

1. はじめに

本書は、「昭和52年度公共用水域水質測定計画」に基づいて昭和52年4月から昭和53年3月まで建設省関東地方建設局、茨城県、北茨城市、高萩市、日立市及び勝田市が県内公共用水域 - 101水域、205地点 - において実施した水質測定の結果をまとめたものである。

2. 測定地点等一覧

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
多賀水群系	里根川	①	河原田橋	AA-イ	6	○				北茨城市
		②	村山橋	A-イ	6	○				"
		③	大津橋	E-ハ	6	○				"
	江戸上川	④	関南橋	A-イ	6	○				"
		⑤	仁井田橋	E-ハ	12	○				"
	大北川	⑥	孝々橋	AA-イ	6	○				"
		⑦	境橋	A-イ	6	○				"
		⑧	国鉄鉄橋	C-イ	6	○				"
		⑨	河口	"	12	○	○	○		"
	花園川	⑩	浄蓮寺下	AA-イ	6	○				"
		⑪	磯馴橋	B-イ	6	○				"
	根古屋川	⑫	根本橋	A-イ	6	○				"
	塩田川	⑬	はい坂堰	C-口	6	○				茨城県
		⑭	塩田橋	D-口	12	○		○		"
	関根川	⑮	関口橋	A-イ	12	○				高萩市
		⑯	羽田橋	B-イ	12	○				"
		⑰	新磯馴橋	D-イ	12	○	○	○		"
	関根前川	⑱	前川橋	AA-イ	12	○				"
		⑲	新川側橋	C-イ	12	○				"
	花貫川	⑳	烏曾根橋	AA-イ	12	○				"
		㉑	湯沢橋	A-イ	12	○				"
		㉒	新花貫橋	"	12	○				"
		㉓	花貫橋	C-イ	12	○				"
		㉔	稲村橋	E-ハ	12	○	○	○		"
		25	河口	"	12	○				"
	小石川	26	小石川橋		6	○				茨城県

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
多賀水系群	十王川	②7	川上橋	A-I	6	○				茨城県
		②8	川尻堰	B-I	6	○				"
		②9	梁津橋	C-口	12	○		○		日立市
	宮田川	③0	河口	B-H	12	○	○	○		"
	数沢川	③1	上水取水点前	A-I	6	○		○		"
		③2	宮田川合流点前	C-口	6	○	○	○		"
	泉川	33	河口		12	○	○			"
久慈川水系	久慈川	③4	山方	A-I	24	○	○	○	○	建設省
		35	富岡橋	"	28	○	○	○	○	"
		③6	榊橋	"	28	○	○	○	○	"
	八溝川	③7	万年橋	"	6	○				茨城県
	押川	③8	押川橋	"	6	○				"
	滝川	③9	小磯橋	B-I	6	○		○		"
	玉川	④0	下玉川橋	C-口	6	○			○	"
	浅川	④1	竹合橋	B-I	6	○				"
	山田川	④2	東橋	A-I	12	○	○	○	○	"
	里川	④3	新落合橋	B-I	12	○	○	○		"
	茂宮川	④4	郡長橋	C-H	12	○	○	○	○	日立市
	新川	④5	大江橋	C-I	12	○		○	○	勝田市
		46	新川橋	"	6	○				茨城県
那珂川水系	那珂川	47	那珂川橋	A-I	12	○	○	○		"
		④8	野口	"	28	○	○	○	○	建設省
		④9	下国井	"	28	○	○	○	○	"
		⑤0	勝田橋	A-口	28	○	○	○	○	"
		51	海門橋	"	24	○	○	○	○	"
	緒川	⑤2	緒川橋	A-I	6	○				茨城県
	藤井川	⑤3	藤井新橋	"	12	○				"
	塩子川	⑤4	磯崎橋	AA-I	6	○	○	○		"

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
那珂川水系	早戸川	⑤⑤	陸橋	B-イ	12	○				勝田市
		⑤⑥	浄水場下	D-イ	12	○	○	○		茨城県
	桜川	57	偕楽園下		6	○			○	〃
		58	搦手橋		24	○	○	○	○	建設省
	沢渡川	59	河口		6	○	○	○	○	茨城県
	逆川	60	河口		6	○	○	○	○	〃
	中丸川	61	市役所下	D-ハ	12	○	○	○	○	勝田市
		62	長者橋	〃	12	○	○	○	○	茨城県
		63	中根駅下	〃	12	○	○	○	○	勝田市
		⑥④	柳沢橋	〃	12	○	○	○	○	茨城県
	大川	65	高専下	〃	12	○	○	○	○	勝田市
		⑥⑥	救農橋	〃	12	○	○		○	茨城県
	本郷川	⑥⑦	根本橋	D-イ	6	○				〃
	涸沼川	68	宍戸橋	A-口	6	○	○		○	〃
		⑥⑨	高橋	〃	12	○			○	〃
		⑦⑩	涸沼・親沢	湖B-口	12	○			○	〃
		⑦⑪	涸沼・宮前	〃	12	○			○	〃
		⑦⑫	涸沼・広浦	〃	12	○			○	〃
		⑦⑬	涸沼橋	B-イ	12	○			○	〃
	涸沼前川	⑦⑭	長岡橋	B-口	12	○			○	〃
寛政川	⑦⑮	寛政橋	A-口	6	○			○	〃	
大谷川	⑦⑯	大谷橋	C-口	6	○			○	〃	
石川川	⑦⑰	中井川橋	A-口	6	○				〃	
利根川水系(本川)	利根川	⑦⑱	栗橋	A-イ	38	○	○	○	○	建設省
		79	芽吹橋	〃	38	○	○	○	○	〃
		80	取手	〃	24	○	○	○	○	〃
		⑧⑰	布川	〃	28	○	○	○	○	〃
		82	須賀	〃	24	○	○	○	○	〃

