



神奈川県

環境農政局環境部大気水質課

平成23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23年 3 月



# 目 次

## I 公共用水域水質測定計画

|                    |    |
|--------------------|----|
| 平成23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23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23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23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23年4月から平成24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0.5m）及び下層（水深が5.1m以下の地点にあっては底上1m、5.1mを超える地点にあっては水面下5.0m）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)       | 〃                    | 〃                    |
| 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水道橋、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   |           | 生物B | 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<br>基準点 | 類 型 | 環境<br>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   |           |     | 相模原市    |     |           |
|           |       | 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   |     |           |
|           |       | 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) | ○         |     |           |     | ○       | 生物B | 神 奈 川 県   |
|           |       | 53 | 馬 入 橋     | ○         |     |           |     | B       | ○   | 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<br>基準点 | 類 型 | 環境<br>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     |           | (B) |           |     | 神奈川県  |
|                 | 小 出 川    | 62 | 宮 の 下 橋   |           | (B) |           |     | 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<br>(小田原市) |          | 69 | 万 石 橋     |           | D   |           |     | 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  | COD   |     | 全窒素及び全燐 |      | 全亜鉛   |       | 測定機関 |      |
|----|-------|--|-------|-----|---------|------|-------|-------|------|------|
|    |       |  | 環境基準点 | 類 型 | 環境基準点   | 類 型  | 環境基準点 | 類 型   |      |      |
| 88 | 境川橋   | —  |       | 湖沼A |         | 湖沼II | ○     | 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                              | COD   |     | 全窒素及び全燐 |      | 全亜鉛   |       | 測定機関 |      |
|----|-------|----------------------------------|-------|-----|---------|------|-------|-------|------|------|
|    |       |                                  | 環境基準点 | 類 型 | 環境基準点   | 類 型  | 環境基準点 | 類 型   |      |      |
| 93 | 沼本ダム  | —                                |       | 湖沼A |         | 湖沼II | ○     | 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ポールと鷲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<br>経 度                  | C O D     |             |    | 全窒素及び全磷   |            |     | 全亜鉛       |                           |            | 測定機関 |      |     |     |
|-----|---------|-----------------------------|-----------|-------------|----|-----------|------------|-----|-----------|---------------------------|------------|------|------|-----|-----|
|     |         |                             | 環境<br>基準点 | 水 域         | 類型 | 環境<br>基準点 | 水 域        | 類型  | 環境<br>基準点 | 水 域                       | 類型         |      |      |     |     |
| 107 | 京浜運河千鳥町 | N35° 30'16"<br>E139° 45'12" | ○         | 東京湾<br>(6)  | C  |           | 東京湾<br>(ロ) | IV  |           | 東京湾<br>(全域 <sup>注</sup> ) | 海域<br>生物A  | 川崎市  |      |     |     |
| 108 | 東扇島防波堤西 | N35° 28'45"<br>E139° 44'45" | ○         |             |    |           |            |     |           |                           |            |      |      |     | 川崎市 |
| 109 | 京浜運河扇町  | N35° 29'31"<br>E139° 43'16" | ○         |             |    |           |            |     |           |                           |            |      |      |     | 川崎市 |
| 110 | 鶴見川河口先  | N35° 28'34"<br>E139° 41'07" | ○         |             |    |           |            |     |           |                           |            |      |      |     | 横浜市 |
| 111 | 横浜港内    | N35° 27'37"<br>E139° 38'49" | ○         |             |    |           |            |     |           |                           |            |      |      |     | 横浜市 |
| 112 | 磯子沖     | N35° 23'40"<br>E139° 38'52" | ○         | 東京湾<br>(7)  | C  |           |            |     |           |                           |            | 横浜市  |      |     |     |
| 113 | 夏島沖     | N35° 18'24"<br>E139° 38'48" | ○         | 東京湾<br>(8)  | C  | ○         | 東京湾<br>(ハ) | IV  | ○         |                           |            |      | 横須賀市 |     |     |
| 114 | 浮島沖     | N35° 30'16"<br>E139° 48'30" | ○         | 東京湾<br>(9)  | B  |           | 東京湾<br>(ロ) | IV  |           |                           |            |      | 川崎市  |     |     |
| 115 | 平潟湾内    | N35° 19'47"<br>E139° 37'36" | ○         | 東京湾<br>(10) | B  |           | 東京湾<br>(ニ) | III |           |                           |            |      | 横浜市  |     |     |
| 116 | 東扇島沖    | N35° 29'02"<br>E139° 47'44" | ○         | 東京湾<br>(12) | B  | ○         | 東京湾<br>(ロ) | IV  | ○         |                           |            |      | 川崎市  |     |     |
| 117 | 扇島沖     | N35° 27'39"<br>E139° 44'53" | ○         |             |    | ○         |            |     |           | ○                         | 川崎市        |      |      |     |     |
| 118 | 本牧沖     | N35° 25'09"<br>E139° 41'42" | ○         |             |    | ○         |            |     |           | ○                         | 横浜市        |      |      |     |     |
| 119 | 富岡沖     | N35° 22'12"<br>E139° 40'24" | ○         |             |    | ○         |            |     |           | ○                         | 横浜市        |      |      |     |     |
| 120 | 平潟湾沖    | N35° 20'18"<br>E139° 39'30" |           |             |    |           |            |     |           | 東京湾<br>(ニ)                | III        |      |      | 横浜市 |     |
| 121 | 大津湾     | N35° 16'44"<br>E139° 42'00" | ○         | 東京湾<br>(13) | B  |           |            |     | ○         | 東京湾<br>(ニ)                | 海域生<br>物特A | 横須賀市 |      |     |     |
| 122 | 浦賀港内    | N35° 14'16"<br>E139° 43'28" | ○         | 東京湾<br>(14) | B  |           | 東京湾<br>(ホ) | II  |           |                           |            | 横須賀市 |      |     |     |
| 123 | 久里浜港内   | N35° 13'25"<br>E139° 43'08" | ○         | 東京湾<br>(15) | B  |           |            |     |           |                           |            | 横須賀市 |      |     |     |
| 124 | 中の瀬北    | N35° 25'16"<br>E139° 44'44" | ○         | 東京湾<br>(16) | A  | ○         | 東京湾<br>(ニ) | III | ○         | 東京湾<br>(全域 <sup>注</sup> ) | 海域<br>生物A  | 神奈川県 |      |     |     |
| 125 | 中の瀬南    | N35° 21'02"<br>E139° 43'18" | ○         |             |    | ○         |            |     |           |                           |            | ○    | 神奈川県 |     |     |
| 126 | 第三海堡東   | N35° 17'08"<br>E139° 45'28" | ○         | 東京湾<br>(17) | A  | ○         | 東京湾<br>(ホ) | II  | ○         |                           |            |      | 神奈川県 |     |     |
| 127 | 浦賀沖     | N35° 13'40"<br>E139° 45'48" | ○         |             |    | ○         |            |     |           |                           |            | ○    | 神奈川県 |     |     |
| 128 | 劔崎沖     | N35° 08'22"<br>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<br>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<br>(mg/L) | (参考)<br>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<br>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<br>(mg/L) | (参考)<br>環境基準値                 |
|--------------|--|-----------------|-------------------------------|
| トリクロロエチレン    | JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 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<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 5.5 溶媒抽出GC法(ECD)  | 0.0005          | 0.01mg/L以下                    |
| 1,3-ジクロロベンゼン | JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法<br>" 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<br>" 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<br>" 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<br>" 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<br>" 67.3 水素化合物発生ICP発光分<br>光分析法<br>" 67.4 ICP質量分析法  | 0.002           | 0.01mg/L以下                    |
| 硝酸性窒素        | 淡水 JIS K 0102 43.23 銅・カドミウム還元ナフチルレゾル<br>シン吸光光度法  | 0.05            | 硝酸性窒素及び<br>亜硝酸性窒素<br>10mg/L以下 |
|              | JIS K 0102 43.25 イオンクロマトグラフ法   |                 |                               |
| 亜硝酸性窒素       | 海水 JIS K 0102 43.23 銅・カドミウム還元ナフチルレゾル<br>シン吸光光度法  | 0.05            |                               |
|              | 淡水 JIS K 0102 43.11 ナフチルレゾルシン吸光光度法<br>JIS K 0102 43.12 イオンクロマトグラフ法   | 0.05            |                               |
|              | 海水 JIS K 0102 43.11 ナフチルレゾルシン吸光光度法   | 0.05            |                               |
| ふっ素          | JIS K 0102 34.1 吸光光度法<br>JIS K 0102 34.1c(注(6)第三文を除く)に定める方法<br>(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<br>ない場合にあっては、これを省略することができる。)<br>及び環境基準告示 付表6 イオンクロマトグラフ法 | 0.08            |                               |
| ほう素          | JIS K 0102 47.1 47.1 グル酸吸光光度法  | 0.02            | 1mg/L以下                       |
|              | " 47.3 ICP発光分光分析法  |                 |                               |
|              | " 47.4 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   | 0.005           | 0.05mg/L以下                    |

