取水地点	IJ.	
阿武隈川	釈迦堂川 (影沼橋より下流)	生物B	イ	阿武隈川合流前	"	
	大滝根川 (三春ダム貯水池より上流)	生物A	イ	船引橋	JJ	
	大滝根川 (三春ダム貯水池より下流)	生物B	イ	阿武隈川合流前	JJ	
	谷田川	生物A	イ	谷田川橋	H22. 3. 26 県告示205号	

水系名		該当	達成	環境基準点	設定年月日	備考
7,7711 1		類型	期間		H21. 3. 23	VII3 3
	(馬場川合流点より上流) 逢瀬川	生物A	イ	馬場川合流点前 	県告示187号	
	(馬場川合流点より下流)	生物B	イ	新ノ内橋 上加 阿武隈川合流前	11	
	五百川	生物A	イ	阿武隈川合流前	11	
	摺上川 (摺上川ダム貯水池を除く)	生物A	イ	阿武隈川合流前	11	
阿武隈川	広瀬川	生物A	イ	舘ノ腰橋上流 阿武隈川合流前	11	
	小国川	生物B	イ	広瀬川合流前	IJ	
	今出川 (北須川合流点より下流及び千五沢ダ ム貯水池より下流の北須川)	生物B	イ	猫啼橋	H20. 3. 18 県告示197号	
	北須川 (千五沢ダム貯水池より上流)	生物A	イ	やなぎ橋	II	
	阿賀野川上流 (早出川合流点(新潟県阿賀野市)より 上流に限り、大川ダム貯水池を除く)	生物A	イ	田島橋、宮古橋、 新郷ダム(福島県)、 麒麟橋(新潟県)	H22. 9. 24 環境省告示46 号	
	只見川 (田子倉貯水池より下流)	生物A	イ	西谷橋、藤橋	H22.12.14 県告示738号	
	伊南川	生物A	イ	青柳橋、黒沢橋	"	
	湯川 (東山ダム貯水池を除く)	生物A	イ	滝見橋、新湯川橋	H22. 3. 26 県告示205号	
	旧湯川	生物B	イ	粟ノ宮橋	IJ	
阿賀野川	宮川	生物A	イ	細工名橋	IJ	
	旧宮川	生物B	イ	丈助橋	IJ	
	日橋川 (金川発電所放流水路合流点より 下流)	生物B	イ	南大橋	II	
	田付川	生物A	イ	大橋、下川原橋	IJ	
	濁川 (濁川橋より上流)	生物A	イ	濁川橋	II	
	濁川 (濁川橋より下流)	生物B	イ	山崎橋	II	
那珂川	黒川 (福島県に属する水域に限る)	生物A	イ	栃木県境	H20. 3. 18 県告示197号	
久慈川	久慈川 (福島県に属する水域に限る)	生物A	イ	松岡橋、高地原橋	H19. 3. 30 県告示242号	
小泉川	小泉川	生物B	イ	小泉橋、百間橋	"	
宇多川	宇多川 (福島県に属する水域に限る。 ただし、松川浦(全域)を除く)	生物A	イ	堀坂橋、百間橋	II	
真野川	真野川 (真野ダム(全域)を除く)	生物A	イ	落合橋、真島橋	II	

水系名	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	設定年月日	備考
新田川	新田川	生物A	イ	木戸内橋、鮭川橋	H19. 3. 30 県告示242号	
請戸川	請戸川 (大柿ダム(全域)を除く)	生物A	イ	請戸橋	II	
申月ノ・ノロ	高瀬川	生物A	イ	慶応橋	11	
小高川	小高川	生物A	イ	善丁橋、ハツカラ橋	H20.3.18 県告示197号	
木戸川	木戸川	生物A	イ	長瀞橋、木戸川橋	H19.3.30 県告示242号	
浅見川	浅見川	生物A	イ	坊田橋	II	
大久川	大久川及び小久川	生物A	イ	蔭磯橋	H20.3.18 県告示197号	
	夏井川	生物A	イ	北ノ内橋、久太夫橋、 六十枚橋	H19.3.30 県告示242号	
夏井川	仁井田川	生物A	イ	松葉橋	"	
	好間川	生物A	イ	岩穴つり橋 夏井川合流前	"	
藤原川	藤原川	生物B	イ	愛谷川橋、みなと大橋	"	
鮫川	鮫川 (高柴ダム(全域)を除く)	生物A	イ	井戸沢橋、鮫川橋	11	
蛭田川	蛭田川 (小塙橋より上流)	生物A	イ	小塙橋	II	
生田川	蛭田川 (小塙橋より下流)	生物B	イ	蛭田橋	"	

#### 備考

該当類型の欄中の「生物A」又は「生物B」は、それぞれ環境省告示別表 2 の 1 の (1) のイの表の類型の欄に掲げる「生物A」又は「生物B」を示す。

#### 2 湖沼

## (1) СОD等に係るもの

該当 類型	達成期間	環境基準点	指定年月日	備考
А	イ	湖心	S49. 3. 26 県告示285号	
A	口	湖心	"	
A	口	湖心	"	
А	口	湖心	"	
A	口	湖心	"	
А	口	湖心	"	
А	口	毘沙門沼湖心	11	
A	1	湖心	"	
A	イ	湖心	"	
A	イ	湖心		S51. 3. 30県告示 354号の改正
A	イ	湖心		S53. 4. 7県告示 458号の改正
A	イ	湖心	S56. 4. 10 県告示582号	
А	イ	東山ダムサイト	H13. 3. 27 県告示306号	
А	= ( <u>*</u> )	千五沢ダムサイト	"	
А	イ	湖心	H15. 3. 27 環境省告示36号	(H21.3.31 環境省告示14号)
	類型 A A A A A A A A A A	類型 期間 A イ A ロ A ロ A ロ A A イ A A イ A A A A A A	類型     期間     環境基準点       A     イ     湖心       A     口     湖心       A     口     湖心       A     口     湖心       A     口     思沙門沼湖心       A     イ     湖心       A     イ     湖心       A     イ     湖心       A     イ     湖心       A     イ     東山ダムサイト       A     (※)     千五沢ダムサイト	類型 期間 塚現基準点 指定年月日 A イ 湖心 S49.3.26 県告示285号 A ロ 湖心 " A イ 湖心 場告示277号 A イ 湖心 場告示277号 A イ 湖心 場告示30号 A イ 東山ダムサイト " I II5 2.27

<sup>※</sup>令和2年度までの暫定目標 COD 5.0 mg/L 以下 (平成28年2月23日県告示86号改正)

### (2) 全窒素及び全りんに係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備	考
千五沢ダム貯水池	Ш	= ( <u>*</u> )	千五沢ダムサイト	H13. 3. 27 県告示306号		

※令和2年度までの暫定目標 全窒素 0.95 mg/L 以下 (平成28年2月23日県告示86号改正)全りん 0.052 mg/L 以下 (同上 )

#### (3) 全りんのみに係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備	考
猪苗代湖	П	イ	湖心	S61.3.11 県告示366号		
檜原湖	П	イ	湖心	IJ		
小野川湖	П	イ	湖心	JJ		
秋元湖	П	イ	湖心	JJ		
東山ダム貯水池	П	= ( <u>*</u> )	東山ダムサイト	H13. 3. 27 県告示306号		
大川ダム貯水池	Ш	イ	湖心	H15. 3. 27 環境省告示36号	(H21.3.3) 環境省告	

<sup>※</sup>令和2年度までの暫定目標 全りん 0.014 mg/L 以下 (平成28年2月23日県告示86号改正)

### (4) 水生生物の保全に係るもの

水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	指定年月日	備考
田子倉貯水池	生物A	イ	湖心	H22.12.14 県告示738号	
奥只見貯水池	生物A	イ	湖心	IJ.	
沼沢湖	生物A	イ	湖心	IJ.	
尾瀬沼	生物A	イ	湖心	"	
東山ダム貯水池	生物A	イ	東山ダムサイト	H22.3.26 県告示205号	
千五沢ダム貯水池	生物B	イ	千五沢ダムサイト	H20.3.18 県告示197号	
大川ダム貯水池	生物A	イ	湖心	H22. 9. 24 環境省告示46号	
猪苗代湖	生物A	イ	湖心	H24.2.24 県告示81号	
檜原湖	生物A	イ	湖心	II	
小野川湖	生物A	イ	湖心	IJ	
秋元湖	生物A	イ	湖心	IJ.	
曽原湖	生物B	イ	湖心	IJ.	
雄国沼	生物B	イ	湖心	IJ.	
磐梯五色沼湖沼群	生物B	イ	毘沙門沼湖心	IJ.	
羽鳥湖	生物A	イ	湖心	II	

#### 備考

該当類型の欄中の「生物A」又は「生物B」は、それぞれ環境省告示別表 2 の 1 の (1) のウの表の類型の欄に掲げる「生物A」又は「生物B」を示す。

### 3 海域

## (1) COD等に係るもの

	水 域	該当 類型	達成 期間	環境基準点	設定年月日	備考
相双地区地先海域		A	イ	釣師浜漁港沖約2,000m付近 真野川沖約2,000m付近 請戸川沖約2,000m付近	S50. 3. 17 県告示265号	
	馬港及び相馬 先海域	А	7	相馬港南防波堤屈曲部西約200m付近 地蔵川沖約2,500m付近	H18.3.24 県告示277号	S51.3.30 県告示354 号の改正
	松川浦海域	A	イ	漁業権区域区1号中央付近 漁業権区域区3号中央付近	S49. 3. 26 県告示285号	
原	町市※地先海域	А	1	原町市*特別都市下水路沖約1,000m付近 新田川沖約1,000m付近 新田川沖約5,000m付近	11	
	わき市地先海域 魚港内を除く)	А	イ	中之作港沖約1,000m付近 豊間漁港沖約1,500m付近 夏井川沖約1,500m付近	II	
いり	わき市地先海域					
	久之浜港	В	イ	A及びB防波堤の接部から西約150m付近	S49. 3. 26 県告示285号	
	四倉港	В	イ	埠頭先東約30m付近	IJ	
	豊間漁港	В	イ	中防波堤先端から西約30m付近(豊間地区) 漁港内中央付近(沼ノ内船溜)	"	
	江名港	В	イ	東内防波堤先端から北西約50m付近	"	
	中之作港	В	イ	西防波堤先端から南約200m付近	11	
	小名浜港	В	イ	四号埠頭先	S47. 3. 31 県告示273号	
	常磐沿岸海域 (小名浜港沖)	A	イ	番所灯台から真方位245度線上2,000m付近 八崎灯台から真方位115度線上1,500m付近	S53.4.7 県告示458号	
ŕ	常磐沿岸海域	A	イ	蛭田川沖南南東約2,500m付近 鮫川沖南約2,000m付近	S48. 3. 31 県告示273号	

<sup>※</sup> 市町合併により「原町市」は、現在「南相馬市原町区」となっています。名称については別途整理します。

## (2) 全窒素及び全りんに係るもの

·					
水域	該当 類型	達成 期間	環境基準地点	設定年月日	備考
松川浦	П	イ	漁業権区域区1号中央付近 漁業権区域区3号中央付近	H9. 3. 14 県告示234号	
小名浜港	Ш	イ	四号埠頭先	H22. 12. 14 県告示739号	H18.3.24県告示 277号の改正

