

平成3年度公共用水域の水質の測定に関する計画

水質汚濁防止法第16条第1項の規定に基づき公共用水域の水質の測定に関する計画を定める。

1. 調査種別

環境基準常時監視調査

水 域 名	調査担当機関
1. 九 頭 竜 川 (九頭竜川支派川)	建設省・福井県 福 井 県
2. 笙の川・井の口川	"
3. 耳 川	"
4. 北 川 ・ 南 川	建設省・福井県
5. 北 湯 湖	福 井 県
6. 三 方 五 湖	"
7. 九頭竜川地先海域	"
8. 越前加賀海岸地先海域	"
9. 敦 賀 湾 海 域	"
10. 北 川 地 先 海 域	"
11. 若 狭 湾 東 部 海 域	"

2. 調査地点

表 1

種 別 水域別	環 境 基 準 常 時 監 視 調 査	
	一 般	通 年
河 川	31	23
湖 沼	19	0
海 域	34	0
計	84	23

表 2 あてはめ水域数および測定地点数の内訳

類型 指定区分		類型あてはめ 水域数	環境基準 地点	補助地点	その他の 地点	計
河川	4 水域	A A 1	1	0	—	1
		A 1 1	1 2	6	—	1 8
		B 9	1 0	4	—	1 4
		C 5	5	0	—	5
		D 2	2	0	—	2
		なし —	—	—	1 4	1 4
		小計 2 8	3 0	1 0	1 4	5 4
湖沼	2 水域	A 1	2	0	—	2
		B 3	1 2	3	—	1 5
		なし —	—	—	2	2
		小計 4	1 4	3	2	1 9
海域	5 水域	A 6	2 8	0	—	2 8
		B 3	6	0	—	6
		なし —	—	—	0	0
		小計 9	3 4	0	0	3 4
計	11 水域	4 1	7 8	1 3	1 6	1 0 7

3. 調査方法

- (1) 通年調査 月1日1回 年12回採取
- (2) 一般調査 月1日1回 年4～10回採取

4. 採取方法

(1) 採取時期

1. 採取はなるべく晴天が続き、水質の安定している日を選んで採取する。
2. 公共水域が通常の状態（河川では低水量以上、湖沼では低水位以上）の場合に適宜行なう。

(2) 採取部位

1. 河川は原則として、流心部の表層水(水面下20cm)とするが、河川合流点下流、または汚水流入点下流の偏流の著しい場合は、3点採取等量混合体で1検体とする。
2. 海域、湖沼については、原則として表層採水とする。ただし、必要に応じ深層採水とする。

5. 測定項目

測定項目は、下記に掲げる項目とする。なお、n-ヘキサン抽出物質（以下油分という。）、全窒素、全磷は特殊項目とした。

(1) 河川調査

1. 一般項目

気温、水温、外観、臭気、pH、DO、BOD、COD、SS、大腸菌群数

2. 健康項目等

カドミウム、シアン、有機燐、鉛、6価クロム、ヒ素、総水銀、PCB、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン

3. 特殊項目

全窒素、全燐、フェノール類、銅、亜鉛、鉄(溶解性)、マンガン(溶解性)、クロム、フッ素、塩素イオン、アンチモン、四塩化炭素、1,1,1-トリクロロエタン

(2) 湖沼調査

1. 一般項目

気温、水温、外観、臭気、透明度、pH、DO、COD、SS、大腸菌群数

2. 健康項目等

カドミウム、シアン、鉛、6価クロム、ヒ素、総水銀、PCB、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン

3. 特殊項目

全窒素、全燐、塩素イオン、クロロフィルa、硫化水素、プランクトン、四塩化炭素、1,1,1-トリクロロエタン

(3) 海域調査

1. 一般項目

気温、水温、外観、臭気、透明度、pH、DO、COD、大腸菌群数

2. 健康項目等

カドミウム、シアン、鉛、6価クロム、ヒ素、総水銀、PCB、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン

3. 特殊項目

油分、全窒素、全燐、塩素イオン、四塩化炭素、1,1,1-トリクロロエタン

6. 測定方法

測定方法は「別表1」に定める方法とする。

7. 流量観測

原則として採取時に採取地点において観測する。ただし、他の流量観測値より内挿できる場合には、その数値を観測値とすることができる。

8. 調査担当機関

本調査は福井県および建設省近畿地方建設局が担当する。

9. 報告

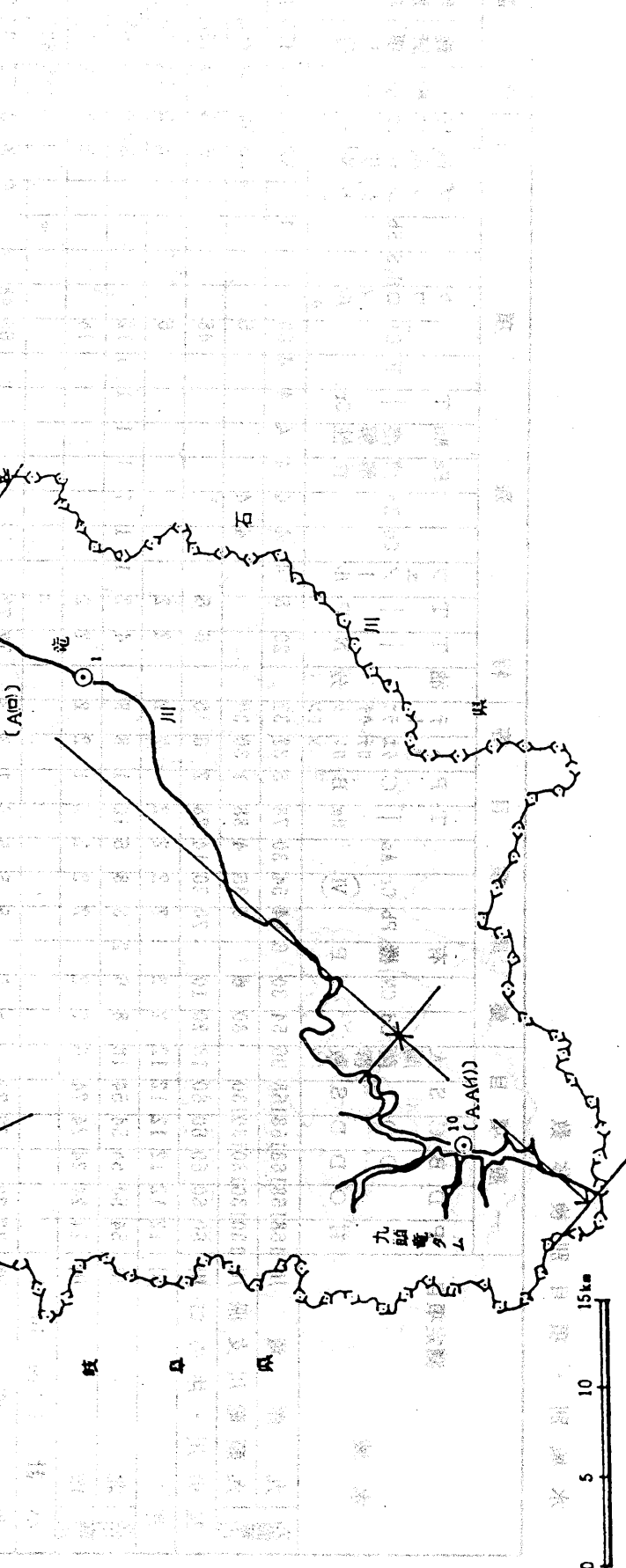
- (1) 調査結果の報告は「別表2」の様式により毎月まとめて、翌月の15日までに福井県県民生活部環境保全課長(以下、環境保全課長という。)に報告するものとする。
- (2) 健康項目等の調査結果で環境基準または環境目標値を超える値が測定された時、および生活環境項目で異常値が測定された時は、直ちに環境保全課長に報告するものとする。

This map illustrates the Katsuragi River basin, a significant water system in Japan. The main river, the Katsuragi River (加賀川), flows from the north towards the south. Major tributaries include the Arima River (荒川), the Katsuragi River (加賀川), and the Katsuragi River (加賀川). The map also shows the surrounding terrain, including mountains and lakes. A scale bar indicates distances up to 15 km, and a compass rose is present in the top right corner. The map is labeled with various geographical features and place names in Japanese.