## 2 生活環境項目

| 項目         | 測定方法  | 報告下限値<br>(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<br>" 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<br>海水 JIS K 0102 45.4 銅・カルシウム還元法  | 0.05<br>0.02    |
| 全燐         | JIS K 0102 46.3.1 ペルマンガン酸カリウム分解法<br>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<br>" 53.2 電気加熱原子吸光法<br>" 53.3 ICP 発光分光分析法<br>" 53.4 ICP 質量分析法<br>*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<br>(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<br>" 52.3 電気加熱原子吸光法<br>" 52.4 ICP 発光分光分析法<br>" 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<br>" 57.3 電気加熱原子吸光法<br>" 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<br>" 56.3 電気加熱原子吸光法<br>" 56.4 ICP 発光分光分析法<br>" 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<br>" 65.1.3 電気加熱原子吸光法<br>" 65.1.4 ICP 発光分光分析法<br>" 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<br>" 付表1の第2 GC法(FTD)(ECD)(FPD)   | 0.0006          |

| 項目   | 測定方法   | 報告下限値<br>(mg/L) |
|------|--|-----------------|
| ニッケル | JIS K 0102 59.3 ICP発光分光分析法<br>環境庁通知 付表4 ICP質量分析法<br>" 付表5 電気加熱原子吸光法<br>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<br>(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<br>海水 JIS K 0102 46.1.1備考6 吸光光度法 | 0.005<br>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<br>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。

(参考)