### 水質汚濁に係る環境基準

昭和46年12月28日環境庁告示第59号(最終改正:平成31年3月20日環境省告示第46号)(抜粋)

#### I 人の健康の保護に関する環境基準

1 人の対性派の不設に関す	の球児至午	
項目	基 準 値	測 定 方 法
カドミウム	0.003 mg/L以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。)55.2、55.3又は55.4に定める方 法
全シアン	検出されないこと	規格38.1.2 (規格38 の備考11 を除く。以下同じ。) 及び38.2に定める方法、規格38.1.2及び38.3に定める方法、規格38.1.2及び38.5に定める方法 又は付表1に掲げる方法
鉛	0.01 mg/L以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.05 mg/L以下	規格65.2 (規格65.2.7 を除く。) に定める方法 (ただし、規格65.2.6に定める方法により汽水又は海水を測定する場合にあつては、日本工業規格 K0170-7の7のa) 又はb) に定める操作を行うものとする。)
砒素	0.01 mg/L以下	規格61.2、61.3又は61.4に定める方法
総水銀	0.0005 mg/L以下	付表2に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと	付表3に掲げる方法
РСВ	検出されないこと	付表4に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
1, 1, 1-トリクロロエタン	1 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1, 3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006 mg/L以下	付表5に掲げる方法
シマジン	0.003 mg/L以下	付表6の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02 mg/L以下	付表6の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01 mg/L以下	日本工業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01 mg/L以下	規格67.2、67.3又は67.4に定める方法
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10 mg/L以下	硝酸性窒素にあつては規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6に定める方法、亜硝酸性窒素にあつては規格43.1に定める方法
ふっ素	0.8 mg/L以下	規格34.1 (規格34 の備考1を除く。) 若しくは34.4 (妨害となる物質としてハロゲン化合物又はハロゲン化水素が多量に含まれる試料を測定する場合にあっては、蒸留試薬溶液として、水約200ml に硫酸10ml、りん酸60ml 及び塩化ナトリウム10g を溶かした溶液とグリセリン250ml を混合し、水を加えて1,000ml としたものを用い、日本工業規格K0170-6の6図2注記のアルミニウム溶液のラインを追加する。)に定める方法又は規格34.1.1c) (注(2) 第三文及び規格34 の備考1を除く。)に定める方法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しないことを確認した場合にあっては、これを省略することができる。)及び付表7に掲げる方法
ほう素	1 mg/L以下	規格47.1、47.3又は47.4に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	付表8に掲げる方法
- 供 - 去		•

#### 備考

- 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
  2 「検出されないこと」とは、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。別表2において同じ。
  3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。
  4 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じた ものの和とする。

#### Ⅱ 生活環境の保全に関する環境基準

- 1 河川
- (1) 河川(湖沼を除く。)

T

<u></u>							1
項目			基	準	值		مارملت
類型	利用目的の適応性	水素イオン濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	該当 水域
	水道1級・自然環境保全 及びA以下の欄に掲げ るもの	6. 5以上 8. 5以下	1 mg/L以下	25 mg/L以下	7.5 mg/L以上	50 MPN/ 100mL以下	
	水道2級・水産1級・水浴 及びB以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	2 mg/L以下	25 mg/L以下	7.5 mg/L以上	1,000 MPN/ 100mL以下	第1の2
	水道3級・水産2級及び C以下の欄に掲げるも の	6.5以上 8.5以下	3 mg/L以下	25 mg/L以下	5 mg/L以上	5,000 MPN/ 100mL以下	第102 の(2)に より水 域類型
С	水産3級・工業用水1級及 びD以下の欄に掲げる もの	6.5以上 8.5以下	5 mg/L以下	50 mg/L以下	5 mg/L以上		域が ごとに 指定する が域
D	工業用水2級・農業用 水及びEの欄に掲げ るもの	6.0以上 8.5以下	8 mg/L以下	100 mg/L以下	2 mg/L以上	I	
Е	工業用水3級、環境保 全	6.0以上 8.5以下		ごみ等の浮遊 が認められな いこと	2 mg/L以上	ı	
	測 定 方 法	規格12.1に定める 方法又はガラス電 極を用いる水質自 動監視測定装置に よりこれと同程度 の計測結果の得ら れる方法	規格21に定める 古法		規格32に定める方法又は開陳電極若しくは光学式水質に変更でを用いる水質動監視測定装置によりに関いた。 動監視測には間では、 動には、 の計測結果の得られる方法	最確数による 定 <del>量</del> 法	

#### 備考

- 1 基準値は、日間平均値とする。(湖沼、海域もこれに準ずる。)
- 2 農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/L以上とする。(湖沼もこれに準ずる。)
- 3 水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であって、計測結果 を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう(湖沼、海 域もこれに準ずる。)
- 4 最確数による定量法とは、次のものをいう。(湖沼、海域もこれに準ずる。)

試料10mL、1mL、0.1mL、0.01mL…のように連続した4段階(試料量が0.1mL以下の場合は1mLに希釈して用いる。)を5本ずつBGLB醗酵管に移殖し、35~37℃、48±3時間培養する。ガス発生を認めたものを大腸菌群陽性管とし、各試料量における陽性管数を求め、これから100mL中の最確数を最確数表を用いて算出する。この際、試料はその最大量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陽性となるように、また最少量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陰性となるように適当に希釈して用いる。なお、試料採取後、直ちに試験ができないときは、冷蔵して数時間以内に試験する。

- (注) 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全
  - 2 水道 1級:ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
    - " 2級:沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
    - " 3級:前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
  - 3 水産 1級:ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用
    - " 2級:サケ科魚類およびアユ等貧腐水性水域の水産生物用および水産3級の水産生物用
    - " 3級:コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用
  - 4 工業用水1級:沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
    - " 2級:薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
    - ッ 3級:特殊の浄水操作を行うもの
  - 5 環境保全:国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

項目	水生生物の生息状況の適応性		基 準 値		該当
類型	水生生物の生态水流の適応性	全 亜 鉛	ノニルフェノール	LAS	水域
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好 む水生生物及びこれらの餌生物が生息 する水域		0.001 mg/L以下	0.03 mg/L以下	
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲 げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は 幼稚仔の生育場として特に保全が必要 な水域	0 03 mg/11/17	0.0006 mg/L以下	0.02 mg/L以下	第1の2 の(2)に より水 域類型
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生 生物及びこれらの餌生物が生息する水 域		0.002 mg/L以下	0.05 mg/L以下	域ご指を定する水域
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0 03 mg/LV/F	0.002 mg/L以下	0.04 mg/L以下	る小域
	測 定 方 法	規格53に定める方法	付表11に掲げる方法	付表12に掲げる 方法	
備 考 基準値は、年間平均値とする。 (湖沼、海域もこれに準ずる。)					

## (2) 湖沼(天然湖沼及び貯水量が1,000万立方メートル以上であり、かつ、水の滞留時間が4日間以上である人工湖)ア

項目			基	準	値		
類型	利用目的の適応性	水素イオン 濃度(pH)	化学的酸素 要求量 (COD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	該当水域
AA	水道1級・水産1級・ 自然環境保全及びA 以下の欄に掲げるも の		1 mg/L以下	1 mg/L以下	7.5 mg/L以上	50 MPN/ 100mL以下	
Α	水道2、3級・水産2級・ 水浴及びB以下の欄 に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	3 mg/L以下	5 mg/L以下	7.5 mg/L以上	100mL以下	第1の2の(2)により水域類
В	水産3級・工業用水1 級・農業用水及びCの 欄に掲げるもの	6.5 以上 8.5 以下	5 mg/L以下	15 mg/L以下	5 mg/L以上	-	型ごとに指定 する水域
( )	工業用水2級・ 環境保全	6.0 以上 8.5 以下	8 mg/L以下	ごみ等の浮 遊が認めら れないこと	2 mg/L以上	_	
	測定方法	規格12.1に 規格3 カスる視よに同結る 大大なでは、 大大なでは、 大は、 大はでは、 大は、 大は、 大は、 大は、 大は、 大は、 大は、 大		付表9に掲げ る方法	規る膜はサ質定この得32法極学用動置と測計に又若式い監に同結方に以充に同結方法の関係を担めるのでは、現るのでは、対して、変に、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対して、対して	最確数によ	
備 考 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、浮遊物質量の項目の基準値は適用しない。							

(注) 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全

2 水道 1級 : ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの

# 2·3級 : 沈殿ろ過等による通常の浄水操作、又は、前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの

3 水産 1級 :ヒメマス等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用

" 2級 : サケ科魚類およびアユ等貧栄養湖型の水域の水産生物用並びに水産3級の水産生物用

" 3級 : コイ、フナ等富栄養湖型の水域の水産生物用

4 工業用水1級 : 沈殿等による通常の浄水操作を行うもの

" 2級 : 薬品注入等による高度の浄水操作、又は、特殊な浄水操作を行うもの 5 環境保全 : 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

1

項相目	利用目的の適応性	基 準 値		該当水域	
類型	不り用 日 ロソック、適ルい任	全 窒 素	全 燐	該当小城	
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げるもの	0.1 mg/L以下	0.005 mg/L以下		
П	水道1、2、3級(特殊なものを除く。)、 水産1種、水浴及びⅢ以下の欄に掲げるも の	0.2 mg/L以下	0.01 mg/L以下		
Ш	水道3級(特殊なもの)及びIV以下の欄に 掲げるもの	0.4 mg/L以下	0.03 mg/L以下	第1の2の(2)により 水域類型ごとに指定 する水域	
IV	水産2種及びVの欄に掲げるもの	0.6 mg/L以下	0.05 mg/L以下		
V	水産3種、工業用水、農業用水、環境保全	1 mg/L以下	0.1 mg/L以下		
	測定方法	規格45.2、45.3、45.4 又は45.6に定める方 法			

#### 備考

- 1 基準値は、年間平均値とする。
- 2 水域類型の指定は、湖沼植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある湖沼について行うものとし、全窒素の項目の基準値は、全窒素が湖沼植物プランクトンの増殖の要因となる湖沼について適用する。
- 3 農業用水については、全燐の項目の基準値は適用しない。
- (注) 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全
  - 2 水道 1級: ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
    - 2級:沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
    - " 3級:前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの(「特殊なもの」とは、臭気物質の除去が可
      - 能な特殊な浄水操作を行うものをいう。)
  - 3 水産 1種:サケ科魚類およびアユ等の水産生物用並びに水産2種及び水産3種の水産生物用
    - " 2種:ワカサギ等の水産生物用及び水産3種の水産生物用
    - 』 3種:コイ、フナ等の水産生物用
  - 4 環境保全:国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度

