



神奈川県
環境農政部大気水質課

平成22年度神奈川県
公共用水域及び地下水の水質測定計画

平成22年 3 月

目 次

I 公共用水域水質測定計画

平成22年度公共用水域水質測定計画-----	1
別表1 測定項目及び測定頻度-----	2
別表2 測定地点及び測定機関-----	5
別表3 測定方法及び数値の取扱い方法-----	11
図1 河川水質測定地点-----	15
図2 相模湖水質測定地点-----	16
図3 津久井湖水質測定地点-----	16
図4 芦ノ湖水質測定地点-----	17
図5 丹沢湖水質測定地点-----	17
図6 宮ヶ瀬湖水質測定地点-----	18
図7 東京湾水質測定地点-----	19
図8 相模湾水質測定地点-----	20

II 地下水質測定計画

平成22年度地下水質測定計画-----	23
別表1 測定地点及び測定機関-----	25
別表2 測定方法及び数値の取扱い方法-----	40
平成22年度地下水質測定地点図-----	42

III 参考資料

1 公共用水域水質調査地点別項目別頻度表-----	46
2 要監視項目調査-----	50

I 公共用水域水質測定計画

平成 22 年度公共用水域水質測定計画

- 1 目的
この計画は、水質汚濁防止法第 16 条の規定に基づき、神奈川県内の公共用水域の水質の測定について必要な事項を定めるものである。
- 2 実施期間
平成 22 年 4 月から平成 23 年 3 月までとする。
- 3 測定項目及び測定頻度
別表 1 のとおりとする。
健康項目……………人の健康を保護する上で維持されることが望ましい基準として環境基準が定められた 27 項目
生活環境項目…生活環境を保全する等の上で維持されることが望ましい基準として定められた 10 項目
特殊項目……………法・条例の排水規制の対象である 7 項目
その他の項目……………環境基準の達成状況を判断する上で必要な 8 項目
観測項目……………採水時に現場にて観測する 13 項目
- 4 測定地点及び測定機関
別表 2 のとおりとする。
- 5 採水時期
採水日前において比較的晴天が続き、水質が安定している日を選ぶものとする。
- 6 採水部位
(1) 河川については、原則として流心部とし、水面から水深の 2 割程度の深さとする。
(2) 湖沼及び海域については、上層（水面下 0.5 m）及び下層（水深が 5.1 m 以下の地点にあっては底上 1 m、5.1 m を超える地点にあっては水面下 5.0 m）の 2 層とする。
- 7 測定方法
別表 3 に掲げる方法とする。別表に掲げていない事項については、別に定める水質測定計画における水質分析方法によるものとする。
- 8 測定結果の送付等
(1) 測定機関は、毎月の測定結果を神奈川県知事に送付するものとする。
(2) 測定結果の送付の期限は、測定月の翌月の末日とする。
ただし、健康項目について、環境基準値を超える数値を検出した場合は、速やかに神奈川県知事に連絡するとともに、当該水域に関し追跡調査を行うものとする。
- 9 測定結果の公表
公共用水域水質測定計画に基づき各測定機関が行った測定結果の公表は、各測定機関が個別に行うほか、神奈川県知事が取りまとめて行う。
- 10 その他
この計画に定めない事項については、各測定機関が協議して定めるものとする。

別表1 測定項目及び測定頻度

項目区分	項目番号	項目	測定頻度		
			河川	湖沼	海域
観測項目	1	天候	採水時に毎回	採水時に毎回	採水時に毎回
	2	前日天候	年12日(1日1回)	年12日(1日1回)	年12日(1日1回)
	3	水深	採水時に毎回	採水時に毎回	採水時に毎回
	4	採取水深	〃	〃	〃
	5	流速	〃	—	—
	6	流量	〃	—	—
	7	気温	〃	採水時に毎回	採水時に毎回
	8	水温	〃	〃	〃
	9	色相	〃	〃	〃
	10	透視度	〃	—	—
	11	透明度	—	採水時に毎回	採水時に毎回
	12	臭気	採水時に毎回	〃	〃
	13	外観	〃	〃	〃
健康項目	1	カドミウム	年12日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	年6日(1日1回2層混合)
	2	全シアン	〃	〃	〃
	3	鉛	〃	〃	〃
	4	六価クロム	〃	〃	〃
	5	砒素	〃	〃	〃
	6	総水銀	〃	年12日(1日1回2層混合)	〃
	7	アルキル水銀※1	—※1	—※1	—※1
	8	P C B	環境基準点のみ年2日(1日1回)	主要点のみ年2日(1日1回2層混合)	年2日(1日1回2層混合)
	9	ジクロロメタン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	〃
	10	四塩化炭素	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層混合)	〃
	11	1,2-ジクロロエタン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	〃
	12	1,1-ジクロロエチレン	〃	〃	〃
	13	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	〃	〃
	14	1,1,1-トリクロロエタン	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層混合)	〃
	15	1,1,2-トリクロロエタン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	〃
	16	トリクロロエチレン	年12日(1日2回)	年12日(1日1回2層混合)	年4日(1日1回2層混合)
	17	テトラクロロエチレン	〃	〃	〃
	18	1,3-ジクロロプロペン	年2日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	年2日(1日1回2層混合)
	19	チウラム	〃	〃	〃
	20	シマジン	〃	〃	〃
	21	チオベンカルブ	〃	〃	〃
	22	ベンゼン	〃	〃	〃
	23	セレン	〃	〃	〃
	24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層)	年12日(1日1回2層)

項目区分	項目番号	項目	測定頻度		
			河川	湖沼	海域
	25	ふっ素※2	年6日(1日1回)	年2日(1日1回2層混合)	—
	26	ほう素※2	〃	〃	—
	27	1,4-ジオキサン	環境基準点のみ年2日(1日1回)	環境基準点のみ年2日(1日1回2層混合)	環境基準点のみ年2日(1日1回2層混合)
生活環境項目	28	pH	年12日(1日4回)	年12日(1日1回2層)	年12日(1日1回2層)
	29	BOD	〃	〃	—
	30	COD	〃	〃	年12日(1日1回2層)
	31	SS	〃	〃	—
	32	DO	〃	〃	年12日(1日1回2層)
	33	大腸菌群数	年12日(1日1回)	年12日(1日1回上層)	年12日(1日1回上層)
	34	n-ヘキサン抽出物質	年2日(1日2回)	主要点のみ年12日(1日1回上層)	〃
	35	全窒素	年12日(1日2回)	年12日(1日1回2層)	年12日(1日1回2層)
	36	全リン	〃	〃	〃
	37	全亜鉛	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層)	年12日(1日1回2層)
特殊項目	38	フェノール類	年6日(1日1回)	主要点のみ年2日(1日1回2層混合)	年2日(1日1回2層混合)
	39	銅	〃	〃	〃
	40	溶解性鉄	〃	〃	〃
	41	溶解性マンガン	〃	〃	〃
	42	クロム	環境基準点のみ年2日(1日1回)	〃	—
	43	EPN	〃	〃	年2日(1日1回2層混合)
	44	ニッケル	年2日(1日1回)	〃	〃
その他の項目	45	アンモニア性窒素	年12日(1日1回)	年12日(1日1回2層)	年12日(1日1回2層)
	46	磷酸態リン	〃	〃	〃
	47	電気伝導率	年12日(1日4回)	〃	—
	48	塩化物イオン	年12日(1日2回)	〃	—
	49	塩分	—	—	年12日(1日1回2層)
	50	陰イオン界面活性剤	年6日(1日1回)	年2日(1日1回上層)	年6日(1日1回上層)
	51	クロロフィルa	—	年12日(1日1回上層)	年12日(1日1回上層)
	52	トリハロメタン生成能	特定点のみ年4日(1日1回)	特定点のみ年2日(1日1回2層混合)	—

- 注 1 各測定機関は、汚濁源の状況や環境基準の達成状況及び知見の集積状況に応じ、適宜測定項目及び頻度の効率化を行うことができる。
- 2 「年12日」とは、毎月測定することを示す。
「年6日」とは、隔月で測定することを示す。
「年2日」とは、半年ごとに測定することを示す。
- 3 「1日1回」とは、日中に1回測定することを示す。
「1日2回」とは、12時間間隔で2回測定することを示す(ただし、潮汐の影響を受ける場合を除く)。
「1日4回」とは、6時間間隔で4回測定することを示す。

- 4 「－」とは測定しないことを示す。
- 5 主要点とは、湖沼の測定地点のうち、相模湖境川橋及び湖央東部、津久井湖沼本ダム及び湖央部、芦ノ湖湖央部、丹沢湖湖央部及び湖西部をいう。
- 6 特定点とは、水道水源となっている多摩川原橋、田園調布取水堰（上）、寒川取水堰（上）、飯泉取水堰（上）、相模湖湖央東部、津久井湖湖央部、丹沢湖湖央部及び宮ヶ瀬湖ダム中央をいう。
- 7 ※1 アルキル水銀は、総水銀が検出された場合分析を行う。
- 8 ※2 ふっ素及びほう素は汽水域については測定しない。

別表2 測定地点及び測定機関

1 総括表

水 域	測 定 地 点 数	内 訳	
		環 境 基 準 点	そ の 他
河 川	87	39	48
湖 沼	19	8	11
(相模湖)	(5)	(1)	(4)
(津久井湖)	(4)	(1)	(3)
(芦ノ湖)	(4)	(4)	(0)
(丹沢湖)	(4)	(1)	(3)
(宮ヶ瀬湖)	(2)	(1)	(1)
海 域	42	29	13
(東京湾)	(22)	(21)	(1)
(相模湾)	(20)	(8)	(12)
計	148	75	73

注1 河川の環境基準点は、全亜鉛のみに係る環境基準点1カ所含む。

注2 東京湾の環境基準点は、全窒素及び全リン並びに全亜鉛のみに係る環境基準点1カ所含む。

2 河 川

水 域	支 川	番号	測 定 地 点	BOD		全亜鉛		測 定 機 関
				環 境 基 準 点	類 型	環 境 基 準 点	類 型	
多 摩 川		1	多摩川原橋	○	B	○	生物B	国土交通省
		2	多摩水道橋					国土交通省
		3	二子橋(第三京浜)					国土交通省
		4	田園調布取水堰(上)	○		○		国土交通省
		5	六郷橋					国土交通省
		6	大師橋	○		○		国土交通省
	三沢川	7	一の橋	○	C		川崎市	
	二ヶ領本川	8	堰前橋	○	B		川崎市	
	平瀬川	9	平瀬橋(人道橋)	○	B		川崎市	
鶴 見 川		10	千代橋		D			横浜市
		11	亀の子橋	○				国土交通省
		12	大綱橋	○	E		国土交通省	
		13	末吉橋				国土交通省	
		14	臨港鶴見川橋	○			国土交通省	
	恩田川	15	都橋		(D)		横浜市	
	大熊川	16	大竹橋		(D)		国土交通省	
	鳥山川	17	又口橋		(D)		国土交通省	
	早渕川	18	峯大橋		(E)		国土交通省	
	矢上川	19	矢上川橋		(E)		国土交通省	
	麻生川	20	耕地橋		(D)		川崎市	
	真福寺川	21	水車橋前		(D)		川崎市	

水 域	支 川	番号	測定地点	BOD		全亜鉛		測定機関	
				環境 基準点	類 型	環境 基準点	類 型		
入 江 川		22	入 江 橋	○	B※			横 浜 市	
帷 子 川		23	水 道 橋	○	B※			横 浜 市	
大 岡 川		24	清 水 橋	○	B※			横 浜 市	
宮 川		25	瀬 戸 橋	○	B※			横 浜 市	
侍 従 川		26	平 潟 橋	○	B※			横 浜 市	
鷹 取 川		27	追 浜 橋	○	B※			横 須 賀 市	
平 作 川		28	夫 婦 橋	○	B			横 須 賀 市	
松 越 川		29	竹 川 合 流 後	○	E			横 須 賀 市	
下 山 川		30	下 山 橋	○	E			神 奈 川 県	
森戸川 (葉山町)		31	森 戸 橋	○	E			神 奈 川 県	
田 越 川		32	渚 橋	○	B			神 奈 川 県	
滑 川		33	滑 川 橋	○	B			神 奈 川 県	
神 戸 川		34	神 戸 橋	○	B			神 奈 川 県	
境 川		35	常 矢 橋		D				
		36	鶴 間 橋			大 和 市			
		37	新 道 大 橋			大 和 市			
		38	高 鎌 橋			横 浜 市			
		39	大 道 橋			藤 沢 市			
		40	境 川 橋	○		藤 沢 市			
	柏尾川	41	吉 倉 橋			横 浜 市			
		42	鷹 匠 橋			横 浜 市			
(いたち川)	43	川 名 橋		藤 沢 市					
	44	いたち川橋		横 浜 市					
引 地 川		45	福 田 橋		D			大 和 市	
		46	下 土 棚 大 橋					藤 沢 市	
		47	石 川 橋					藤 沢 市	
		48	富 士 見 橋	○				藤 沢 市	
相 模 川		49	小 倉 橋		A	○	生物A	相 模 原 市	
		50	昭 和 橋					厚 木 市	
		51	相 模 大 橋					神 奈 川 県	
		52	寒川取水堰 (上)	○				○	神 奈 川 県
		53	馬 入 橋	○				○	国 土 交 通 省
	道 志 川	54	両 国 橋		(A)			相 模 原 市	
		55	弁 天 橋					相 模 原 市	
	鳩 川		56	馬 船 橋		(A)		神 奈 川 県	
	中 津 川		57	第 1 鮎 津 橋	○	A		厚 木 市	

水 域	支 川	番号	測定地点	BOD		全亜鉛		測定機関
				環境 基準点	類 型	環境 基準点	類 型	
相 模 川	小 鮎 川	58	第 2 鮎 津 橋		(A)			厚 木 市
	玉 川	59	相川水位観測所		(A)			厚 木 市
	永 池 川	60	新 竹 沢 橋		(A)			神奈川県
	目久尻川	61	河 原 橋		(C)			神奈川県
	小 出 川	62	宮 の 下 橋		(C)			茅ヶ崎市
金 目 川		63	小 田 急 鉄 橋	○	A			神奈川県
		64	花 水 橋	○	C			神奈川県
	鈴 川	65	下 之 宮 橋					平 塚 市
	渋 田 川	66	立 堀 橋				平 塚 市	
葛 川		67	吉 田 橋	○	C			神奈川県
中 村 川		68	押 切 橋	○	C			神奈川県
森 戸 川		69	万 石 橋		D			小田原市
(小田原市)		70	親 木 橋	○				小田原市
酒 匂 川		71	県 境		A			神奈川県
		72	峰 下 橋					神奈川県
		73	十 文 字 橋					神奈川県
		74	報 徳 橋					小田原市
		75	飯泉取水堰(上)	○				小田原市
		76	酒 匂 橋	○	B		小田原市	
	玄 倉 川	77	玄倉水位観測所		A			神奈川県
	河 内 川	78	湖 流 入 前					神奈川県
	落合発電所放流水	79	落 合 発 電 所					神奈川県
	世 附 川	80	湖 流 入 前					神奈川県
川 音 川	81	文 久 橋					神奈川県	
	狩 川	82	狩 川 橋				小田原市	
山 王 川		83	山 王 橋	○	B			小田原市
早 川		84	会 館 橋		A			神奈川県
		85	早 川 橋	○				小田原市
新 崎 川		86	吉 浜 橋	○	A			神奈川県
千 歳 川		87	千 歳 橋	○	A			神奈川県

注 1 類型欄のカッコ内は類型指定していないため、流入先の本川の類型を示す。

2 B※は「大腸菌群数に係る基準値については、当分の間適用しない。」

3 湖 沼

(1) 相模湖

番号	測定地点	位 置	BOD		全亜鉛		測定機関
			環境基準点	類 型	環境基準点	類 型	
88	境川橋	—	○	河川A	○	河川生物A	相模原市
89	日連大橋	—					相模原市
90	湖央西部	勝瀬橋の右岸とホテル相模湖ロイヤル館を結んだ線上の、ホテル直下の岸から0.25kmの地点					相模原市
91	湖央東部	遊覧船さん橋延長0.25kmの地点					相模原市
92	相模湖大橋	—					相模原市