図1 河川水質測定地点

注 図1～8の○は測定地点を示す。

数字は測定地点番号を示す。



図2 相模湖水質測定地点

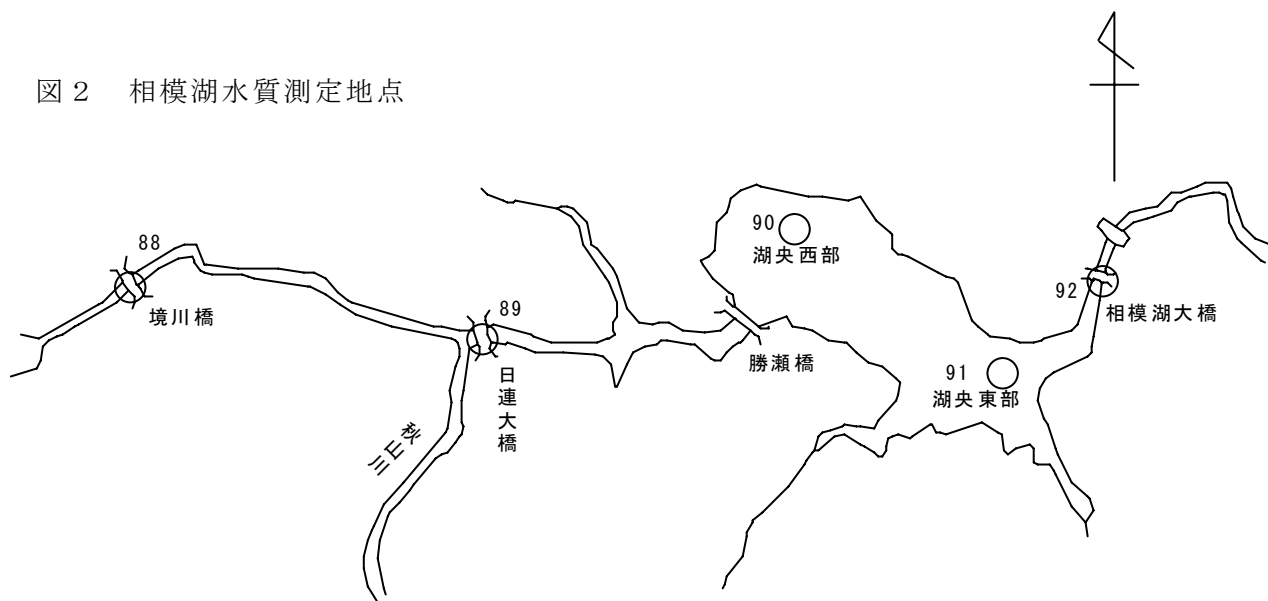


図3 津久井湖水質測定地点

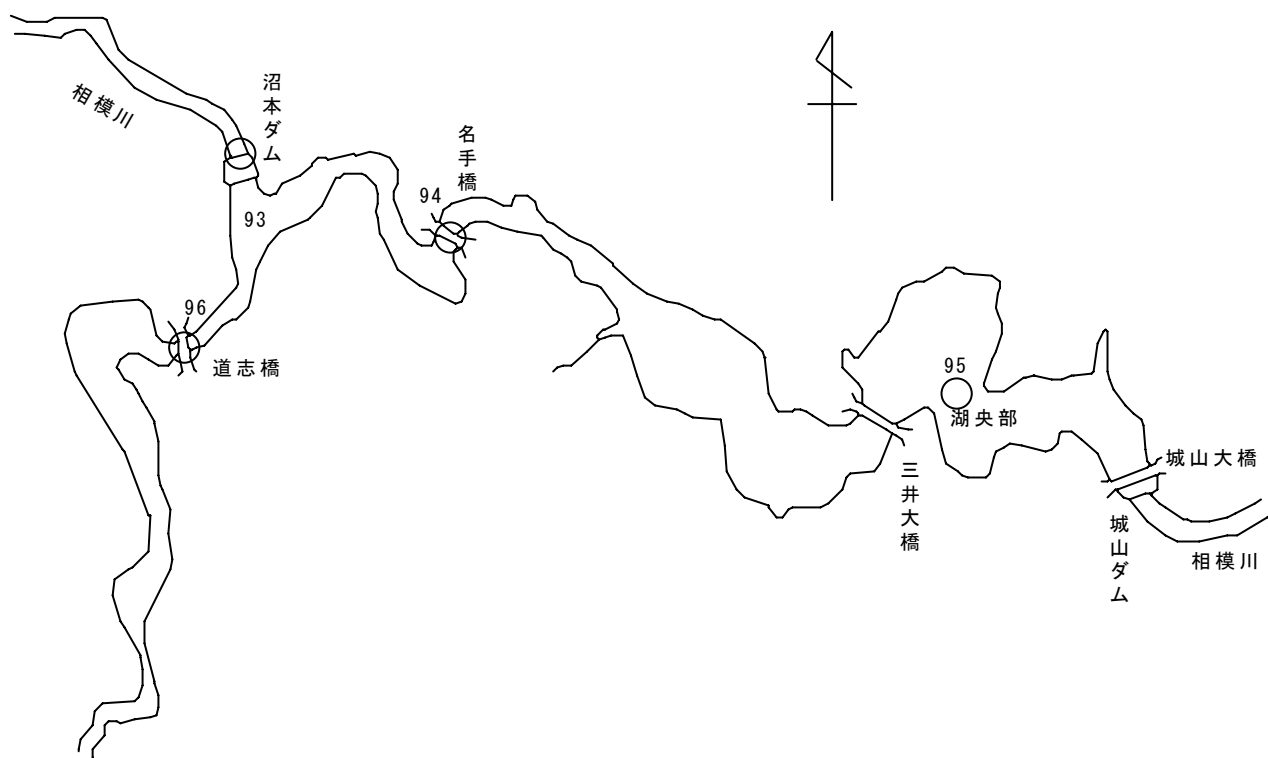


図4 芦ノ湖水質測定地点

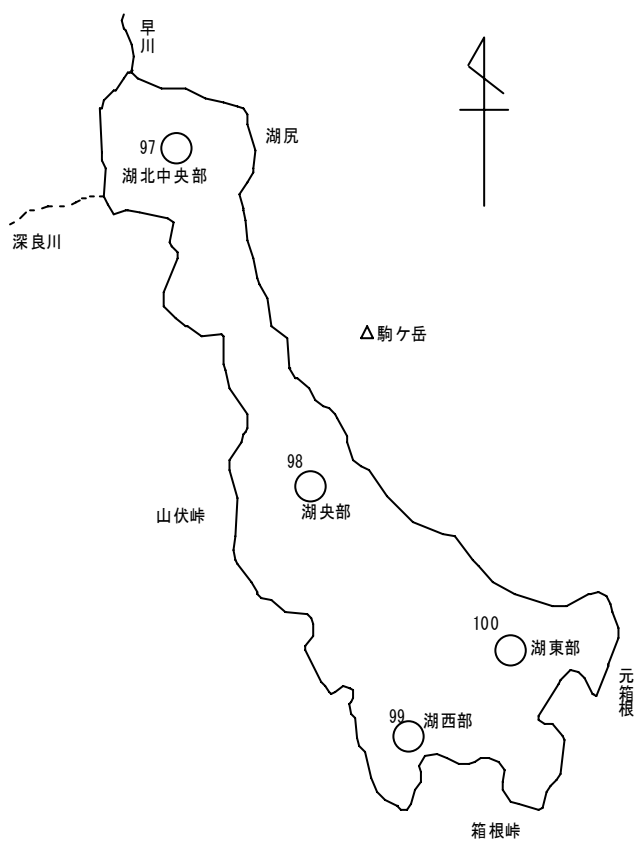


図5 丹沢湖水質測定地点

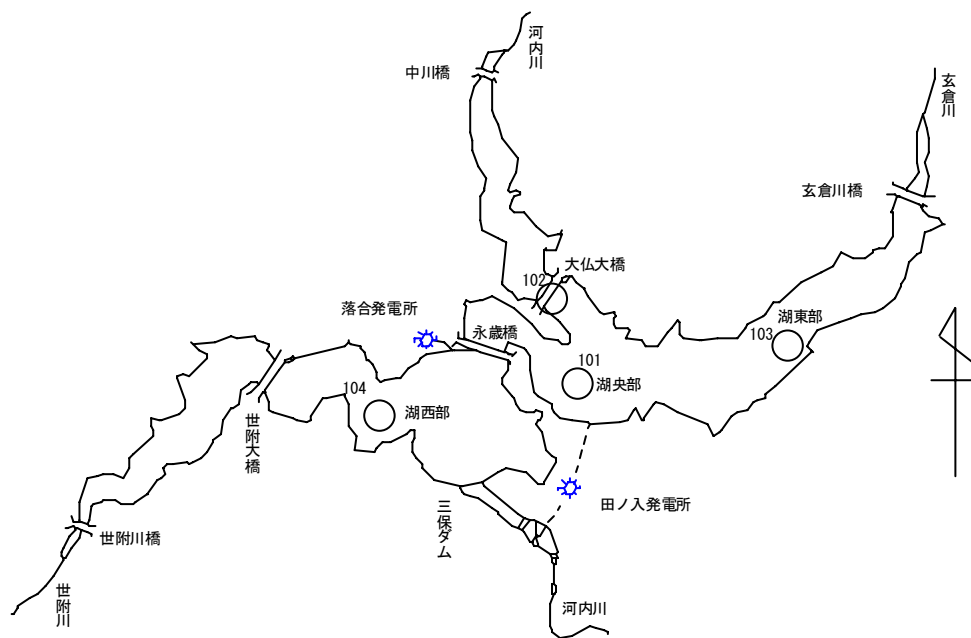
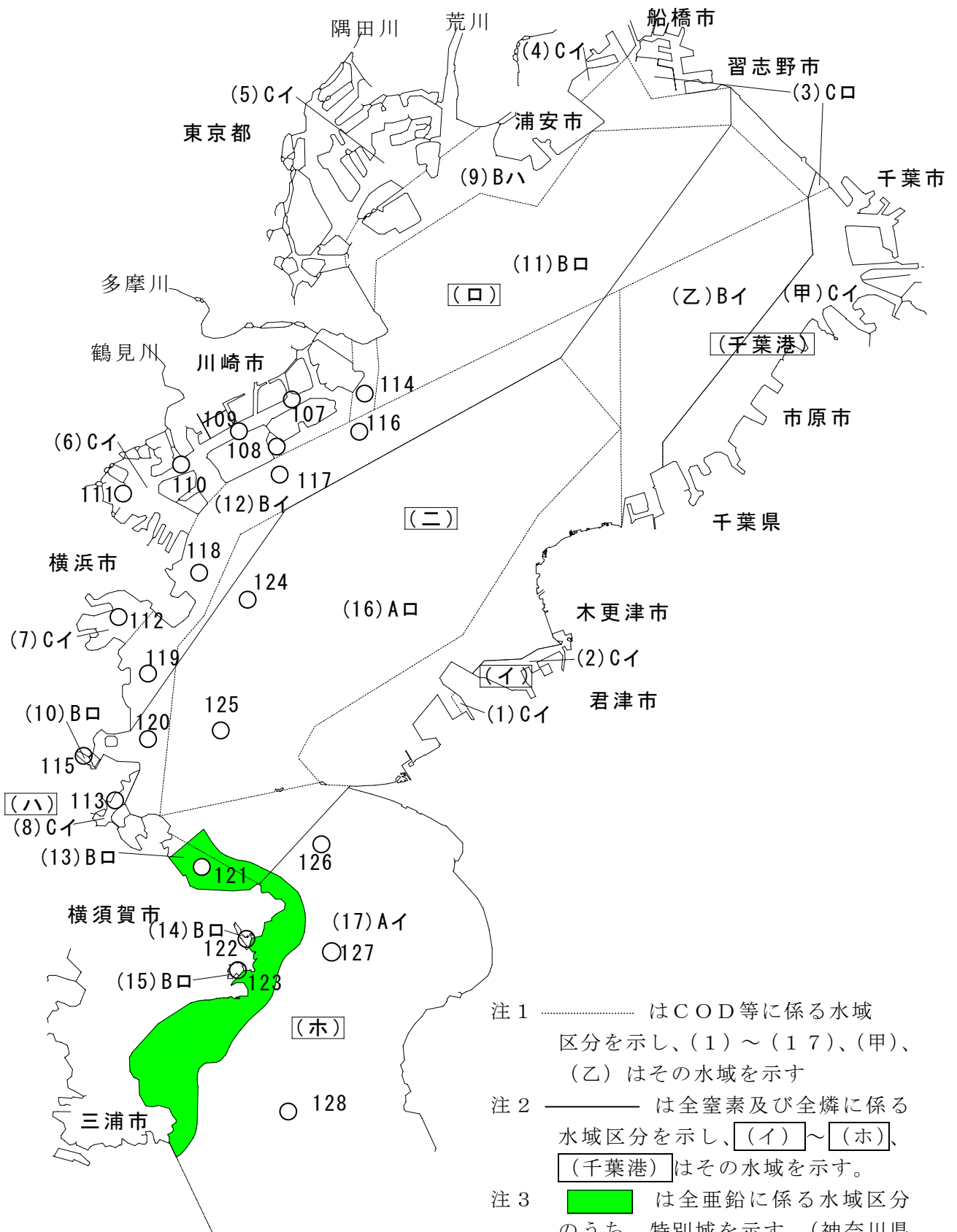