ウ

項目 水生生物の生息状況の適応性		基 準 値			該当水域
類型	7, 144 PV 1 44 PV 1 72/2 PA	全 亜 鉛	ノニルフェノール	LAS	P 7.7. 7.7
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生 物及びこれらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/L以下	0.001 mg/L以下	0.03 mg/L以下	
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生 生物の産卵場 (繁殖場) 又は幼稚仔の生育場と して特に保全が必要な水域		0.0006 mg/L以下	0.02 mg/L以下	第1の2の (2)により 水域類型ご
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及び これらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/L以下	0.002 mg/L以下	0.05 mg/L以下	とに指定する水域
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に 掲げる水生生物の産卵場 (繁殖場) 又は幼稚仔 の生育場として特に保全が必要な水域		0.002 mg/L以下	0.04 mg/L以下	
	測定方法	規格53に定める方法	付表11に掲げる方法	付表12に掲げる 方法	

工

	T		
項目類型	水生生物が生息・再生産する場の適応性	基準値	該当水域
スロ規生	小土土物が土心・行土座する物の週心は	底層溶存酸素量	<b>以</b>
生物 1	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が生息 できる場を保全・再生する水域又は再生産段階にお いて貧酸素耐性の低い水生生物が再生産できる場を 保全・再生する水域	4.0mg/L 以上	
生物 2	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する水域 又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物 を除き、水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	3.0mg/L 以上	第1の2の(2)により水 域類型ごとに指定する 水域
生物3	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が生息 できる場を保全・再生する水域、再生産段階におい て貧酸素耐性の高い水生生物が再生産できる場を保 全・再生する水域又は無生物域を解消する水域	2.0mg/L 以上	
測 定 方 法		規格32に定める方法又は 付表13に掲げる方法	

#### 備考

- 1 基準値は、日間平均値とする。
- 2 底面近傍で溶存酸素量の変化が大きいことが想定される場合の採水には、横型のバンドン採水器を用いる。

#### 2 海域

T

項目				基 準 値	直		
類型	利用目的の適応性	水素イオン 濃 度 (pH)	化学的酸素 要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	n-ヘキサン 抽出物質 (油分等)	該当水域
A	水産1級・水浴・自然 環境保全及びB以下 の欄に掲げるもの	1 8 11 1	2 mg/L以下	7.5 mg/L以上	1,000 MPN/ 100mL以下	検出されない こと	## 1
В	水産2級・工業用水及 びCの欄に掲げるも の	1.8 1.1	3 mg/L以下	5 mg/L以上	_	検出されない	第1の2の(2) により水域類 型ごとに指定 する水域
С	環境保全	7.0 以上 8.3 以下	8 mg/L以下	2 mg/L以上	_	_	
	測 定 方 法	定又電る監置れめは極水視にとあがを質測よ同方見用自定り程法のの	る大と る大と る大と の の の の の で の で の が の が の が の が の が の が の が の が に 方 の に 方 の に に 方 の に に が に に が に に が に に が に に が に に に が に に に に に に に に に に に に に	規る膜はサ質定この得格方電光を自装れ計られた極学用動置と測れられていいでは、まままでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これ	最確数による 定量法	付表14に掲げ る方法	

#### 備考

- 1 水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100mL以下とする。
- 2 アルカリ性法とは次のものをいう。

試料50mLを正確に三角フラスコにとり、水酸化ナトリウム溶液(10w/v%)1mLを加え、次に過マンガン酸カリウム溶液(2mmo1/L)10mLを正確に加えたのち、沸騰した水浴中に正確に20分放置する。その後よう化カリウム溶液(10w/v%)1mLとアジ化ナトリウム溶液(4w/v%)1滴を加え、冷却後、硫酸(2十1)0.5mLを加えてよう素を遊離させて、それを力価の判明しているチオ硫酸ナトリウム溶液(10mmo1/L)ででんぷん溶液を指示薬として滴定する。同時に試料の代わりに蒸留水を用い、同様に処理した空試験値を求め、次式によりCOD値を計算する。

COD  $(0_2mg/L) = 0.08 \times (B)-(A) \times fNa_2S_2O_3 \times 1,000/50$ 

(A) : チオ硫酸ナトリウム溶液 (10mmol/L) の滴定値 (mL)

(B) : 蒸留水について行った空試験値 (mL)  $fNa_2S_2O_3$  : チオ硫酸ナトリウム溶液 (10mmol/L) の力価

(注) 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全

2 水産 1級 :マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用

" 2級 : ボラ、ノリ等の水産生物用

3 環境保全 : 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。) において不快感を生じない限度

1

項類目	利用口供办法内供	基	準 値	* V · k
類型	利用目的の適応性	全 窒 素	全	該 当 水 域
I	自然環境保全及びⅡ以下の欄に掲げる もの。(水産2種及び3種を除く。)	0.2 mg/L以下	0.02 mg/L以下	
П	水産1種・水浴及びⅢ以下の欄に掲げる もの(水産2種及び3種を除く。)	0.3 mg/L以下	0.03 mg/L以下	第1の2の(2)により 水域類型ごとに指定
Ш	水産2種及びIVの欄に掲げるもの (水産3種を除く。)	0.6 mg/L以下	0.05 mg/L以下	小 域類型 ことに指定する水域
IV	水産3種・工業用水・生物生息環境保全	J	0.09 mg/L以下	
	測定方法	規格45.4又は45.6に定 める方法	規格46.3に定める方法	

#### 備 考

- 1 基準値は、年間平均値とする。
- 2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。
- (注) 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全
  - 2 水産 1種: 底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される
    - " 2種:一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される
    - " 3種:汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される
  - 3 生物生息環境保全:年間を通して底生生物が生息できる限度

ウ

項目	水生生物の生息状況の適応性		基 準 値		該当水域
類型	// ユユー/// */ ユニー/心・(/ (/ (/ (/ (/ (/ (/ (/ (/ (/ (/ (/ (/ (	全 亜 鉛	ノニルフェノール	LAS	
生物 A	水生生物の生息する水域	0.02 mg/L以下	0.001 mg/L以下	0.01 mg/L以下	第1の2の (2)により 水域類型
生物 特A	生物Aの水域のうち、水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域		0.0007 mg/L以下	0.006 mg/L以下	ごとに指 定する水 域
	測定方法	規格53に定める方法	付表11に掲げる方法	付表12に掲げる方法	

項目類型	水生生物が生息・再生産する場の適応性	基準値 底層溶存酸素量	該当水域
生物1	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が 生息できる場を保全・再生する水域又は再生産段 階において貧酸素耐性の低い水生生物が再生産 できる場を保全・再生する水域	4.0mg/L以上	
生物2	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する 水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い 水生生物を除き、水生生物が再生産できる場を保 全・再生する水域	3.0mg/L以上	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
生物3	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が 生息できる場を保全・再生する水域、再生産段階 において貧酸素耐性の高い水生生物が再生産で きる場を保全・再生する水域又は無生物域を解消 する水域	2.0mg/L 以上	
	測 定 方 法	規格32に定める方法又 は付表13に掲げる方法	

#### 備考

- 1 基準値は、日間平均値とする。
- 2 底面近傍で溶存酸素量の変化が大きいことが想定される場合の採水には、横型のバンドン採水器を用いる。
- ※ 水質汚濁に係る環境基準については、平成5年3月8日環告16号、平成11年2月22日環告14号及び平成21年11月30日環告78号により、「人の健康の保護に関する環境基準」(健康項目)の追加等がなされ、また、平成5年8月27日環告65号により海域の全窒素と全燐の基準が「生活環境の保全に関する環境基準」(生活環境項目)に設定された。さらに、平成15年11月5日環告123号により、水生生物の保全に係る水質環境基準が生活環境項目として位置付けられ、同告示により全亜鉛の基準が、平成24年8月22日環告127号によりノニルフェノールの基準が、平成25年3月27日環告30号により直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)の基準がそれぞれ設定された。また、平成28年3月30日環告37号により底層溶存酸素量の基準が生活環境項目に設定された。

# 人の健康の保護に関する要監視項目及び指針値

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

<sup>(</sup>注) 平成5年3月8日環水管第21号通知、平成11年2月22日環水企第58号・環水管第49号通知、平成16年3月31日環水 企発第040331003号・環水土発第040331005号通知、平成21年11月30日環水大水発第091130004号・環水大土発第 091130005号通知

# 水生生物の保全に係る要監視項目の水域類型及び指針値

(平成15年11月5日付け環水企発第031105001号・環水管発第031105001号通知、 平成25年3月27日付け環水大水発1303272号)

項目	水域	類型	指 針 値
		生 物 A	0.7 mg/L以下
	河川及び湖沼	生物特A	0.006 mg/L以下
クロロホルム	門川及い側伯	生 物 B	3 mg/L以下
7 D D W/V A		生物特B	3 mg/L以下
	海域	生 物 A	0.8 mg/L以下
	1	生物特A	0.8 mg/L以下
		生物 A	0.05 mg/L以下
	河川及び湖沼	生物特A	0.01 mg/L以下
フェノール	11/1/20 19/11	生 物 B	0.08 mg/L以下
		生物特B	0.01 mg/L以下
	海域	生物 A	2 mg/L以下
		生物特A	0.2 mg/L以下
		生物 A	1 mg/L以下
	河川及び湖沼	生物特A	1 mg/L以下
ホルムアルデヒド		生 物 B	1 mg/L以下
-		生物特B	1 mg/L以下
	海域	生物 A	0.3 mg/L以下
		生物特A	0.03 mg/L以下
		生物 A	0.001 mg/L以下
	河川及び湖沼	生物特A	0.0007mg/L以下
4-t-		生 物 B	0.004 mg/L以下
オクチルフェノール		生物特B	0.003 mg/L以下
	海域	生物 A	0.0009mg/L以下
		生物特A	0.0004mg/L以下
		生物 A	0.02 mg/L以下
	河川及び湖沼	生物特A	0.02 mg/L以下
アニリン		<u></u> 生 物 B	0.02 mg/L以下
		生物特B	0.02 mg/L以下
	海域	生 物 A	0.1 mg/L以下
		生物特A	0.1 mg/L以下
		生 物 A	0.03 mg/L以下
	河川及び湖沼	生物特A	0.003 mg/L以下
2, 4-	147 1200 193111	生物 B	0.03 mg/L以下
ジクロロフェノール		生物特B	0.02 mg/L以下
	海域	生物 A	0.02 mg/L以下
	117 - 17	生物特A	0.01 mg/L以下

# Ⅱ 地下水の水質測定計画

#### 1 目的

本計画は、水質汚濁防止法第16条第1項の規定に基づき、福島県内の地下水の水質汚濁の状況 を常時監視するために行う水質の測定について、必要な事項を定めるものである。

※地下水における放射性物質のモニタリングについて

東京電力福島第一原子力発電所事故に由来する放射性物質については、原子力規制委員会が中心となり「総合モニタリング計画」に基づき、関係府省、自治体、原子力事業者等が連携してモニタリングを実施しているため、本計画には当該モニタリング計画を含んでいません。