(2) 津久井湖

番号	測定地点	位 置	BOD		全亜鉛		測定機関
			環境基準点	類 型	環境基準点	類 型	
93	沼本ダム	—	○	河川A	○	河川生物A	相模原市
94	名手橋	—					相模原市
95	湖 央 部	放水塔と串川注水口を結んだ線の串川注水口側から0.29kmの地点					相模原市
96	道志橋	—					相模原市

(3) 芦ノ湖

番号	測定地点	位 置	COD		測定機関
			環境基準点	類 型	
97	湖北中央部	逆川口とトリカブトを結んだ線の逆川口側から0.6kmの地点	○	湖沼AA	神奈川県
98	湖 央 部	逆川口とトリカブトを結んだ線の逆川口側から3.4kmの地点	○		神奈川県
99	湖 西 部	逆川口とトリカブトを結んだ線の逆川口側から5.2kmの地点	○		神奈川県
100	湖 東 部	弁天の鼻と沓石を結んだ線の弁天の鼻側から0.6kmの地点	○		神奈川県

(4) 丹沢湖

番号	測定地点	位 置	COD		測定機関
			環境基準点	類 型	
101	湖 央 部	城山突端と田ノ入発電所取水口を結んだ線の中央	○	湖沼A	神奈川県
102	大仏大橋	—			神奈川県
103	湖 東 部	サカイ沢橋右岸と棚上橋左岸を結んだ線の中央			神奈川県
104	湖 西 部	梯子沢橋左岸と方の口沢橋左岸を結んだ線の中央			神奈川県

(5) 宮ヶ瀬湖

番号	測定地点	位 置	COD		測定機関
			環境基準点	類 型	
105	ダムサイト	猿とび橋直上流網場の基礎を結んだ線の中央	○	湖沼A	国土交通省
106	ダム中央	落合ITVポールと鷺ヶ沢上流半島頂上を結んだ線の中央			国土交通省

4 海 域

(1) 東京湾

番号	測定地点	緯 度 経 度	C O D			全窒素及び全磷			全亜鉛			測定機関					
			環境 基準点	水 域	類型	環境 基準点	水 域	類型	環境 基準点	水 域	類型						
107	京浜運河千鳥町	N35° 30'16" E139° 45'12"	○	東京湾 (6)	C		東京湾 (ロ)	IV		東京湾 (全域 ^注)	海域 生物A	川崎市					
108	東扇島防波堤西	N35° 28'45" E139° 44'45"	○												川崎市		
109	京浜運河扇町	N35° 29'31" E139° 43'16"	○												川崎市		
110	鶴見川河口先	N35° 28'34" E139° 41'07"	○												横浜市		
111	横浜港内	N35° 27'37" E139° 38'49"	○												横浜市		
112	磯子沖	N35° 23'40" E139° 38'52"	○	東京湾 (7)	C							横浜市					
113	夏島沖	N35° 18'24" E139° 38'48"	○	東京湾 (8)	C	○	東京湾 (ハ)	IV	○				横須賀市				
114	浮島沖	N35° 30'16" E139° 48'30"	○	東京湾 (9)	B		東京湾 (ロ)	IV					川崎市				
115	平潟湾内	N35° 19'47" E139° 37'36"	○	東京湾 (10)	B		東京湾 (ニ)	III					横浜市				
116	東扇島沖	N35° 29'02" E139° 47'44"	○	東京湾 (12)	B	○	東京湾 (ロ)	IV	○				川崎市				
117	扇島沖	N35° 27'39" E139° 44'53"	○											川崎市			
118	本牧沖	N35° 25'09" E139° 41'42"	○											横浜市			
119	富岡沖	N35° 22'12" E139° 40'24"	○											横浜市			
120	平潟湾沖	N35° 20'18" E139° 39'30"									東京湾 (ニ)	III			横浜市		
121	大津湾	N35° 16'44" E139° 42'00"	○	東京湾 (13)	B				○	東京湾 (ニ)	海域生 物特A	横須賀市					
122	浦賀港内	N35° 14'16" E139° 43'28"	○	東京湾 (14)	B		東京湾 (ホ)	II		東京湾 (全域 ^注)	海域 生物A	横須賀市					
123	久里浜港内	N35° 13'25" E139° 43'08"	○	東京湾 (15)	B								横須賀市				
124	中の瀬北	N35° 25'16" E139° 44'44"	○	東京湾 (16)	A	○	東京湾 (ニ)	III	○				神奈川県				
125	中の瀬南	N35° 21'02" E139° 43'18"	○			○			○				神奈川県				
126	第三海堡東	N35° 17'08" E139° 45'28"	○	東京湾 (17)	A	○	東京湾 (ホ)	II	○				神奈川県				
127	浦賀沖	N35° 13'40" E139° 45'48"	○									○			○		神奈川県
128	劔崎沖	N35° 08'22" E139° 45'28"										○			○		神奈川県

注 全亜鉛の水域類型に係る東京湾(イ)、東京湾(ロ)、東京湾(ハ)、東京湾(ニ)及び東京湾(ホ)に係る部分を除く東京湾全域。

(2) 相模湾

番号	測定地点	緯 度	経 度	C O D			測定機関
				環境 基準点	水 域	類 型	
129	江の島西	N35° 18'06"	E139° 28'21"		相模湾(1)	A	藤沢市
130	辻堂沖	N35° 18'24"	E139° 26'52"	○			藤沢市
131	城ヶ島沖	N35° 07'00"	E139° 37'36"	○	相模湾(2)	A	神奈川県
132	城ヶ島西	N35° 08'02"	E139° 35'48"				神奈川県
133	小網代湾	N35° 10'12"	E139° 35'48"	○			神奈川県
134	小田和湾	N35° 12'57"	E139° 36'23"				横須賀市
135	葉山沖	N35° 15'30"	E139° 33'36"				神奈川県
136	由比ヶ浜沖	N35° 17'12"	E139° 32'36"	○			神奈川県
137	七里ヶ浜沖	N35° 17'36"	E139° 30'12"				神奈川県
138	茅ヶ崎沖	N35° 18'06"	E139° 23'49"				茅ヶ崎市
139	平塚沖	N35° 18'24"	E139° 21'01"				平塚市
140	大磯沖	N35° 17'36"	E139° 17'13"	○			神奈川県
141	湾央東	N35° 14'48"	E139° 28'21"				神奈川県
142	湾央	N35° 14'48"	E139° 22'25"	○			神奈川県
143	湾央西	N35° 14'48"	E139° 16'25"				神奈川県
144	国府津沖	N35° 16'20"	E139° 13'33"				小田原市
145	小田原沖	N35° 14'48"	E139° 11'13"				小田原市
146	根府川沖	N35° 12'36"	E139° 09'37"	○			小田原市
147	真鶴沖	N35° 09'43"	E139° 09'37"		神奈川県		
148	吉浜沖	N35° 08'38"	E139° 07'45"	○	神奈川県		

別表3 測定方法及び数値の取扱い方法

1 健康項目

項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)	(参考) 環境基準値
カドミウム	J I S K 0 1 0 2 5 5.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法	0. 0 0 1	0.01mg/L以下
	” 5 5.2 電気加熱原子吸光法		
	” 5 5.3 ICP 発光分光分析法		
	” 5 5.4 ICP 質量分析法		
全 シ ア ン	J I S K 0 1 0 2 3 8.1.2及び3 8.2 吸光光度法	0. 1	検出されないこと
	” 3 8.1.2及び3 8.3 吸光光度法		
鉛	J I S K 0 1 0 2 5 4.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法	0. 0 0 5	0.01mg/L以下
	” 5 4.2 電気加熱原子吸光法		
	” 5 4.3 ICP 発光分光分析法		
	” 5 4.4 ICP 質量分析法		
六 価 ク ロ ム	J I S K 0 1 0 2 6 5.2.1ジフェニルピリド 吸光光度法	0. 0 2	0.05mg/L以下
	” 6 5.2.3 電気加熱原子吸光法		
	” 6 5.2.4 ICP 発光分光分析法		
	” 6 5.2.5 ICP 質量分析法		
砒 素	J I S K 0 1 0 2 6 1.2 水素化物発生原子吸光法	0. 0 0 5	0.01mg/L以下
	” 6 1.3 水素化物発生 ICP 発光 分光分析法		
	” 6 1.4 ICP 質量分析法		
総 水 銀	環境基準告示 付表1 還元気化原子吸光法	0. 0 0 0 5	0.0005mg/L以下
アルキル水銀	環境基準告示 付表2 ガスクロマトグラフ法	0. 0 0 0 5	検出されないこと
P C B	環境基準告示 付表3 ガスクロマトグラフ法	0. 0 0 0 5	検出されないこと
ジクロロメタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0 0 2	0.02mg/L以下
	” 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
四 塩 化 炭 素	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0 0 0 2	0.002mg/L以下
	” 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
	J I S K 0 1 2 5 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)		
1,2-ジクロロエタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0 0 0 4	0.004mg/L以下
	” 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
1,1-ジクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0 0 2	0.1mg/L以下
	” 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
シス-1,2-ジクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0 0 4	0.04mg/L以下
	” 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
1,1,1-トリクロロエタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0 0 0 5	1mg/L以下
	” 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		
	J I S K 0 1 2 5 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)		
1,1,2-トリクロロエタン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法	0. 0 0 0 6	0.006mg/L以下
	” 5.2 ヘッドスペースGC-MS法		

項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)	(参考) 環境基準値
トリクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0. 0 0 2	0.03mg/L以下
テトラクロロエチレン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0. 0 0 0 5	0.01mg/L以下
1,3-ジクロロプロペン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0. 0 0 0 2	0.002mg/L以下
チ ウ ラ ム	環境基準告示 付表4 高速夜体クロマトグラフ法	0. 0 0 0 6	0.006mg/L以下
シ マ ジ ン	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法 " 付表5の第2 GC法(FTD)	0. 0 0 0 3	0.003mg/L以下
チオベンカルブ	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法 " 付表5の第2 GC法(FTD)(ECD)	0. 0 0 2	0.02mg/L以下
ベ ン ゼ ン	J I S K 0 1 2 5 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0. 0 0 1	0.01mg/L以下
セ レ ン	J I S K 0 1 0 2 6 7.2 水素化合物発生原子吸光法 " 6 7.3 水素化合物発生ICP 発光分 光分析法 " 6 7.4 ICP 質量分析法	0. 0 0 2	0.01mg/L以下
硝 酸 性 窒 素	淡水 J I S K 0 1 0 2 4 3.2.3 銅・鉛・シアン化還元ナフチルレンジア ミン吸光光度法	0. 0 5	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 10mg/L以下
	J I S K 0 1 0 2 4 3.2.5 イオンクロマトグラフ法		
海水 J I S K 0 1 0 2 4 3.2.3 銅・鉛・シアン化還元ナフチルレンジア ミン吸光光度法	0. 0 5		
亜 硝 酸 性 窒 素	淡水 J I S K 0 1 0 2 4 3.1.1 ナフチルレンジアミン吸光光度法	0. 0 5	
	J I S K 0 1 0 2 4 3.1.2 イオンクロマトグラフ法		
	海水 J I S K 0 1 0 2 4 3.1.1 ナフチルレンジアミン吸光光度法	0. 0 5	
ふ っ 素	J I S K 0 1 0 2 3 4.1 吸光光度法 J I S K 0 1 0 2 3 4.1c(注 (6) 第三文を除く) 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 ない場合にあっては、これを省略することができる。) 及び環境基準告示 付表6 イオンクロマトグラフ法	0. 0 8	0.8mg/L以下
ほ う 素	J I S K 0 1 0 2 4 7.1 燐モリブドブルー吸光光度法	0. 0 2	1mg/L以下
	" 4 7.3 ICP 発光分光分析法		
	" 4 7.4 ICP 質量分析法		
1, 4-ジオキサン	環境基準告示 付表7 活性炭抽出GC-MS法	0. 0 0 5	0.05mg/L以下

2 生活環境項目

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
pH	JIS K 0102 12.1	—
B O D	JIS K 0102 21	0.1
C O D	JIS K 0102 17 過マンガン酸カリウムによる酸素要求量	0.1
S S	環境基準告示 付表8	1
D O	JIS K 0102 32.1 ウィンター・アジ化ナトリウム変法 " 32.3 隔膜電極法	0.1
大腸菌群数	環境基準告示 別表2備考4 最確数法	—
n-ヘキサン抽出物質	環境基準告示 付表10	0.5
全窒素	淡水 JIS K 0102 45.2 紫外吸光度法 海水 JIS K 0102 45.4 銅・カルシウム還元法	0.05 0.02
全燐	JIS K 0102 46.3.1 ペルマンガニウム過硫酸カリウム分解法 JIS K 0102 46.3.1備考11 加熱濃縮操作	0.003
全亜鉛	JIS K 0102 53.1 溶媒抽出フレイム原子吸光法 " 53.2 電気加熱原子吸光法 " 53.3 ICP 発光分光分析法 " 53.4 ICP 質量分析法 *規格53で使用する水については環境基準告示付表9の1(1)による。	0.001

3 特殊項目

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
フェノール類	JIS K 0102 28.1 吸光光度法	0.005
銅	JIS K 0102 52.2 溶媒抽出フレイム原子吸光法 " 52.3 電気加熱原子吸光法 " 52.4 ICP 発光分光分析法 " 52.5 ICP 質量分析法	0.01
溶解性鉄	JIS K 0102 57.2 フレイム原子吸光法 " 57.3 電気加熱原子吸光法 " 57.4 ICP 発光分光分析法	0.02
溶解性マンガン	JIS K 0102 56.2 フレイム原子吸光法 " 56.3 電気加熱原子吸光法 " 56.4 ICP 発光分光分析法 " 56.5 ICP 質量分析法	0.01
クロム	JIS K 0102 65.1.1 ジフェニルピバジド吸光光度法 " 65.1.3 電気加熱原子吸光法 " 65.1.4 ICP 発光分光分析法 " 65.1.5 ICP 質量分析法	0.02
E P N	環境庁通知 付表1の第1 GC-MS法 " 付表1の第2 GC法(FTD)(ECD)(FPD)	0.0006

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
ニッケル	JIS K 0102 59.3 ICP発光分光分析法 環境庁通知 付表4 ICP質量分析法 " 付表5 電気加熱原子吸光法 JIS K 0102 59.2 溶媒抽出フレーム原子吸光法	0.008

4 その他項目

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
アンモニア性窒素	JIS K 0102 42.1 42.2 吸光光度法	0.04
磷酸態磷	淡水 JIS K 0102 46.1.1 吸光光度法 海水 JIS K 0102 46.1.1備考6 吸光光度法	0.005 0.001
電気伝導率	JIS K 0102 13	1 mS/m
塩化物イオン	JIS K 0102 35.1 硝酸銀滴定法 JIS K 0102 35.3 イオンクロマトグラフ法	2
塩分	海洋観測指針 5.3 サリノメータ法	—
陰性界面活性剤	JIS K 0102 30.1.1 メンブル吸光光度法	0.03
クロロフィルa	上水試験方法 VI-4-27	—
トリハロメタン生成能	環境庁告示第30号別表に掲げる方法に準ずる方法	—
(クロロホルム生成能)		0.0001
(ブロモジクロロメタン生成能)		0.0001
(ジブロモクロロメタン生成能)		0.0001
(ブromoホルム生成能)		0.0001

(注1) 表中の用語は、次による。

○JIS：日本工業規格

○環境基準告示：昭和46年12月28日環境庁告示第59号

○環境庁告示第30号：平成7年6月16日環境庁告示第30号

○環境庁通知：平成11年3月12日付け環水企第89号、環水管第69号及び環水規第79号環境庁水質保全局企画課地下水・地盤環境室長、水質管理課長及び水質規制課長通知

(注2) 有効数字

・有効数字は2桁（ただし、塩分は4桁）とし、3桁目以下又は報告下限値を下回る桁については切り捨てる。ただし、pHについては、小数点第2位を四捨五入し小数点第1位までとし、DOについては、小数点第2位以下を切り捨て小数点第1位までとする。

・硝酸性窒素と亜硝酸性窒素については、両者の測定値の合計を求めた後に、前項の桁数処理を行う。ただし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素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。

(注3) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の報告は、両者の報告下限値を合計した値を下限とし、硝酸性窒素と亜硝酸性窒素が両方とも報告下限値未満の場合に、報告下限値未満とする。