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
利根川水系(本川)	利根川	83	金江津	A-イ	28	○	○	○	○	建設省
		(84)	佐原	"	28	○	○	○	○	"
		85	河口堰	"	28	○	○	○	○	"
		86	銚子大橋	"	24	○	○	○	○	"
利根川水系(他の支派川)	渡良瀬川	(87)	三国橋	B-ロ	38	○	○	○	○	"
	権見堂川	88	舟渡橋		6	○		○		茨城県
	向堀川	(89)	砂井橋	D-ハ	12	○	○	○	○	"
	积水水路	(90)	利根川流入点前	E-ハ	12	○		○		"
	下大野水路	(91)	利根川流入点前	"	12	○	○	○		"
	宮戸川	92	水神橋	C-イ	6	○				"
		(93)	塚崎	"	12	○	○	○	○	"
	大川	(94)	大和田橋	C-ロ	6	○	○	○		"
	鶴戸川	(95)	鶴戸橋	B-イ	6	○				"
	飯沼川	(96)	馬洗橋	B-ロ	6	○				"
		(97)	菅生沼湖心	"	6	○			○	"
	西仁連川	(98)	尾崎橋	B-イ	12	○				"
東仁連川	(99)	豊神橋	C-ロ	6	○			○	"	
利根川水系(鬼怒川)	鬼怒川	(100)	川島橋	A-イ	24	○	○	○	○	建設省
		101	平方	A-ロ	28	○	○	○	○	"
		102	豊水橋	"	28	○	○	○	○	"
		(103)	滝下橋	"	24	○	○	○	○	"
	田川	(104)	末流	B-ハ	12	○	○	○	○	茨城県
	山川	105	関戸橋		6	○				"
	吉田用水	106	西町橋		6	○	○	○	○	"
107		間中橋		6	○				"	
利根川水系(小貝川)	小貝川	108	加草橋	A-イ	12	○	○	○	○	"
		109	養蚕橋	"	24	○	○	○	○	建設省
		(110)	黒子橋	"	28	○	○	○	○	"

水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
利根川水系 (小貝川)	小貝川	111	豊原橋	A-イ	24	○	○	○	○	建設省
		112	川又橋	"	24	○	○	○	○	"
		(113)	文巻橋	"	28	○	○	○	○	"
		114	中郷	"	24	○	○	○	○	"
	五行川	(115)	末流	A-ロ	12	○	○	○		茨城県
	大谷川	(116)	西方上の橋	C-ロ	6	○	○	○		"
	糸繰川	(117)	寿久橋	"	6	○				"
	八間堀川	(118)	石洗橋	"	6	○				"
	中通川	(119)	伊丹橋	B-イ	6	○				"
	谷田川	(120)	丸山橋	B-ロ	6	○	○	○	○	"
		(121)	牛久沼湖心	"	12	○			○	"
		(122)	牛久沼出口	A-ロ	12	○			○	"
	西谷田川	(123)	境松橋	B-ロ	6	○				"
利根川水系 (霞ヶ浦・北浦流入河川)	稲荷川	(124)	小荃橋	C-イ	6	○				"
	横利根川	125	本津		6	○			○	"
		126	八筋川		12	○	○		○	建設省
	新利根川	127	堂前橋	A-ロ	6	○				茨城県
		(128)	新利根橋	"	12	○			○	"
	小野川	129	小野川橋	"	6	○	○	○		"
		(130)	大正橋	"	12	○			○	"
	乙戸川	131	肅正橋		6	○				"
	高橋川	132	高橋		12	○			○	"
	清明川	(133)	樨橋	A-ハ	12	○	○	○	○	"
	花室川	(134)	阿見境橋	"	12	○	○	○	○	"
	備前川	(135)	小松橋	"	12	○	○	○	○	"
	桜川	136	大橋	A-ロ	6	○				"
		137	太田橋	"	6	○				"
		(138)	銭亀橋	"	12	○			○	"