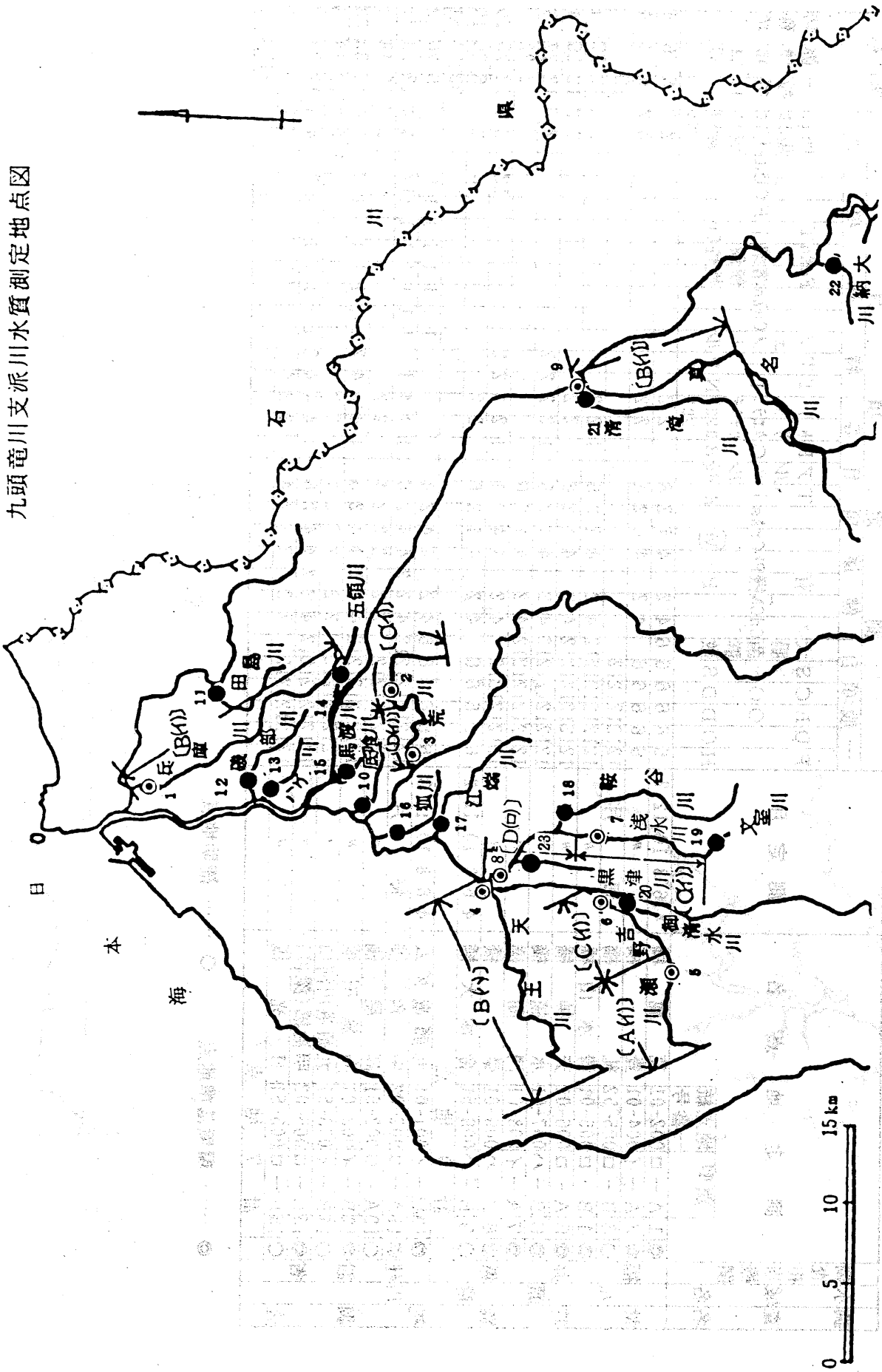
水域別・項目別検体数

測定項目		一般項目				健康項目				等項目				特殊項目				項目				合計													
		P	D	B	C	S	大腸菌数	Cd	CN	有機P	Pb	Cr	As	T	P	トリハロメチン	テトラヒドロカドミウム	油	T	フエノール	Cu		Zn	Fe	Mn	T	クロロホルム	クロロホルム	Sb	フロン	四塩化炭素	一般項目	健康項目等	特殊項目	
水域	九頭竜川	168	168	168	168	168	96	54	30	6	54	54	30	78	6	32	32	20	8	4	4	4	4	4	4	4	60	1	32	32	168	376	181		
	九頭竜川支流	130	130	130	130	130	80	6	8	36	4	88	1	30	30						4	4				6		30	30	130	283	74			
	笙の川・井の口川	60	60	60	60	60	18	20	10	20	20	14	28	2	6	6		6	6							48		6	6	60	126	72			
	耳川	12	12	12	12	12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						6		2	2	12	16	14			
	北川	54	54	54	54	54	18	8	6	2	8	8	6	10	1	8	8	4	2	1	1	1	1	1	1	12		8	8	54	65	41			
	南川	24	24	24	24	24	6	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2						18		2	2	24	17	26			
	小計（河川）																														448	883	408		
	北湖	72	72	72	72	72	5	5	5	5	5	5	5	5	1	3	3	72	72							66	48	4	3	3	72	37	268		
	三方五湖	78	78	78	78	78	12	6	6	6	6	6	6	6	1	4	4	78	78							72	54	4	12	4	78	45	306		
	小計（湖沼）																														150	82	574		
九頭竜川地先海域	48	48	48	48	48	6	18	18	18	18	18	18	18	6	6	6	48								48		6	6	48	126	108				
越前加賀海岸地先海域	54	54	54	54	54												54								54					54		108			
敦賀湾海域	42	42	42	42	42	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	42	4	4						42					42	14	92			
北川地先海域	24	24	24	24	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	24	2	2						24					24	12	52			
若狭湾東部海域	48	48	48	48	48												48	2	2						48					48		100			
小計（海域）																														216	152	460			
合計		8148	1444	881	459	8168	199	89	8127	155	9124	1	21	93	932	161	921	78	5	9	9	5	5	5	5	5504	102	4	1	16	93	93	814	1117	1442