図2 相模湖水質測定地点

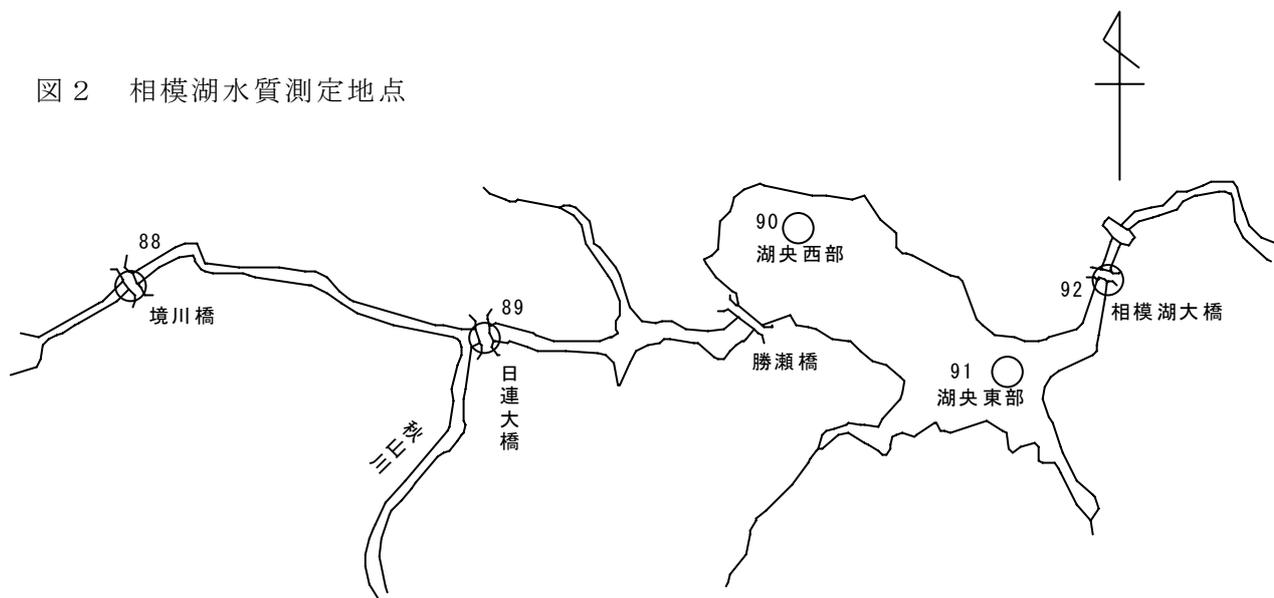


図3 津久井湖水質測定地点

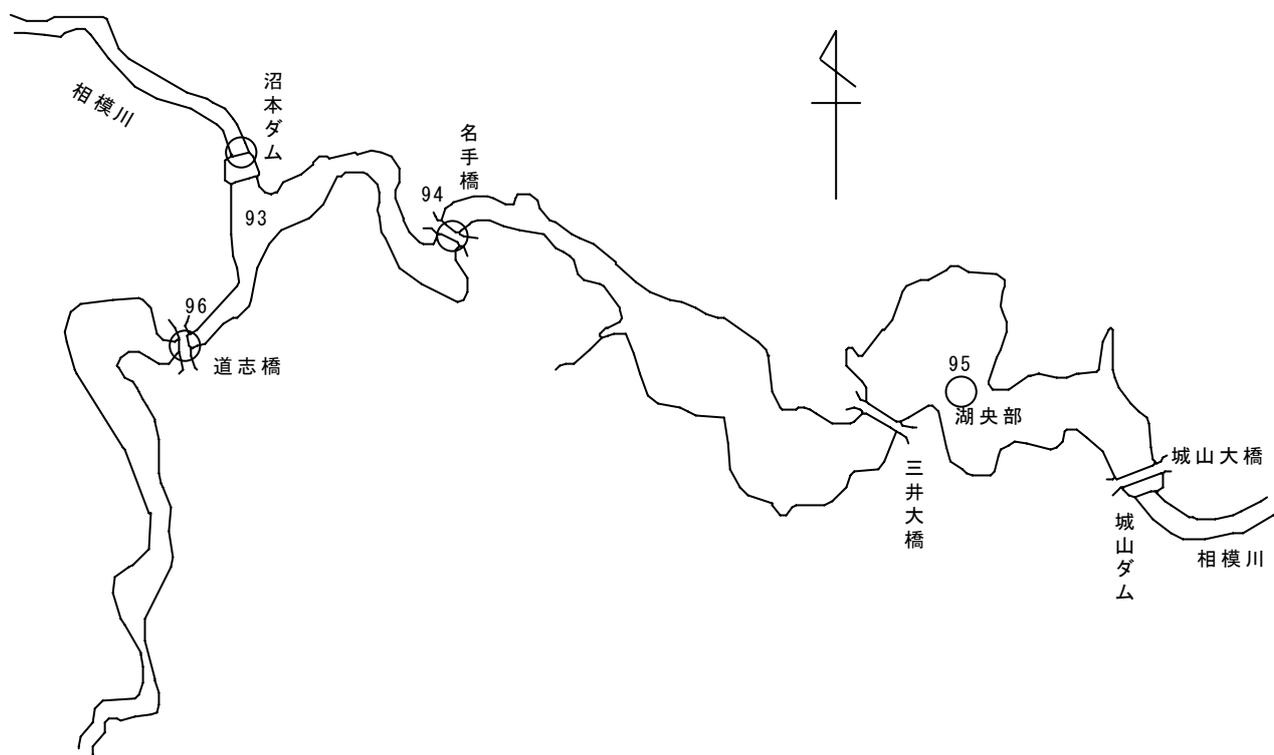


図4 芦ノ湖水質測定地点

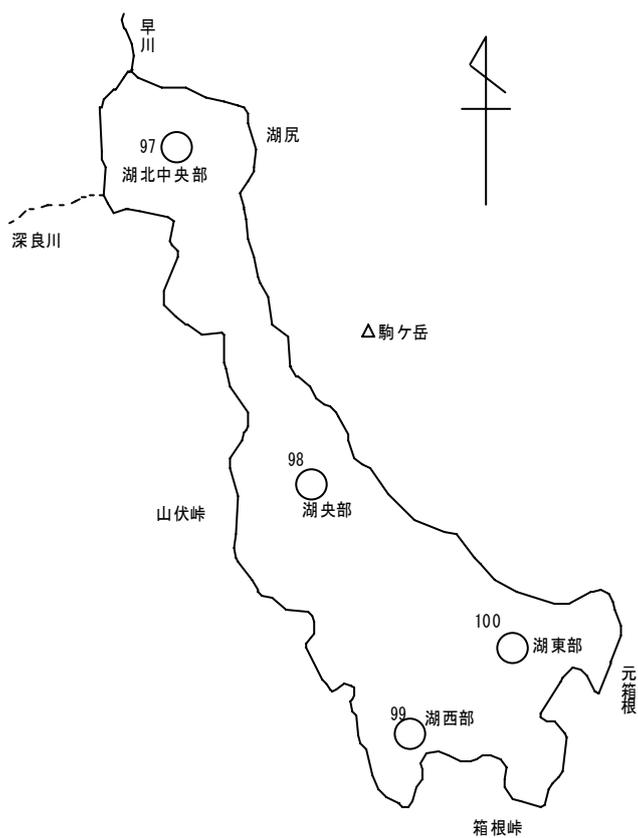


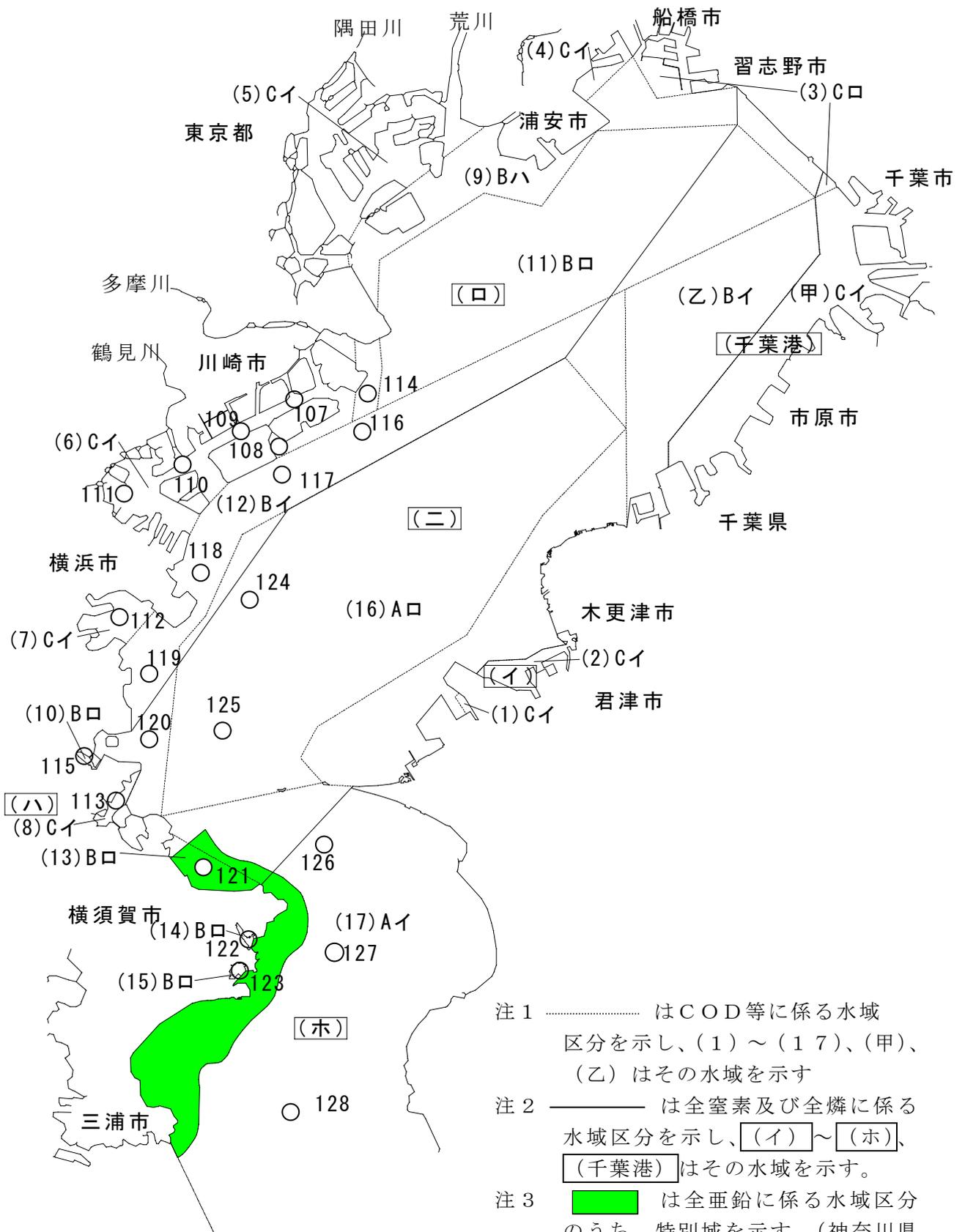
図5 丹沢湖水質測定地点



図6 宮ヶ瀬湖水質測定地点

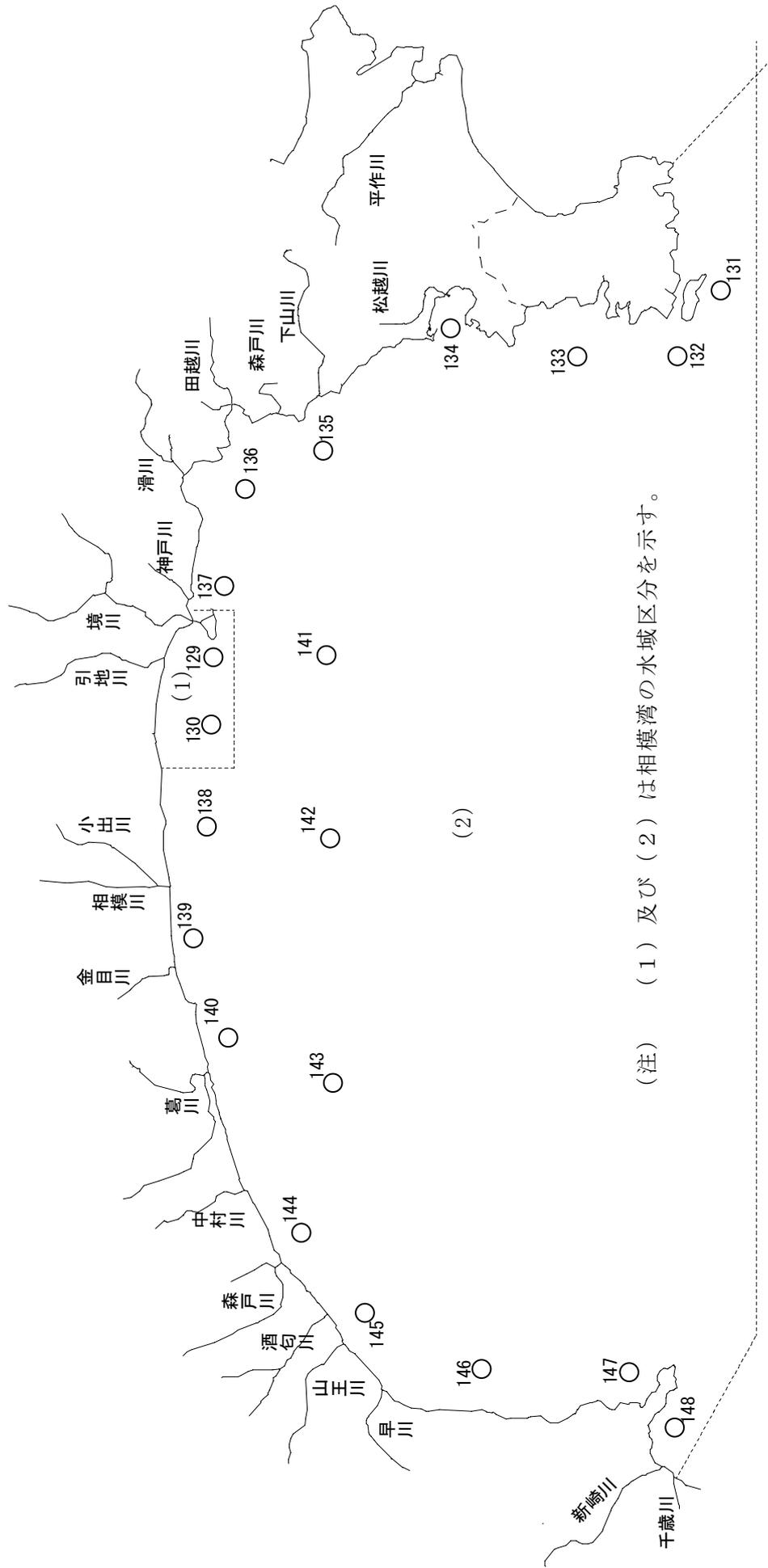


図7 東京湾水質測定地点



- 注1 はCOD等に係る水域区分を示し、(1)～(17)、(甲)、(乙)はその水域を示す
- 注2 ————— は全窒素及び全磷に係る水域区分を示し、(イ)～(ホ)、(千葉港)はその水域を示す。
- 注3 ■■■■■ は全亜鉛に係る水域区分のうち、特別域を示す。(神奈川県域に限る。)