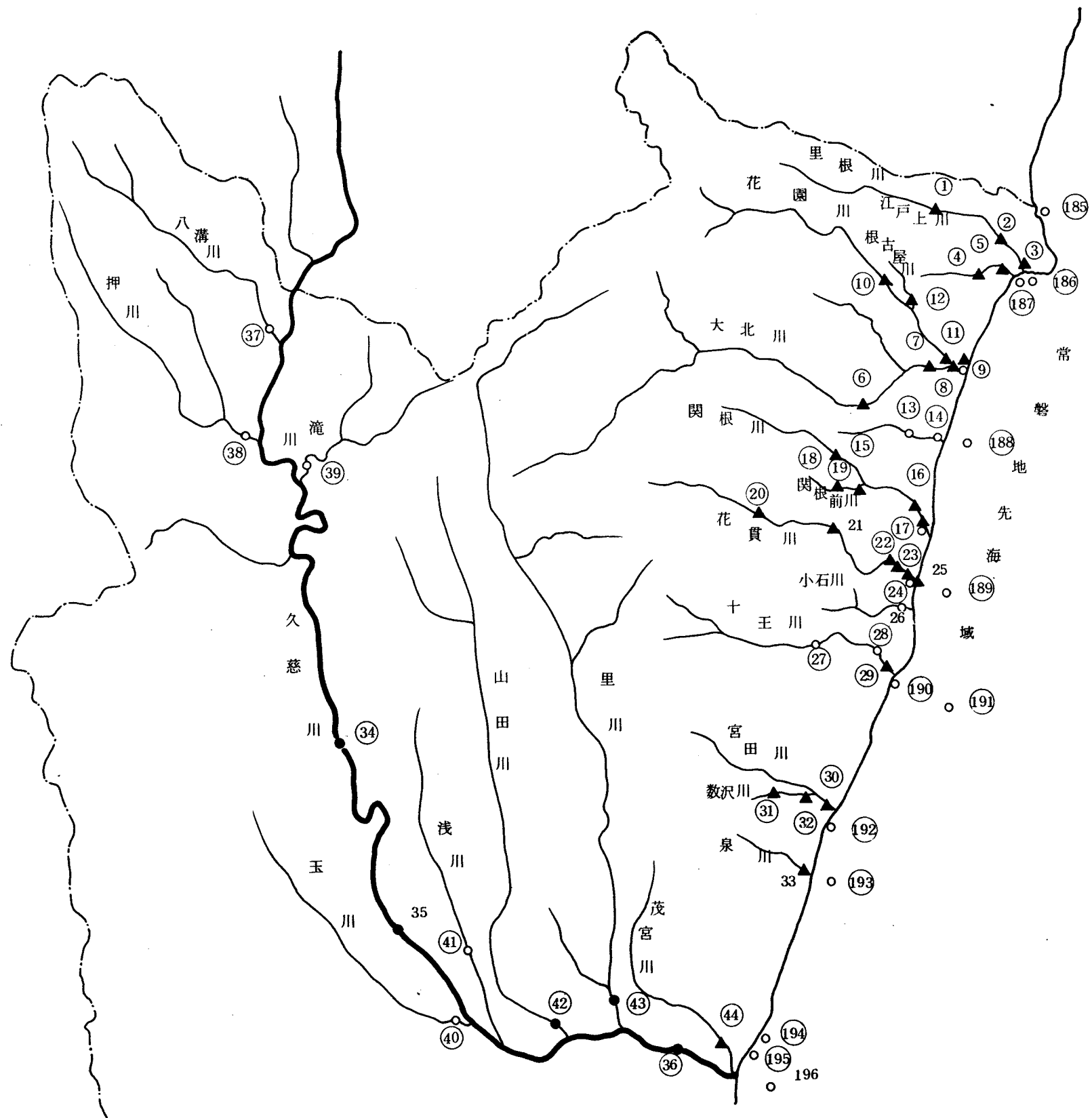
水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
利根川水系 (霞ヶ浦・北浦流入河川)	新川	(139)	神天橋	A-ハ	12	○	○	○	○	茨城県
	境川	(140)	境橋	"	12	○	○	○	○	"
	川尻川	(141)	河口		12	○			○	"
	一の瀬川	(142)	一の瀬橋	A-ハ	12	○			○	"
	菱木川	(143)	権見橋	"	12	○	○	○	○	"
	恋瀬川	144	五輪堂橋	"	6	○				"
		(145)	平和橋	"	12	○			○	"
	天の川	146	天の川橋		6	○				"
	山王川	(147)	所橋	A-ハ	12	○	○	○	○	"
	中台用排水路	148	大井戸三叉路		6	○	○	○	○	"
	園部川	149	大谷橋	A-ハ	6	○	○	○		"
		(150)	園部新橋	"	12	○			○	"
	梶無川	(151)	関川橋	"	12	○			○	"
	城下川	152	鯉千疋橋		12	○			○	"
	夜越川	(153)	東栄橋	A-ハ	12	○			○	"
	前川	(154)	潮来	"	12	○			○	"
	雁通川	(155)	雁通川橋	"	12	○			○	"
	蔵川	(156)	蔵川橋	"	12	○			○	"
	山田川	(157)	山田橋	A-口	12	○			○	"
	武田川	(158)	内宿橋	"	12	○			○	"
巴川	159	巴橋	A-ハ	6	○				"	
	(160)	鉾田橋	"	12	○			○	"	
鉾田川	(161)	旭橋	"	12	○			○	"	
大洋川	(162)	田塚橋	A-口	12	○			○	"	
流川	(163)	大船津橋	A-ハ	12	○			○	"	
利根川水系 (霞ヶ浦)	霞ヶ浦	164	土浦港	湖A-ハ	12	○			○	"
		165	水道事務所沖	"	12	○			○	"
		(166)	掛馬沖	"	12	○	○		○	建設省