川水質測定地

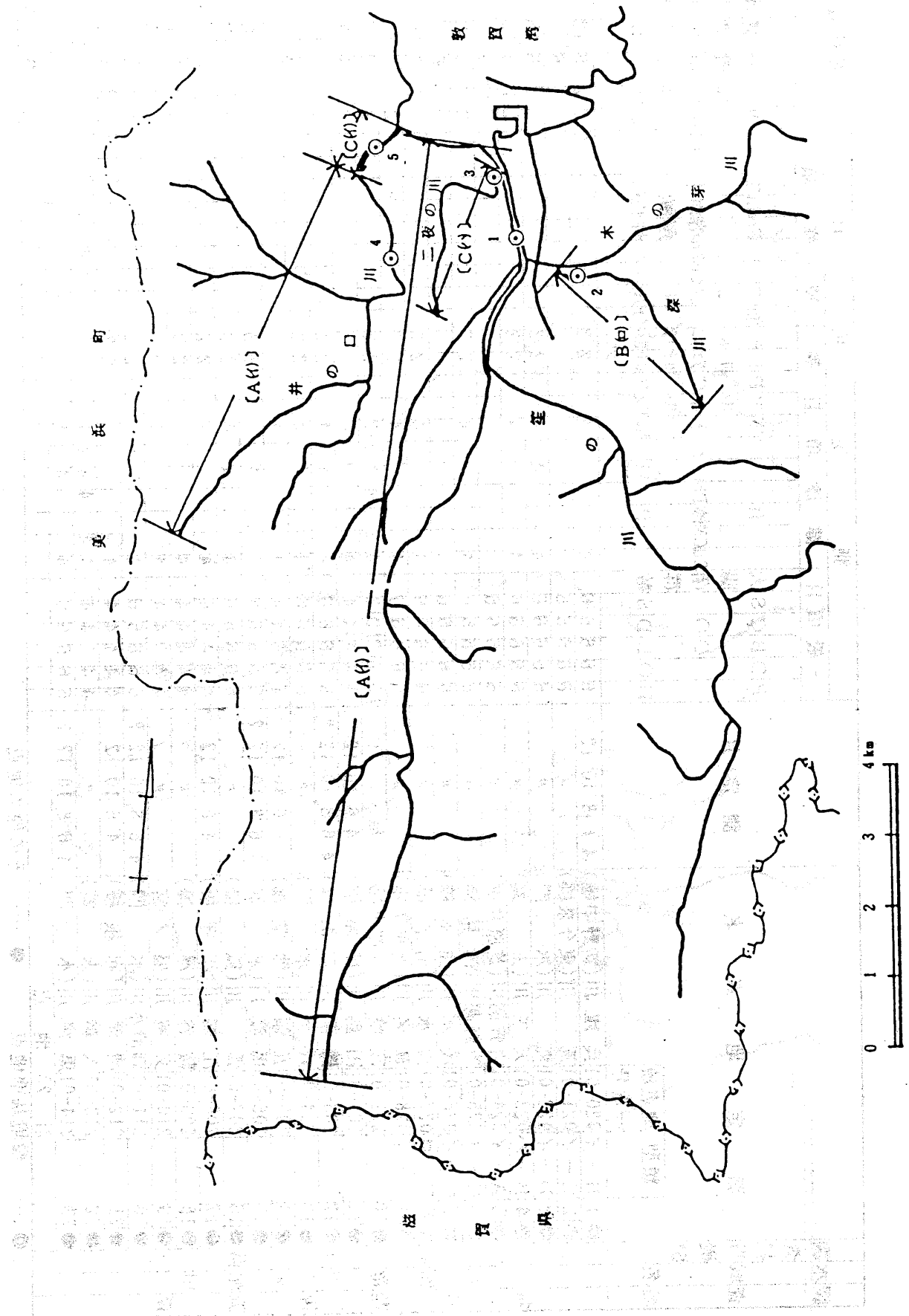


九頭竜川支派川水質測定地点図



調査機関 調査地名	測定地点名	測定月	測定項目										検体数																	
			健康項目等																											
			一般項目	健康項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目	特殊項目																		
調査担当機関	測定地点名	測定月	P	D	B	C	S	大腸菌群数	有	As	Pb	Cr	As	T	A	ル	P	リ	ト	エ	油	フ	Fe	Mn	T	四塩化炭素	一般項目	健康項目等		
常時監視 九頭竜川 支 調派 川 査	①	B-1020-01	兵庫川(新野中橋)	4	6	8	10	12	2																					
	②	C-1021-01	荒川(東今泉橋)																											
	③	D-1022-01	荒川(水門)																											
	④	B-1023-01	天王川(末端)																											
	⑤	A-1024-01	吉野瀬川(芝原井橋)																											
	⑥	C-1025-01	吉野瀬川(高見橋)																											
	⑦	C-1026-01	浅水川(曲木橋)																											
	⑧	D-1027-01	浅水川(出作橋)																											
	⑨	B-1028-01	真名川(土布子橋)																											
	⑩	201-01	底喰川(三郎丸橋)	毎	月																									
	⑪	202-01	田島川(長屋橋)	4	6	10	12																							
	⑫	203-01	磯部川(安沢橋)	4	6	8	10	12	2																					
	⑬	204-01	八ヶ川(水門)																											
	⑭	205-01	五領川(熊堂橋)	4	6	10	12																							
	⑮	206-01	馬渡川(末端)	4	6	8	10	12	2																					
	⑯	207-01	狐川(狐橋)																											
	⑰	208-01	江端川(江守橋)	4	6	10	12																							
	⑱	209-01	鞍谷川(浮橋)																											
	⑲	210-01	文室川(福ノ宮)																											
	⑳	211-01	御清水川(水門)	4	6	8	10	12	2																					
	㉑	212-01	清滝川(赤根橋)	4	6	10	12																							
	㉒	213-01	大納川(末端)	4	4	4	4																							
	㉓	214-01	黒津川(水門)	4	6	8	10	12	2																					
計 23 地点																														
◎ …… 環境基準地点			● …… その他の地点																											