図6 宮ヶ瀬湖水質測定地点



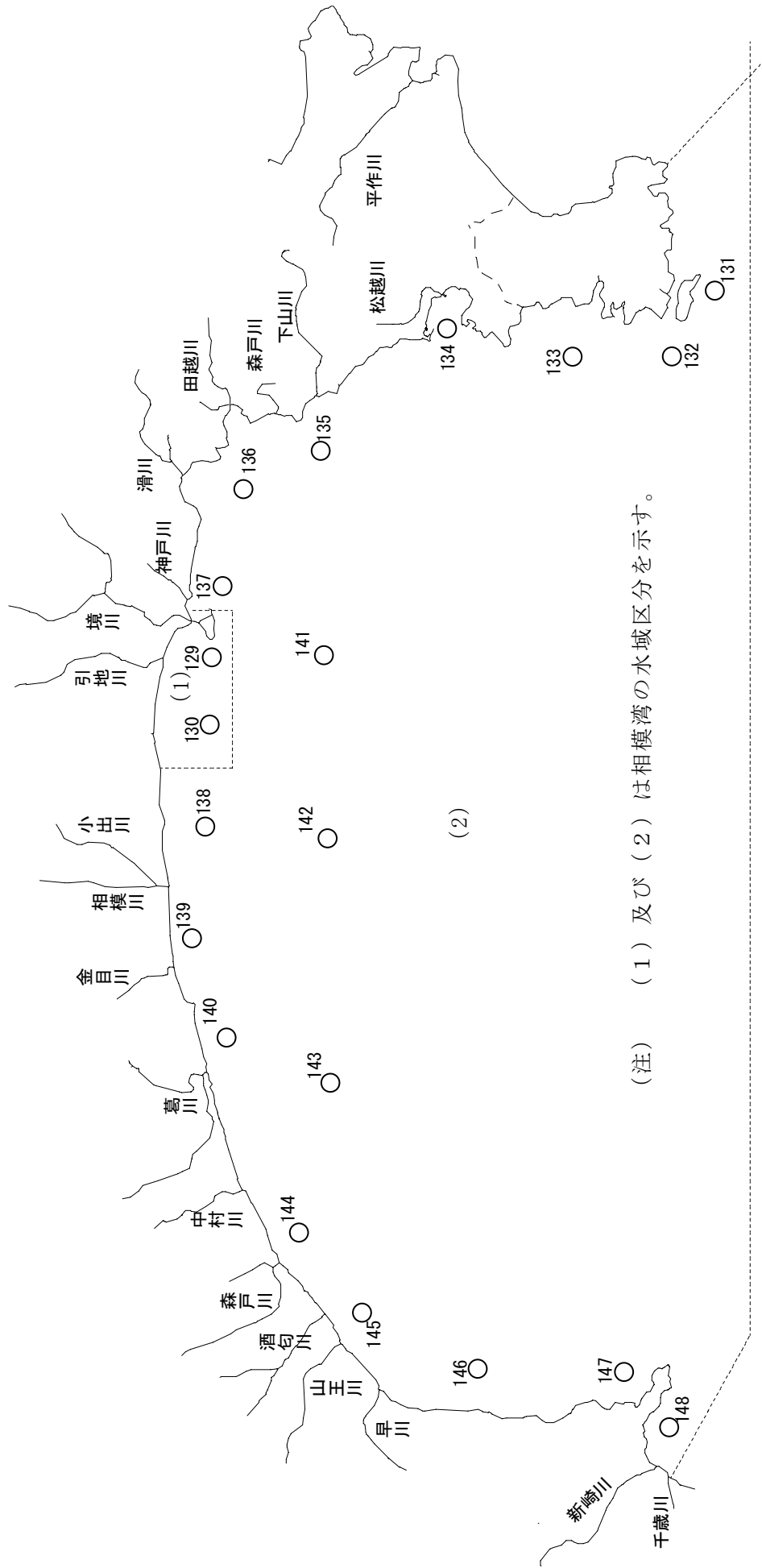


図7 東京湾水質測定地点



- 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 23 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 23 年 4 月から平成 24 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<br>(5)砒素 (6)総水銀 (7)アルキル水銀 <sup>(※)</sup><br>(8)P C B (9)ジクロロメタン (10)四塩化炭素<br>(11)塩化ビニルモノマー (12)1,2-ジクロロエタン<br>(13)1,1-ジクロロエチレン (14)1,2-ジクロロエチレン<br>(15)1,1,1-トリクロロエタン (16)1,1,2-トリクロロエタン<br>(17)トリクロロエチレン (18)テトラクロロエチレン<br>(19)1,3-ジクロロプロペン (20)チウラム<br>(21)シマジン (22)チオベンカルブ<br>(23)ベンゼン (24)セレン (25)硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素<br>(26)ふっ素 (27)ほう素 (28)1,4-ジオキサン<br>※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  | 310    | 105  | 415 | 150    | 565 |

### 内 訳

#### (1) 深度区分

|        | 浅井戸 | 深井戸 | 計   |
|--------|-----|-----|-----|
| メッシュ調査 | 277 | 33  | 310 |
| 定点調査   | 75  | 30  | 105 |
| 継続監視調査 | 115 | 35  | 150 |
| 総 計    | 467 | 98  | 565 |

- (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<br>飲用 | 生活<br>用水 | 工業<br>用水 | 農業<br>用水 | 営業<br>用水 | 飲用<br>原料 | 池用水 | 水道<br>水源 | その他 | 計   |
|--------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----------|-----|-----|
| メッシュ調査 | 33       | 236      | 10       | 3        | 9        | 0        | 4   | 0        | 15  | 310 |
| 定点調査   | 24       | 41       | 16       | 1        | 3        | 0        | 3   | 0        | 17  | 105 |
| 継続監視調査 | 9        | 99       | 14       | 9        | 7        | 0        | 2   | 0        | 10  | 150 |
| 総 計    | 66       | 376      | 40       | 13       | 19       | 0        | 9   | 0        | 42  | 565 |