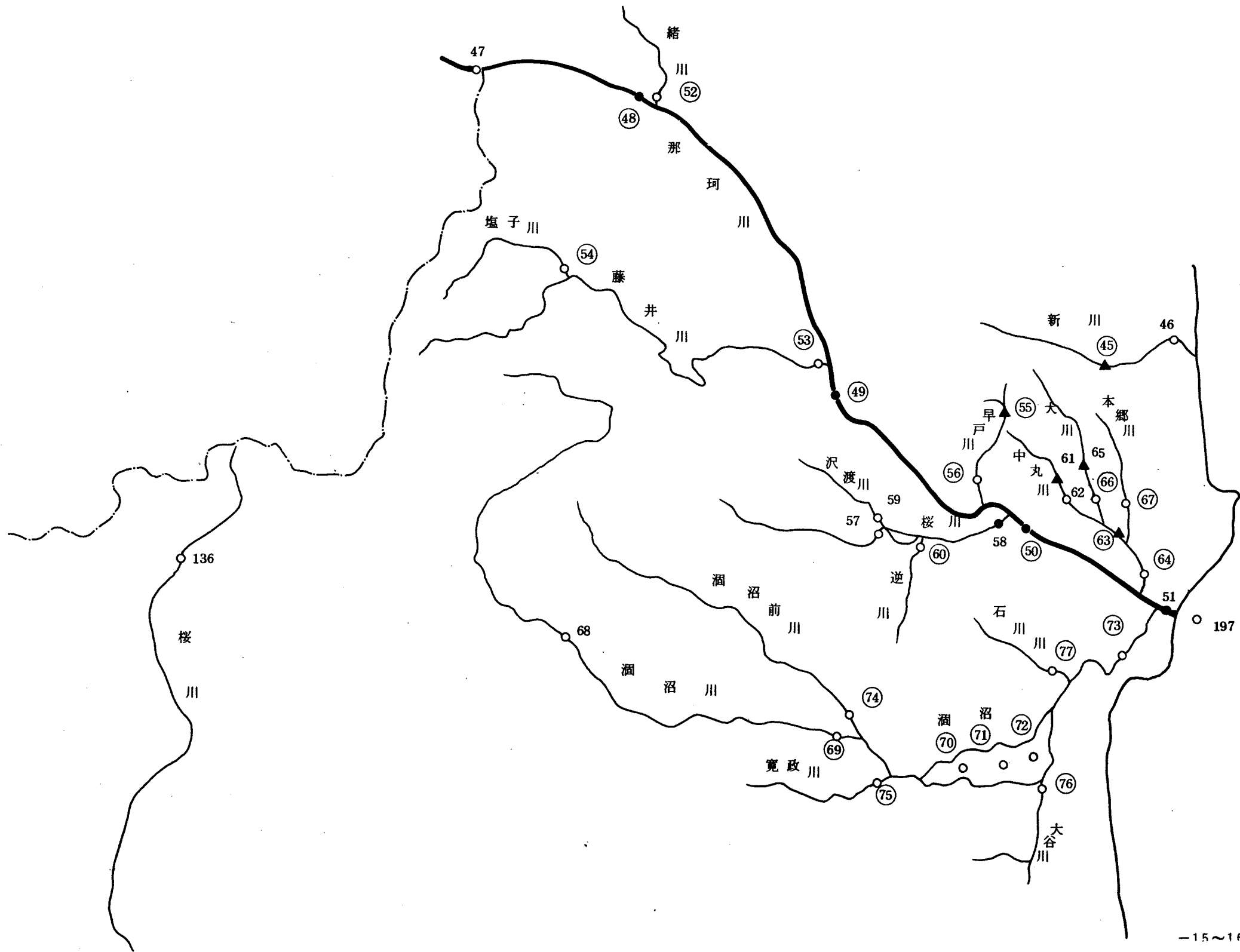
水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定 回 総	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
利根川水系 (霞ヶ浦・北浦)	霞ヶ浦	167	木原沖	湖A-ハ	12	○	○		○	建設省
		168	牛込沖	"	12	○	○		○	"
		169	山王川沖	"	12	○	○		○	茨城県
		170	高崎沖	"	12	○	○		○	建設省
		(171)	玉造沖	"	12	○	○		○	"
		(172)	湖心	"	12	○	○		○	"
		173	小野川沖	"	12	○			○	茨城県
		174	西の州沖	"	12	○	○		○	建設省
		(175)	麻生沖	"	12	○	○		○	"
	北浦	176	巴川沖	"	12	○			○	茨城県
		177	武井沖	"	12	○	○		○	建設省
		(178)	釜谷沖	"	12	○	○		○	"
		179	鹿島水道沖	"	12	○			○	茨城県
		(180)	神宮橋	"	12	○	○		○	建設省
	常陸利根川	181	潮来	"	12	○	○		○	"
(182)		外浪逆浦	"	12	○	○		○	"	
(183)		息栖	"	12	○	○		○	"	
184		波崎	"	12	○	○		○	"	
常磐地先水域	平瀉漁港	(185)	港湾内中央点	海B-ハ	6	○		○	茨城県	
	大津漁港	(186)	"	海B-イ	6	○		○	"	
	大津漁港南部	(187)	大津漁港南部 (排水口地先250m沖)	"	6	○		○	"	
	炭鉱排水口地先	(188)	塩田川沖 (排水口地先250m沖)	"	6	○		○	"	
	花貫川河口地先	(189)	花貫川沖 (河口地先500m沖)	海B-ハ	6	○		○	"	
	川尻港	(190)	港湾内中央点	海B-イ	6	○		○	"	
	常磐地先海域	(191)	川尻港沖 (川尻港2km沖)	海A-イ	6	○		○	"	
	会瀬漁港	(192)	港湾内中央点	海B-イ	6	○		○	"	
	泉川河口地先	(193)	泉川沖 (河口地先325m沖)	"	6	○		○	"	
	久慈漁港	(194)	港湾内中央点	海B-ハ	6	○		○	"	