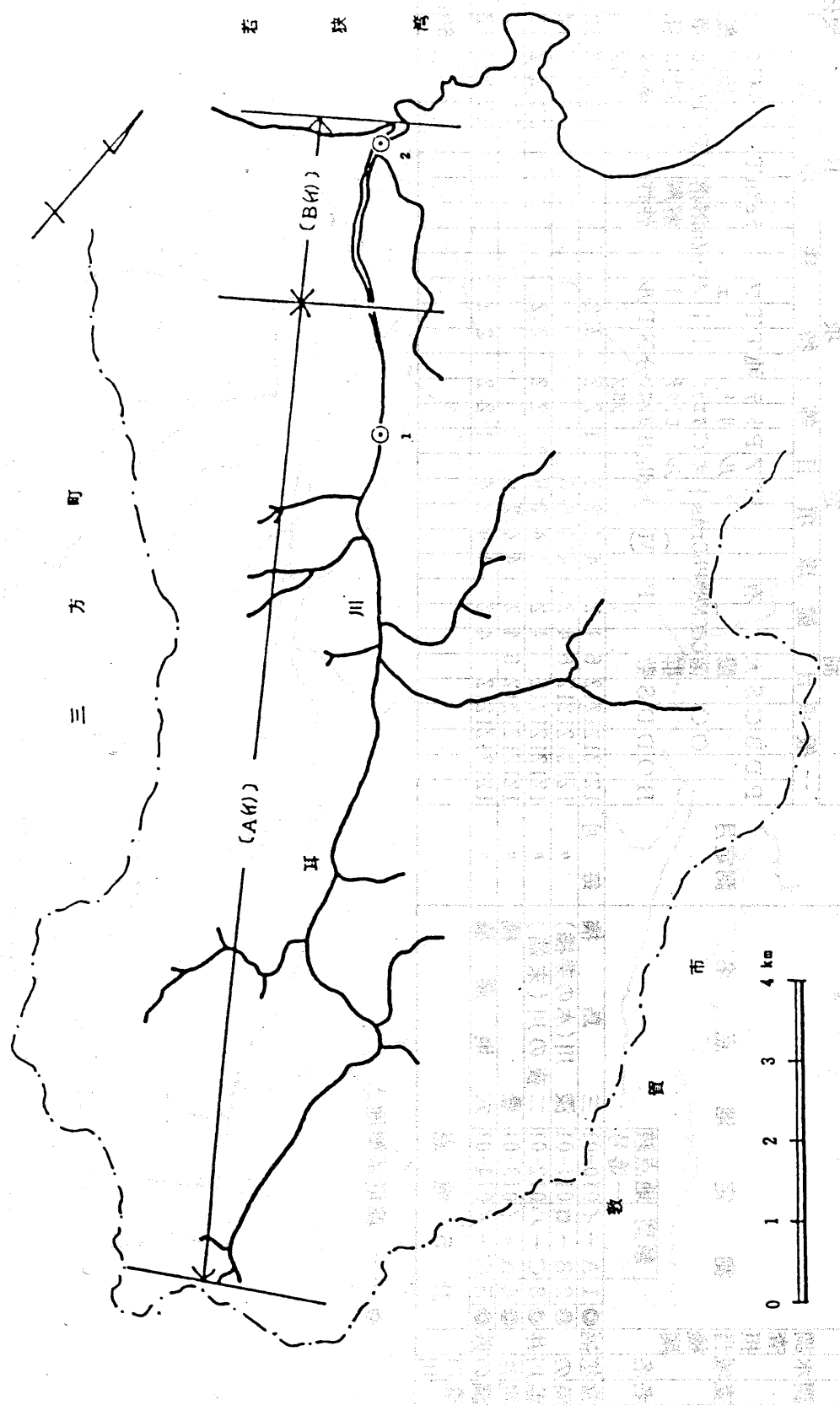
笹の川・井の口川水質測定地点図



調査名	調査担当機関	測定地点名	測定月	測定項目												検体数	
				一般項目				健康項目				特殊項目				一般項目	
				P	D	B	C	S	大腸菌	有	As	Cr	Pb	ア	ル	Fe	Mn
常時監視調査	福岡県	三島橋	毎月	12	12	12	12	12	6	4	2	4	4	2	6		
		深川(木の芽橋)	"	12	12	12	12	12	6	4	2	4	4	6	6		
		二夜の川(末端)	"	12	12	12	12	12	4	2	4	4	4	2	6		
		豊橋	"	12	12	12	12	12	6	4	2	4	4	2	6		
		穴蔵橋	"	12	12	12	12	12	4	2	4	4	4	2	4		
計	5	地点															
																60	126
																72	

● 環境基準地点

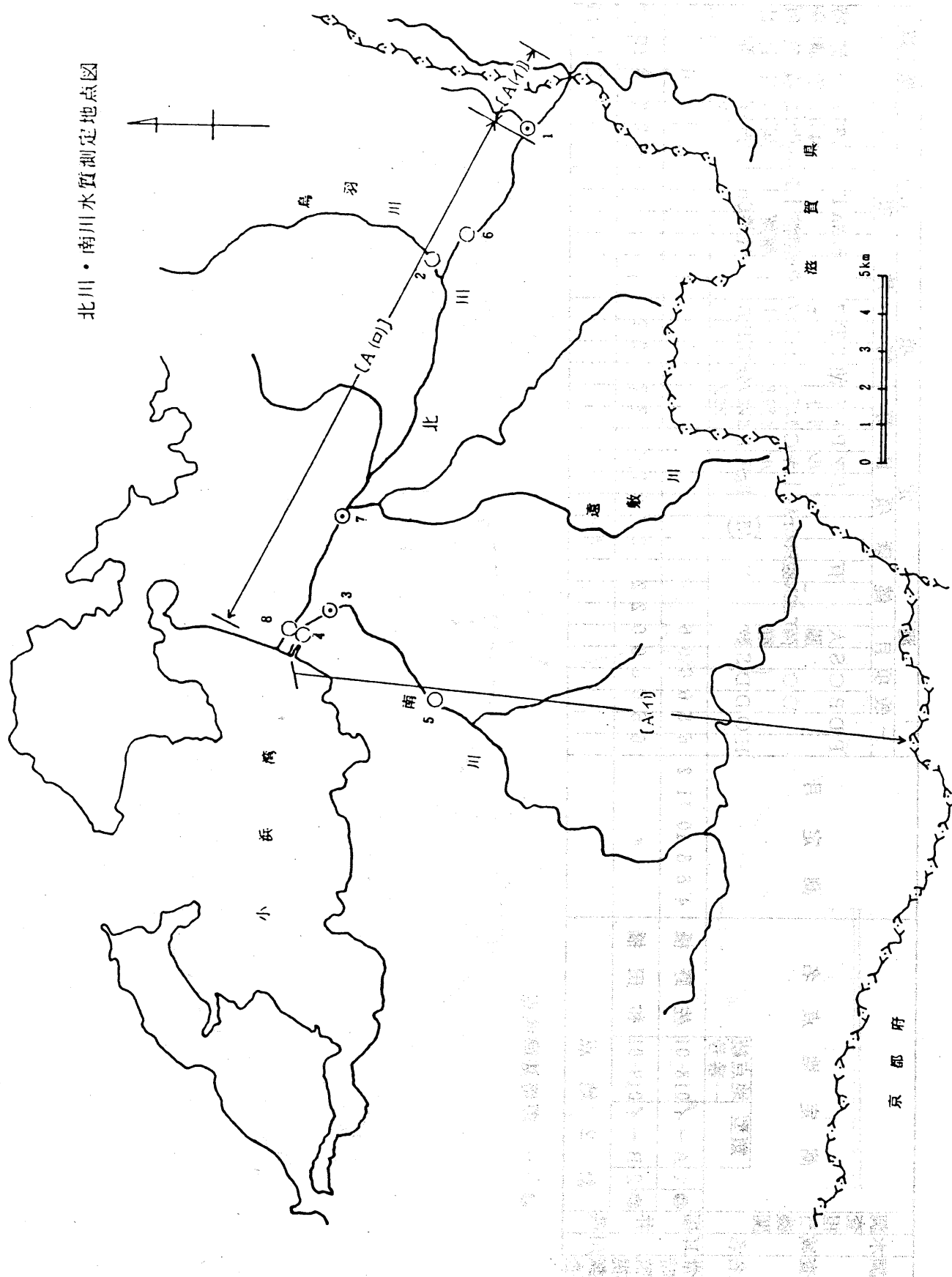
耳川水質測定地点図



調査 項目	調査 担当者	調査 機関	測定 地点名	測定 月	測定 項目										検体 数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
					一般項目		健康項目	特殊項目				項目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
					P	D	B	C	S	有	T	A	P	油		T	T	Fe	Mn	T	四 塩 化 炭 素	一 般 項 目	特 殊 項 目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
常時 監視 調査	耳福 井 県	類型 地点統 一番号	1 A-1018-01	4 6 8 10 11 2	6	6	6	6	6	6										6	健康項目等																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					6	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	16	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
					6	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	16	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
計 2 地点																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</