図 8 相模湾水質測定地点



(注) (1) 及び (2) は相模湾の水域区分を示す。

Ⅱ 地下水質測定計画

平成 22 年度地下水質測定計画

1 目的

この計画は、水質汚濁防止法第 16 条の規定に基づき、神奈川県内の地下水質の測定について必要な事項を定めるものである。

2 実施期間

平成 22 年 4 月から平成 23 年 3 月までとする。

3 調査の種類

調査の種類は、次のとおりとする。

(1) 概況調査

県内の全体的な地下水質の状況を把握するため実施する水質調査とし、次の方式により調査を実施する。

ア メッシュ調査

県内を 1 k mメッシュに分割し、メッシュ内に存在する井戸の水質について調査する。

イ 定点調査

定点において長期的な観点から水質の経年的変化を調査する。

(2) 汚染井戸周辺地区調査

概況調査により新たに発見された汚染について、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調査する。

(3) 継続監視調査

汚染地域について継続的に監視を行うために調査する。

なお、継続監視調査は、汚染が改善されたことが確認された時点で終了とする。

4 測定項目

原則として次に掲げるとおりとする。

調査の種類	測定項目	
概況調査	環境基準項目	(1)カドミウム (2)全シアン (3)鉛 (4)六価クロム (5)砒素 (6)総水銀 (7)アルキル水銀 ^(※) (8)P C B (9)ジクロロメタン (10)四塩化炭素 (11)塩化ビニルモノマー (12)1,2-ジクロロエタン (13)1,1-ジクロロエチレン (14)1,2-ジクロロエチレン (15)1,1,1-トリクロロエタン (16)1,1,2-トリクロロエタン (17)トリクロロエチレン (18)テトラクロロエチレン (19)1,3-ジクロロプロペン (20)チウラム (21)シマジン (22)チオベンカルブ (23)ベンゼン (24)セレン (25)硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (26)ふっ素 (27)ほう素 (28)1,4-ジオキサン ※アルキル水銀については、総水銀が検出されたときのみ測定する。
	一般項目	(29)電気伝導率 (30) p H (31)水温 (32)臭気 (33)外観
汚染井戸周辺地区調査	汚染範囲を確認するために必要な項目	
継続監視調査	基準超過項目、超過のおそれのある項目及び一般項目	

5 測定頻度

概況調査及び継続監視調査は、原則として年1回、10月に実施とする。

6 測定地点及び測定機関

別表1に掲げるとおりとする。

7 測定方法等

測定方法及び測定結果の数値の取扱いは、別表2に掲げる方法による。

8 測定結果の報告

測定機関は、測定結果を地下水質測定結果報告書（別に定める様式）により神奈川県知事に報告する。

9 測定結果の公表

地下水質測定計画に基づき各測定機関が行った測定結果の公表は、各測定機関が個別に行うほか、神奈川県知事が取りまとめて行う。

10 その他

この計画に定めない事項については、各測定機関が協議して定めるものとする。

別表1 測定地点及び測定機関

1 総括表

調査区分	概況調査			継続監視調査	合計
	メッシュ調査	定点調査	計		
地点数	311	105	416	150	566

内 訳

(1) 深度区分

	浅井戸	深井戸	計
メッシュ調査	268	43	311
定点調査	77	28	105
継続監視調査	110	40	150
総 計	455	111	566

- (注) ・「浅井戸」…不圧帯水層から取水する井戸。一般的に水質は地上の条件に影響されやすい。
 ・「深井戸」…被圧帯水層から取水する井戸。一般的に水質は地上の条件に影響されにくい。
 (不圧帯水層か被圧帯水層か不明の場合は、井戸深度が30mを目途に分類)

(2) 用途区分

	一般 飲用	生活 用水	工業 用水	農業 用水	営業 用水	飲用 原料	池用水	水道 水源	その他	計
メッシュ調査	37	235	18	2	2	0	0	0	17	311
定点調査	21	43	16	4	2	1	3	0	15	105
継続監視調査	9	89	18	9	9	0	3	0	13	150
総 計	67	367	52	15	13	1	6	0	45	566

- (注) ・「一般飲用」…主に一般家庭で飲用として用いられているもの。(量の大小は問わない)
 ・「生活用水」…主に一般家庭で洗濯、風呂、洗車、水まき等に用いられているもの。
 ・「営業用水」…銭湯等に用いられているもの。
 ・「飲用原料」…飲料水を製造する原料として用いられているもの。
 ・「その他」…その他の利用用途のもの。(現在使用していないものを含む)

2 概況調査

(1) メッシュ調査

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用 途	
3402	横浜市青葉区王禅寺	浅井戸	生活用水	横浜市
3403	横浜市青葉区美しが丘	浅井戸	生活用水	横浜市
2492	横浜市青葉区荏子田	浅井戸	生活用水	横浜市
2493	横浜市青葉区元石川町	浅井戸	生活用水	横浜市
2494	横浜市青葉区新石川	浅井戸	生活用水	横浜市
2388	横浜市青葉区奈良町	浅井戸	生活用水	横浜市
2480	横浜市青葉区寺家町	浅井戸	生活用水	横浜市
2482	横浜市青葉区黒須田	浅井戸	生活用水	横浜市
2483	横浜市青葉区元石川町	浅井戸	生活用水	横浜市
2484	横浜市青葉区新石川	浅井戸	生活用水	横浜市
2485	横浜市青葉区牛久保町	浅井戸	生活用水	横浜市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
2378	横浜市青葉区緑山	浅井戸	生活用水	横浜市
2379	横浜市青葉区奈良町	浅井戸	生活用水	横浜市
2470	横浜市青葉区鴨志田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2471	横浜市青葉区鉄町	浅井戸	生活用水	横浜市
2472	横浜市青葉区大場町	浅井戸	生活用水	横浜市
2473	横浜市青葉区大場町	浅井戸	生活用水	横浜市
2474	横浜市青葉区荏田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2475	横浜市都筑区中川	浅井戸	生活用水	横浜市
2476	横浜市都筑区牛久保	浅井戸	生活用水	横浜市
2477	横浜市都筑区北山田	浅井戸	生活用水	横浜市
2478	横浜市都筑区東山田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2369	横浜市青葉区奈良町	浅井戸	生活用水	横浜市
2460	横浜市青葉区桜台	浅井戸	生活用水	横浜市
2461	横浜市青葉区みたけ台	浅井戸	生活用水	横浜市
2462	横浜市青葉区市ヶ尾町	浅井戸	生活用水	横浜市
2463	横浜市青葉区荏田北	浅井戸	生活用水	横浜市
2464	横浜市青葉区荏田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2465	横浜市都筑区荏田東町	浅井戸	生活用水	横浜市
2466	横浜市都筑区牛久保東	浅井戸	生活用水	横浜市
2467	横浜市都筑区南山田	浅井戸	生活用水	横浜市
2468	横浜市都筑区東山田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2469	横浜市港北区高田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2560	横浜市港北区下田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2561	横浜市港北区日吉	浅井戸	生活用水	横浜市
2358	横浜市青葉区恩田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2359	横浜市青葉区恩田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2450	横浜市青葉区青葉台	浅井戸	生活用水	横浜市
2451	横浜市青葉区青葉台	浅井戸	生活用水	横浜市
2452	横浜市青葉区藤が丘	浅井戸	生活用水	横浜市
2453	横浜市青葉区市ヶ尾町	浅井戸	生活用水	横浜市
2454	横浜市都筑区荏田西	浅井戸	生活用水	横浜市
2455	横浜市都筑区荏田東	浅井戸	生活用水	横浜市
2456	横浜市都筑区勝田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2457	横浜市都筑区勝田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2458	横浜市港北区新吉田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2459	横浜市港北区新吉田東	浅井戸	生活用水	横浜市
2550	横浜市港北区綱島台	浅井戸	生活用水	横浜市
2551	横浜市港北区箕輪町	浅井戸	生活用水	横浜市
2349	横浜市青葉区恩田町	浅井戸	生活用水	横浜市
2440	横浜市青葉区田奈町	浅井戸	生活用水	横浜市
1454	横浜市旭区市沢町	浅井戸	生活用水	横浜市
1455	横浜市保土ヶ谷区仏向町	浅井戸	生活用水	横浜市
1456	横浜市保土ヶ谷区坂本町	浅井戸	生活用水	横浜市
1457	横浜市保土ヶ谷区峰岡町	浅井戸	生活用水	横浜市
1458	横浜市保土ヶ谷区鎌谷町	浅井戸	生活用水	横浜市
1459	横浜市西区平沼	浅井戸	生活用水	横浜市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
1348	横浜市瀬谷区南瀬谷	浅井戸	生活用水	横浜市
1349	横浜市瀬谷区宮沢	浅井戸	生活用水	横浜市
1440	横浜市瀬谷区阿久和東	浅井戸	生活用水	横浜市
1441	横浜市旭区さちが丘	浅井戸	生活用水	横浜市
1442	横浜市旭区さちが丘	浅井戸	生活用水	横浜市
1443	横浜市旭区桐が作	浅井戸	生活用水	横浜市
1444	横浜市保土ヶ谷区今井町	浅井戸	生活用水	横浜市
1445	横浜市保土ヶ谷区仏向町	浅井戸	生活用水	横浜市
1446	横浜市保土ヶ谷区仏向町	浅井戸	生活用水	横浜市
1447	横浜市保土ヶ谷区月見台	浅井戸	生活用水	横浜市
1448	横浜市保土ヶ谷区西久保町	浅井戸	生活用水	横浜市
1449	横浜市西区西前町	浅井戸	生活用水	横浜市
1540	横浜市西区花咲町	浅井戸	生活用水	横浜市
1338	横浜市瀬谷区下瀬谷	浅井戸	生活用水	横浜市
1339	横浜市瀬谷区宮沢	浅井戸	生活用水	横浜市
1430	横浜市瀬谷区阿久和南	浅井戸	生活用水	横浜市
1431	横浜市泉区善部町	浅井戸	生活用水	横浜市
1432	横浜市泉区緑園	浅井戸	生活用水	横浜市
1434	横浜市保土ヶ谷区今井町	浅井戸	生活用水	横浜市
1435	横浜市保土ヶ谷区法泉	浅井戸	生活用水	横浜市
1436	横浜市保土ヶ谷区保土ヶ谷町	浅井戸	生活用水	横浜市
1437	横浜市保土ヶ谷区岩崎町	浅井戸	生活用水	横浜市
1438	横浜市保土ヶ谷区岩井町	浅井戸	生活用水	横浜市
1439	横浜市西区西戸部町	浅井戸	生活用水	横浜市
1530	横浜市西区老松町	浅井戸	生活用水	横浜市
1328	横浜市泉区上飯田町	浅井戸	生活用水	横浜市
1329	横浜市泉区和泉町	浅井戸	生活用水	横浜市
1420	横浜市瀬谷区阿久和南	浅井戸	生活用水	横浜市
1421	横浜市泉区緑園	浅井戸	生活用水	横浜市
1422	横浜市戸塚区名瀬町	浅井戸	生活用水	横浜市
1423	横浜市戸塚区名瀬町	浅井戸	生活用水	横浜市
1424	横浜市戸塚区品濃町	浅井戸	生活用水	横浜市
1425	横浜市戸塚区平戸	浅井戸	生活用水	横浜市
1426	横浜市保土ヶ谷区狩場町	浅井戸	生活用水	横浜市
1427	横浜市南区永田東	浅井戸	生活用水	横浜市
1428	横浜市南区南太田	浅井戸	生活用水	横浜市
1429	横浜市南区三春台	浅井戸	生活用水	横浜市
1520	横浜市中区中村町	浅井戸	生活用水	横浜市
1521	横浜市中区打越	浅井戸	生活用水	横浜市
1522	横浜市中区新山下	浅井戸	生活用水	横浜市
2398	川崎市麻生区岡上	浅井戸	その他	川崎市
2481	川崎市麻生区早野	浅井戸	生活用水	川崎市
2490	川崎市麻生区上麻生	浅井戸	生活用水	川崎市
2491	川崎市麻生区王禅寺東	浅井戸	生活用水	川崎市
3318	川崎市麻生区片平	深井戸	一般飲用	川崎市
3319	川崎市麻生区古沢	浅井戸	生活用水	川崎市
3329	川崎市麻生区白鳥	浅井戸	生活用水	川崎市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
3336	川崎市麻生区黒川	浅井戸	生活用水	川崎市
3338	川崎市麻生区黒川	浅井戸	生活用水	川崎市
3346	川崎市麻生区はるひ野	浅井戸	生活用水	川崎市
3347	川崎市麻生区黒川	浅井戸	生活用水	川崎市
3400	川崎市麻生区王禅寺西	浅井戸	生活用水	川崎市
3401	川崎市麻生区王禅寺東	浅井戸	生活用水	川崎市
3405	川崎市宮前区犬蔵	浅井戸	生活用水	川崎市
3410	川崎市麻生区古沢	浅井戸	生活用水	川崎市
3412	川崎市麻生区東百合丘	浅井戸	その他	川崎市
3413	川崎市多摩区南生田	浅井戸	生活用水	川崎市
3414	川崎市宮前区菅生	浅井戸	生活用水	川崎市
3415	川崎市宮前区初山	浅井戸	一般飲用	川崎市
3420	川崎市麻生区古沢	浅井戸	その他	川崎市
3421	川崎市麻生区高石	浅井戸	一般飲用	川崎市
3422	川崎市多摩区西生田	浅井戸	生活用水	川崎市
3423	川崎市多摩区南生田	浅井戸	生活用水	川崎市
3432	川崎市多摩区西生田	浅井戸	生活用水	川崎市
3433	川崎市多摩区西生田	深井戸	生活用水	川崎市
3439	川崎市高津区二子	浅井戸	生活用水	川崎市
3440	川崎市多摩区菅仙谷	浅井戸	生活用水	川崎市
3441	川崎市麻生区細山	浅井戸	その他	川崎市
3445	川崎市多摩区登戸新町	浅井戸	生活用水	川崎市
3446	川崎市多摩区登戸新町	浅井戸	生活用水	川崎市
3451	川崎市多摩区菅仙谷	浅井戸	生活用水	川崎市
3452	川崎市多摩区菅仙谷	浅井戸	一般飲用	川崎市
3455	川崎市多摩区登戸	深井戸	工業用水	川崎市
3502	川崎市中原区小杉陣屋町	浅井戸	生活用水	川崎市
6479	横須賀市芦名	浅井戸	生活用水	横須賀市
6497	横須賀市秋谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
6540	横須賀市長井	浅井戸	生活用水	横須賀市
6551	横須賀市須軽谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
6555	横須賀市野比	浅井戸	生活用水	横須賀市
6564	横須賀市野比	浅井戸	生活用水	横須賀市
6575	横須賀市久村	浅井戸	生活用水	横須賀市
6577	横須賀市長瀬	浅井戸	生活用水	横須賀市
6595	横須賀市池田町	浅井戸	生活用水	横須賀市
6597	横須賀市東浦賀	浅井戸	生活用水	横須賀市
7479	横須賀市鷹取	浅井戸	生活用水	横須賀市
7508	横須賀市鴨居	浅井戸	生活用水	横須賀市
7511	横須賀市池上	浅井戸	生活用水	横須賀市
7513	横須賀市佐野町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7515	横須賀市三春町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7531	横須賀市西逸見町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7533	横須賀市上町	浅井戸	生活用水	横須賀市
7580	横須賀市追浜本町	浅井戸	生活用水	横須賀市
0307	藤沢市本鵜沼	深井戸	その他	藤沢市
0308	藤沢市本鵜沼	浅井戸	生活用水	藤沢市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
0309	藤沢市弥勒寺	浅井戸	生活用水	藤沢市
0318	藤沢市本町	深井戸	その他	藤沢市
0319	藤沢市藤沢	浅井戸	生活用水	藤沢市
0328	藤沢市西富	浅井戸	生活用水	藤沢市
0329	藤沢市西富	浅井戸	生活用水	藤沢市
0400	藤沢市弥勒寺	深井戸	その他	藤沢市
0410	藤沢市高谷	深井戸	その他	藤沢市
7368	藤沢市江の島	浅井戸	生活用水	藤沢市
7378	藤沢市片瀬	浅井戸	生活用水	藤沢市
7387	藤沢市鵜沼海岸	深井戸	その他	藤沢市
7388	藤沢市鵜沼藤が谷	浅井戸	生活用水	藤沢市
7397	藤沢市鵜沼桜が岡	浅井戸	生活用水	藤沢市
7398	藤沢市鵜沼桜が岡	浅井戸	生活用水	藤沢市
7399	藤沢市川名	浅井戸	生活用水	藤沢市
3232	相模原市城山町川尻	浅井戸	生活用水	相模原市
3212	相模原市城山町中沢	浅井戸	一般飲用	相模原市
3214	相模原市城山町川尻	浅井戸	農業用水	相模原市
3218	相模原市東橋本	浅井戸	生活用水	相模原市
2294	相模原市大島	浅井戸	生活用水	相模原市
2296	相模原市上九沢	浅井戸	生活用水	相模原市
2298	相模原市清新	深井戸	農業用水	相模原市
2276	相模原市田名	浅井戸	生活用水	相模原市
2278	相模原市上溝	浅井戸	その他	相模原市
2370	相模原市並木	深井戸	営業用水	相模原市
2372	相模原市淵野辺本町	浅井戸	その他	相模原市
2256	相模原市田名	浅井戸	生活用水	相模原市
2258	相模原市上溝	浅井戸	その他	相模原市
2350	相模原市緑が丘	浅井戸	その他	相模原市
2352	相模原市大野台	深井戸	営業用水	相模原市
2354	相模原市鶴野森	深井戸	生活用水	相模原市
2330	相模原市下溝	浅井戸	生活用水	相模原市
2332	相模原市麻溝台	浅井戸	一般飲用	相模原市
2334	相模原市相模大野	浅井戸	その他	相模原市
2336	相模原市上鶴間本町	浅井戸	生活用水	相模原市
2310	相模原市磯部	浅井戸	生活用水	相模原市
2312	相模原市新磯野	深井戸	一般飲用	相模原市
2314	相模原市相南	深井戸	生活用水	相模原市
1390	相模原市新戸	浅井戸	一般飲用	相模原市
3108	相模原市津久井町三ヶ木	浅井戸	生活用水	相模原市
2176	相模原市津久井町青野原	浅井戸	一般飲用	相模原市
3126	相模原市相模湖町若柳	浅井戸	生活用水	相模原市
3145	相模原市相模湖町与瀬	浅井戸	生活用水	相模原市
6089	小田原市入生田	浅井戸	一般飲用	小田原市
7029	小田原市久野	深井戸	一般飲用	小田原市
7102	小田原市本町	深井戸	一般飲用	小田原市
7114	小田原市東町	浅井戸	一般飲用	小田原市
7123	小田原市扇町	浅井戸	一般飲用	小田原市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
7131	小田原市穴部	浅井戸	一般飲用	小田原市
7135	小田原市小八幡	浅井戸	生活用水	小田原市
7141	小田原市飯田岡	浅井戸	一般飲用	小田原市
7146	小田原市田島	浅井戸	生活用水	小田原市
7154	小田原市高田	浅井戸	生活用水	小田原市
7158	小田原市中村原	浅井戸	生活用水	小田原市
7164	小田原市永塚	浅井戸	一般飲用	小田原市
7170	小田原市曾比	深井戸	一般飲用	小田原市
7178	小田原市小竹	深井戸	一般飲用	小田原市
2326	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	大和市
2315	大和市中中央林間	浅井戸	生活用水	大和市
2316	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	大和市
2317	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	大和市
2304	大和市下鶴間	深井戸	工業用水	大和市
2305	大和市中中央林間	浅井戸	生活用水	大和市
2306	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	大和市
2307	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	大和市
0200	平塚市土屋	浅井戸	その他	平塚市
0204	平塚市河内	浅井戸	生活用水	平塚市
0206	平塚市御殿	浅井戸	一般飲用	平塚市
0208	平塚市天沼	浅井戸	生活用水	平塚市
0222	平塚市南金目	浅井戸	一般飲用	平塚市
0224	平塚市広川	浅井戸	一般飲用	平塚市
0226	平塚市御殿	浅井戸	一般飲用	平塚市
0228	平塚市東真土	浅井戸	生活用水	平塚市
0242	平塚市真田	浅井戸	生活用水	平塚市
0244	平塚市岡崎	浅井戸	生活用水	平塚市
0246	平塚市城所	浅井戸	生活用水	平塚市
0248	平塚市横内	浅井戸	生活用水	平塚市
7286	平塚市撫子原	浅井戸	生活用水	平塚市
7288	平塚市松風町	浅井戸	生活用水	平塚市
1224	厚木市七沢	浅井戸	生活用水	厚木市
1233	厚木市七沢	浅井戸	生活用水	厚木市
1243	厚木市七沢	浅井戸	生活用水	厚木市
1244	厚木市上古沢	浅井戸	生活用水	厚木市
1264	厚木市飯山	浅井戸	生活用水	厚木市
1274	厚木市飯山	浅井戸	生活用水	厚木市
1285	厚木市中荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
1286	厚木市中荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
1295	厚木市上荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
2204	厚木市上荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
2213	厚木市上荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
2214	厚木市上荻野	浅井戸	生活用水	厚木市
0352	茅ヶ崎市芹沢	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0353	茅ヶ崎市芹沢	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0354	茅ヶ崎市芹沢	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0342	茅ヶ崎市行谷	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
0343	茅ヶ崎市芹沢	深井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0344	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0332	茅ヶ崎市下寺尾	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0333	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0334	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
0124	秦野市渋沢	浅井戸	生活用水	神奈川県
0135	秦野市平沢	深井戸	一般飲用	神奈川県
0136	秦野市平沢	浅井戸	生活用水	神奈川県
0137	秦野市今泉	深井戸	生活用水	神奈川県
0143	秦野市千村	浅井戸	生活用水	神奈川県
0146	秦野市平沢	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0147	秦野市今泉	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0148	秦野市大秦町	深井戸	一般飲用	神奈川県
0149	秦野市南矢名	深井戸	一般飲用	神奈川県
0152	秦野市柳川	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0153	秦野市菖蒲	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0159	秦野市曾屋	浅井戸	生活用水	神奈川県
0162	秦野市今泉	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0163	秦野市菖蒲	浅井戸	生活用水	神奈川県
0164	秦野市堀西	深井戸	生活用水	神奈川県
0169	秦野市名古木	浅井戸	生活用水	神奈川県
0172	秦野市三廻部	浅井戸	生活用水	神奈川県
0173	秦野市堀西	深井戸	生活用水	神奈川県
0174	秦野市戸川	浅井戸	生活用水	神奈川県
0176	秦野市羽根	浅井戸	生活用水	神奈川県
0177	秦野市西田原	浅井戸	生活用水	神奈川県
0178	秦野市寺山	浅井戸	生活用水	神奈川県
0189	秦野市小叢毛	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0196	秦野市菩提	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0240	秦野市南矢名	深井戸	一般飲用	神奈川県
0241	秦野市北矢名	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0250	秦野市北矢名	浅井戸	生活用水	神奈川県
0251	秦野市北矢名	浅井戸	一般飲用	神奈川県
0380	海老名市門沢橋	深井戸	工業用水	神奈川県
0381	海老名市本郷	深井戸	工業用水	神奈川県
0390	海老名市中野	深井戸	工業用水	神奈川県
0391	海老名市本郷	浅井戸	生活用水	神奈川県
0392	海老名市本郷	深井戸	その他	神奈川県
1300	海老名市上河内	深井戸	工業用水	神奈川県
1302	海老名市杉久保北	浅井戸	生活用水	神奈川県
1310	海老名市社家	浅井戸	生活用水	神奈川県
1320	海老名市中新田	深井戸	工業用水	神奈川県
1321	海老名市大谷南	浅井戸	生活用水	神奈川県
1330	海老名市河原口	浅井戸	その他	神奈川県
1331	海老名市大谷北	浅井戸	生活用水	神奈川県
1341	海老名市上郷	深井戸	工業用水	神奈川県
1350	海老名市下今泉	深井戸	工業用水	神奈川県