- (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  |      |
| 2441     | 横浜市青葉区梅が丘  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2442     | 横浜市青葉区千草台  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2443     | 横浜市青葉区市ケ尾町 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2444     | 横浜市都筑区川和町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2445     | 横浜市都筑区茅ヶ崎南 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2446     | 横浜市都筑区茅ヶ崎南 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2447     | 横浜市港北区新羽町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2448     | 横浜市港北区新吉田町 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2449     | 横浜市港北区新吉田東 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2540     | 横浜市港北区綱島台  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2541     | 横浜市港北区綱島東  | 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   |      |
| 2542     | 横浜市鶴見区駒岡    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2544     | 横浜市鶴見区矢向    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2339     | 横浜市緑区長津田町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2430     | 横浜市緑区いぶき野   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2431     | 横浜市青葉区さつきが丘 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2432     | 横浜市緑区西八朔町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2433     | 横浜市都筑区川和町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2434     | 横浜市都筑区川和町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2435     | 横浜市都筑区池辺町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2436     | 横浜市都筑区東方町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2437     | 横浜市都筑区仲町台   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2438     | 横浜市港北区新羽町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2439     | 横浜市港北区太尾町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2530     | 横浜市港北区大曾根台  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2531     | 横浜市港北区師岡町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2532     | 横浜市鶴見区駒岡    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2533     | 横浜市鶴見区梶山    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2534     | 横浜市鶴見区矢向    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2329     | 横浜市緑区長津田町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2420     | 横浜市緑区十日市場町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2421     | 横浜市緑区新治町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2422     | 横浜市緑区新治町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2423     | 横浜市緑区青砥町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2424     | 横浜市都筑区川和町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2425     | 横浜市都筑区池辺町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2426     | 横浜市都筑区池辺町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2427     | 横浜市都筑区折本町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2428     | 横浜市港北区新羽町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2429     | 横浜市港北区新羽町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2520     | 横浜市港北区太尾町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2521     | 横浜市港北区師岡町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2522     | 横浜市鶴見区北寺尾   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2523     | 横浜市鶴見区下末吉   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2524     | 横浜市鶴見区市場東中町 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2318     | 横浜市緑区長津田町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2319     | 横浜市緑区長津田町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2410     | 横浜市緑区新治町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2411     | 横浜市緑区新治町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2412     | 横浜市緑区三保町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1319     | 横浜市泉区和泉町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1410     | 横浜市泉区新橋町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1411     | 横浜市泉区岡津町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1412     | 横浜市泉区岡津町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1413     | 横浜市戸塚区名瀬町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1414     | 横浜市戸塚区川上町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1415     | 横浜市戸塚区平戸    | 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   |      |
| 1416     | 横浜市南区六ツ川   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1417     | 横浜市南区永田南   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1418     | 横浜市南区蒔田町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1419     | 横浜市南区堀ノ内町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1510     | 横浜市南区唐沢    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1511     | 横浜市中区鷺山    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1512     | 横浜市中区本牧町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1308     | 横浜市泉区上飯田町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1309     | 横浜市泉区和泉町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1400     | 横浜市泉区中田町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1401     | 横浜市泉区岡津町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1402     | 横浜市泉区岡津町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1403     | 横浜市戸塚区名瀬町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1404     | 横浜市戸塚区上柏尾町 | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1405     | 横浜市戸塚区平戸町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1406     | 横浜市南区六ツ川   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1407     | 横浜市南区中里    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1408     | 横浜市南区大岡    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1409     | 横浜市磯子区岡村   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1500     | 横浜市磯子区上町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1501     | 横浜市中区仲尾台   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1502     | 横浜市中区本牧荒井  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 1503     | 横浜市中区元町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0398     | 横浜市泉区上飯田町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0399     | 横浜市泉区和泉町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0490     | 横浜市泉区中田東   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0491     | 横浜市泉区中田東   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0492     | 横浜市戸塚区矢部町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0493     | 横浜市戸塚区柏尾町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0494     | 横浜市戸塚区舞岡町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0495     | 横浜市港南区芹が谷  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0496     | 横浜市南区別所    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0497     | 横浜市港南区大久保  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0498     | 横浜市南区大岡    | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0499     | 横浜市磯子区岡村   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0590     | 横浜市磯子区原町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0388     | 横浜市泉区下飯田町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0389     | 横浜市泉区和泉町   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0480     | 横浜市泉区中田西   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0481     | 横浜市泉区中田南   | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 0482     | 横浜市戸塚区矢部町  | 浅井戸     | 生活用水 | 横浜市  |
| 2486     | 川崎市宮前区有馬   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2487     | 川崎市宮前区東有馬  | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2488     | 川崎市宮前区野川   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2495     | 川崎市宮前区鷺沼   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2496     | 川崎市宮前区有馬   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2497     | 川崎市宮前区馬絹   | 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   |      |
| 2499     | 川崎市高津区千年     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2543     | 川崎市幸区小倉      | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2552     | 川崎市幸区南加瀬     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2553     | 川崎市幸区南加瀬     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2554     | 川崎市幸区古川町     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2562     | 川崎市中原区木月     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2564     | 川崎市幸区古市場     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2571     | 川崎市中原区井田中ノ町  | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2573     | 川崎市中原区市ノ坪    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2581     | 川崎市中原区井田三舞町  | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2582     | 川崎市中原区小杉町    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2583     | 川崎市中原区下沼部    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2592     | 川崎市中原区新丸子町   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 2593     | 川崎市中原区上丸子八幡町 | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3406     | 川崎市宮前区宮前平    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3407     | 川崎市宮前区宮崎     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3408     | 川崎市高津区梶ヶ谷    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3411     | 川崎市麻生区王禅寺西   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3416     | 川崎市宮前区けやき平   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3418     | 川崎市高津区梶ヶ谷    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3426     | 川崎市宮前区五所塚    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3428     | 川崎市高津区下作延    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3510     | 川崎市高津区北見方    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 3520     | 川崎市高津区諏訪     | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 6598     | 横須賀市鴨居       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7518     | 横須賀市走水       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6576     | 横須賀市久里浜      | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6574     | 横須賀市岩戸       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6552     | 横須賀市津久井      | 浅井戸     | 農業用水 | 横須賀市 |
| 6438     | 横須賀市長井       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6570     | 横須賀市荻野       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6478     | 横須賀市芦名       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6488     | 横須賀市芦名       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6592     | 横須賀市衣笠町      | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 6594     | 横須賀市森崎       | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7512     | 横須賀市衣笠栄町     | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7570     | 横須賀市追浜町      | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7550     | 横須賀市田浦町      | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7532     | 横須賀市東逸見町     | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7514     | 横須賀市三春町      | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7540     | 横須賀市田浦大作町    | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 7521     | 横須賀市坂本町      | 浅井戸     | 生活用水 | 横須賀市 |