② …… 環境基準地点

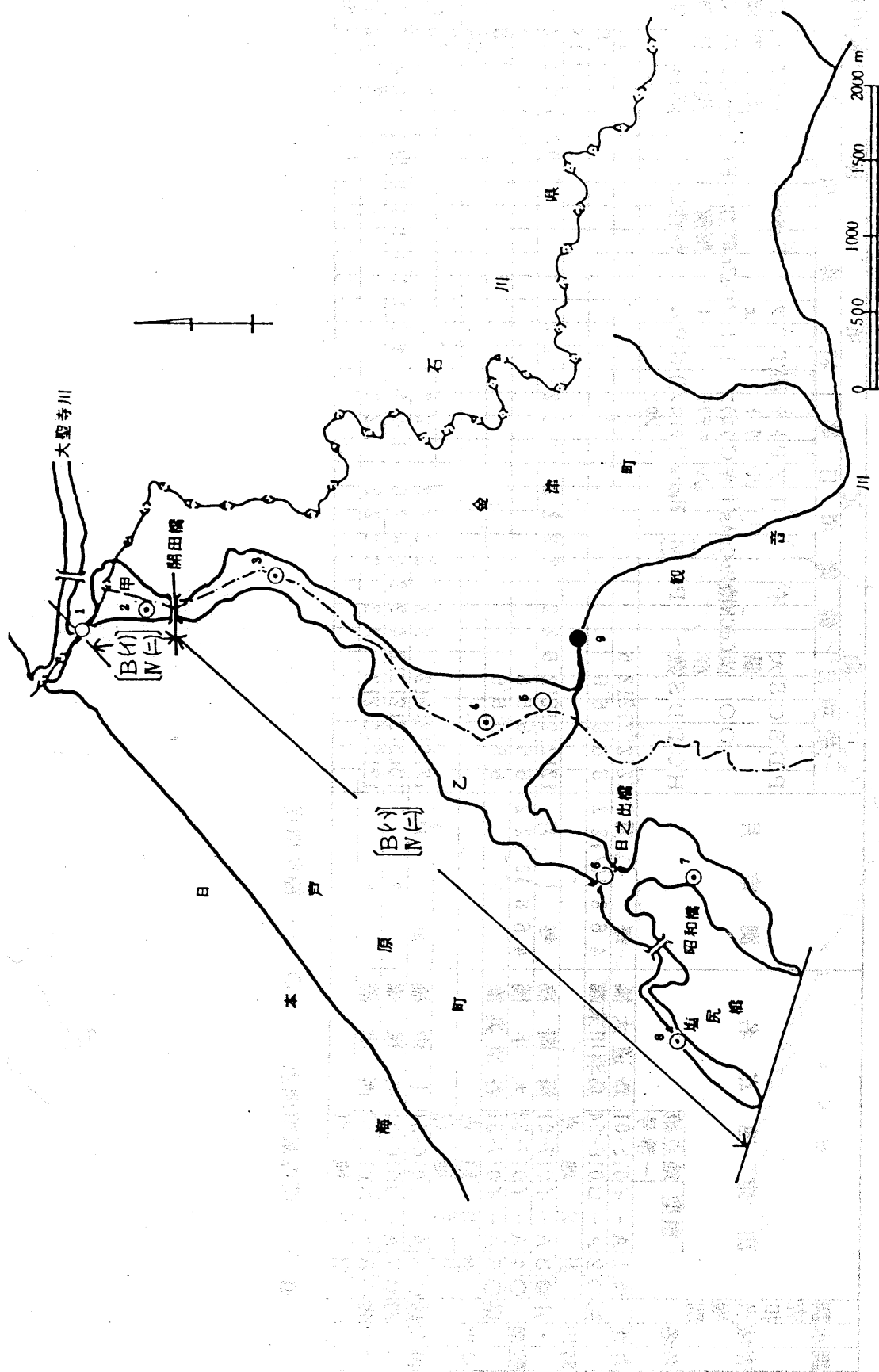
北川・南川水質測定地点図



調査担当機関	調査地域名	測定地点名	測定月	測定項目													検体数	
				一般項目				健康項目				特殊項目					一般項目等	特殊項目
				P	D	B	C	S	T	A	P	油	Fe	Mn	T	四塩化鉛		
		類型 地点統 番号		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
				H	O	D	D	S	S	(VI)	P	有機Pb	Cd	Cu	Zn	溶解性Cr		
常北	時川	① 1 A-1015-01	毎 月	12	12	12	12	12	6								12	
福	井	② 2 A-1016-54	4 6 8 10 12 2	6	6	6	6	6	6								6	
監南	井	計 2 地点															18	
県	井	③ 3 A-1017-01	毎 月	12	12	12	12	12	6	2	2	2	2	2	2	2	12	2
視川	井	④ 4 A-1017-53	4 6 8 10 12 2	6	6	6	6	6	6							6	6	6
	県	⑤ 5 A-1017-51	"	6	6	6	6	6	6								6	
	県	計 3 地点															24	17
	県	計 5 地点															42	17
調北	建設	⑥ 6 A-1016-51	毎 月	12	12	12	12	12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
査川	省	⑦ 7 A-1016-01	"	12	12	12	12	12	2	4	2	4	2	6	1	4	4	4
	省	⑧ 8 A-1016-52	"	12	12	12	12	12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		計 3 地点															36	65
																	41	