水質汚濁防止法に基づく放射性物質の常時監視については、水質汚濁防止法の改正により平成26年度から環境省が全国の地下水において実施しています。

### 2 測定期間

令和2年4月から令和3年3月までとする。

### 3 測定機関

測定機関は、福島県、福島市、郡山市、いわき市とする。

### 4 調査の種類

(1) 概況調査

地域の全体的な地下水の状況を把握するために実施する調査

(2) 汚染井戸周辺地区調査。

概況調査により新たに環境基準を超える汚染が判明した場合、その汚染範囲を確認するととも に汚染原因の究明に資するために実施する調査。

(3)継続監視調査

汚染地域において、汚染の動向と浄化対策による改善効果の確認などをするために経年的に実施する調査。

### 5 測定地点数及び測定地点

(1) 測定地点数

概況調査及び継続監視調査の測定地点数は、別表1「令和2年度地下水の水質測定地点数」の とおりとする。

#### (2) 測定地点

#### ア 概況調査 (ローリング方式)

未把握の地下水汚染を発見することを目的として、県内を概ね10kmメッシュ(国土地理院発行の25,000分の1地形図に相当)に区分して、各メッシュから原則1か所の井戸を選定し、ローリング方式により5年程度のサイクルで全メッシュを調査する。各メッシュでは未調査の井戸、前回と異なる深度の井戸を優先的に選定する。

令和2年度の測定地点は、別表2「概況調査(ローリング方式)測定地点一覧表」のとおりとする。

#### イ 概況調査(定点方式)

有害物質を使用又は製造している工場・事業場等における汚染の可能性が高い地域、若しく は汚染予防の必要性が高い地域の井戸を選定し調査する。

令和2年度の測定地点は、別表3「概況調査(定点方式)測定地点一覧表」のとおりとする。 ウ 汚染井戸周辺地区調査

概況調査等の結果、新たに環境基準を超過した場合、汚染範囲が確認できるように選定して 調査する。

また、環境基準以下の汚染が認められた場合(硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素並びにほう素については対象外)、必要に応じて汚染範囲が確認できるように選定して調査する。

#### 工 継続監視調査

(ア)環境基準を超過して汚染井戸周辺地区調査を実施した地区内の数井戸を経年的なモニタリング地点として選定し、継続的な監視を行う。

3年間連続して環境基準以下の調査地区については代表地点(地区内で最後まで高濃度であった地点等)を残し、調査の終了について検討する。

さらに、代表地点について3年間連続して報告下限値未満(硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素並びにほう素の3項目については環境基準以下)であった場合は、再度汚染井戸周辺地区調査を行い全ての地点が報告下限値未満(硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素並びにほう素の3項目については環境基準以下)であることを確認した上で、調査の終了について検討する。

(イ)環境基準以下の汚染が認められた井戸(硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素並びにほう素については対象外)について、継続的な監視を行う。

3年間連続して報告下限値未満であった場合は調査の終了について検討する。

令和2年度の測定地点は、別表4「継続監視調査 測定地点一覧表」のとおりとする。

### 6 測定項目

#### (1) 概況調査(ローリング方式)

未把握の地下水汚染の発見を目的とするため、測定項目は、地下水の水質汚濁に係る環境基準について(平成9年3月環境庁告示第10号)の別表の項目の欄に掲げる項目(以下「環境基準項目」という。)の全項目(ただし、アルキル水銀は総水銀が報告下限値以上の場合に測定する。)とする。

#### (2) 概況調査(定点方式)

測定項目は、環境基準項目のうち、測定井戸の周辺の状況等に応じて適宜、選定する。

#### (3) 汚染井戸周辺地区調査

測定項目は、環境基準を超えた項目及び環境基準超過の可能性が高い項目とする。

ただし、環境基準を超えた項目がトリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又は1,1,1-トリクロロエタンのいずれかの場合は、これらの3項目と、状況に応じて1,1,2-トリクロロエタンも測定するものとし、汚染地区の状況に応じてこれらの分解生成物質(1,2-ジクロロエタン、1,2-ジクロロエチレン、1,1-ジクロロエチレン、クロロエチレン)も測定するものとする。

なお、クロロエチレンについては分解生成前の前駆物質である1,1-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロエチレンの環境基準超過状況等を勘案のうえ測定項目としての検討を行う。

#### (4) 継続監視調査

測定項目は、汚染の有無の判断基準で「有」となった項目(硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素並びにほう素の3項目については、環境基準を超過して検出された場合)、汚染の可能性が高い項目及びそれらの分解生成物とする。

なお、環境基準を超えた項目がトリクロロエチレン、テトラクロロエチレン又は1,1,1-トリクロロエタンのいずれかの場合は、これらの3項目と、状況に応じて1,1,2-トリクロロエタンも測定するものとし、汚染地区の状況に応じてこれらの分解生成物質(1,2-ジクロロエタン、1,2-ジクロロエチレン、1,1-ジクロロエチレン、クロロエチレン)も測定するものとする。

ただし、クロロエチレンについては分解生成前の前駆物質である1,1-ジクロロエチレン及び1,2-ジクロロエチレンの環境基準超過状況等を勘案のうえ測定項目としての検討を行う。

また、自然的原因による汚染と判断される場合には、飲用指導等が確実に実施されていることを条件に測定項目から除外する。

### 7 測定方法

- (1) 測定方法は、別表5「測定方法及び報告下限値」のとおりとする。
- (2) 測定時期は、原則として別表2、別表3及び別表4に掲げる月に実施するものとする。 ただし、汚染井戸周辺地区調査については、汚染を発見後できるだけ速やかに実施するものと する。

#### 8 測定結果の評価

測定結果は、別表 6 「地下水の水質汚濁に係る環境基準(地下水の汚染の有無の判断基準)」により、汚染の「有無」及び「環境基準超過」について評価するものとする。

### 9 測定結果の報告

- (1) 測定の結果は電子ファイルにより、当該年度の1月31日までに福島県生活環境部長あて報告するものとする。
- (2) 測定の結果、報告下限値以上の値を検出した場合は、地下水の水質測定結果表(報告下限値以上の値を検出した場合)により速やかに福島県生活環境部長あて報告するものとする。

ただし、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふっ素並びにほう素の3項目については、環境基準を 超過して検出された場合に報告するものとする。

### 10 公表

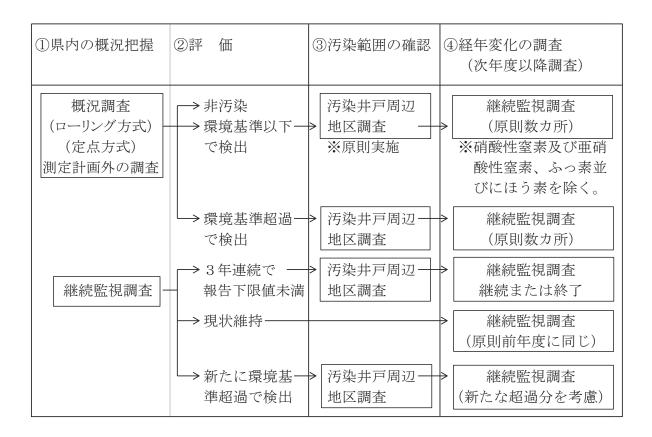
福島県知事は、水質汚濁防止法第17条の規定に基づき、令和2年度地下水の水質測定計画による測定結果を令和3年度中に公表するものとする。

#### 11 その他

本計画に定めのない細部事項については、関係機関が協議のうえ定めるものとする。

### 12 参考

地下水の水質調査の流れ



# 別表 1

# 令和2年度地下水の水質測定地点数

# 1 概況調査

測定地点数	調査の	の種類	合 計
測定機関	ローリング方式	定点方式	
福島県	20	19	39
福島市	1	2	3
郡山市	2	4	6
いわき市	4	5	9
合計	27	30	57

### 2 継続監視調査

測定地点数	汚 染 <i>の</i> 過去において環境基準	環境基準以下の汚染	合 計
測定機関	を超過した地区(※1)	が認められた地区	
福島県	120	28	148
福島市	33	1	34
郡山市	18	0	18
いわき市	1	2	3
合計	172	31	203

<sup>※1</sup> 別表4の「地点(地区)名」が「~周辺地区」となっているもの

別表 2

測定地点一覧表

(ローリング方式)

概況調査

S. I. d. a. N																					$\overline{}$							1
ほう素ニ、 4―ジオキサン	0	0			0	0		0	0		0		0		0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	
なつ素	0				0							0		0	0	0		0	0			_			_	0		
亜硝酸性窒素 硝酸性窒素及び	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	
ヤフン 1日 佐 町 左 901 MV	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	
くべんゞ	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	
チオベンカルブ	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	
ツトジン	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	
チウラム	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	
H' ∞—% ✓ □ □ ፟ □ ሺ ′ ⟩	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	
テトラクロロエチレン	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	
トリクロロエチフン	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	
H, H, M—\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	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	
H, H, H—\PD\DDH\D\	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	
□、 ∞ージグロロH件フソ	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	) () ()
H, H−≫⊘□□HΨ7ソ	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	び。 (こ) (こ) (注) (注)
N- D D D H & Y	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	でも同じ。 個双振) (環創C) (都山市C)
クロロエチレン	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	いても同し (相双接) 一(環創の ) 一(部山下
四塩化炭素	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	こ題ノ語ノとつ同々市タン
ジクロロメタン	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	表方造(全盤・分振と輝い現
ВСР	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	C 双链链链螺。 引出信請保持
総水銀・アルキル水銀	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	14 2 泪 翠 景 景 书
ひ素	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	に の に に に に に に に に に に に に に
大価クロム		l			0			l					l						ı								l	場あのののの回合
<b>等</b>	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	かったり
全シアン	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	強り 出 シ *0 米
カドミウム	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	が水銀については、総水銀が検出さ 測定機関の名称及び略称は次のとお 振) 版) 被) 後) 会津板)
_	C	C	C	C	C				C		C	C	C	C		ပ		C	ပ		C	C	C	C	C	創し	創C	88 大 2 大 2
測定機関	・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	C	C	C	環創	Ö	県北振・環創C	・環創C	・環創C	環創C		<ul><li>環創</li></ul>		・環創C	・環創の		県中振・環創C	・環創C	会津振・環創C	・環創C	会津振・環創C	南会津振・環創C	南会津振・環創C	は 対 対 交 に が の の の の の の の の の の の の の
)		⟨振・	⟨振・	⟨振・	⟨振・	いわき市C	いわき市C	いわき市C	県中振・環	いわき市C	海.	湯・	-振・	<b>手振</b> 。	計	撮・	1市C	源・	装	郡山市C	□振・	<b>訴</b>	₹挺・	ョ振・	3振・	<b>洋津</b> 振	津振	い 名 ト 秩
	相双振		_		_						-	県北振	県中振	県南振		県中振	郡山市	県南振	会津振	都山	_	県南振		会津振	_		南公	に と し ら
測定回数 測定月	5	6	5	6	6 1	9	9	9	2	9	5	5	5	2	2	2	2	5	7	2 1	2	2	2	2	2	2	6	大 定 機 準 振
遊び回教																												ちアルキル水銀については、 を示す。測定機関の名称及び 局(県北振) 局(県中振) 局(県南振) 局(兵 関(会 連振)
死																								Ą				ア赤県県県会局
() () () () () () () () () () () () () (	笮						⊣	A 利売		101		=	<sub>L</sub>				丑			型				叮加希				う称興興興興振ちを局局局局興
岩	医烏崎		作		田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田		<b>計野田</b>	川前町下桶		三和町差塩		月館町布	叮門沙		Ţ		夏	ュ	尺		L/4/I	易本	T.	扣納即				目、方方方方地の略振振振技力
<b>本</b>	鹿島区	小浜	50000000000000000000000000000000000000	立野	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	水嘺	内郷高野町	川前	夏井	計	川内	月鮨	船引町門沢	橋場	松川町	東作	逢瀬町	八溝山	中ノ沢	湖南町福	田良尾	那須湯4	七日町	熱塩加納町加絲	荻窪	落合	小林	準関北中南津会団は地関北中南津会団は地地地地地
死								111		1111	1	11-							,								ı_	) 環境基準項目のうちアルキル水銀に 測定機関は、略称を示す。測定機関 福島県県北地方振興局 (県北版) 福島県県中地方振興局 (県中版) 福島県県南地方振興局 (県中版) 福島県県南地方振興局 (県南版) 福島県会津地方振興局 (会津版) 福島県南会津地方振興局 (南会津版)
市町村名	南相馬市	富岡町	新地町	浪江町	楢葉町	いわき市	いわき市	いわさ市	小野町	いわき市	国見町	伊達市	田村市	鮫川村	福島市	須賀川市	郡山市	棚倉町	猪苗代町	郡山市	天栄村	西郷村	会津若松市	喜多方市	会律美里町	下郷町	只見町	国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国国
#	櫮																											世 (世 (日 (日 (日 (日 (日 (日 (日 (日 (日 (日 (日 (日 (日
メシツ4る。	1	5	∞	12	16	19	29	38	38	39	42	44	48	53	22	09	29	73	74	85	98	87	91	94	97	86	110	<sup>짠</sup> 판