| 0305     | 藤沢市辻堂        | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 0306     | 藤沢市辻堂新町      | 深井戸     | その他  | 藤沢市  |
| 0315     | 藤沢市羽鳥        | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 0316     | 藤沢市羽鳥        | 深井戸     | その他  | 藤沢市  |
| 0317     | 藤沢市鵜沼神明      | 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   |      |
| 0325     | 藤沢市大庭       | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 0326     | 藤沢市大庭       | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 0327     | 藤沢市本藤沢      | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 0335     | 藤沢市大庭       | 深井戸     | その他  | 藤沢市  |
| 0336     | 藤沢市大庭       | 深井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 0337     | 藤沢市善行坂      | 深井戸     | その他  | 藤沢市  |
| 0346     | 藤沢市石川       | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 0347     | 藤沢市石川       | 深井戸     | その他  | 藤沢市  |
| 7386     | 藤沢市辻堂東海岸    | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 7395     | 藤沢市辻堂西海岸    | 深井戸     | その他  | 藤沢市  |
| 7396     | 藤沢市辻堂       | 浅井戸     | 生活用水 | 藤沢市  |
| 3233     | 相模原市緑区川尻    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 3213     | 相模原市緑区谷ヶ原   | 浅井戸     | その他  | 相模原市 |
| 3215     | 相模原市緑区原宿南   | 深井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 3217     | 相模原市緑区橋本    | 浅井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 3219     | 相模原市中央区宮下本町 | 浅井戸     | その他  | 相模原市 |
| 2293     | 相模原市緑区小倉    | 浅井戸     | その他  | 相模原市 |
| 2295     | 相模原市緑区大島    | 浅井戸     | 農業用水 | 相模原市 |
| 2297     | 相模原市中央区南橋本  | 深井戸     | 工業用水 | 相模原市 |
| 2299     | 相模原市中央区相模原  | 浅井戸     | 池用水  | 相模原市 |
| 2391     | 相模原市中央区矢部   | 浅井戸     | その他  | 相模原市 |
| 2275     | 相模原市緑区大島    | 深井戸     | 工業用水 | 相模原市 |
| 2277     | 相模原市中央区上溝   | 浅井戸     | 営業用水 | 相模原市 |
| 2279     | 相模原市中央区千代田  | 深井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 2371     | 相模原市中央区相生   | 深井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 2373     | 相模原市南区古淵    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 2257     | 相模原市中央区田名   | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 2259     | 相模原市中央区上溝   | 浅井戸     | 池用水  | 相模原市 |
| 2351     | 相模原市南区大野台   | 浅井戸     | 営業用水 | 相模原市 |
| 2353     | 相模原市南区大野台   | 深井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 2239     | 相模原市南区当麻    | 浅井戸     | その他  | 相模原市 |
| 2331     | 相模原市南区麻溝台   | 深井戸     | 工業用水 | 相模原市 |
| 2335     | 相模原市南区上鶴間本町 | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 2311     | 相模原市南区磯部    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 2313     | 相模原市南区相模台   | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 2271     | 相模原市緑区長竹    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 2291     | 相模原市緑区根小屋   | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 2175     | 相模原市緑区青野原   | 浅井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 3135     | 相模原市緑区与瀬    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 3140     | 相模原市緑区小淵    | 浅井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 3120     | 相模原市緑区名倉    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 3100     | 相模原市緑区牧野    | 深井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 6099     | 小田原市入生田     | 浅井戸     | 生活用水 | 小田原市 |
| 7039     | 小田原市久野      | 浅井戸     | 一般飲用 | 小田原市 |
| 7111     | 小田原市荻窪      | 浅井戸     | 一般飲用 | 小田原市 |
| 7120     | 小田原市久野      | 浅井戸     | 生活用水 | 小田原市 |
| 7124     | 小田原市南鴨宮     | 深井戸     | 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   |      |
| 7132     | 小田原市多古   | 浅井戸     | 一般飲用 | 小田原市 |
| 7136     | 小田原市国府津  | 浅井戸     | 生活用水 | 小田原市 |
| 7142     | 小田原市蓮正寺  | 深井戸     | 一般飲用 | 小田原市 |
| 7148     | 小田原市羽根尾  | 浅井戸     | 生活用水 | 小田原市 |
| 7155     | 小田原市田島   | 浅井戸     | 生活用水 | 小田原市 |
| 7160     | 小田原市栢山   | 浅井戸     | 一般飲用 | 小田原市 |
| 7165     | 小田原市曾我別所 | 浅井戸     | 生活用水 | 小田原市 |
| 7171     | 小田原市曾比   | 深井戸     | 一般飲用 | 小田原市 |
| 7180     | 小田原市曾比   | 浅井戸     | 一般飲用 | 小田原市 |
| 1394     | 大和市中央林間西 | 深井戸     | 工業用水 | 大和市  |
| 1395     | 大和市南林間   | 深井戸     | 営業用水 | 大和市  |
| 1396     | 大和市下鶴間   | 浅井戸     | 生活用水 | 大和市  |
| 1397     | 大和市下鶴間   | 深井戸     | 工業用水 | 大和市  |
| 1385     | 大和市西鶴間   | 深井戸     | 工業用水 | 大和市  |
| 1386     | 大和市深見西   | 浅井戸     | 生活用水 | 大和市  |
| 1387     | 大和市深見    | 浅井戸     | 生活用水 | 大和市  |
| 1375     | 大和市上草柳   | 深井戸     | 工業用水 | 大和市  |
| 0211     | 平塚市土屋    | 浅井戸     | 一般飲用 | 平塚市  |
| 0213     | 平塚市上吉沢   | 浅井戸     | その他  | 平塚市  |
| 0215     | 平塚市南原    | 浅井戸     | 一般飲用 | 平塚市  |
| 0217     | 平塚市中原    | 浅井戸     | 生活用水 | 平塚市  |
| 0233     | 平塚市片岡    | 浅井戸     | 生活用水 | 平塚市  |
| 0235     | 平塚市岡崎    | 浅井戸     | その他  | 平塚市  |
| 0237     | 平塚市西真土   | 深井戸     | 池用水  | 平塚市  |
| 0253     | 平塚市岡崎    | 浅井戸     | その他  | 平塚市  |
| 0255     | 平塚市城所    | 浅井戸     | 池用水  | 平塚市  |
| 0257     | 平塚市大島    | 浅井戸     | 農業用水 | 平塚市  |
| 0259     | 平塚市田村    | 浅井戸     | 生活用水 | 平塚市  |
| 7277     | 平塚市虹ヶ浜   | 浅井戸     | 生活用水 | 平塚市  |
| 7279     | 平塚市千石河岸  | 浅井戸     | 工業用水 | 平塚市  |
| 7295     | 平塚市上平塚   | 浅井戸     | 生活用水 | 平塚市  |
| 7297     | 平塚市平塚    | 浅井戸     | 生活用水 | 平塚市  |
| 1215     | 厚木市岡津古久  | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1216     | 厚木市長谷    | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1225     | 厚木市小野    | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1226     | 厚木市長谷    | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1236     | 厚木市温水西   | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1245     | 厚木市下古沢   | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1246     | 厚木市飯山    | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1255     | 厚木市飯山    | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1265     | 厚木市飯山    | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1266     | 厚木市飯山    | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1276     | 厚木市下荻野   | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 1277     | 厚木市下荻野   | 浅井戸     | 生活用水 | 厚木市  |
| 0331     | 茅ヶ崎市下寺尾  | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0321     | 茅ヶ崎市香川   | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0322     | 茅ヶ崎市香川   | 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   |      |
| 0323     | 茅ヶ崎市甘沼   | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0324     | 茅ヶ崎市赤羽根  | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0311     | 茅ヶ崎市西久保  | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0312     | 茅ヶ崎市円蔵   | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0313     | 茅ヶ崎市高田   | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0314     | 茅ヶ崎市赤羽根  | 浅井戸     | 生活用水 | 茅ヶ崎市 |
| 0401     | 鎌倉市上町屋   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 0403     | 鎌倉市台     | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 0404     | 鎌倉市山ノ内   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 0411     | 鎌倉市岡本    | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 0412     | 鎌倉市小袋谷   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 0423     | 鎌倉市岩瀬    | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7369     | 鎌倉市腰越    | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7379     | 鎌倉市腰越    | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7470     | 鎌倉市津     | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7472     | 鎌倉市長谷    | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7473     | 鎌倉市御成町   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7474     | 鎌倉市材木座   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7475     | 鎌倉市浄明寺   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7482     | 鎌倉市笛田    | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7483     | 鎌倉市扇ガ谷   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7485     | 鎌倉市浄明寺   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7486     | 鎌倉市十二所   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 7491     | 鎌倉市笛田    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7455     | 逗子市新宿    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7456     | 逗子市逗子    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7458     | 逗子市沼間    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7459     | 逗子市沼間    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7464     | 逗子市小坪    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7465     | 逗子市久木    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7466     | 逗子市山の根   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 7467     | 逗子市池子    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1362     | 座間市西栗原   | 深井戸     | 営業用水 | 神奈川県 |
| 1363     | 座間市さがみ野  | 深井戸     | 営業用水 | 神奈川県 |
| 1371     | 座間市四ツ谷   | 浅井戸     | 営業用水 | 神奈川県 |
| 1374     | 座間市東原    | 深井戸     | 工業用水 | 神奈川県 |
| 1382     | 座間市入谷    | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1384     | 座間市ひばりが丘 | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1391     | 座間市座間    | 浅井戸     | その他  | 神奈川県 |
| 1392     | 座間市相武台   | 浅井戸     | 営業用水 | 神奈川県 |
| 1394     | 座間市小松原   | 深井戸     | 工業用水 | 神奈川県 |
| 2302     | 座間市相武台   | 浅井戸     | 営業用水 | 神奈川県 |
| 2304     | 座間市小松原   | 深井戸     | 営業用水 | 神奈川県 |
| 0395     | 綾瀬市上土棚中  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 0396     | 綾瀬市上土棚中  | 深井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 1304     | 綾瀬市落合北   | 深井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1305     | 綾瀬市落合南   | 深井戸     | 生活用水 | 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   |      |
| 1306     | 綾瀬市上土棚中 | 深井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1313     | 綾瀬市吉岡   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1322     | 綾瀬市早川   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1324     | 綾瀬市深谷中  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1325     | 綾瀬市深谷中  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1332     | 綾瀬市小園   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1334     | 綾瀬市深谷上  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1342     | 綾瀬市小園   | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1343     | 綾瀬市寺尾本町 | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1353     | 綾瀬市寺尾台  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1262     | 清川村煤ヶ谷  | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 1263     | 清川村煤ヶ谷  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1271     | 清川村煤ヶ谷  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1272     | 清川村煤ヶ谷  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1273     | 清川村煤ヶ谷  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1281     | 清川村煤ヶ谷  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 1291     | 清川村煤ヶ谷  | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 2128     | 清川村宮ヶ瀬  | 浅井戸     | 生活用水 | 神奈川県 |