◎ …… 環境基準地点 ○ …… 補助地点

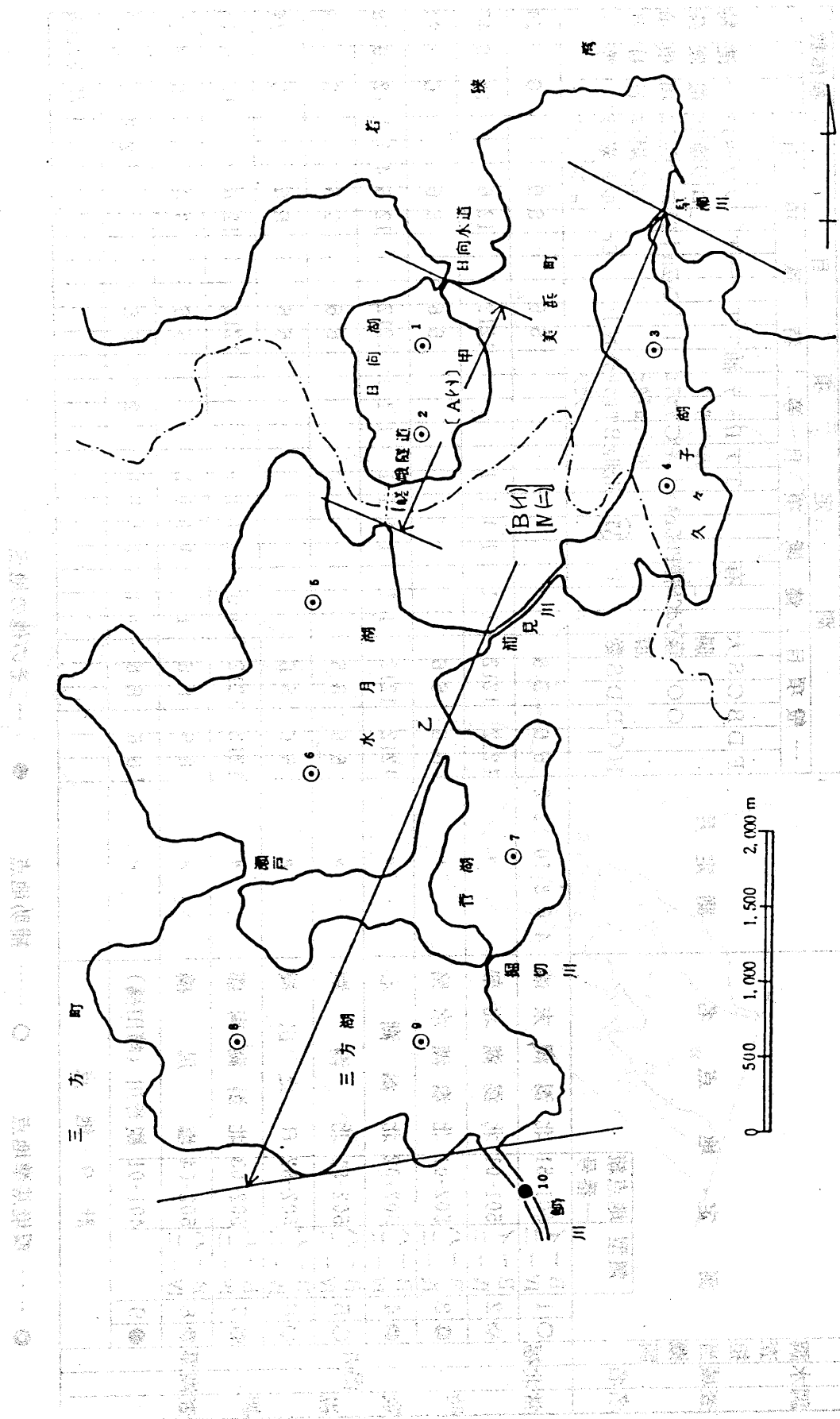
北潟湖水質測定地点図



調査担当機関	調査地域名	測定地点名	測定月	測定項目														検体数							
				一般項目		健康項目		特等項目		特殊項目		一般項目		健康項目等											
				P	D	B	C	S	大腸菌	有	T	A	P	T	油	T	T		ク	ラ	塩	化	炭	素	等
常時監視調査	北福	北潟湖末端	4 6 8 10 12 2	○ 1	B-IV-1	501-51	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24
				● 2	B-IV-1	501-01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
				● 3	B-IV-1	502-01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24
				● 4	B-IV-1	502-02	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
				○ 5	B-IV-1	502-51	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24
				○ 6	B-IV-1	502-52	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24
				● 7	B-IV-1	502-03	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
				● 8	B-IV-1	502-04	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	24
				● 9	B-IV-1	401-01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
計 9 地点																						72	37268		

● …… 環境基準地点 ○ …… 補助地点 ● …… その他の地点

三方五湖水質測定地点図



調査区域名	調査担当機関	測定地点名		測定月	測定項目										特殊項目										検体数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
					一般項目										健康	等	特	特殊項目										一般項目等	健康項目等																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					P	D	B	C	S	大腸菌群数	有	(VI)	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As			Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As	Cr	As

◎ …… 環境基準地点 ● …… その他の地点

九頭竜川地先海域水質測定地点図

九頭竜川地先海域水質測定地点図

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

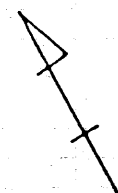
九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域

九頭竜川地先海域



福井湾々湾区域

日本海

甲

(AHI)

● (BHI)