**川表** 3

概況調査(定点方式) 測定地点一覧表

n、4ージ <i>を</i> キサン					0			0			0																			
ほう素	0			0	0							0			0				0				0				0			
ふっ 素	0			0	0						0	0							0				0							
亜硝酸性窒素 硝酸性窒素及び					0	0								0				0		0					0			0		0
7.74												0	0						0											l
( ばん ゞ								0			0									0										
チオベンカルブ								0	0	0																				
ツレジン								0	0	0																				
チウラム									0	0															0					
H、 w−% ✓ B B y B \							0	0																						
テトラクロロエチレン		0	0					0			0			0	0	0					0			0	0					
トリクロロエチレン		0	0					0			0			0	0	0					0	0		0	0					
H' H' 80-45000H&/		0	0					0						0	0						0			0	0					
H' H' H-45000H4/		0	0					0			0			0	0	0					0			0	0			0		
ы, м—% Упп Н # 7 У		0	0					0						0	0	0					0	0		0	0					
H、 H−≫ ✓ D D H # 7 ソ		0	0					0						0	0	0					0	0		0	0			0		
n、 20―ジグロロエタン		0	0					0						0	0						0			0	0					
クロロエチレン		0						0								0						0						0		
四塩化炭素								0																						
ジクロロメタン		0	0			0	0	0							0						0				0				0	
д O д		0						0																						
総水銀・アルキル水銀				0				0				0	0	0						0										
か業				0								0	0							0			0							
大 個 クロム				0			0					0		0			0			0						0				
沒			0		0		0					0		0						0			0							
金シアン				0	0		0				0	0			0					0										
カドミウム			0									0								0										
			r )										r )	r )	r )	r)	r )	r)	r)	r )	r)	r )	C	r )	r )	r)	r )	r)	r)	rs
級		福島市	景創(					r)	r )	r )	r)	r)	景創(	会津振・環創C	県北振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	県北振・環創C	県中振・環創C	南会津振・環創	会津振・環創C	会津振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	景創(
測定機関	100	117	11157 • ##2/	ı C	ı C	C	C	いわき市C	いわき市に	つ半まはい	いわき市C	いわき市C	県南振・環創	1117	11以 •	1115. • ##/	111X • ##/	11以 ·	ll以 最/	lil以 。	14以 ·	14以 ·	t振.	111X •	11K •	14区 •	14以 ·	111X •	· 进	1115. • ##/
77	福島市	自島市	津担	ßШñ	割山市の	郡山市C	ľПi	14	145	かさ	14	14	具南排	注料	乳化机	中華	中报	1双机	1双机	1双机	乳化机	计中间	会	全津扱	き津扱	東南排	東南排	中山	阜中排	1双担
測定月	6 福	6 福	4k	里 9	里 9	9	6 郡山市C	د 9	1 9	·1 9	9	ر 9	5 厚	1	_	当 9	当 9	5 権	6 権	9 相	4 7	当 2	型 2	21	9	5 庫	2 庫	7 厚	6 頃	4 7
測定回数	-	-		-	1	-	-	-	1	-	-	1		1		-	-	-	-	1	-	-		-	-		1	-	1	
佐																														
							皿			II.		M	483			1	2	計	r.	-Π										l
地点 (地区)	과	⊨	lm4	⊨	Лп	由			山浦	ŢΈ₹	址	具須里	下新丸			丁船 引	丁船弓	11	玄金沙	を吉々							'n		L L	l
岩	北中央	松川県	東長原	當田E	待池1	三穂田町	西/下	錦町	遠野町滝	渡辺町上釜戸	小名浜	泉町黒須野	大信下新城	羅紫	画书	船引町船引	船引町船引	原町	原町区金沢	小高店	成田	成田	長野	西田	細八	泉崎	文京町	<u> </u>	芹ケ沢	深谷
谷	盰		松市	屽																										
市町村名	福島市	問島	車若利	郡山市	郡山市	郡山市	郡山市	いわき市	いわき市	いわき市	いわき市	いわき市	白河市	喜多方市	二本松市	田村市	田村市	南相馬市	南相馬市	祁馬	桑折	66石	南会津町	猪苗代町	柳津町	泉崎村	矢吹町	玉川村	三十二	鈑舘
	-T			THE .																										
計画必	Ι-	2	က	4	5	9	7	∞	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

別表 4

継続監視調査測

測定地点一覧表

n、 4ージガキサン																										Π			Π					
<ul><li>は の 素</li></ul>																																		
硝酸性窒素及びふつ素																																		
亜硝酸性窒素 確康性窒素及び																													0	0	0	0	0	0
カフン																																		
バルン																																		
チャベンセイブ																																		
ツトジン																																		
チウラム																																		
□、∞−∅ □ □ □ □ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ □ √ ¬ √ ¬ <p< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></p<>																																		
テトラクロロエチレン	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							
トリクロロエチンン	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							
H' H' N-45000H&X		0	0		0		0			0			0	0	0	0	0	0	L	L		0				Ĺ	0		Ĺ	L	Ĺ	L		
H' H' H-45000H87	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							
H. ⋈-沙◇□□H∦7ソ		0	0		0		0			0			0	0	0	0	0	0				0					0							
ы. ы <i>—»</i> УппН∦7У		0	0		0		0			0			0	0	0	0	0	0				0					0							
н. თ— <i>≫</i> ∨ п п Н <i>х</i> У		0	0		0		0			0			0	0	0	0	0	0				0					0							
クロロエチレン		0	0		0		0			0			0	0	0	0	0	0				0					0							
四塩化炭素																																		
ジクロロメタン							0																											
A C B																																		
総水銀・アルキル水銀																												0						
ひ 素																																		
大 価 クロム																																		
得																																		
金シアン																																		
カドミウム																																		
測定機関	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市	福島市
ET had																									-									
測定月	8	∞	8	∞	2	2	7	2	∞	8	8	∞	9	9	9	9	∞	5	5	2	2	2	2	2	2	7	5	5	9	9	9	5	5	2
<b>三型型</b>	1	1	1	-		-	-	1	-	1		-	-			-	-	_			_	1	_		_	-		-	-		-	-	_	-
地点(地区)名	笹木野周辺地区	渡利周辺地区1	渡利周辺地区2	渡利周辺地区3	瀬上町1周辺地区1	瀬上町 I 周辺地区 2	瀬上町 I 周辺地区 3	瀬上町 I 周辺地区 4	上鳥渡周辺地区1	上鳥渡周辺地区2	上鳥渡周辺地区3	上鳥渡周辺地区4	郷野目周辺地区1	郷野目周辺地区2	郷野目周辺地区3	郷野目周辺地区4	佐倉周辺地区	泉 I 周辺地区 1	泉 I 周辺地区2	泉1周辺地区3	笹谷 I 周辺地区 1	笹谷 I 周辺地区 2	笹谷 I 周辺地区 3	笹谷I周辺地区4	笹谷 I 周辺地区 5	笹谷Ⅱ	明治 I 周辺地区	明治Ⅱ周辺地区	黒岩田周辺地区1	黒岩田周辺地区2	黒岩田周辺地区3	岡島周辺地区1	岡島周辺地区2	岡島周辺地区3
市町村名											_						中	一一日田田		_	_		_		_								_	
計画 2	1	2	3	4	5	9	7	∞	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
			_							_												_				_	_	_	_	_	_	_	_	