## (2) 定点調査

| 調査<br>番号 | 測定地点        | 井戸の諸元   |      | 測定機関 |
|----------|-------------|---------|------|------|
|          |             | 浅・深井戸の別 | 用途   |      |
| 1        | 横浜市緑区いぶき野   | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 2        | 横浜市神奈川区菅田町  | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 3        | 横浜市港北区新吉田東  | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 4        | 横浜市鶴見区元宮    | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 5        | 横浜市瀬谷区相沢    | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 6        | 横浜市泉区和泉町    | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 7        | 横浜市泉区下飯田町   | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 8        | 横浜市戸塚区上倉田町  | 浅井戸     | その他  | 横浜市  |
| 9        | 川崎市多摩区菅稲田堤  | 浅井戸     | その他  | 川崎市  |
| 10       | 川崎市宮前区東有馬   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 11       | 川崎市多摩区宿河原   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 12       | 川崎市宮前土橋     | 深井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 13       | 川崎市高津上作延    | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 14       | 川崎市高津区野川    | 深井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 15       | 川崎市高津区下野毛   | 浅井戸     | 生活用水 | 川崎市  |
| 16       | 川崎市中原区下沼部   | 浅井戸     | 営業用水 | 川崎市  |
| 17       | 川崎市幸区小向町    | 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       | 相模原市緑区西橋本   | 深井戸     | 工業用水 | 相模原市 |
| 29       | 相模原市中央区千代田  | 深井戸     | 営業用水 | 相模原市 |
| 30       | 相模原市中央区田名塩田 | 浅井戸     | その他  | 相模原市 |
| 31       | 相模原市南区文京    | 深井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 32       | 相模原市南区磯部    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 33       | 相模原市南区相武台   | 深井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 34       | 相模原市緑区広田    | 深井戸     | 工業用水 | 相模原市 |
| 35       | 相模原市緑区中野    | 浅井戸     | 生活用水 | 相模原市 |
| 36       | 相模原市緑区若柳    | 浅井戸     | 一般飲用 | 相模原市 |
| 37       | 相模原市緑区吉野    | 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<br>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     | 生活用水 | 神奈川県 |
| 74       | 秦野市末広町   | 浅井戸     | その他  | 神奈川県 |
| 75       | 秦野市鶴巻南   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 76       | 秦野市下大槻   | 浅井戸     | 一般飲用 | 神奈川県 |
| 77       | 伊勢原市下糟屋  | 深井戸     | 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<br>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  | 深井戸     | 一般飲用 | 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    | 横浜市西区久保町     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 2    | 横浜市南区六ツ川     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 3    | 横浜市旭区中尾      | 浅井戸     | 生活用水 | (14) (17) (18)                | 横浜市  |
| 4    | 横浜市旭区中尾      | 浅井戸     | 生活用水 | (14) (17) (18)                | 横浜市  |
| 5    | 横浜市旭区中尾      | 浅井戸     | 生活用水 | (14) (17) (18)                | 横浜市  |
| 6    | 横浜市旭区中尾      | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 横浜市  |
| 7    | 横浜市旭区中尾      | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 横浜市  |
| 8    | 横浜市旭区中尾      | 浅井戸     | 生活用水 | (14) (17) (18)                | 横浜市  |
| 9    | 横浜市旭区今宿南町    | 浅井戸     | 生活用水 | (3) (25)                      | 横浜市  |
| 10   | 横浜市旭区上白根町    | 浅井戸     | 生活用水 | (3)                           | 横浜市  |
| 11   | 横浜市旭区下川井町    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 12   | 横浜市金沢区寺前     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 13   | 横浜市港北区高田町    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 14   | 横浜市港北区高田町    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 15   | 横浜市港北区高田町    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 16   | 横浜市港北区高田町    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 17   | 横浜市港北区菊名     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 18   | 横浜市緑区鴨居      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 19   | 横浜市緑区中山町     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 20   | 横浜市青葉区市ヶ尾町   | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 21   | 横浜市戸塚区上倉田町   | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 横浜市  |
| 22   | 横浜市戸塚区矢部町    | 浅井戸     | 生活用水 | (3) (12) (13) (14) (16) (17)  | 横浜市  |
| 23   | 横浜市戸塚区矢部町    | 浅井戸     | 生活用水 | (3) (12) (13) (14) (16) (17)  | 横浜市  |
| 24   | 横浜市戸塚区矢部町    | 浅井戸     | 生活用水 | (3) (12) (13) (14) (16) (17)  | 横浜市  |
| 25   | 横浜市泉区岡津町     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 26   | 横浜市泉区下飯田町    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横浜市  |
| 27   | 横浜市瀬谷区橋戸     | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 横浜市  |
| 28   | 横浜市瀬谷区橋戸     | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 横浜市  |
| 29   | 横浜市瀬谷区橋戸     | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 横浜市  |
| 30   | 川崎市宮前区土橋     | 深井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 31   | 川崎市幸区東古市場    | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 32   | 川崎市多摩区栗谷     | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 33   | 川崎市宮前区東有馬    | 深井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 34   | 川崎市宮前区馬絹     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 35   | 川崎市宮前区野川     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 36   | 川崎市多摩区堰      | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 37   | 川崎市宮前区馬絹     | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 38   | 川崎市高津区末長     | 深井戸     | 工業用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 39   | 川崎市高津区蟹ヶ谷    | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 40   | 川崎市川崎区堤根     | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 41   | 川崎市川崎区浜町     | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 42   | 川崎市宮前区菅生     | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 43   | 川崎市宮前区犬蔵     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 44   | 川崎市中原区中丸子    | 浅井戸     | 農業用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 45   | 川崎市中原区上丸子山王町 | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 46   | 川崎市高津区北見方    | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 47   | 川崎市多摩区堰      | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |

| 調査<br>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       | 川崎市麻生区細山    | 浅井戸     | その他  | (25)                          | 川崎市  |
| 49       | 川崎市宮前区初山    | 浅井戸     | 一般飲用 | (25)                          | 川崎市  |
| 50       | 川崎市宮前区有馬    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 51       | 川崎市宮前区野川    | 浅井戸     | 農業用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 52       | 川崎市高津区久末    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 53       | 川崎市高津区千年    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 54       | 川崎市中原区宮内    | 浅井戸     | 農業用水 | (25)                          | 川崎市  |
| 55       | 川崎市宮前区初山    | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 56       | 川崎市中原区小杉陣屋町 | 浅井戸     | 生活用水 | (11) (13) (14) (15) (17) (18) | 川崎市  |
| 57       | 横須賀市長井      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横須賀市 |
| 58       | 横須賀市津久井     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横須賀市 |
| 59       | 横須賀市須軽谷     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横須賀市 |
| 60       | 横須賀市長沢      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 横須賀市 |
| 61       | 藤沢市石川       | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 藤沢市  |
| 62       | 藤沢市本藤沢      | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (15) (17) (18)      | 藤沢市  |
| 63       | 藤沢市遠藤       | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 藤沢市  |
| 64       | 藤沢市亀井野      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 藤沢市  |
| 65       | 藤沢市石川       | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 藤沢市  |
| 66       | 藤沢市西俣野      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 藤沢市  |
| 67       | 相模原市中央区下九沢  | 深井戸     | 工業用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 68       | 相模原市中央区矢部   | 深井戸     | 営業用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 69       | 相模原市中央区東淵野辺 | 深井戸     | 工業用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 70       | 相模原市中央区横山   | 深井戸     | 営業用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 71       | 相模原市中央区東淵野辺 | 浅井戸     | その他  | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 72       | 相模原市南区大野台   | 深井戸     | 営業用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 73       | 相模原市南区古淵    | 深井戸     | 工業用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 74       | 相模原市南区上鶴間   | 深井戸     | 生活用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 75       | 相模原市南区相南    | 深井戸     | 生活用水 | (10) (15) (17) (18)           | 相模原市 |
| 76       | 相模原市中央区田名   | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 相模原市 |
| 77       | 相模原市中央区田名   | 深井戸     | 工業用水 | (25)                          | 相模原市 |
| 78       | 相模原市南区当麻    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 相模原市 |
| 79       | 相模原市南区西大沼   | 浅井戸     | 一般飲用 | (25)                          | 相模原市 |
| 80       | 相模原市緑区日連    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                          | 相模原市 |
| 81       | 小田原市久野      | 浅井戸     | 一般飲用 | (14) (16)                     | 小田原市 |
| 82       | 大和市上草柳      | 深井戸     | 生活用水 | (13) (14) (17) (18)           | 大和市  |
| 83       | 大和市下鶴間      | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (17) (18)           | 大和市  |
| 84       | 大和市深見西      | 深井戸     | 工業用水 | (13) (14) (17) (18)           | 大和市  |
| 85       | 大和市上和田      | 深井戸     | 工業用水 | (13) (14) (17) (18)           | 大和市  |
| 86       | 大和市深見台      | 深井戸     | 工業用水 | (13) (14) (17) (18)           | 大和市  |
| 87       | 平塚市上吉沢      | 浅井戸     | その他  | (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)                     | 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     | 深井戸     | 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  | 平塚市真田      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 平塚市  |
| 101  | 厚木市戸室      | 深井戸     | 営業用水 | (15) (17) (18)           | 厚木市  |
| 102  | 厚木市上古沢     | 浅井戸     | 池用水  | (17)                     | 厚木市  |
| 103  | 厚木市上依知     | 深井戸     | 工業用水 | (13) (14) (15) (17) (18) | 厚木市  |
| 104  | 厚木市旭町      | 深井戸     | 生活用水 | (14) (17)                | 厚木市  |
| 105  | 厚木市棚沢      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 厚木市  |
| 106  | 厚木市飯山      | 深井戸     | 生活用水 | (27)                     | 厚木市  |
| 107  | 茅ヶ崎市堤      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 茅ヶ崎市 |
| 108  | 茅ヶ崎市下寺尾    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 茅ヶ崎市 |
| 109  | 茅ヶ崎市赤羽根    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 茅ヶ崎市 |
| 110  | 茅ヶ崎市十間坂    | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (17)           | 茅ヶ崎市 |
| 111  | 茅ヶ崎市本村     | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (17)           | 茅ヶ崎市 |
| 112  | 茅ヶ崎市柳島海岸   | 浅井戸     | 生活用水 | (13) (14) (17)           | 茅ヶ崎市 |
| 113  | 鎌倉市材木座     | 浅井戸     | 生活用水 | (5)                      | 神奈川県 |
| 114  | 鎌倉市台       | 浅井戸     | 生活用水 | (14) (17)                | 神奈川県 |
| 115  | 鎌倉市大町      | 浅井戸     | 生活用水 | (5)                      | 神奈川県 |
| 116  | 三浦市南下浦町毘沙門 | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 117  | 三浦市南下浦町上宮田 | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 118  | 三浦市栄町      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 119  | 秦野市戸川      | 深井戸     | 工業用水 | (10) (15) (17) (18)      | 神奈川県 |
| 120  | 秦野市曾屋      | 深井戸     | 工業用水 | (15) (16) (17) (18)      | 神奈川県 |
| 121  | 秦野市南矢名     | 浅井戸     | 農業用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 122  | 秦野市菖蒲      | 浅井戸     | 一般飲用 | (25)                     | 神奈川県 |
| 123  | 秦野市今泉      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 124  | 秦野市堀山下     | 浅井戸     | その他  | (25)                     | 神奈川県 |
| 125  | 秦野市北矢名     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 126  | 秦野市上大槻     | 浅井戸     | その他  | (25)                     | 神奈川県 |
| 127  | 秦野市柳川      | 浅井戸     | 一般飲用 | (25)                     | 神奈川県 |
| 128  | 秦野市菩提      | 浅井戸     | その他  | (25)                     | 神奈川県 |
| 129  | 秦野市鶴巻      | 浅井戸     | その他  | (25)                     | 神奈川県 |
| 130  | 伊勢原市沼目     | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 131  | 伊勢原市西富岡    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 132  | 海老名市本郷     | 深井戸     | 工業用水 | (13) (14) (15) (17) (18) | 神奈川県 |
| 133  | 海老名市今里     | 浅井戸     | 農業用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 134  | 海老名市本郷     | 浅井戸     | 一般飲用 | (25)                     | 神奈川県 |
| 135  | 海老名市大谷北    | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 136  | 座間市東原      | 深井戸     | 農業用水 | (10) (15) (17) (18)      | 神奈川県 |
| 137  | 座間市入谷      | 深井戸     | 営業用水 | (10) (15) (17) (18)      | 神奈川県 |
| 138  | 座間市広野台     | 深井戸     | 営業用水 | (17) (18)                | 神奈川県 |
| 139  | 綾瀬市小園      | 深井戸     | その他  | (5)                      | 神奈川県 |
| 140  | 綾瀬市大上      | 深井戸     | 工業用水 | (10) (15) (17) (18)      | 神奈川県 |
| 141  | 綾瀬市早川      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 142  | 綾瀬市早川      | 深井戸     | 農業用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 143  | 綾瀬市吉岡      | 浅井戸     | 池用水  | (25)                     | 神奈川県 |
| 144  | 綾瀬市吉岡      | 浅井戸     | 生活用水 | (25)                     | 神奈川県 |
| 145  | 綾瀬市上土棚中    | 深井戸     | 一般飲用 | (18)                     | 神奈川県 |