(BHI) ●

①

乙

●

高須川

川

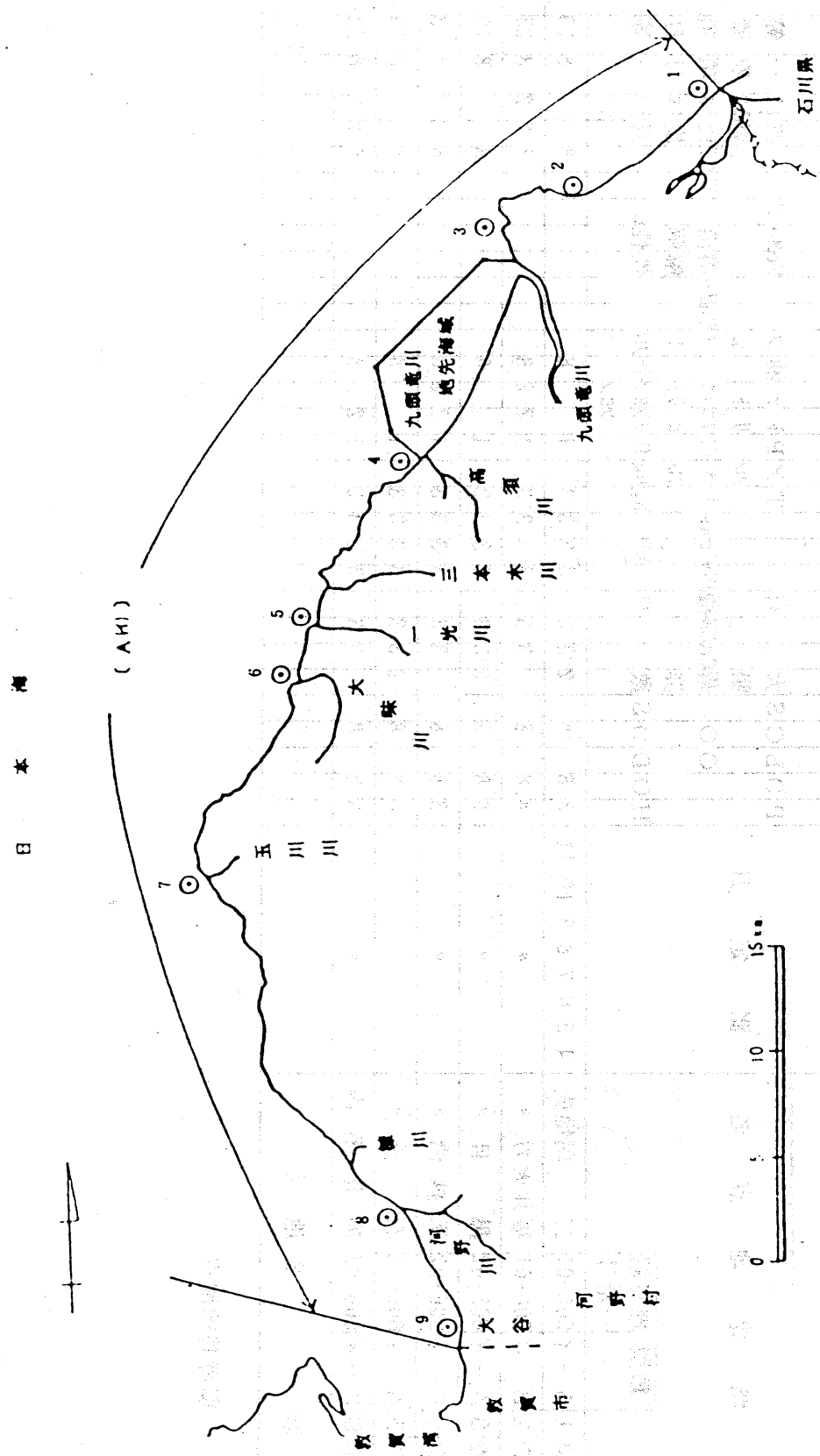
二枚田川

川

九頭竜川



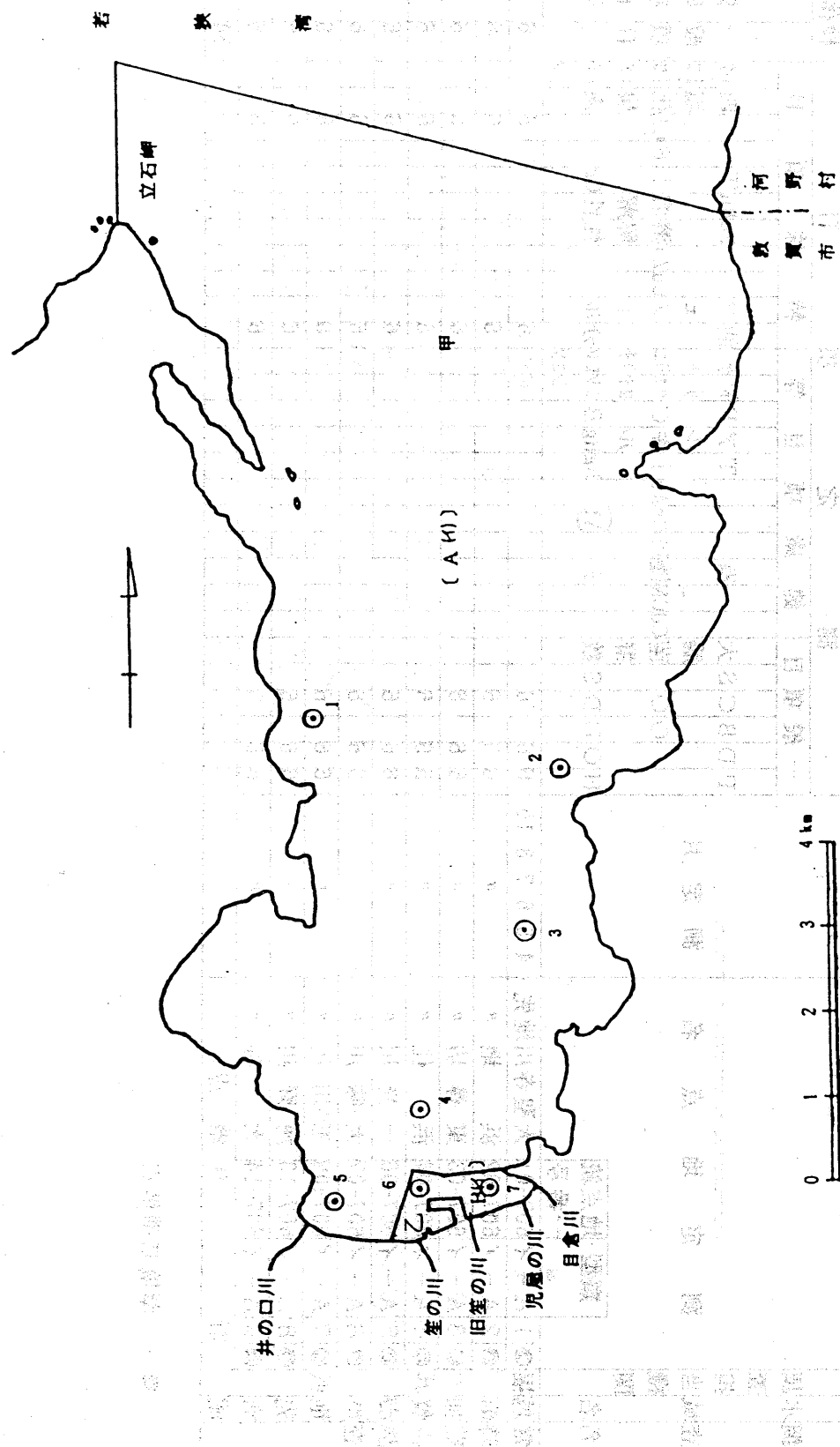
越前加賀海岸地先海域水質測定地点図



調査担当機関	調査地名	測定地点名	測定月	測定項目										検体数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
				一般項目		健康	定項目等		特殊	項目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
				P	D	B	C	S	有	機	As	As	As		As	Fe	Mn	T	油	フ	エ	ノ	Cu	Zn	溶	溶	解	性	性	Cr	炭	化	イ	素	タ	リン	四	塩	イ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
常時監視調査	越前加賀海沿岸地先海域	大聖寺川地先 浜地 東尋坊 浜住 一光川 大味川 玉川 河野川 大谷	4 5 6 7 8 10 " " " " " " " " "	◎1	A	-	イ	607-01	統番号																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