京五
魺
င
靐
始

	_													_						-	- 1	_									-	—
n、4ージ <i>キ</i> キャソ	L																															
ほう素																																
ふっ 素												0	0	0	0	0	0	0	0	0												
亜硝酸性窒素 硝酸性窒素及び																		0	0	0	0											
ヤフン																																
く 4 く ゞ																						0										
チオベンカルブ																																
ツトジン																																
チウラム																																
ы, ∞— <i>%</i> < Б Б Б Б Х У																																
テトラクロロエチレン	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
トリクロロエチレン	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
H' H' N-4500HAX	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
н, н, н—тыбранфу	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
n、 ロージ クロロ H 本 フ ソ	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
11、11―沙グロロH弁フン	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
н, м— <i>%</i> үр п п Н <i>ү</i> У	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
クロロエチレン	L											0	0	0	0							0						0				0
四塩化炭素	L																													0		
ジクロロメタン																				0										0		
ВСР																																
総水銀・アルキル水銀	L																															
ひ業	0	0	0													0																
大価クロム	0	0	0																													
台																																
全シアン																	0	0	0	0												
カドミウム																																
_	C	C	C	lC	C	JC	C	C	C	lc	$\sim$	C	C	$\sim$	C	JC	JC	JC	JC	JC	C	IC	JC	JC	C	$\sim$	C	C	JC			
測定機関	·環創	・環創	・環創の	・環創C	・環創の	· 環創	· 環創	• 環創	· 環創	• 環創	·環創	· 環創	• 環創	・環創	• 環創	・環創C	・環創C	• 環創	· 環創	· 環創	· 環創	· 環創	, 環創	• 環創	· 環創	• 環創	• 環創	· 環創	· 環創	(1)		0
	会津振・環創の	会津振・環創C	会津振・	会津振•	会津振・	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創の	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・	<ul><li>会津振。</li></ul>	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創の	会津振・環創C	会津振・環創	郡山市C	郡山市C	郡山市C						
_	4	₩	4	₩	4	샋	₩	4	4	4	4	4	র্ঝ	4	4	꺣	₩	44	꺣	₩	4	4	₩	44	4	4	4	4	₩	1組	帮!	郡(
測定月	4	4	4	4	4	4	6	6	6	4	-	5	57	5	5	1	10	10	10	10	6	1	10	10	4	4	4	4	6	11	4	11
测定回数	-1	-	1	1		1	1		-	1		-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-1	1	1	-	-	-	-	1	1		1
允				  ×1			1	2	က																							
2   2   2   2   2   2   2   2   2   2				辺圳		2	超区	超区.	超区		വ						$\mathbb{K}^{2}$	$\mathbb{X}$	$\mathbb{X}_2$	3   <u> </u>	型区								M	M	超区	
地点(地区)	Ñ	区2	区 区	· II 周.		]地区	周辺	周辺.	周辺.	N		<b>区</b> 1	区区	[ <u> </u> 3	区4		辺地	1辺地	辺地	辺地	周辺								辺地	1辺地。	周辺.	<u> </u>
<del>11</del> \	引辺堆	引辺堆	引辺堆	T飯寺	T周辺	T周辺	J日吉	T日吉	丁日計	引辺堆	T周辺	引辺堆	引辺堆	引辺堆	引辺堆	·箕町八幡	頁 I 馬	ξII 馬	ξ II 厲	511周	瓦新橋	ᅟ	1	ь	ΙΙ	ПП	ΠŢ	*	<b></b>	钉町馬	T徳定	引辺堆
	城西周辺地区	城西周辺地区2	城西周辺地区	門田町飯寺II周辺地区	材木町周辺地区	材木町周辺地区2	門田町日吉周辺地区	門田町日吉周辺地区2	門田町日吉周辺地区	大町周辺地区	川原町周辺地区	扇町周辺地区1	扇町周辺地区2	扇町周辺地区3	扇町周辺地区4	一箕町	東長原 I 周辺地区	東長原II周辺地区	東長原Ⅱ周辺地区2	東長原11周辺地区3	湊町原新橋周辺地区	一箕町	七日町	御旗町	日新町	日新町Ⅱ	日新町皿	千石門※	対馬館町周辺地区	向河原町周辺地区	田村町徳定周辺地区	笹川周辺地区1
	+0	+4	+4		1	14						l land	lang)	l <sub>mex</sub>			,-/	1-1	1/	1-01	لتهور	1	1	142				1.1	L'^			\T**
市町村名															会津若松市																郡口市	
	35	36	2	∞	6	0		2	ಣ	4	22	9	2	∞	49	0		2	က	54	5	99	7	28	6	0	-	2	8			99
計画 🖄	6	ĺά	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	4	50	51	52	53	5	55	Ω̈́	57	5	59	09	61	62	63	64	9	9

運流
視調査
統監

	Г										I					_										Г										_
ロ、 4ージがキサン																																				_
ほう素																																				
<b>多つ来</b>													0					0										0	0							
亜硝酸性窒素 硝酸性窒素及び															0	0						0	0	0												
カフン																																				
ベスゲン																																				
チオベンカルブ																																				
ツトジソ																																				
チウラム																																				
ω- <i>?</i> ν μ μ μ μ ζ γ																																				
テトラクロロエチレン	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
トリクロロエチレン	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
H' H' N-4500HXX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0														0	0	0	0	0	0	0	0	0
H' H' H-4500H&X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0														0	0	0	0	0	0	0	0	0
∞? < □ □ H # 7 ソ	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0					0	0	0				0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
н. თ— <i>»</i> ∨ п п Н <i>∨</i> У	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0														0	0	0	0	0	0	0	0	0
クロロエチレン										0				0					0	0	0				0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
四塩化炭素										0									Г																	
ジクロロメタン										0									Г						0	0		0	0						0	0
ВСР																																				
総水銀・アルキル水銀																																				
<b>ó</b> 紫																	0										0									$\neg$
大価クロム																			Г																	
場	H											0																								
金シアン																																				_
カドミウム																																				
																				r)	r)	r)	r)	r)	r)		r)	r)	r)	r)	r)	r)	r)	r)	-	· )
幾																0	0	()	景創(	景創の	景創(	・環創の	景創の	景創の	景創(	景創の	・環創C	・環創の	景創の	景創(	景創(	景創(	・環創の	景創の	景創 (	景創の
測定機関	∄C	₽C	₽C	₽C	∄ C	₽C	₽C	₽C	₽C	₽C	₽C	₽C	±C	₽C	¥С	いわき市C	いわき市C	いわき市C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	振・現	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	振・野	振・現	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	振・現	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C
	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	郡山市C	いか	ない	ない	県南	県南	県南	県南振	県南	県南	県南	県南	県中擬	県中振	早世	当	県中	骨中	県中振	県中	県中	平量
測定月	11	11	11	7	4	4	4	4	7	11	11	11	7	11	7	9	9	9	6	6	6	6	6	6	6	6	9	6	6	6	6	6	6	6	9	6
<b>巡</b> 径回教	-			-	_	_				-					1		-		П			-			1	1	1		-		1	1	-	1	1	
₩ ₩				×1									1×1		2								1	2												
地点 (地区)				辺地	2	3	4	7	超区				辺地										超区							1	1	2		2		
名	区 区 2	区 区 3	[ <u>区</u> 4	原周	居区	超区	图区	居区	周辺	M	M	超区	原周	居区	周辺	辺地	が一番	IL	超区	河	居区	辺地	周辺	周辺	. 1	2		辺地		居区	地区	地区	超区	地区	辺地	超区
+4	引辺堆	引辺地	引辺地	」町福	乳周辺	乳周辺	乳周辺	乳周辺	1年1	引辺堆	引辺地	計周辺	」町福	丁周迈	T徳定		河田	T上釜	F周辺	引辺堆	T周辺	7松周	予出島	予出島	7地区	7地区	上上	丁工馬	ΙΝ	1周辺	丁周迈	丁周迈	5周辺	乳周辺	∳I馬	. 周辺
	笹川周辺地区	笹川周辺地区3	笹川周辺地区4	富久山町福原周辺地区	外河原周辺地区2	外河原周辺地区3	外河原周辺地区4	外河原周辺地区7	熱海町中山周辺地区	栄町周辺地区	昭和周辺地区	待池台周辺地区	富久山町福原周辺地区	富田町周辺地区	田村町徳定周辺地区	泉町下川周辺地区	久之浜町田之網	渡辺町上釜戸	円明寺周辺地区	横町周辺地区	昭和町周辺地区	表郷内松周辺地区	東下野出島周辺地区	東下野出島周辺地区	大周辺地区1	大周辺地区2	信濃町下	横山町1周辺地区	横山町IV	小作田周辺地区	南上町周辺地区	南上町周辺地区2	保土原周辺地区	保土原周辺地区2	木之崎 I 周辺地区	長沼 I 周辺地区
柘	Ţ	17	1	1,	14/	~~	L ~ /		INT	1.417	1	14	1	L		-1		تبدر ا	Ė	1					111	1,,	_	1	1				1	~	18	77
市町村名								郡山市									いわき市					í j	Ē								20世三十	E E				
	29	89	69	70	71	72	73		75	92	77	78	79	80		82		4	85	98	87			06	91	92	93	94	95	96			66	0	Ţ	2
<b>盂</b> 圏⊗	9	9	9	7	7	7	7	7	7	7	_	7	7	$_{\infty}$	$\infty$	∞	$\infty$	œ	$\infty$	$\infty$	∞	∞	$\infty$	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	100	101	102

									1							Π	Τ		Τ	I									٦			Г		Г	Τ							$\neg$
日、 4ージがキサン									$\dashv$		4								-										-					$\vdash$	-							
<b>に</b>	0																																	L	-							_
耐酸性窒素及びふつ素	0	0										0		0	0		)					0	0	0						0				H		0						0
セレン 亜硝酸性窒素																																		H								
くんだい									1		_						0																	H								
チオベンカルブ																	ľ																									
ツトジン																																		T								
チウラム																																		t								
w- <i>%</i> < = = \frac{1}{2} = \frac{1}{2}																																		T	t							
テトラクロロエチレン	0		0					0		0	0		0				0	0	C	0	0				0	0	0	0	0		0	0	0	С	0	)	0	0	0	0	0	0
トリクロロエチレン	0		0	0	0	0	0	0		0	0		0				0	0	C	0	0				0	0	0	0	0		0	0	0	С	0	)	0	0	0	0	0	0
н' н' м—ты Ф В В Н Ф У	0							0		0	0		0				0	0	C	0	0				0	0	0	0	0		0	0	0	С	0	)	0	0	0	0	0	0
н′ н′ н— ← か ◆ В В Н ♦ У	0		0	0	0	0	0	0	$\dashv$	0	0		0				0	0	C	0	0				0	0	0	0	0		0	0	0	С	0	)	0	0	0	0	0	0
, ∞» < □ □ H # 7 >	0		0	0	0	0	0	0	1	0	0		0				0	0	C	0	0				0	0	0	0	0		0	0	0	С	0	)	0	0	0	0	0	0
п, п− <i>%</i> ∨ п п Н <i>4</i> 7 <i>у</i>	0		0	0	0	0	0	0	1	0	0		0				0	0	C	0	0				0	0	0	0	0		0	0	0	С	0	)	0	0	0	0	0	0
H、 01— ジグロロエタン	0							0	7	0	0		0				0	0	C	0	0				0	0	0	0	0		0	0	0	С	0	)	0	0	0	0	0	0
クロロエチレン	0		0	0	0	0	0			0	0						0	0	C	0					0	0	0	0	0		0	0	0	С						0	0	
四塩化炭素			0														0	0	C	0																						
ジクロロメタン													0				0	0	C	0	0					0	0	0	0		0											
P C B																																					0	0	0			
総水銀・アルキル水銀																																										
ひ 業									0																																	0
大価クロム																										0	0	0	0								0	0	0			
<del>信</del>																										0	0	0	0													0
金シアン																																										
カドミウム																																										
測定機関	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	相双振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創の	県北振・環創の	県北振・環創C	県北振・環創の	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	県北振・環創し		県北振・環創の	県北振・環創の	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C
田	些	些	ì	声	业	崖			₹R	₹H.	ŲΗ	井	当	些	些	一些					些	些	些	些	些	些	計	些	些	当	些	*	*					些	些	些	些	些
測定月	6	6	6	6	6	6	6	12	4	6	6	7	9	∞	∞	∞	000	∞	000	∞	5	9	9	9	5	4	4	4	4	9	5	5	5	7	7		7	7	7	∞	∞	7
测压回数	1	П	1	1	1	1	1	1	П	1	1	1	1		-	-	-	-	-	-	1	1	1		1	1	1		1	1	1	1		-	-	-	-		1	1	1	
地点(地区)名	下宿前周辺地区	滑川十貫内周辺地区	横山町V周辺地区	横山町VJ周辺地区 1	横山町VI周辺地区2	横山町VJ周辺地区3	横山町VJ周辺地区 4	大工	関柴町周辺地区	豊川町※	塩川町新井田谷地周辺地区1※	王野周辺地区	住吉周辺地区	成田周辺地区1	成田周辺地区2	成田周辺地区3	戸沢周辺地区1	戸沢周辺地区2	戸沢周辺地区3	戸沢周辺地区4	国/内	下川崎周辺地区1	下川崎周辺地区2	下川崎周辺地区3	安達ヶ原	上川崎 I 周辺地区 1	上川崎 I 周辺地区 2	上川崎 I 周辺地区 3	上川崎 I 周辺地区 4	上大越周辺地区	久保周辺地区	原町区大町周辺地区1	原町区大町周辺地区2	本町周辺拗区	南太町周辺地区	細谷周辺地区	柏町西町周辺地区 1	柏町西町周辺地区 2	柏町西町周辺地区3	大石周辺地区1	大石周辺地区2	梁川町工業団地
市町村名				須賀川市					草名方市			相馬市									二本校市									#######################################	= = = =	1 1 1	開相馬巾					伊達市				
<b>売回 №</b>	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144