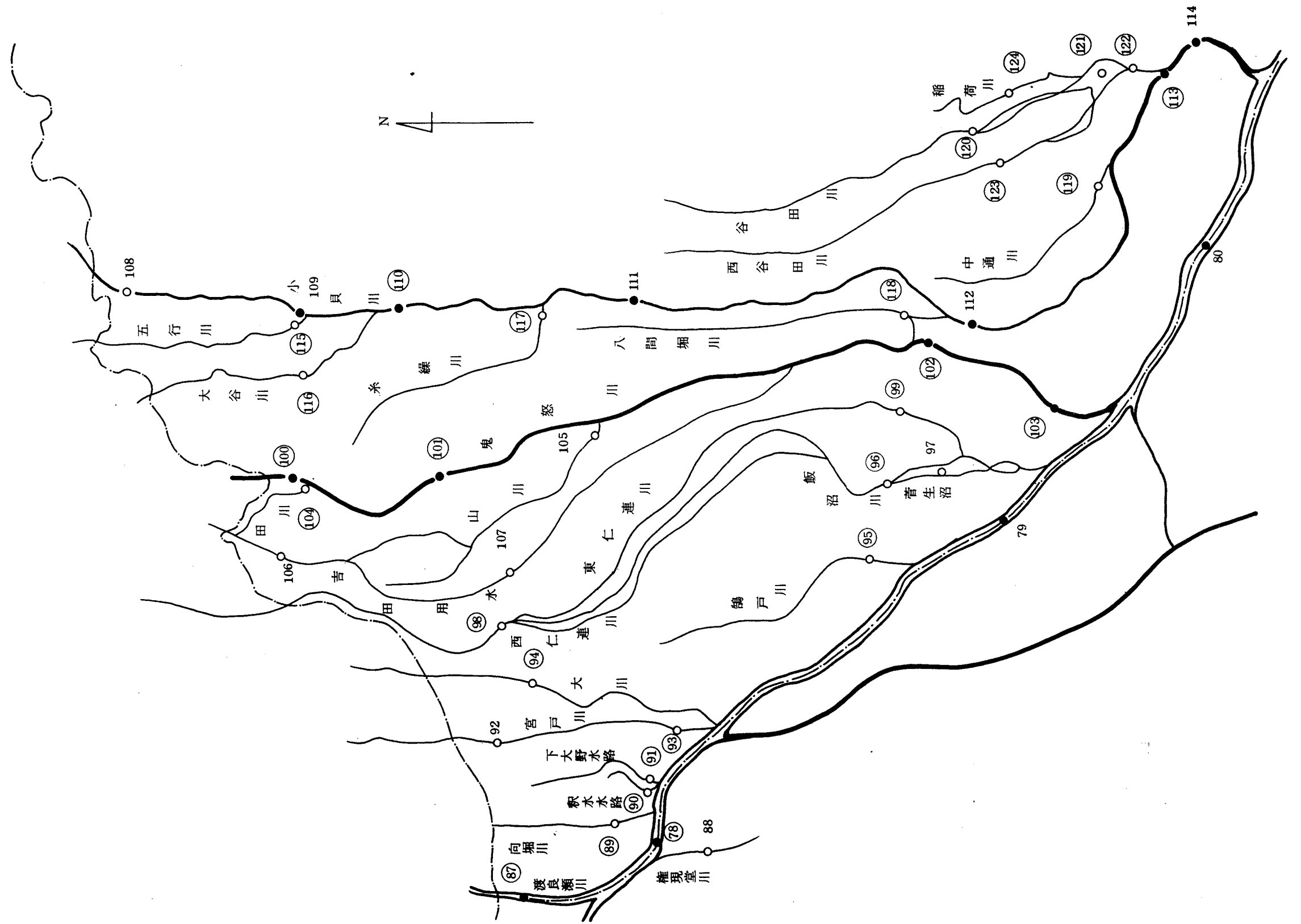
水系名	水域名	番号	測定地点名	類型	総測定回数	測定項目				測定機関名
						一般	健康	特殊	その他	
常磐地先水域	日立港	195	港湾内中央点	海B-1	6	○		○		茨城県
	久慈川河口地先	196	久慈川沖 (河口地先700m沖)		4	○		○		"
	那珂川河口 "	197	那珂川沖 (河口地先500m沖)		4	○		○		"
鹿島灘水域	鹿島港内	198	南航路入口	海C-1	1 2	○			○	"
	"	199	中央航路	"	1 2	○	○	○	○	"
	港湾北部	200	国末浜沖	海B-1	1 2	○	○	○		"
	"	201	粟生浜沖	"	1 2	○				"
	深芝沖	202	東電沖 (1)	海C-1	1 2	○	○	○		"
	鹿島灘海域	203	東電沖 (2)	海A-1	1 2	○	○	○		"
	港湾南部	204	北若松沖	海B-1	1 2	○				"
"	205	北若松沖	"	1 2	○				"	