◎ … 環境基準地点

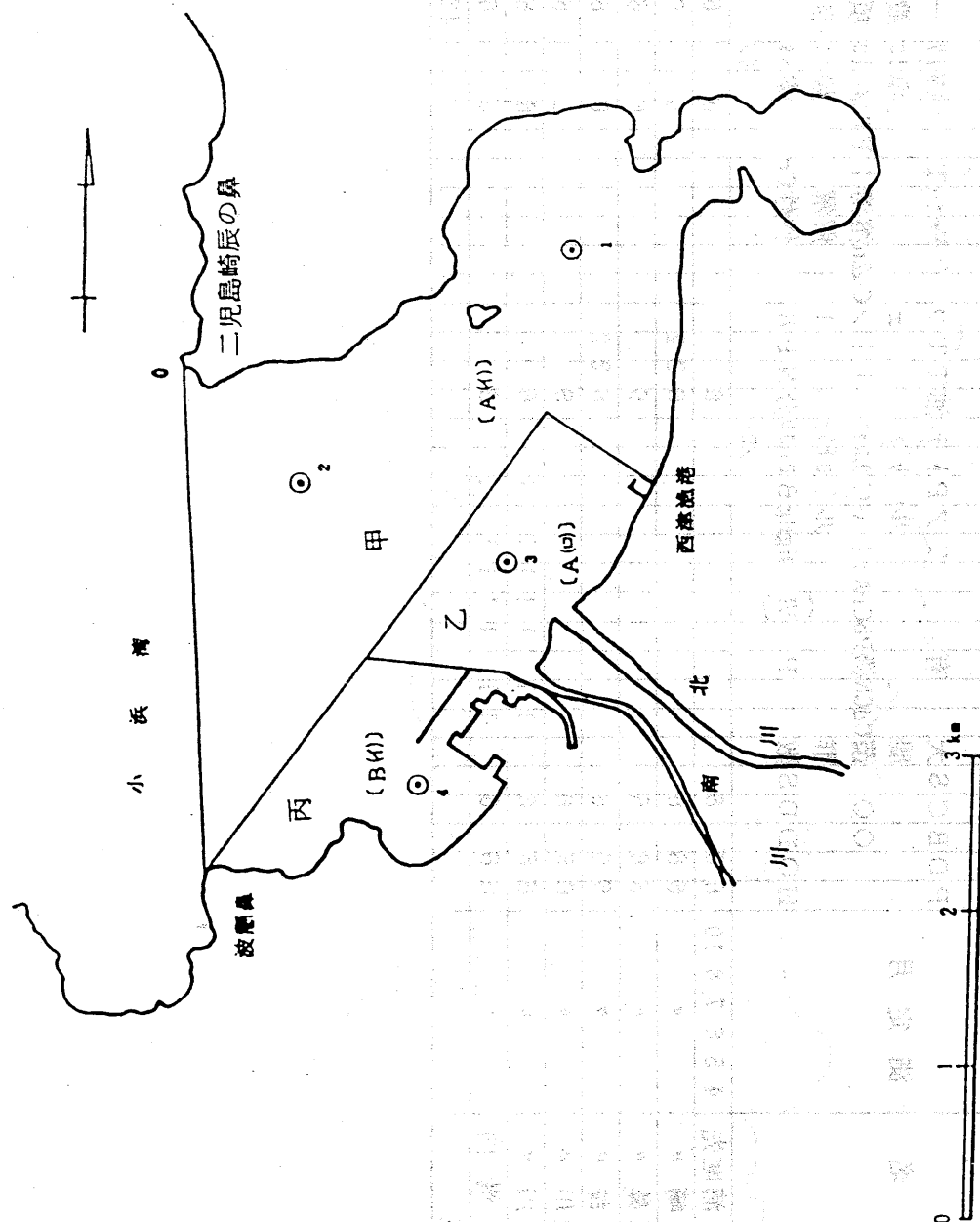
敦賀湾海域水質測定地点図



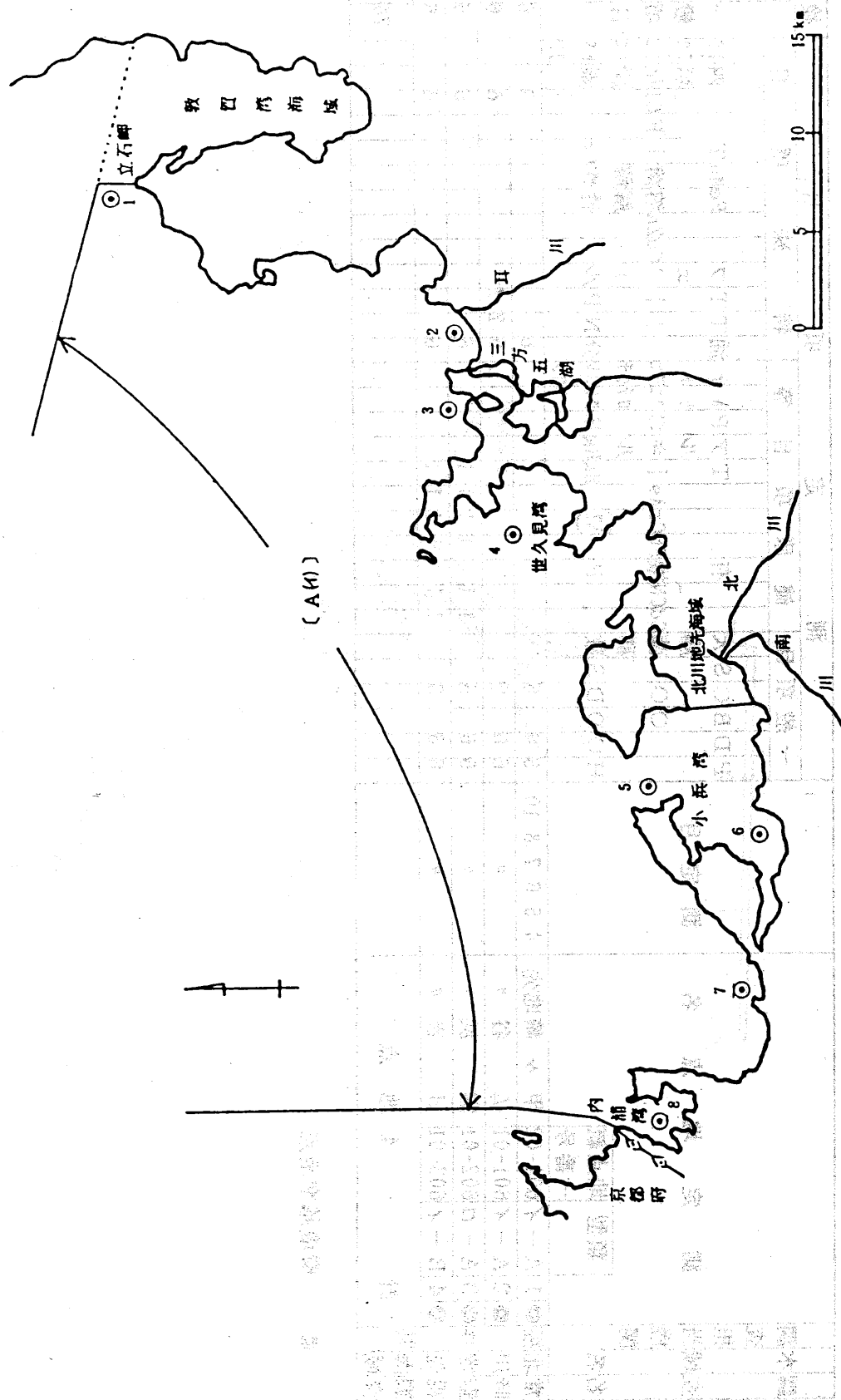
調査担当者名	調査担当機関	測定地点名	測定月	測定項目												検体数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				一般項目				健康項目				特殊項目																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
				P	D	B	C	S	大腸菌	有	As	Cr	Pb	Cd	Fe		Mn	T	油	T	T	F	塩化炭素																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
常時監視視調査	福岡県	① A-I-608-02	4	5	6	7	8	10	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6</

◎ … 環境基準地点

北川地先海域水質測定地点図



若狭湾東部海域水質測定地点図



別表 1.

測 定 方 法

区 分	項 目	測 定 方 法
一 般 項 目	気 温	日本工業規格K 0102(以下規格)の規格7・1に掲げる法
	水 温	規格7・2に掲げる法
	外 観	規格8に掲げる法
	臭 気	規格10に掲げる法
	透 視 度	規格9に掲げる法
	透 明 度	海洋観測指針による法
	P H	規格12・1に掲げる法
	D O	規格32に掲げる法
	B O D	規格21に掲げる法
	C O D	規格17に掲げる法
健 康 項 目 等	S S	水質汚濁に係る環境基準について(昭和46年環境庁告示第59号。以下「告示」という。)附表6に掲げる法
	大腸菌群数	告示、別表2・1(1)備考3に掲げる法
	カドミウム	規格55・2に掲げる法
	シアン	規格38・1・2および38・2または38・3に掲げる法
	有機燐	告示、附表1、2に掲げる法または規格31・1に掲げる法
	鉛	規格54・2に掲げる法
	6価クロム	規格65・2に掲げる法
	ヒ素	規格61に掲げる法
	総水銀	告示、附表3に掲げる法
	PCB	告示、附表5に掲げる法
特 殊 項 目	トリクロエチレン	日本工業規格K 0125の5に掲げる法
	テトラクロエチレン	同上
	油 分	告示、附表9に掲げる法
	全窒素	告示、附表7に掲げる法
	全燐	告示、附表8に掲げる法
	フェノール類	規格28・1に掲げる法
	銅	規格52・2に掲げる法
	亜鉛	規格53・2に掲げる法
	鉄(溶解性)	日本工業規格M 0202の3・1・4の(2)及び規格57・2に掲げる法
	マンガン(溶解性)	日本工業規格M 0202の3・1・4の(2)及び規格56・2に掲げる法
	クロム	規格65・1に掲げる法
	フッ素	規格34・1に掲げる法
	塩素イオン	硝酸銀滴定法(モール法)
	クロロフィルa	アセトン抽出、三色比色法
	硫化水素	メチレンブルーによる吸光光度法及びよう素滴定法
	アンチモン	規格62に掲げる法
	植物プランクトン	静置濃縮法
	動物プランクトン	プランクトンネットによる濃縮法
	四塩化炭素	日本工業規格K 0125の5に掲げる法
	1,1,1-トリクロエチレン	同上

(樣式 1) 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

- 31 -