コ、4ージャキャン														$\cap$				Г							1		$\neg$														$\neg$	
											(												-				$\dashv$	_	-												$\dashv$	
ほう素											0														_	_	_															
亜硝酸性窒素耐酸性窒素及び。											0					0	0														0	0						0	0		0	
セレン																																										
<b>ベヸんゞ</b>							0							0																												
チオベンカルブ																																										
ツトジン																																										
チウラム																																										
														0																												
テトラクロロエチレン	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
トリクロロエチレン	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
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								T	0	0	0	7	0	T	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	1	0		0			0	0		0	0					0
□、 ∅ージグロロH 件 7 ソ	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
'ジグロロエチフン	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
н, <i>о— уу</i> оппН <i>Ф</i> У	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
クロロエチレン	0	0						0				0	0	0	0					0	0									0			0	0		0	0					0
四塩化炭素														0								0	0																			
ジクロロメタン							0			0				0												0				0							0					
ССВ																																										
総水銀・アルキル水銀																																			0							
ひ素																											0													0		
大価クロム											0																															
<b>☆☆</b>																													0													
金ツアン																																										
カドミウム																		0																								
測定機関	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	県北振・環創C	南会津振・環創C	南会津振・環創C	南会津振・環創C	南会津振・環創C	5,8,11,2 南会津振·環創C	南会津振·環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	会津振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県南振・環創C	県中振・環創C
H N											Ì										100	11, 2	11, 2																			<u>-</u> ^
測定月	21	5	11	11	11	11	6	11	6	6	7	8	8	9	8	11	11	5	7	6	6	5, 8,	5, 8, 11, 2	11	11	4	$\infty$	11	7	9	9	9	9	9	4	4	4	2	7	7	7	7
<b>巡</b> 怀回教	1	1	1	1	1	1		П	1	1	1	1	1	1	1	1		П	1	П	_	4	4	П	1	1	-	1	1	1	1	1	П	1	1	1	1	1	П	1	1	_
地点(地区)名	<b>伏黒1</b>	伏黒2	糠沢 I 周辺地区 1	糠沢 I 周辺地区 2	糠沢 I 周辺地区 3	糠沢 I 周辺地区 4	糠沢II周辺地区	糠沢IV周辺地区	和田周辺地区	長屋	成田周辺地区	人反田周辺地区1	八反田周辺地区2	山木屋周辺地区	賤ノ田	玉井周辺地区	大山周辺地区	<b>清</b> 生	田島周辺地区	関本糸沢周辺地区1※	関本糸沢周辺地区2※	<b>滝</b> 原1	滝原 2	野沢1周辺地区1	野沢 I 周辺地区2	大谷周辺地区		高田※	羽太	泉崎周辺地区	踏瀬 I 周辺地区 1	踏瀬 I 周辺地区 2	踏瀬II周辺地区※	太田川周辺地区	滑津周辺地区	堰の上周辺地区	淹八幡周辺地区	岡田周辺地区1	岡田周辺地区2	戸中	宝坂周辺地区	古舘周辺地区
市町村名	井井	八海山				十	Н Н				桑折町		111/19 1117	/II/X III		# H +	¥ Y Y	只見町			南会津町			用小平甲	IN THE	磐梯町	猪苗代町	会津美里町	西郷村			泉崎村			中島村	구마아마구	大公司		棚倉町		矢祭町	石川町
計画 ⊗	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170		172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186

継続監視調査 測定地点一覧表

		i -		_	_	_		_			_	_	_				_
n、4ージ <i>を</i> キサン						0	0										
ほう素		L		L	L		L	L		L							L
ふっ 紫																	
亜硝酸性窒素硝酸性窒素及び								0	0	0	0						
カフン																	
ベンサン																	
チオベンカルブ																	
ツトジフ																	
チウラム																	
w-% < p p p z \ y																	
テトラクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
トリクロロエチレン	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
н' н' м—т <i>р</i> үр в н ү у	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
н' н' н— 450 в в н 40	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
ы, ы—% Упп H # 7 У	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
ы, ы— <i>% ∨</i> п п Н <i>Ұ 7 У</i>	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
н, <i>и— уу</i> оппн <i>е</i> у	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
クロロエチフン	0	0	0	0	0	0	0					0		0	0	0	0
因植行炭素						0	0										
ジクロロメタン	0					0	0					0					
ВСР																	
総水銀・アルキル水銀																	
ひ素																	
大価 クロム																	
治													0				
金シアン																	
カドミウム																	
測定機関	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	県中振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C	相双振・環創C
定月	2	2	5	2	~	5	2	9	9	9	9		6	2	2	7	2
)	L																
	H	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
地点(地区)名	竜崎II	浅川I周辺地区	浅川11周辺地区1	浅川11周辺地区2	浅川田1	山崎周辺地区1	山崎周辺地区2	御祭周辺地区1	御祭周辺地区2	斉藤周辺地区1	斉藤周辺地区2	夏井	折木周辺地区	上川内周辺地区1	上川内周辺地区2	上川内周辺地区3	落合周辺地区
市町村名	玉川村						, =		1			小野町 [	広野町		川内村		葛尾村
益国 δ	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203
	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_ '	_	_	_		_ '	

# 測定方法及び報告下限値

		T			表示	方法	
	項目	測定方法	単位	報告下限値	報告下限 値未満の 記載方法	有効数字 最大桁数	有効数字 の最小の位
	カドミウム	告示に掲げる方法	mg/L	0.0003	<0.0003	2桁	小数点以下4桁
	全シアン	告示に掲げる方法	mg/L	0.1	<0.1	2桁	小数点以下1桁
	鉛	告示に掲げる方法	mg/L	0.005	<0.005	2桁	小数点以下3桁
	六価クロム	告示に掲げる方法	mg/L	0.02	<0.02	2桁	小数点以下2桁
	ひ素	告示に掲げる方法	mg/L	0.005	<0.005	2桁	小数点以下3桁
	総水銀	告示に掲げる方法	mg/L	0.0005	<0.0005	2桁	小数点以下4桁
	アルキル水銀	告示に掲げる方法	mg/L	0.0005	<0.0005	2桁	小数点以下4桁
	Р С В	告示に掲げる方法	mg/L	0.0005	<0.0005	2桁	小数点以下4桁
	ジクロロメタン	告示に掲げる方法	mg/L	0.002	<0.002	2桁	小数点以下3桁
	四塩化炭素	告示に掲げる方法	mg/L	0.0002	<0.0002	2桁	小数点以下4桁
	クロロエチレン	告示に掲げる方法	mg/L	0.0002	<0.0002	2桁	小数点以下4桁
	1, 2-ジクロロエタン	告示に掲げる方法	mg/L	0.0004	<0.0004	2桁	小数点以下4桁
	1, 1-ジクロロエチレン	告示に掲げる方法	mg/L	0.002	<0.002	2桁	小数点以下3桁
	1, 2-ジクロロエチレン	次項の測定方法により測定したシス体の濃度とトランス体の濃度の和とする。	mg/L	0.004	<0.004	2桁	小数点以下3桁
Ιſ	シスー1,2ージクロロエチレン	告示に掲げる方法	mg/L	0.002	<0.002	2桁	小数点以下3桁
lſ	トランスー1,2ージクロロエチレン	告示に掲げる方法	mg/L	0.002	<0.002	2桁	小数点以下3桁
	1,1,1-トリクロロエタン	告示に掲げる方法	mg/L	0.0005	<0.0005	2桁	小数点以下4桁
	1,1,2-トリクロロエタン	告示に掲げる方法	mg/L	0.0006	<0.0006	2桁	小数点以下4桁
	トリクロロエチレン	告示に掲げる方法	mg/L	0.001	<0.001	2桁	小数点以下3桁
	テトラクロロエチレン	告示に掲げる方法	mg/L	0.0005	<0.0005	2桁	小数点以下4桁
	1, 3-ジクロロプロペン	告示に掲げる方法	mg/L	0.0002	<0.0002	2桁	小数点以下4桁
	チウラム	告示に掲げる方法	mg/L	0.0006	<0.0006	2桁	小数点以下4桁
	シマジン	告示に掲げる方法	mg/L	0.0003	<0.0003	2桁	小数点以下4桁
	チオベンカルブ	告示に掲げる方法	mg/L	0.002	<0.002	2桁	小数点以下3桁
	ベンゼン	告示に掲げる方法	mg/L	0.001	<0.001	2桁	小数点以下3桁
	セレン	告示に掲げる方法	mg/L	0.002	<0.002	2桁	小数点以下3桁
4	消酸性窒素及び亜硝酸性窒素	次項の測定した で現別に 大項の測定した では では では では では では では では では では	mg/L	0.2	<0.2	2桁	小数点以下1桁
	硝酸性窒素	告示に掲げる方法	mg/L	0.1	<0.1	2桁	小数点以下1桁
	亜硝酸性窒素	告示に掲げる方法		0.1	<0.1	2桁	小数点以下1桁
Г	ふっ素	告示に掲げる方法		0.08	<0.08	2桁	小数点以下2桁
	ほう素	告示に掲げる方法	mg/L	0.02	<0.02	2桁	小数点以下2桁
	1,4-ジオキサン	告示に掲げる方法	mg/L	0.005	<0.005	2桁	小数点以下3桁

<sup>(</sup>注1)告示とは、平成9年3月13日付け環境庁告示第10号(最終改正:平成31年3月20日環境省告示第54号)をいう。

<sup>(</sup>注2) 2物質の濃度の和とされている環境基準項目については、まず、2物質の測定値の合計値を求めた後に、有効数字の桁数処理(切り捨て)を行う。ただし、2物質の測定値のいずれか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に代えて報告下限値の数値を測定値として扱う。

別表 6

### 地下水の水質汚濁に係る環境基準(地下水の汚染の有無の判断基準)

[地下水の水質汚濁に係る環境基準について(抜粋)平成9年3月13日環境庁告示第10号(最終改正:平成31年3月20日環境省告示第54号)]