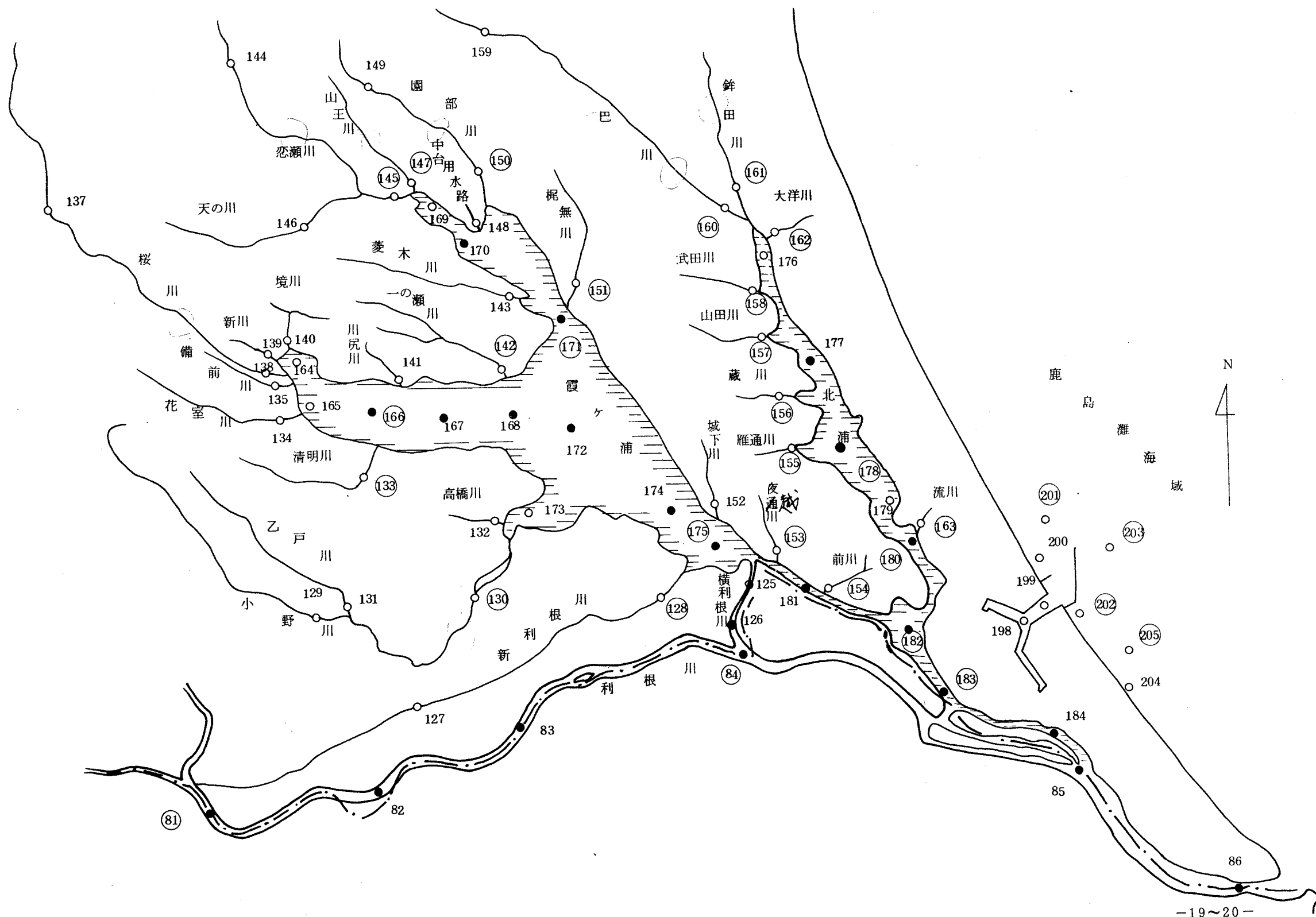
(備考) ○印は、環境基準点を示す。

凡 例	
●	建設省
○	茨城県
▲	市
○	環境基準点









4. 測定方法一覧

測定項目	測定方法
PH	J I S K 0 1 0 2 (以下「規格」という)8に掲げる方法
DO	規格24.3に掲げる方法
BOD	規格16に掲げる方法
COD	規格13に掲げる方法
SS	規格10.2.1に掲げる方法
大腸菌群数	水質汚濁に係る環境基準について掲げる方法(最確法による定量法)
シアン	規格29.1.2及び29.2に掲げる方法
アルキル水銀	環境庁告示第63号(S49.9.30)附表3の1及び3の2に掲げる方法
有機リン	規格23.1.3に掲げる方法(ただし、メチルジメトンについては環境庁告示第63号(S49.9.30)附表1に掲げる方法)
カドミウム	規格40.2に掲げる方法
鉛	規格39.2に掲げる方法
クロム(6価)	規格51.2.1に掲げる方法
ヒ素	規格48.2に掲げる方法
総水銀	環境庁告示第63号(S49.9.30)附表2に掲げる方法
PCB	環境庁告示第59号(S50.2.3)附表4に掲げる方法
N-ヘキサン抽出物質	水質汚濁に係る環境基準について掲げる方法(N-ヘキサン抽出法)
フェノール類	規格20に掲げる方法
銅	規格37.2に掲げる方法
亜鉛	規格38.2に掲げる方法
溶解性鉄	J I S M 0 2 0 2 3.1.4の(2)及び規格47.2に掲げる方法
溶解性マンガン	J I S M 0 2 0 2 3.1.4の(2)及び規格46.2に掲げる方法
クロム	規格51.1.1に掲げる方法
フッ素	規格28に掲げる方法

測定項目	測定方法
塩素イオン	規格 2 5 に掲げる方法
全窒素	衛生試験法下水・汚水 1 4 - (1) と亜硝酸性窒素と硝酸性窒素の算術総和値
アンモニア性窒素	規格 1 7. 1. 2 B に掲げる方法
亜硝酸性窒素	衛生試験法に掲げる方法
硝酸性窒素	海洋観測指針に掲げる方法
有機性窒素	規格 1 7. 4 に掲げる方法
全リン	規格 3. 4 の(1)及び 2 7 に掲げる方法
リン酸イオン	規格 2 7. 1(C) に掲げる方法
A B S	規格 2 2. 1 に掲げる方法
クロロフィル a	陸水生物生産研究法に掲げる方法

5. 測定結果の概要

〔人の健康にとって有害な物質について〕

60水域95地点においてカドミウム等9項目(計2994検体)を測定したが宮田川水域河口地点でカドミウム(8検体)が、環境基準をわずかに上回って検出されただけであり、他の8項目については検出されなかった。

また、環境基準超過検体数の調査総検体数に対する割合(以下「不適合率」という。)は0.31%と非常に低かった。