調査メッシュ番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
1352	海老名市柏ヶ谷	深井戸	工業用水	神奈川県
1364	海老名市東柏ヶ谷	浅井戸	工業用水	神奈川県
0249	寒川町一之宮	深井戸	工業用水	神奈川県
0320	寒川町田端	深井戸	工業用水	神奈川県
0330	寒川町一之宮	深井戸	工業用水	神奈川県
0331	寒川町大曲	浅井戸	生活用水	神奈川県
0341	寒川町岡田	深井戸	工業用水	神奈川県
0350	寒川町宮山	浅井戸	生活用水	神奈川県
0351	寒川町大蔵	浅井戸	生活用水	神奈川県
0360	寒川町宮山	深井戸	工業用水	神奈川県
0362	寒川町小動	深井戸	工業用水	神奈川県
0371	寒川町倉見	深井戸	工業用水	神奈川県
2206	愛川町中津	浅井戸	生活用水	神奈川県
2207	愛川町中津	浅井戸	生活用水	神奈川県
2223	愛川町田代	浅井戸	生活用水	神奈川県
2226	愛川町中津	浅井戸	生活用水	神奈川県
2232	愛川町田代	浅井戸	生活用水	神奈川県
2237	愛川町中津	浅井戸	生活用水	神奈川県
2251	愛川町半原	浅井戸	一般飲用	神奈川県

(2) 定点調査

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
1	横浜市鶴見区北寺尾	浅井戸	その他	横浜市
2	横浜市旭区都岡町	浅井戸	その他	横浜市
3	横浜市磯子区田中	浅井戸	その他	横浜市
4	横浜市金沢区六浦町	浅井戸	その他	横浜市
5	横浜市緑区中山町	浅井戸	その他	横浜市
6	横浜市緑区上山町	浅井戸	その他	横浜市
7	横浜市泉区中田西	浅井戸	その他	横浜市
8	横浜市瀬谷区阿久和南	浅井戸	その他	横浜市
9	川崎市麻生区黒川	深井戸	農業用水	川崎市
10	川崎市麻生区上麻生	浅井戸	生活用水	川崎市
11	川崎市麻生区高石	浅井戸	生活用水	川崎市
12	川崎市麻生区下麻生	浅井戸	生活用水	川崎市
13	川崎市宮前区菅生	深井戸	生活用水	川崎市
14	川崎市宮前区馬絹	浅井戸	生活用水	川崎市
15	川崎市中原区下小田中	浅井戸	生活用水	川崎市
16	川崎市幸区南加瀬	浅井戸	生活用水	川崎市
17	川崎市川崎区大島	浅井戸	その他	川崎市
18	横須賀市小原台	浅井戸	生活用水	横須賀市
19	横須賀市秋谷	浅井戸	生活用水	横須賀市
20	藤沢市辻堂神台	深井戸	工業用水	藤沢市
21	藤沢市辻堂	浅井戸	生活用水	藤沢市
22	藤沢市鶴沼石上	浅井戸	生活用水	藤沢市
23	藤沢市片瀬	深井戸	工業用水	藤沢市
24	藤沢市長後	浅井戸	生活用水	藤沢市
25	藤沢市打戻	浅井戸	生活用水	藤沢市
26	藤沢市天神町	深井戸	その他	藤沢市
27	藤沢市本藤沢	浅井戸	その他	藤沢市
28	相模原市西橋本	深井戸	工業用水	相模原市
29	相模原市千代田	深井戸	営業用水	相模原市
30	相模原市田名塩田	浅井戸	その他	相模原市
31	相模原市文京	深井戸	一般飲用	相模原市
32	相模原市磯部	浅井戸	生活用水	相模原市
33	相模原市相武台	深井戸	生活用水	相模原市
34	相模原市城山町広田	深井戸	工業用水	相模原市
35	相模原市津久井町中野	浅井戸	生活用水	相模原市
36	相模原市相模湖町若柳	浅井戸	一般飲用	相模原市
37	相模原市藤野町吉野	浅井戸	生活用水	相模原市
38	小田原市早川	浅井戸	一般飲用	小田原市
39	小田原市本町	浅井戸	生活用水	小田原市
40	小田原市東町	浅井戸	一般飲用	小田原市
41	小田原市酒匂	浅井戸	一般飲用	小田原市
42	小田原市柳新田	浅井戸	一般飲用	小田原市
43	小田原市成田	深井戸	一般飲用	小田原市
44	小田原市下大井	深井戸	一般飲用	小田原市
45	大和市深見	浅井戸	生活用水	大和市
46	大和市上草柳	深井戸	池用水	大和市

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用途	
47	大和市上草柳	浅井戸	生活用水	大和市
48	大和市草柳	浅井戸	工業用水	大和市
49	平塚市北金目	深井戸	生活用水	平塚市
50	平塚市南金目	浅井戸	生活用水	平塚市
51	平塚市片岡	浅井戸	その他	平塚市
52	平塚市土屋	浅井戸	生活用水	平塚市
53	平塚市新町	浅井戸	工業用水	平塚市
54	平塚市新町	深井戸	工業用水	平塚市
55	平塚市久領堤	深井戸	工業用水	平塚市
56	平塚市札場町	浅井戸	生活用水	平塚市
57	厚木市金田	深井戸	工業用水	厚木市
58	厚木市旭町	浅井戸	生活用水	厚木市
59	厚木市戸室	浅井戸	池用水	厚木市
60	厚木市小野	浅井戸	生活用水	厚木市
61	厚木市戸田	浅井戸	生活用水	厚木市
62	厚木市戸田	深井戸	農業用水	厚木市
63	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
64	茅ヶ崎市甘沼	深井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
65	茅ヶ崎市本村	深井戸	生活用水	茅ヶ崎市
66	茅ヶ崎市茅ヶ崎	深井戸	工業用水	茅ヶ崎市
67	茅ヶ崎市今宿	浅井戸	生活用水	茅ヶ崎市
68	茅ヶ崎市下町屋	深井戸	一般飲用	茅ヶ崎市
69	鎌倉市小町	浅井戸	生活用水	神奈川県
70	逗子市逗子	浅井戸	生活用水	神奈川県
71	三浦市三崎町	浅井戸	一般飲用	神奈川県
72	秦野市菩提	深井戸	工業用水	神奈川県
73	秦野市堀西	浅井戸	農業用水	神奈川県
74	秦野市末広町	浅井戸	生活用水	神奈川県
75	秦野市鶴巻南	浅井戸	飲用原料	神奈川県
76	秦野市下大槻	浅井戸	生活用水	神奈川県
77	伊勢原市下糟屋	浅井戸	一般飲用	神奈川県
78	伊勢原市鈴川	浅井戸	その他	神奈川県
79	伊勢原市神戸	深井戸	工業用水	神奈川県
80	海老名市下今泉	浅井戸	一般飲用	神奈川県
81	海老名市大谷	浅井戸	一般飲用	神奈川県
82	海老名市大谷	深井戸	一般飲用	神奈川県
83	座間市緑ヶ丘	浅井戸	営業用水	神奈川県
84	座間市栗原	浅井戸	生活用水	神奈川県
85	座間市ひばりが丘	深井戸	工業用水	神奈川県
86	南足柄市関本	浅井戸	一般飲用	神奈川県
87	綾瀬市小園	浅井戸	生活用水	神奈川県
88	綾瀬市深谷	浅井戸	その他	神奈川県
89	葉山町一色	浅井戸	生活用水	神奈川県
90	寒川町小動	浅井戸	生活用水	神奈川県
91	寒川町一之宮	浅井戸	一般飲用	神奈川県
92	大磯町大磯	浅井戸	一般飲用	神奈川県
93	二宮町二宮	浅井戸	一般飲用	神奈川県

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定機関
		浅・深井戸の別	用 途	
94	中井町井ノ口	浅井戸	農業用水	神奈川県
95	中井町比奈窪	深井戸	池用水	神奈川県
96	大井町西大井	浅井戸	生活用水	神奈川県
97	松田町松田庶子	浅井戸	生活用水	神奈川県
98	山北町山北	浅井戸	工業用水	神奈川県
99	開成町吉田島	浅井戸	一般飲用	神奈川県
100	箱根町湯本	浅井戸	生活用水	神奈川県
101	真鶴町真鶴	浅井戸	生活用水	神奈川県
102	湯河原町宮下	浅井戸	生活用水	神奈川県
103	愛川町田代	浅井戸	工業用水	神奈川県
104	愛川町中津	深井戸	工業用水	神奈川県
105	清川村煤ヶ谷	浅井戸	一般飲用	神奈川県