項	環 境 基 準	判 断 基 準
カドミウム	0.003 mg/L以下	検出されないこと
全シアン	検出されないこと	検出されないこと
鉛	0.01 mg/L以下	検出されないこと
六価クロム	0.05 mg/L以下	検出されないこと
o 砒素	0.01 mg/L以下	検出されないこと
総水銀	0.0005 mg/L以下	検出されないこと
アルキル水銀	検出されないこと	検出されないこと
РСВ	検出されないこと	検出されないこと
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	検出されないこと
四塩化炭素	0.002 mg/L以下	検出されないこと
クロロエチレン	0.002 mg/L以下	検出されないこと
1,2-ジクロロエタ	7ン 0.004 mg/L以下	検出されないこと
1, 1-ジクロロエチ	レン 0.1 mg/L以下	検出されないこと
1, 2-ジクロロエチ	レン 0.04 mg/L以下	検出されないこと
1, 1, 1-トリクロロコ	- タン 1 mg/L以下	検出されないこと
1, 1, 2-トリクロロコ	- タン 0.006 mg/L以下	検出されないこと
トリクロロエチレ	· ン 0.01 mg/L以下	検出されないこと
テトラクロロエチ	レン 0.01 mg/L以下	検出されないこと
1, 3-ジクロロプロ	ペン 0.002 mg/L以下	検出されないこと
チウラム	0.006 mg/L以下	検出されないこと
シマジン	0.003 mg/L以下	検出されないこと
チオベンカルフ	で 0.02 mg/L以下	検出されないこと
ベンゼン	0.01 mg/L以下	検出されないこと
セレン	0.01 mg/L以下	検出されないこと
硝酸性窒素及び亜硝酸	受性窒素 10 mg/L以下	検出されないこと
ふっ素	0.8 mg/L以下	検出されないこと
ほう素	1 mg/L以下	検出されないこと
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	検出されないこと

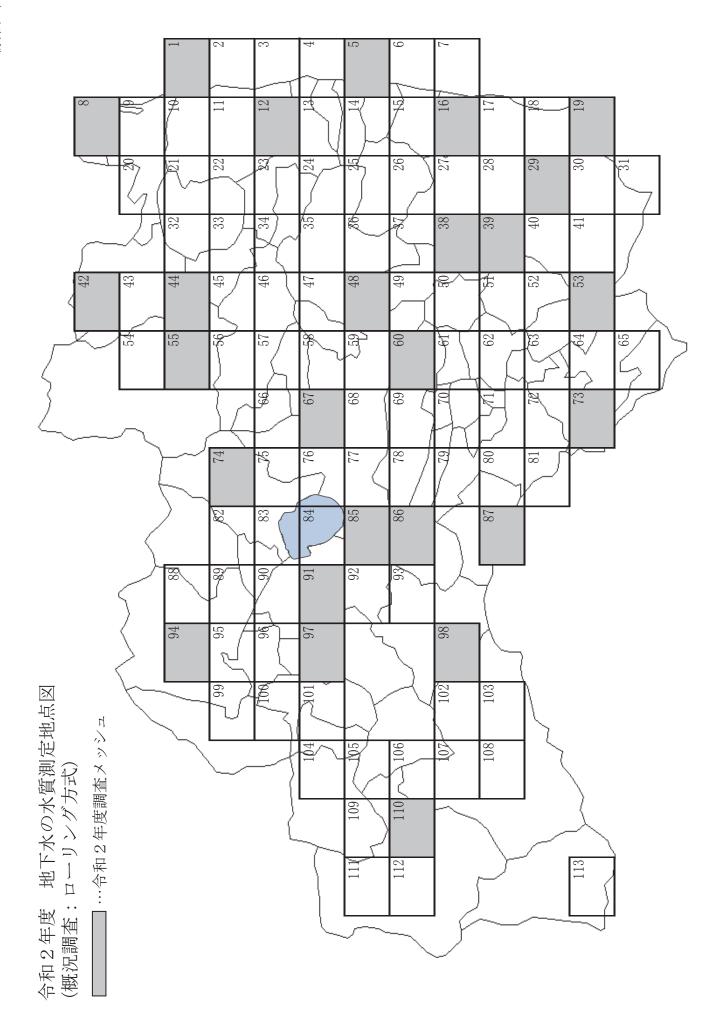
#### (備考)

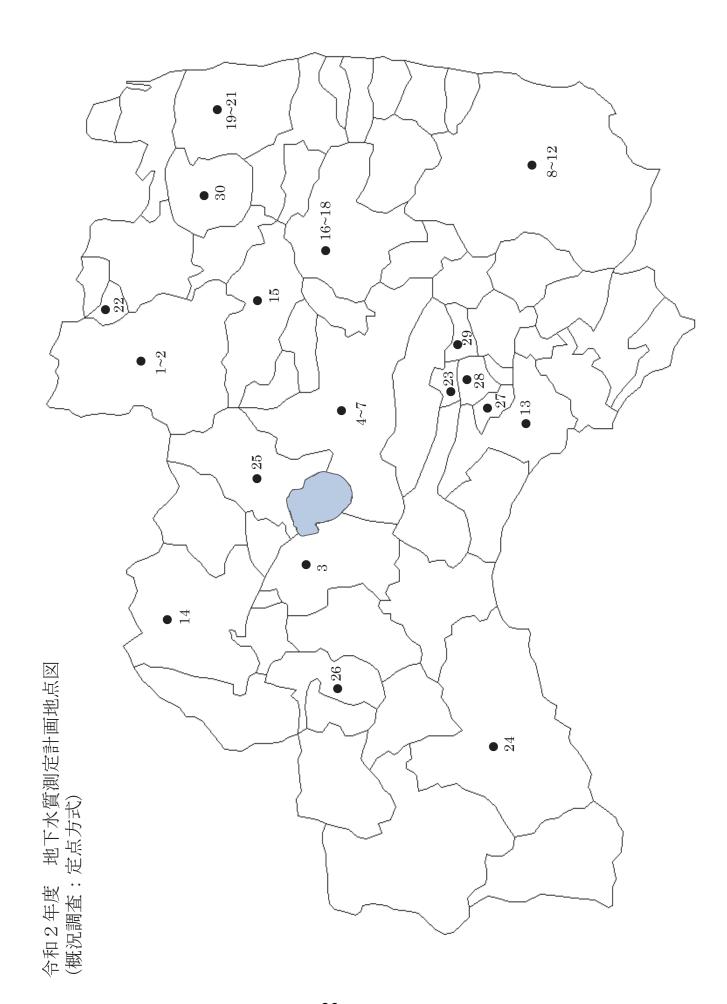
- 1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については最高値とする。
- 2 汚染の有無の判断基準は、平成9年3月13日環境庁告示第10号の測定方法の欄に掲げる 方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
- 3 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、日本工業規格(以下「規格」という。)K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと、規格K0102の43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。
- 4 1,2-ジクロロエチレンの濃度は、規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2により測定されたシス体の濃度と規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1により測定されたトランス体の濃度の和とする。

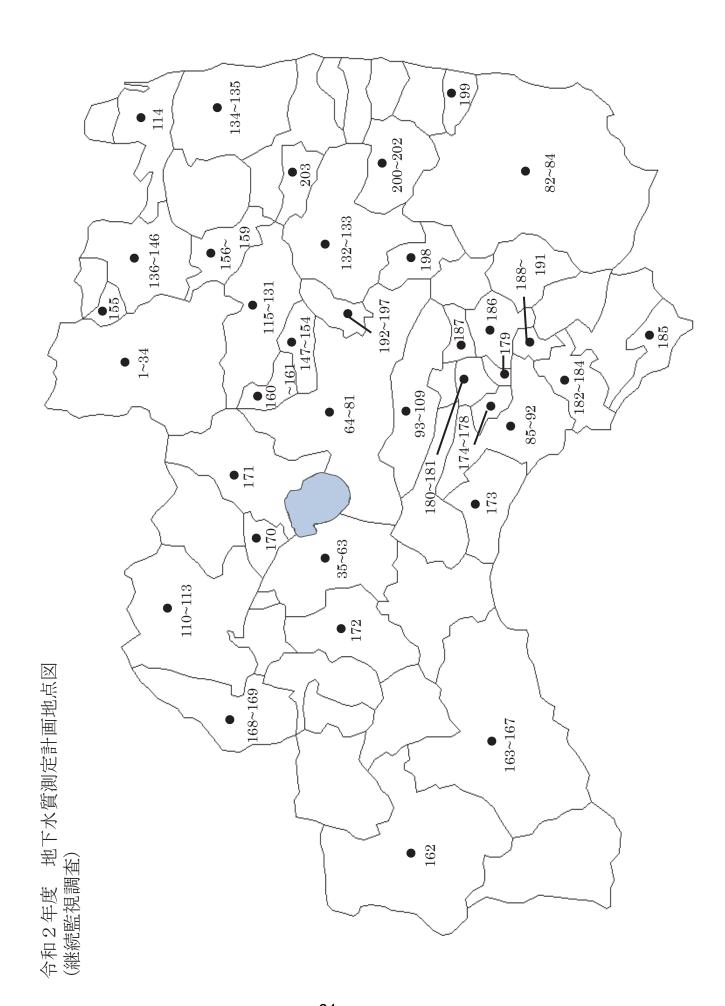
# 地下水の水質測定結果表

(報告下限値以上の値を検出した場合)

1	調査区分	ローリング・定点・継続監視・その他 計画番号
2	地点(地区)名	•
3	井戸名(所有者等)	
4	井 戸 所 在 地	市·町·村
5	井戸深度(m)	
6	浅井戸深井戸の別	浅井戸・深井戸・不明
7	井戸の用途	
8	上水道の接続	有・無
9	採水年月日	
10	検 出 項 目	
11	測 定 値	
(具	体的な状況)	
	汚染発見の経緯	
	汚染原因の推定	
	(推定)汚染原因者 (事業者名、事業内 容等)	
	(推定)汚染原因者へ の指導状況	
	浄化対策の実施状況	
	井戸所有者及び周辺 住民への対応状況	
	(過去の測定結果)	~ Wil 十八 ロ ルン 人 一章 T
	・汚染発見時から最新 調査年日	の測定結果まで全て記入 項目 測定値(mg/L)







### 参考

# 水質汚濁防止法に基づく放射性物質の常時監視

### 1 公共用水域

	阿賀野川新郷ダム
測定地点	阿武隈川大正橋(伏黒)
	久慈川高地原橋
洲今百日	放射性物質濃度 (全β、γ線核種)
測定項目	(水質及び底質)
測定回数	年1回
測定機関	環境省

### 2 地下水

개나수 내 누	定点	郡山市朝日
測定地点	R2 ローリング	塙町板庭
測定項目	放射性物質濃	度(全β、γ線核種)(水質)
測定回数	年1回	
測定機関	環境省	

お問い合わせ先 福島県 生活環境部 水・大気環境課 〒960-8670 福島市杉妻町2番16号 TEL 024-521-7258