〔生活環境の保全に関連する項目について〕

PH, BOD, COD等の不適合率は、河川23.6%, 湖沼41.5%, 海域5.3%であり、51年度に比較してそれぞれ横ばいを示している。

また、環境基準があてはめられた水域の有機汚濁の指標であるBOD(河川)及びCOD(湖沼, 海域)の環境基準達成状況は、河川では43.7%, 湖沼では0.0%, 海域では93.8%であった。

これらの水域の中には、環境基準の達成期間に達していない水域も含まれているが環境基準の達成がいまだ十分でないことを示している。

5-1表 有害物質の環境基準値を超える割合

測定項目	年度	調査対象検体数(A)	環境基準値を超える検体数(B)	割合% (B)/(A)	測定項目	年度	調査対象検体数(A)	環境基準値を超える検体数(B)	割合% (B)/(A)
カドミウム	47	736	4	0.54	ヒ素	47	474	1	0.21
	48	680	6	0.88		48	380	0	0
	49	577	6	1.04		49	399	1	0.25
	50	506	1	0.20		50	407	3	0.74
	51	470	7	1.49		51	400	2	0.50
	52	439	8	1.82		52	398	0	0
シアン	47	595	4	0.67	総水銀	47	460	0	0
	48	607	5	0.82		48	460	0	0
	49	563	3	0.53		49	362	1	*0
	50	510	0	0		50	389	1	*0
	51	534	0	0		51	363	0	*0
	52	514	0	0		52	387	0	*0
有機リン	47	443	0	0	アルキル水銀	47	263	0	0
	48	389	0	0		48	132	0	0
	49	81	0	0		49	50	0	0
	50	90	0	0		50	74	0	0
	51	167	0	0		51	237	0	0
	52	114	0	0		52	94	0	0
鉛	47	705	12	1.70	PCB	50	35	0	0
	48	663	13	1.96		51	62	0	0
	49	563	2	0.36		52	42	0	0
	50	470	1	0.21					
	51	505	1	0.20					
	52	495	0	0					
クロム (6価)	47	519	2	0.39	合計	47	4,195	23	0.55
	48	409	0	0		48	3,720	24	0.65
	49	360	0	0		49**	2,593	12	0.46
	50	364	1	0.27		50**	2,456	6	0.24
	51	475	0	0		51**	2,850	10	0.35
	52	511	0	0		52**	2,607	8	0.31