3 継続監視調査

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用途		
1	横浜市神奈川区三ツ沢下町	浅井戸	生活用水	(14) (17) (18)	横浜市
2	横浜市西区久保町	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
3	横浜市南区六ッ川	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
4	横浜市旭区白根	浅井戸	生活用水	(14) (15) (17) (18)	横浜市
5	横浜市旭区上白根町	浅井戸	生活用水	(3)	横浜市
6	横浜市磯子区洋光台	浅井戸	生活用水	(14) (17) (18)	横浜市
7	横浜市磯子区洋光台	浅井戸	生活用水	(14) (17) (18)	横浜市
8	横浜市港北区菊名	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
9	横浜市緑区鴨居	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
10	横浜市緑区中山町	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
11	横浜市青葉区市ヶ尾町	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
12	横浜市戸塚区矢部町	浅井戸	生活用水	(3) (13) (14) (16) (17) (18)	横浜市
13	横浜市戸塚区矢部町	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	横浜市
14	横浜市泉区岡津町	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
15	横浜市泉区下飯田町	浅井戸	生活用水	(25)	横浜市
16	川崎市宮前区土橋	深井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
17	川崎市幸区東古市場	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
18	川崎市多摩区栗谷	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
19	川崎市宮前区東有馬	深井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
20	川崎市宮前区馬絹	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
21	川崎市宮前区野川	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
22	川崎市多摩区堰	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
23	川崎市宮前区馬絹	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
24	川崎市高津区坂戸	浅井戸	その他	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
25	川崎市高津区末長	深井戸	工業用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
26	川崎市高津区蟹ヶ谷	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
27	川崎市川崎区堤根	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
28	川崎市川崎区浜町	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
29	川崎市宮前区菅生	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
30	川崎市麻生区黒川	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
31	川崎市宮前区犬蔵	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
32	川崎市中原区中丸子	浅井戸	農業用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
33	川崎市中原区上丸子山王町	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
34	川崎市高津区北見方	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
35	川崎市幸区小向仲野町	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
36	川崎市多摩区堰	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	川崎市
37	川崎市麻生区細山	浅井戸	その他	(25)	川崎市
38	川崎市宮前区初山	浅井戸	一般飲用	(25)	川崎市
39	川崎市宮前区有馬	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
40	川崎市宮前区野川	浅井戸	農業用水	(25)	川崎市
41	川崎市中原区井田中ノ町	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
42	川崎市高津区久末	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
43	川崎市高津区千年	浅井戸	生活用水	(25)	川崎市
44	川崎市中原区宮内	浅井戸	農業用水	(25)	川崎市
45	川崎市幸区東古市場	浅井戸	その他	(3)	川崎市
46	横須賀市大矢部	浅井戸	生活用水	(25)	横須賀市
47	横須賀市久里浜	浅井戸	生活用水	(25)	横須賀市

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用途		
48	横須賀市長井	浅井戸	生活用水	(25)	横須賀市
49	横須賀市津久井	浅井戸	生活用水	(25)	横須賀市
50	横須賀市須軽谷	浅井戸	生活用水	(25)	横須賀市
51	横須賀市長沢	浅井戸	生活用水	(25)	横須賀市
52	藤沢市石川	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	藤沢市
53	藤沢市本藤沢	浅井戸	生活用水	(13) (14) (15) (17) (18)	藤沢市
54	藤沢市遠藤	浅井戸	生活用水	(25)	藤沢市
55	藤沢市亀井野	浅井戸	生活用水	(25)	藤沢市
56	藤沢市石川	浅井戸	生活用水	(25)	藤沢市
57	藤沢市西俣野	浅井戸	生活用水	(25)	藤沢市
58	相模原市下九沢	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
59	相模原市小山	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
60	相模原市矢部	深井戸	営業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
61	相模原市淵野辺	深井戸	その他	(10) (15) (17) (18)	相模原市
62	相模原市共和	浅井戸	その他	(10) (15) (17) (18)	相模原市
63	相模原市東淵野辺	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
64	相模原市横山	深井戸	営業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
65	相模原市並木	深井戸	営業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
66	相模原市東淵野辺	浅井戸	その他	(10) (15) (17) (18)	相模原市
67	相模原市大野台	深井戸	営業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
68	相模原市古淵	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
69	相模原市北里	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
70	相模原市麻溝台	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
71	相模原市相模台	浅井戸	池用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
72	相模原市上鶴間	深井戸	生活用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
73	相模原市相南	深井戸	生活用水	(10) (15) (17) (18)	相模原市
74	相模原市田名	浅井戸	生活用水	(25)	相模原市
75	相模原市田名	深井戸	工業用水	(25)	相模原市
76	相模原市当麻	浅井戸	生活用水	(25)	相模原市
77	相模原市西大沼	浅井戸	一般飲用	(25)	相模原市
78	小田原市久野	浅井戸	一般飲用	(15) (17)	小田原市
79	小田原市国府津	浅井戸	生活用水	(14)	小田原市
80	大和市上草柳	深井戸	生活用水	(10) (13) (14) (15) (17) (18)	大和市
81	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	(10) (13) (14) (15) (17) (18)	大和市
82	大和市深見西	深井戸	工業用水	(10) (13) (14) (15) (17) (18)	大和市
83	大和市上和田	深井戸	工業用水	(10) (13) (14) (15) (17) (18)	大和市
84	大和市下鶴間	浅井戸	生活用水	(25)	大和市
85	大和市深見台	深井戸	工業用水	(10) (13) (14) (15) (17) (18)	大和市
86	平塚市上吉沢	浅井戸	生活用水	(25)	平塚市
87	平塚市下吉沢	浅井戸	生活用水	(25)	平塚市
88	平塚市下吉沢	浅井戸	生活用水	(25)	平塚市
89	平塚市大神	浅井戸	農業用水	(25)	平塚市
90	平塚市万田	深井戸	その他	(18)	平塚市
91	平塚市代官町	浅井戸	生活用水	(18)	平塚市
92	平塚市四之宮	浅井戸	生活用水	(18)	平塚市
93	平塚市土屋	浅井戸	生活用水	(25)	平塚市
94	平塚市大島	浅井戸	生活用水	(25)	平塚市
95	平塚市土屋	深井戸	農業用水	(25)	平塚市

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用途		
96	平塚市吉際	浅井戸	その他	(25) (30)	平塚市
97	平塚市万田	浅井戸	生活用水	(25)	平塚市
98	平塚市千須谷	浅井戸	一般飲用	(25)	平塚市
99	平塚市豊田打間木	浅井戸	生活用水	(25)	平塚市
100	厚木市戸室	深井戸	営業用水	(11) (14) (15) (17) (18) (28)	厚木市
101	厚木市上古沢	浅井戸	池用水	(11) (14) (17) (28)	厚木市
102	厚木市上依知	深井戸	工業用水	(11) (13) (14) (15) (17) (18) (28)	厚木市
103	厚木市旭町	深井戸	生活用水	(11) (14) (17) (28)	厚木市
104	厚木市下荻野	浅井戸	生活用水	(25)	厚木市
105	厚木市棚沢	浅井戸	生活用水	(25)	厚木市
106	茅ヶ崎市堤	浅井戸	生活用水	(25)	茅ヶ崎市
107	茅ヶ崎市下寺尾	浅井戸	生活用水	(25)	茅ヶ崎市
108	茅ヶ崎市赤羽根	浅井戸	生活用水	(25)	茅ヶ崎市
109	茅ヶ崎市十間坂	浅井戸	生活用水	(13) (14) (17)	茅ヶ崎市
110	茅ヶ崎市本村	浅井戸	生活用水	(13) (14) (17)	茅ヶ崎市
111	茅ヶ崎市柳島海岸	浅井戸	生活用水	(13) (14) (17)	茅ヶ崎市
112	鎌倉市材木座	浅井戸	生活用水	(5)	神奈川県
113	鎌倉市台	浅井戸	生活用水	(14) (17)	神奈川県
114	三浦市南下浦町毘沙門	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
115	三浦市南下浦町上宮田	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
116	三浦市栄町	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
117	秦野市戸川	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	神奈川県
118	秦野市曾屋	深井戸	工業用水	(15) (16) (17) (18)	神奈川県
119	秦野市南矢名	浅井戸	農業用水	(25)	神奈川県
120	秦野市菖蒲	浅井戸	一般飲用	(25)	神奈川県
121	秦野市今泉	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
122	秦野市堀山下	浅井戸	その他	(25)	神奈川県
123	秦野市北矢名	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
124	秦野市上大槻	浅井戸	その他	(25)	神奈川県
125	秦野市柳川	浅井戸	一般飲用	(25)	神奈川県
126	秦野市菩提	浅井戸	その他	(25)	神奈川県
127	秦野市鶴巻	浅井戸	その他	(25)	神奈川県
128	伊勢原市沼目	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
129	伊勢原市西富岡	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
130	海老名市本郷	深井戸	工業用水	(13) (14) (15) (17) (18)	神奈川県
131	海老名市今里	浅井戸	農業用水	(25)	神奈川県
132	海老名市本郷	浅井戸	一般飲用	(25)	神奈川県
133	海老名市大谷北	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
134	海老名市柏ヶ谷	深井戸	営業用水	(17) (18)	神奈川県
135	座間市東原	深井戸	農業用水	(10) (15) (17) (18)	神奈川県
136	座間市入谷	深井戸	営業用水	(10) (15) (17) (18)	神奈川県
137	座間市広野台	深井戸	営業用水	(17) (18)	神奈川県
138	綾瀬市小園	深井戸	その他	(5)	神奈川県
139	綾瀬市大上	深井戸	工業用水	(10) (15) (17) (18)	神奈川県
140	綾瀬市早川	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
141	綾瀬市早川	深井戸	農業用水	(25)	神奈川県
142	綾瀬市吉岡	浅井戸	池用水	(25)	神奈川県
143	綾瀬市吉岡	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県

調査 番号	測定地点	井戸の諸元		測定項目	測定機関
		浅・深井戸の別	用 途		
144	綾瀬市上土棚中	深井戸	一般飲用	(18)	神奈川県
145	寒川町一之宮	深井戸	工業用水	(14) (17) (18)	神奈川県
146	寒川町宮山	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
147	大磯町国府本郷	浅井戸	一般飲用	(25)	神奈川県
148	中井町井ノ口	浅井戸	生活用水	(25)	神奈川県
149	松田町寄	深井戸	営業用水	(25)	神奈川県
150	愛川町中津	深井戸	工業用水	(13) (15) (17) (18)	神奈川県

別表2 測定方法及び数値の取扱い方法

1 環境基準項目

項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)	(参考) 環 境 基 準 値
カドミウム	JIS K 0102 55.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法 " 55.2 電気加熱原子吸光法 " 55.3 ICP発光分光分析法 " 55.4 ICP質量分析法	0.001	0.01mg/L以下
全シアン	JIS K 0102 38.1.2 及び 38.2 吸光光度法 " 38.1.2 及び 38.3 吸光光度法	0.1	検出されないこと
鉛	JIS K 0102 54.1 備考1 溶媒抽出原子吸光法 " 54.2 電気加熱原子吸光法 " 54.3 ICP発光分光分析法 " 54.4 ICP質量分析法	0.005	0.01mg/L以下
六価クロム	JIS K 0102 65.2.1 ジフェニルカルバジド [※] 吸光光度法 " 65.2.3 電気加熱原子吸光法 " 65.2.4 ICP発光分光分析法 " 65.2.5 ICP質量分析法	0.02	0.05mg/L以下
砒素	JIS K 0102 61.2 水素化物発生原子吸光法 " 61.3 水素化物発生ICP発光分光分析法 " 61.4 ICP質量分析法	0.005	0.01mg/L以下
総水銀	環境基準告示 付表1 還元気化原子吸光法	0.0005	0.0005mg/L以下
アルキル水銀	環境基準告示 付表2 ガスクロマトグラフ法	0.0005	検出されないこと
P C B	環境基準告示 付表3 ガスクロマトグラフ法	0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.002	0.02mg/L以下
四塩化炭素	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.0002	0.002mg/L以下
塩化ビニルモノマー	環境省告示第79号付表 パージトラップ GC-MS 法	0.0002	0.002mg/L以下
1,2-ジクロロエタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.0004	0.004mg/L以下
1,1-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.002	0.1mg/L以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.3.2 パージトラップGC-MS法(FID)	0.004	1,2-ジクロロエチレン 0.04mg/L以下
トランス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.3.1 パージトラップGC-MS法(ECD)	0.004	
1,1,1-トリクロロエタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.0005	1 mg/L以下
1,1,2-トリクロロエタン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.0006	0.006mg/L以下
トリクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.002	0.03mg/L以下
テトラクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法 " 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)	0.0005	0.01mg/L以下

項 目	測 定 方 法	報告下限値 (mg/L)	(参 考) 環 境 基 準 値
1,3-ジクロロプロペン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.0002	0.002mg/L以下
チウラム	環境基準告示 付表4 高速液体クロマトグラフ法	0.0006	0.006mg/L以下
シマジン	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法 " 付表5の第2 GC法(FTD)	0.0003	0.003mg/L以下
チオベンカルブ	環境基準告示 付表5の第1 GC-MS法 " 付表5の第2 GC法(FTD)(ECD)	0.002	0.02mg/L以下
ベンゼン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 " 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.001	0.01mg/L以下
セレン	JIS K 0102 67.2 水素化合物発生原子吸光法 " 67.3 水素化合物発生ICP発光分光分析法 " 67.4 ICP質量分析法	0.002	0.01mg/L以下
硝酸性窒素	JIS K 0102 43.2.3 銅・カドミウム還元 " 43.2.5 ナフチルエチレンジアミン吸光光度法 イオンクロマトグラフ法	0.05	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 10mg/L以下
亜硝酸性窒素	JIS K 0102 43.1.1 ナフチルエチレンジアミン吸光光度法 " 43.1.2 イオンクロマトグラフ法	0.05	
ふっ素	JIS K 0102 34.1 吸光光度法 JIS K 0102 34.1c) (注(6)第三文を除く)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場合にあつては、これを省 略することができる。)及び環境基準告示 付 表6 イオンクロマトグラフ法	0.08	0.8mg/L以下
ほう素	JIS K 0102 47.1 メチルブルー吸光光度法 " 47.3 ICP発光分光分析法 " 47.4 ICP質量分析法	0.02	1mg/L以下
1,4-ジオキサン	環境基準告示 付表7 活性炭抽出GC-MS法	0.005	0.05mg/L以下

2 一般項目

項 目	測 定 方 法	報告下限値	(参 考) 評 価 基 準 値
電気伝導率	JIS K 0102 13	1 mS/m	—
pH	JIS K 0102 12.1	—	5.8以上8.6以下

(注1) 表中の用語は、次による。

○JIS：日本工業規格

○環境基準告示：昭和46年12月28日環境庁告示第59号

○環境省告示第79号：平成21年11月30日環境省告示第79号

(注2) 有効数字

ア. 有効数字を2桁とし、3桁目以下を切り捨てる。pHについては、小数第2位を四捨五入し、小数点以下1桁までとする。

イ. 報告下限値の桁を下回る桁については切り捨てる。

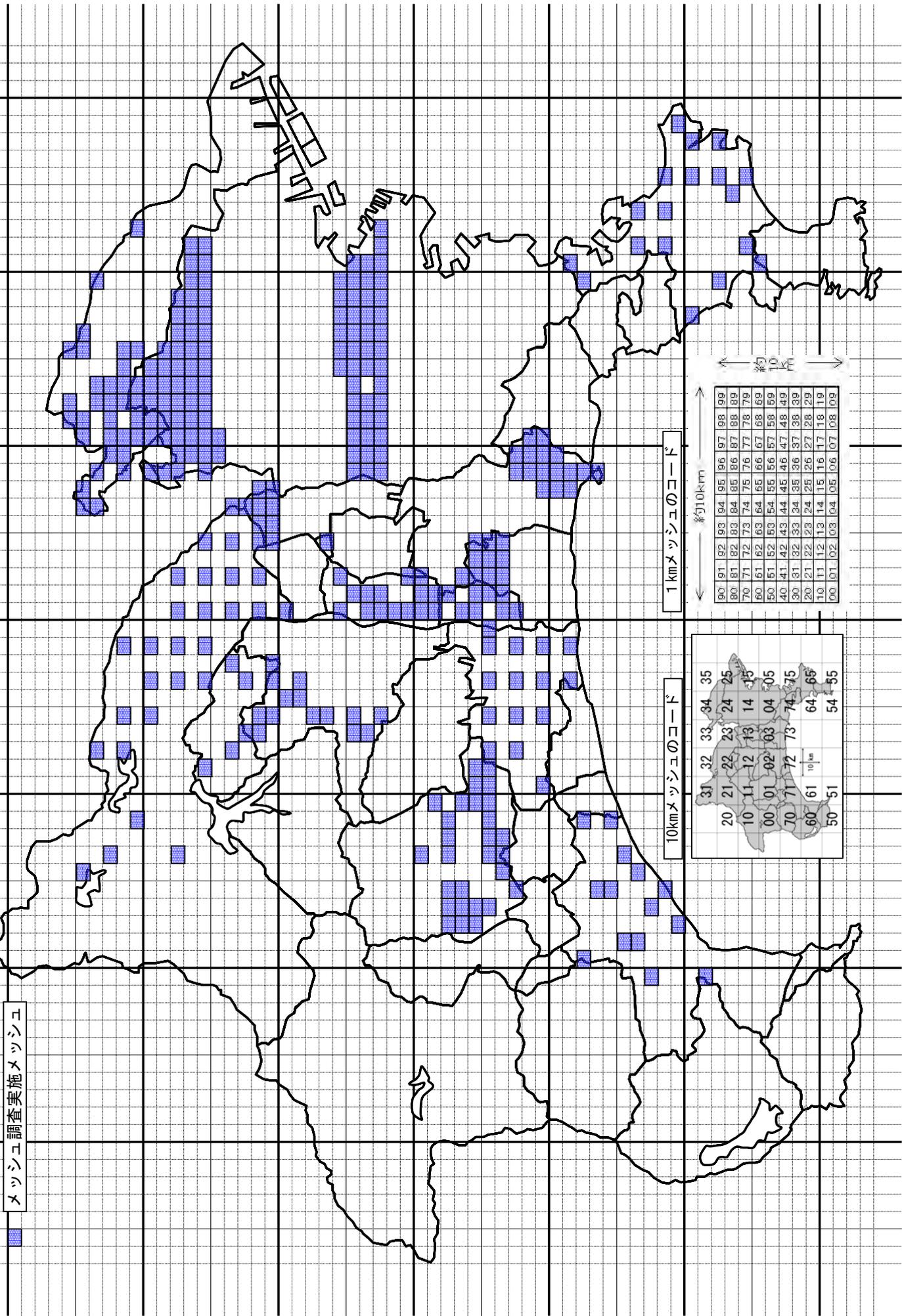
ウ. 環境基準値が2物質の濃度の和とされている環境基準項目については、まず、2物質の測定値の合計値を求めた後に、上記のア. 及びイ. の桁数処理を行う。ただし、2物質の測定値のいずれか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に代えて報告下限値の数値を測定値として扱う。