注・1. * 49年12月23日付水質保全局長通達による環境基準の評価方法に基づく環境基準を超えると認められる地点数である。

2** 総水銀を除く。

5-2表 生活環境項目の環境基準値を超える割合

水域類型		調査対象検体数 (A)	環境基準値を 超える検体数 (B)	割合(%) (B)/(A) ()内は51年度
河 川	A A	1 9 5	2 1	1 0.8 (2 3.3)
	A	3,6 4 4	1,1 1 0	3 0.5 (2 7.2)
	B	9 7 1	1 8 9	1 9.5 (1 7.7)
	C	5 9 3	3 4	5.7 (6.1)
	D	3 1 2	2 5	8.0 (6.3)
	E	2 3 8	2 5	1 0.5 (2 0.0)
	計	5,9 5 3	1,4 0 4	2 3.6 (2 1.8)
湖 沼	A	4 7 5	2 0 6	4 3.4 (4 2.1)
	B	1 4 4	5 1	3 5.4 (3 0.6)
	計	6 1 9	2 5 7	4 1.5 (3 9.4)
海 域	A	9 8	1 0	1 0.2 (1 6.7)
	B	3 5 6	1 7	4.8 (2.6)
	C	1 1 4	5	4.4 (0)
	計	5 6 8	3 0	5.3 (2.2)

5-3表 環境基準の達成状況 (BOD又はCOD)

河			川			湖			沼			海			域									
類型	達成期間	あてはめ水域数	達成水域数	達成率	類型	達成期間	あてはめ水域数	達成水域数	達成率	類型	達成期間	あてはめ水域数	達成水域数	達成率	類型	達成期間	あてはめ水域数	達成水域数	達成率					
A A	イ	6	1	16.0	A A	イ	-	-	-	A	イ	2	2	100.0	A	イ	2	2	100.0					
	ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		-	ロ	-	-	-	-			
	ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		-	ハ	-	-	-	-			
A	イ	19	12	63.2	A	イ	-	-	-	A	イ	8	7	87.5	B	イ	8	7	87.5					
	ロ	13	4	30.8		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-	ロ	-	-		
	ハ	18	1	5.6		ハ	3	0	0.0		ハ	4	4	100.0		ハ	4	4	100.0	ハ	4	4	100.0	
B	イ	11	9	81.8	B	イ	-	-	-	B	イ	2	2	100.0	C	イ	2	2	100.0	C	イ	2	2	100.0
	ロ	5	2	40.0		ロ	1	0	0.0		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	
	ハ	2	-	0		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	
C	イ	6	5	83.3	C	イ	-	-	-	C	イ	-	-	-	C	イ	-	-	-	C	イ	-	-	-
	ロ	10	5	50.0		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	
	ハ	1	-	0		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	
D	イ	3	2	66.7	D	イ	-	-	-	D	イ	-	-	-	D	イ	-	-	-	D	イ	-	-	-
	ロ	1	1	100.0		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	
	ハ	3	1	33.3		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	
E	イ	-	-	-	E	イ	-	-	-	E	イ	-	-	-	E	イ	-	-	-	E	イ	-	-	-
	ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	-		ロ	-	-	
	ハ	5	3	60.0		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	-		ハ	-	-	
計	イ	45	27	60.0	計	イ	-	-	-	計	イ	-	-	-	計	イ	-	-	-	計	イ	-	-	-
	ロ	29	13	44.8		ロ	1	0	0.0		ロ	1	0	0.0		ロ	-	-	-		ロ	-	-	
	ハ	29	5	17.2		ハ	3	0	0.0		ハ	3	0	0.0		ハ	4	4	100.0		ハ	4	4	100.0
合計	イ・ロ・ハ	103	44	43.7	合計	イ・ロ・ハ	4	0	0.0	合計	イ・ロ・ハ	16	15	93.8	合計	イ・ロ・ハ	16	15	93.8					

6. 環境基準不適合測定値一覧表（健康項目）

単位：ppm

水 域 名	地 点 名	項 目	測 定 値	測定年月日	測 定 時 刻
宮 田 川	河 口	カドミウム	0.0130	5 2. 4. 1 1	1 1 : 5 0
"	"	"	0.0130	5 2. 5. 1 1	1 3 : 1 0
"	"	"	0.0150	5 2. 6. 8	1 3 : 0 0
"	"	"	0.0120	5 2. 7. 6	1 3 : 2 0
"	"	"	0.0130	5 2. 8. 1 0	1 2 : 3 0
"	"	"	0.0180	5 2. 9. 6	1 2 : 0 0
"	"	"	0.0120	5 2 1 0. 1 2	1 1 : 4 0
"	"	"	0.0110	5 2 1 1. 1 0	1 1 : 4 0