(注3) 報告下限値

環境基準値が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、当該2物質それぞれの報告下限値を合計して得た値を報告下限値とし、2物質のいずれも、それぞれの報告下限値未満の場合には、報告下限値未満とする。

平成22年度地下水質測定地点図（メッシュ調査）

メッシュ調査実施メッシュ



10kmメッシュのコード

31	32	33	34	35	
20	21	22	23	24	25
10	11	12	13	14	15
00	01	02	03	04	05
70	71	72	73	74	75
60	61	62	63	64	65
50	51	52	53	54	55

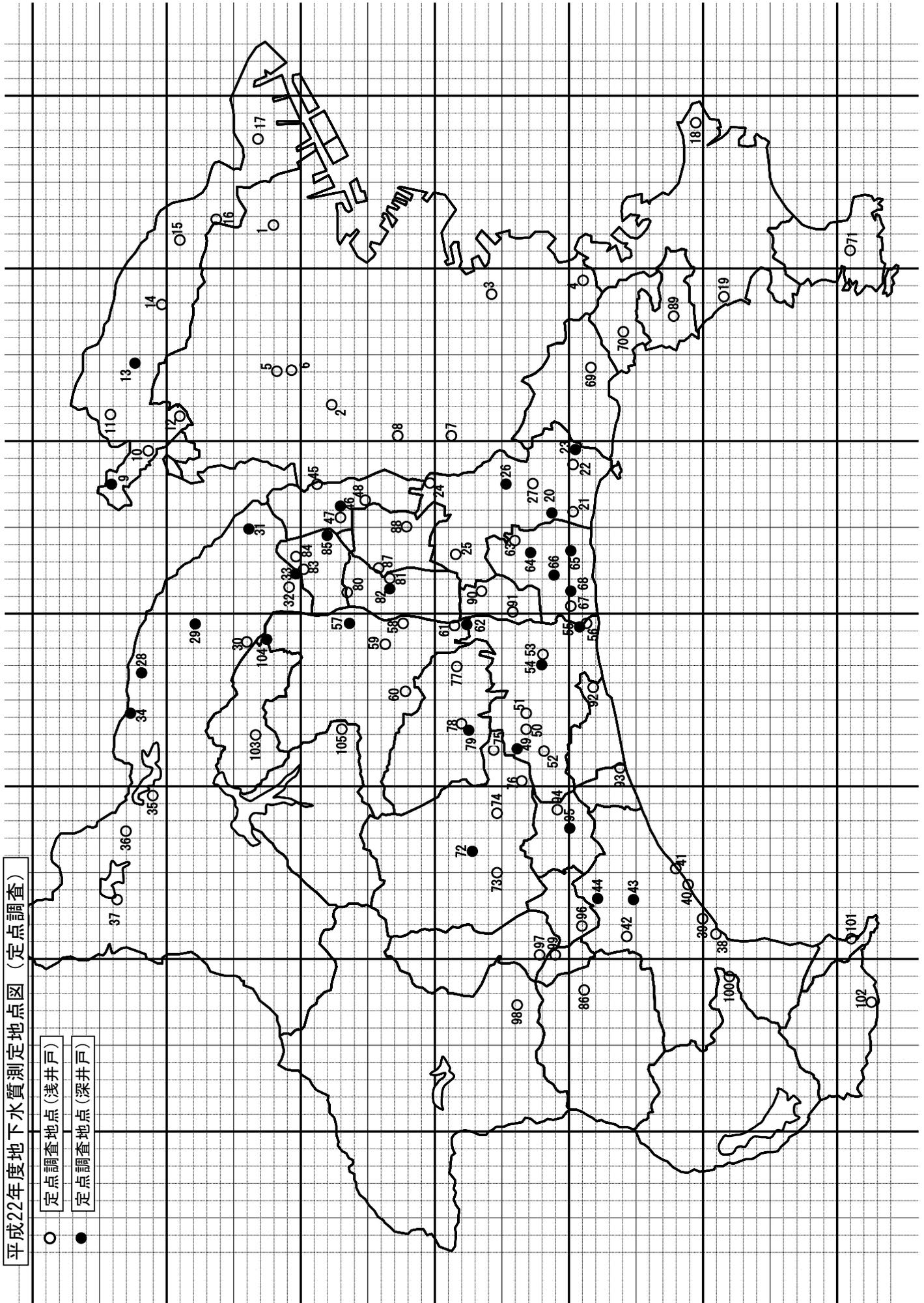
1kmメッシュのコード

90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
00	01	02	03	04	05	06	07	08	09

約10km

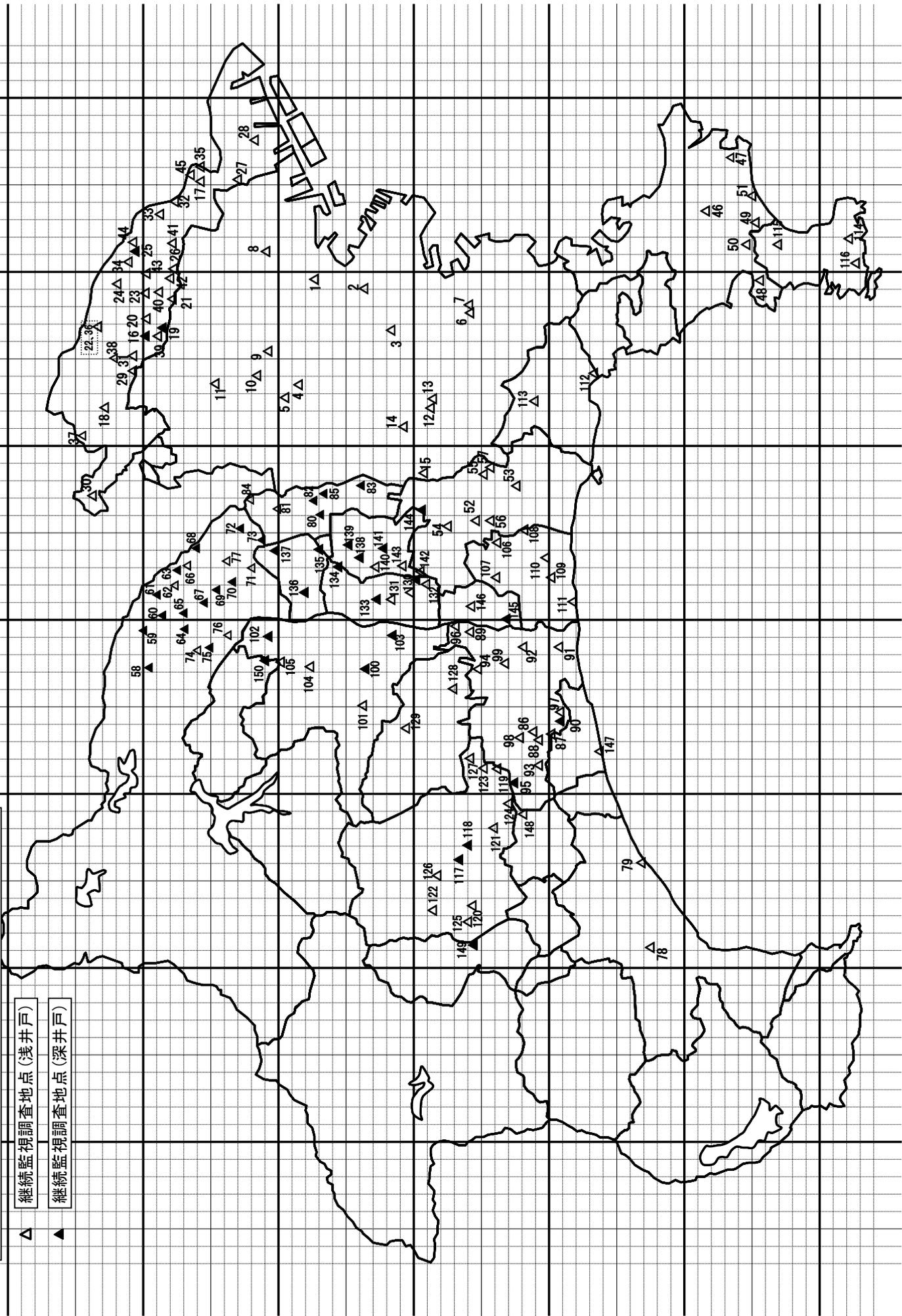
平成22年度地下水質測定地点図 (定点調査)

- 定点調査地点 (浅井戸)
- 定点調査地点 (深井戸)



平成22年度地下水質測定地点図（継続監視調査）

- △ 継続監視調査地点（浅井戸）
- ▲ 継続監視調査地点（深井戸）



III 參考資料

1 公共用水域水質調査地点別項目別頻度表

地点番号	環境基準点	調査地点	調査機関名	健康項目														
				カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀(総水銀検出時)	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1-トリクロロエタン	1,2-トリクロロエタン
河川	1	○	多摩川原橋	国土交通省	2	2	4	2	4	2		1	4	2	2	2	2	2
	2		多摩水道橋	国土交通省														
	3		二子橋(第三京浜)	国土交通省														
	4	○	田園調布取水堰(上)	国土交通省	2	2	4	2	4	2		1	4	2	2	2	2	2
	5		六郷橋	国土交通省														
	6	○	大師橋	国土交通省	2	2	4	2	4	2		1	4	2	2	2	2	2
	7	○	一の橋	川崎市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	8	○	堰前橋	川崎市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	9	○	平瀬橋(人道橋)	川崎市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	10		千代橋	横浜市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	11	○	亀の子橋	国土交通省	2	2	4	2	4	2		1	4	2	2	2	2	2
	12	○	大綱橋	国土交通省	2	2	4	2	4	2		1	4	2	2	2	2	2
	13		末吉橋	国土交通省														
	14	○	臨港鶴見川橋	国土交通省	2	2	4	2	4	2		1	4	2	2	2	2	2
	15		都橋	横浜市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	16		大竹橋	国土交通省														
	17		又口橋	国土交通省														
	18		峯大橋	国土交通省														
	19		矢上川橋	国土交通省														
	20		耕地橋	川崎市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	21		水車橋前	川崎市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	22	○	入江橋	横浜市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	23	○	水道橋	横浜市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	24	○	清水橋	横浜市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	25	○	瀬戸橋	横浜市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	26	○	平湯橋	横浜市	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2	2
	27	○	追浜橋	横須賀市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	28	○	夫婦橋	横須賀市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	29	○	竹川合流後	横須賀市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	30	○	下山橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	31	○	森戸橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	32	○	渚橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	33	○	滑川橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	34	○	神戸橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	35		常矢橋	相模原市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	36		間橋	大和市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	37		新道大橋	大和市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	38		高鎌橋	横浜市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	39		大道橋	藤沢市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	40	○	境川橋	藤沢市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	41		吉倉橋	横浜市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	42		鷹匠橋	横浜市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	43		川名橋	藤沢市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	44		いたち川橋	横浜市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	45		福田橋	大和市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	46		下土棚大橋	藤沢市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	47		石川橋	藤沢市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	48	○	富士見橋	藤沢市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	49		小倉橋	相模原市	4	12	12	4	12	12			2	4	2	2	4	2
	50		昭和橋	厚木市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	51		相模大橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	52	○	寒川取水堰(上)	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	53	○	馬入橋	国土交通省	2	2	4	2	2	2		1	4	2	2	2	4	2
	54		両国橋	相模原市	4	12	12	4	12	12			2	4	2	2	4	2
	55		弁天橋	相模原市	4	12	12	4	12	12			2	4	2	2	4	2
	56		馬船橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	57	○	第1鮎津橋	厚木市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	58		第2鮎津橋	厚木市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	59		相川水位観測所	厚木市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	60		新竹沢橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	61		河原橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	62		宮の下橋	茅ヶ崎市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	63	○	小田急鉄橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	64	○	花水橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	65		下之宮橋	平塚市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	66		立堀橋	平塚市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	67	○	吉田橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	68	○	押切橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12		2	2	6	2	2	6	2
	69		万石橋	小田原市	12	12	12	12	12	12			2	12	2	2	12	2
	70	○	親木橋	小田原市	12	12	12	12	12	12		2	2	12	2	2	12	2
	71		梶境橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	72		峰下橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2			2	2	2	2	2	2
	73		十文字橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2			2	2	2	2	2	2

	地点番号	環境基準点	調査地点	調査機関名	健康項目														
					カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀(総水銀検出時)	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン
河川	74		報徳橋	小田原市	12	12	12	12	12	12			2	2	2	2	2	2	2
	75	○	飯泉取水堰(上)	小田原市	12	12	12	12	12	12			2	2	2	2	2	2	2
	76	○	酒匂橋	小田原市	12	12	12	12	12	12			2	2	2	2	2	2	2
	77		玄倉水観測所	神奈川県															
	78		湖流入前(河内川)	神奈川県															
	79		落合発電所	神奈川県															
	80		湖流入前(世附川)	神奈川県															
	81		文久橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2				2	2	2	2	2	2
	82		狩川橋	小田原市	12	12	12	12	12	12				2	2	2	2	2	2
	83	○	山王橋	小田原市	12	12	12	12	12	12			2	2	2	2	2	2	2
84		会館橋	神奈川県	2	2	6	2	2	2				2	2	2	2	2	2	
85	○	早川橋	小田原市	12	12	12	12	12	12			2	2	2	2	2	2	2	
86	○	吉浜橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12			2	2	6	2	2	2	6	
87	○	千歳橋	神奈川県	6	12	12	6	12	12			2	2	6	2	2	2	6	
湖沼	88	○	相模湖 境川橋	相模原市	2	2	2	2	2	12			2	2	2	2	2	2	2
	89		日連大橋	相模原市	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	90		湖央西部	相模原市	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	91		湖央東部	相模原市	2	2	2	2	2	12			2	2	2	2	2	2	2
	92		相模湖大橋	相模原市	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	93	○	津久井湖 沼本ダム	相模原市	2	2	2	2	2	12			2	2	2	2	2	2	2
	94		名手橋	相模原市	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	95		湖央部	相模原市	2	2	2	2	2	12			2	2	2	2	2	2	2
	96		道志橋	相模原市	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	97	○	芦ノ湖 湖北中央部	神奈川県	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	98	○	湖央部	神奈川県	2	2	2	2	2	12			2	2	2	2	2	2	2
	99	○	湖西部	神奈川県	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	100	○	湖東部	神奈川県	2	2	2	2	2	12				2	2	2	2	2	2
	101	○	丹沢湖 湖央部	神奈川県	2	2	2	2	2	12			2	2	2	2	2	2	2
	102		大仏大橋	神奈川県	2	2	2	2	2	2				2	2	2	2	2	2
	103		湖東部	神奈川県	2	2	2	2	2	2				2	2	2	2	2	2
104		湖西部	神奈川県	2	2	2	2	2	12			2	2	2	2	2	2	2	
105	○	宮ヶ瀬湖 ダムサイト	国土交通省	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2	
106		ダム中央	国土交通省																
東京湾	107	○	京浜運河千鳥町	川崎市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
	108	○	東扇島防波堤西	川崎市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
	109	○	京浜運河扇町	川崎市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
	110	○	鶴見川河口先	横浜市	2	2	2	2	2	2			1	2	2	2	2	2	2
	111	○	横浜港内	横浜市	2	2	2	2	2	2			1	2	2	2	2	2	2
	112	○	磯子沖	横浜市	2	2	2	2	2	2			1	2	2	2	2	2	2
	113	○	夏島沖	横須賀市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	114	○	浮島沖	川崎市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
	115	○	平潟湾内	横浜市	2	2	2	2	2	2			1	2	2	2	2	2	2
	116	○	東扇島沖	川崎市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
	117	○	扇島沖	川崎市	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
	118	○	本牧沖	横浜市	2	2	2	2	2	2			1	2	2	2	2	2	2
	119	○	富岡沖	横浜市	2	2	2	2	2	2			1	2	2	2	2	2	2
	120		平潟湾沖	横浜市	2	2	2	2	2	2			1	2	2	2	2	2	2
	121	○	大津湾	横須賀市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	122	○	浦賀港内	横須賀市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	123	○	久里浜港内	横須賀市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	124	○	中の瀬北	神奈川県	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
125	○	中の瀬南	神奈川県	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2	
126	○	第三海堡東	神奈川県	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2	
127	○	浦賀沖	神奈川県	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2	
128	※	劔崎沖	神奈川県																
相模湾	129		江の島西	藤沢市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	130	○	辻堂沖	藤沢市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	131	○	城ヶ島沖	神奈川県	2	6	6	2	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	132		城ヶ島西	神奈川県	1	2	2	1	2	2				2	2	2	2	2	2
	133	○	小網代湾	神奈川県	2	6	6	2	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	134		小田和湾	横須賀市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	135		葉山沖	神奈川県	1	2	2	1	2	2				2	2	2	2	2	2
	136	○	由比ヶ浜沖	神奈川県	2	6	6	2	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	137		七里ヶ浜沖	神奈川県	1	2	2	1	2	2				2	2	2	2	2	2
	138		茅ヶ崎沖	茅ヶ崎市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	139		平塚沖	平塚市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	140	○	大磯沖	神奈川県	2	6	6	2	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	141		湾央東	神奈川県	1	2	2	1	2	2				2	2	2	2	2	2
	142	○	湾央	神奈川県	2	2	2	2	2	2			2	2	2	2	2	2	2
	143		湾央西	神奈川県	1	2	2	1	2	2				2	2	2	2	2	2
	144		国府津沖	小田原市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	145		小田原沖	小田原市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
	146	○	根府川沖	小田原市	6	6	6	6	6	6			2	2	2	2	2	2	2
147		真鶴沖	神奈川県	1	2	2	1	2	2				2	2	2	2	2	2	
148	○	吉浜沖	神奈川県	2	6	6	2	6	6			2	2	2	2	2	2	2	

※劔崎沖は全窒素及び全燐並びに全亜鉛のみに係る環境基準点である。

健康項目										生活環境項目										特殊項目							その他項目										
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	PH	BOD	COD	SS	DO	大腸菌群数	ノロウイルス抽出物質	全窒素	全燐	全亜鉛	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	ニッケル	アンモニア性窒素	燐酸態燐	電気伝導率	塩化物イオン	塩分	陰イオン界面活性剤	クロロフィルa	トリハロメタン生成能	
24	24	2	2	2	2	2	2	12	6	6		48	48	48	48	48	12	4	24	24	12	6	6	6	6			2	12	12	48	24		6			
24	24	2	2	2	2	2	2	12	6	6	2	48	48	48	48	48	12	4	24	24	12	6	6	6	6	2	2	2	12	12	48	24		6		4	
24	24	2	2	2	2	2	2	12	6	6	2	48	48	48	48	48	12	4	24	24	12	6	6	6	6	2	2	2	12	12	48	24		6			
								6				12	12	12	12	12	12			12	12	12								6	6	12	12				
								6				12	12	12	12	12	12			12	12	12								6	6	12	12				
								6				12	12	12	12	12	12			12	12	12								6	6	12	12				
2	2	2	2	2	2	2	2	6	2	2	2	12	12	12	12	12	6		12	12	6	1	1	1	1			2	6	6	12	12			2		
24	24	2	2	2	2	2	2	12	6	6		48	48	48	48	48	12	4	24	24	12	6	6	6	6		2	12	12	48	24		6				
24	24	2	2	2	2	2	2	12	6	6	2	48	48	48	48	48	12	4	24	24	12	6	6	6	6	2	2	2	12	12	48	24		6			
2	2	2	2	2	2	2	2	6	2	2	2	12	12	12	12	12	6		12	12	6	1	1	1	1		2	6	6	12	12			2			
24	24	2	2	2	2	2	2	12	6	6	2	48	48	48	48	48	12	4	24	24	12	6	6	6	6	2	2	2	12	12	48	24		6			
6	6	2	2	2	2	2	2	12	6	6	2	24	24	24	24	24	12	4	24	24	12	2	2	2	2	2	2	6	6	24	24		2				
6	6	2	2	2	2	2	2	12	6	6	2	24	24	24	24	24	12	4	24	24	12	2	2	2	2	2	2	6	6	24	24		2				
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	24	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	12							24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	12							24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12	2		
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	12							24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12	2		
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	12							24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12	2		
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	12							24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12	2		
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	12							24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12	2		
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	12							24	24	24	24		2	12			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12	2		
2	2	2	2	2	2	2	2	12	2	2	2	12	12	12	12	12	6		12	12	12							12	12	12	12		2	6			
2	2	2	2	2	2	2	2	12	2	2	2	12	12	12	12	12	6		12	12	12							12	12	12	12		2	6			
12	12	2	2	2	2	2	2	24	2	2	2	24	24	24	24	24	12	12	24	24	12	2	2	2	2	2	2	24	24	24	24		2	12			
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24							24	24					24	2	12	
2	2	2	2	2	2	2	2	24		2	2	24	24	24	24	24	12		24	24	24																

2 要監視項目調査

(1) 公共用水域調査

ア 目的

要監視項目とは、人の健康の保護及び水生生物の保全に関連する物質ではあるが、公共用水域における検出状況等からみて、現時点では直ちに環境基準項目とせずに、知見の集積に努めるべきものとして指定された物質である。国では、今後知見の集積状況を勘案しつつ環境基準項目への移行等を検討することとしている。

本県では、各測定機関が地域の実情に応じ、主要な測定地点において測定を実施している。

イ 測定項目

測定項目は次のとおり。

種 類	測 定 項 目
人の健康の保護に関する項目 (26項目)	(1)クロロホルム (2)トランス-1,2-ジクロロエチレン (3)1,2-ジクロロプロパン (4)p-ジクロロベンゼン (5)イソキサチオン (6)ダイアジノン (7)フェニトロチオン (8)イソプロチオラン (9)オキシ銅 (10)クロロタロニル (11)プロピザミド (12)E P N※ (13)ジクロロボス (14)フェノカルブ (15)イプロベンホス (16)クロルニトロフェン (17)トルエン (18)キシレン (19)フタル酸ジエチルヘキシル (20)ニッケル※ (21)モリブデン (22)アンチモン (23)塩化ビニルモノマー (24)エピクロロヒドリン (25)全マンガン (26)ウラン
水生生物の保全に関する項目 (3項目)	(1)クロロホルム (2)フェノール (3)ホルムアルデヒド

※E P Nとニッケルは、公共用水域水質測定計画において特殊項目として測定している。

ウ 測定頻度

原則として、年1回、公共用水域水質測定計画と同日にて実施する。

エ 測定地点及び測定機関

別添のとおりとする。

別添 地点別項目別頻度表（要監視項目）

		河川													
地点番号		1	4	6	7	9	20	21	24	27	40	42	48	52	73
水域		多摩川	多摩川	多摩川	多摩川	多摩川	鶴見川	鶴見川	大岡川	鷹取川	境川	境川	引地川	相模川中流	酒匂川上流
支川名		多摩川	多摩川	多摩川	三沢川	平瀬川	麻生川	真福寺川				柏尾川			
地点名		多摩川原橋	田園駅有取水堰（上）	大師橋	一の橋	平瀬橋	耕地橋	水車橋前	清水橋	追浜橋	境川橋	鷹匠橋	富士見橋	寒川取水堰（上）	十文字橋
環境基準点		○	○	○	○	○			○	○	○		○	○	
測定機関		国土交通省	国土交通省	国土交通省	川崎市	川崎市	川崎市	川崎市	横浜市	横須賀市	藤沢市	横浜市	藤沢市	神奈川県	神奈川県
1	クロロホルム	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	1, 2-ジクロロプロパン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	p-ジクロロベンゼン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	イソキサチオン				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	ダイアジノン				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	フェントロチオン				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	イソプロチオラン				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	オキシシン銅				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	クロロタロニル				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	プロピザミド				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	ジクロルボス				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	フェノブカルブ				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	イプロベンホス				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	クルルニトロフェン				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	トルエン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	キシレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	フタル酸ジエチルヘキシル	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	モリブデン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	アンチモン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	フェノール	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	塩化ビニルモノマー	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	エピクロロヒドリン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	全マンガン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26	ウラン	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	合計	15	15	15	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

		湖沼			海域					
地点番号		88	93	101	107	115	117	119	130	134
水域		相模湖	津久井湖	丹沢湖	東京湾(6)	東京湾(7)	東京湾(12)	東京湾(12)	相模湾(1)	相模湾(2)
地点名		境川橋	沼本ダム	湖尖部	京浜運河千鳥町	平潟湾内	扇島沖	富岡沖	辻堂沖	小田和湾
環境基準点		○	○	○	○	○	○		○	
測定機関		相模原市	相模原市	神奈川県	川崎市	横浜市	川崎市	横浜市	藤沢市	横須賀市
1	クロロホルム	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	1, 2-ジクロロプロパン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	p-ジクロロベンゼン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	イソキサチオン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	ダイアジノン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	フェントロチオン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	イソプロチオラン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	オキシシン銅	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	クロロタロニル	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	プロピザミド	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	ジクロルボス	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	フェノブカルブ	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	イプロベンホス	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	クルルニトロフェン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	トルエン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	キシレン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	フタル酸ジエチルヘキシル	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	モリブデン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	アンチモン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	フェノール	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	ホルムアルデヒド	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	塩化ビニルモノマー	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	エピクロロヒドリン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	全マンガン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26	ウラン	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	合計	26	26	26	26	15	26	15	15	26

(2) 地下水調査

ア 目的

要監視項目とは、人の健康の保護に関連する物質ではあるが、地下水における検出状況等からみて、現時点では直ちに環境基準項目とせずに、知見の集積に努めるべきものとして指定された物質である。国では、今後知見の集積状況を勘案しつつ環境基準項目への移行等を検討することとしている。

本県では、各測定機関が地域の実情に応じ、主要な測定地点において測定を実施している。

イ 測定項目

測定項目は次のとおり。

調査の種類	測定項目
要監視項目	(1)クロロホルム (2)1,2-ジクロロプロパン (3)p-ジクロロベンゼン (4)イソキサチオン (5)ダイアジノン (6)フェニトロチオン (7)イソプロチオラン (8)オキシシン銅 (9)クロロタロニル (10)プロピザミド (11)E P N (12)ジクロルボス (13)フェノブカルブ (14)イプロベンホス (15)クロルニトロフェン (16)トルエン (17)キシレン (18)フタル酸ジエチルヘキシル (19)ニッケル (20)モリブデン (21)アンチモン (22)エピクロロヒドリン (23)全マンガン (24)ウラン

ウ 測定頻度

原則として、年1回、地下水質測定計画の概況調査（メッシュ調査及び定点調査）と同日に実施する。

エ 測定地点及び測定機関

測定地点	測定項目	測定機関
定点調査番号 4	全項目	横浜市
定点調査番号 70・86・87・91・92	全項目	神奈川県

○要監視項目の測定方法

項 目	測 定 方 法			報告下限値 (mg/L)
クロロホルム	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップ ヘッドスペース	GC-MS法 GC-MS法	0.006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップ ヘッドスペース	GC-MS法 GC-MS法	0.004
1,2-ジクロロプロパン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップ ヘッドスペース	GC-MS法 GC-MS法	0.006
p-ジクロロベンゼン	JIS K 0125 5.1 JIS K 0125 5.2	パージトラップ ヘッドスペース	GC-MS法 GC-MS法	0.03
イソキサチオン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) GC法 (FPD) (ECD)	0.0008
ダイアジノン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) (FPD) (ECD)	0.0005
フェニトロチオン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) (FPD) GC法 (ECD)	0.0003
イソプロチオラン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (ECD)	0.004
オキシ銅	環境庁通知 付表2		高速液体クロマトグラフ法	0.005
クロロタロニル	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) GC法 (ECD)	0.004
プロピザミド	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) GC法 (ECD)	0.0008
E P N	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) (ECD) (FPD)	0.0006
ジクロロボス	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) (FPD) GC法 (ECD)	0.0008
フェノブカルブ	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD)	0.004
イプロベンホス	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (FTD) (FPD)	0.0008
クロルニトロフェン	環境庁通知 付表1の第1 環境庁通知 付表1の第2		GC-MS法 GC法 (ECD)	0.0001

項目	測定方法	報告下限値 (mg/L)
トルエン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 JIS K 0125 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.06
キシレン	JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法 JIS K 0125 5.2 ヘッドスペースGC-MS法	0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	環境庁通知 付表3の第1 GC-MS法 環境庁通知 付表3の第2 GC (ECD) 法	0.006
ニッケル	JIS K 0102 59.3 ICP 発光分光分析法 環境庁通知 付表4 ICP 質量分析法 環境庁通知 付表5 電気加熱原子吸光法 JIS K 0102 59.2 溶媒抽出フレイム原子吸光法	0.008
モリブデン	環境庁通知 付表4 ICP 質量分析法 環境庁通知 付表5 電子加熱原子吸光法	0.007
アンチモン	環境省通知2 付表5 水素化物発生 ICP 発光分光分析法 環境省通知2 付表5 水素化物発生原子吸光法 環境省通知2 付表5 ICP 質量分析法	0.001
フェノール	環境省通知1 付表1 GC-MS法	0.001
ホルムアルデヒド	環境省通知1 付表2 GC-MS法	0.003
塩化ビニルモノマー	環境省通知2 付表1 パージトラップGC-MS法	0.0002
エピクロロヒドリン	環境省通知2 付表2 パージトラップGC-MS法	0.00003
全マンガン	JIS K 0102 56.2 フレイム原子吸光法 JIS K 0102 56.3 電気加熱原子吸光法 JIS K 0102 56.4 ICP 発光分光分析法 JIS K 0102 56.5 ICP 質量分析法	0.01
ウラン	環境省通知2 付表4 ICP 発光分光分析法 環境省通知2 付表4 ICP 質量分析法	0.0002

(注) 表中の用語は、次による。

○ J I S : 日本工業規格

○ 環境庁通知 : 平成11年3月12日付け環水企第89号、環水管第69号及び環水規第79号環境庁水質保全局企画課地下水・地盤環境室長、水質管理課長及び水質規制課長通知

○ 環境省通知1 : 平成15年11月5日付け環水企発第031105001号、環水管発第031105001号環境省環境管理局水環境部長通知

○ 環境省通知2 : 平成16年3月31日付け環水企発第040331003号、環水土発第040331005号環境省環境管理局水環境部長通知



古紙配合率 100%再生紙を使用しています



神奈川県

環境農政部大気水質課水環境班 電話(045)210-4123(直通)

横浜市中区日本大通1 丁目231-8588 ホームページ <http://www.pref.kanagawa.jp/>