| 調査<br>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  |                |      |
| 146      | 寒川町一之宮  | 深井戸     | 工業用水 | (14) (17) (18) | 神奈川県 |
| 147      | 寒川町宮山   | 浅井戸     | 生活用水 | (25)           | 神奈川県 |
| 148      | 大磯町国府本郷 | 浅井戸     | 一般飲用 | (25)           | 神奈川県 |
| 149      | 中井町井ノ口  | 浅井戸     | 生活用水 | (25)           | 神奈川県 |
| 150      | 松田町寄    | 深井戸     | 営業用水 | (25)           | 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<br>(mg/L) | (参考)<br>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<br>" 55.2 電気加熱原子吸光法<br>" 55.3 ICP発光分光分析法<br>" 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<br>" 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<br>" 54.2 電気加熱原子吸光法<br>" 54.3 ICP発光分光分析法<br>" 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 ジフェニルピコリト <sup>※</sup> 吸光光度法<br>" 65.2.3 電気加熱原子吸光法<br>" 65.2.4 ICP発光分光分析法<br>" 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<br>" 61.3 水素化物発生ICP発光分光分析法<br>" 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<br>" 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<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 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         | 環境庁告示第10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<br>" 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<br>" 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<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 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<br>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<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 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<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 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<br>" 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<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 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<br>" 5.2 ヘッドスペースGC-MS法<br>" 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<br>(mg/L) | (参考)<br>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<br>" 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<br>" 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<br>" 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<br>" 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<br>" 67.3 水素化合物発生ICP発光分光分析法<br>" 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<br>" 43.2.5 ナフチルエチレンジアミン吸光光度法<br>イオンクロマトグラフ法   | 0.05            | 硝酸性窒素及び<br>亜硝酸性窒素<br>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<br>" 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<br>JIS K 0102 34.1c) (注(6)第三文を除く)に定め<br>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<br>る物質が共存しない場合にあつては、これを省<br>略することができる。)及び環境基準告示 付<br>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<br>" 47.3 ICP発光分光分析法<br>" 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)<br>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

○環境庁告示第10号：平成9年3月13日環境庁告示第10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。

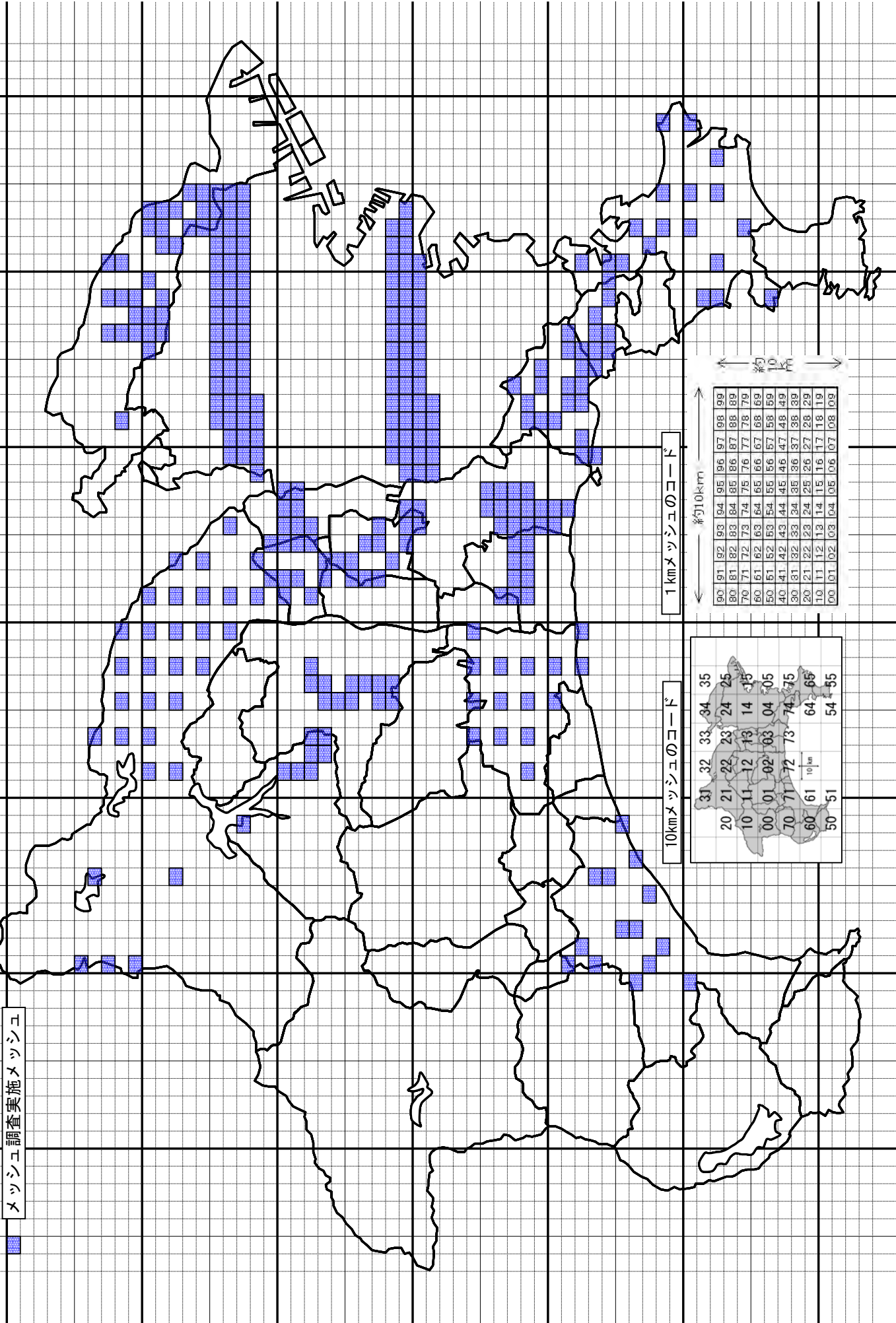
ウ. 環境基準値が2物質の濃度の和とされている環境基準項目については、まず、2物質の測定値の合計値を求めた後に、上記のア. 及びイ. の桁数処理を行う。ただし、2物質の測定値のいずれか一方が報告下限値未満の場合は、その報告下限値未満に代えて報告下限値の数値を測定値として扱う。

(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物質がそれぞれ、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23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

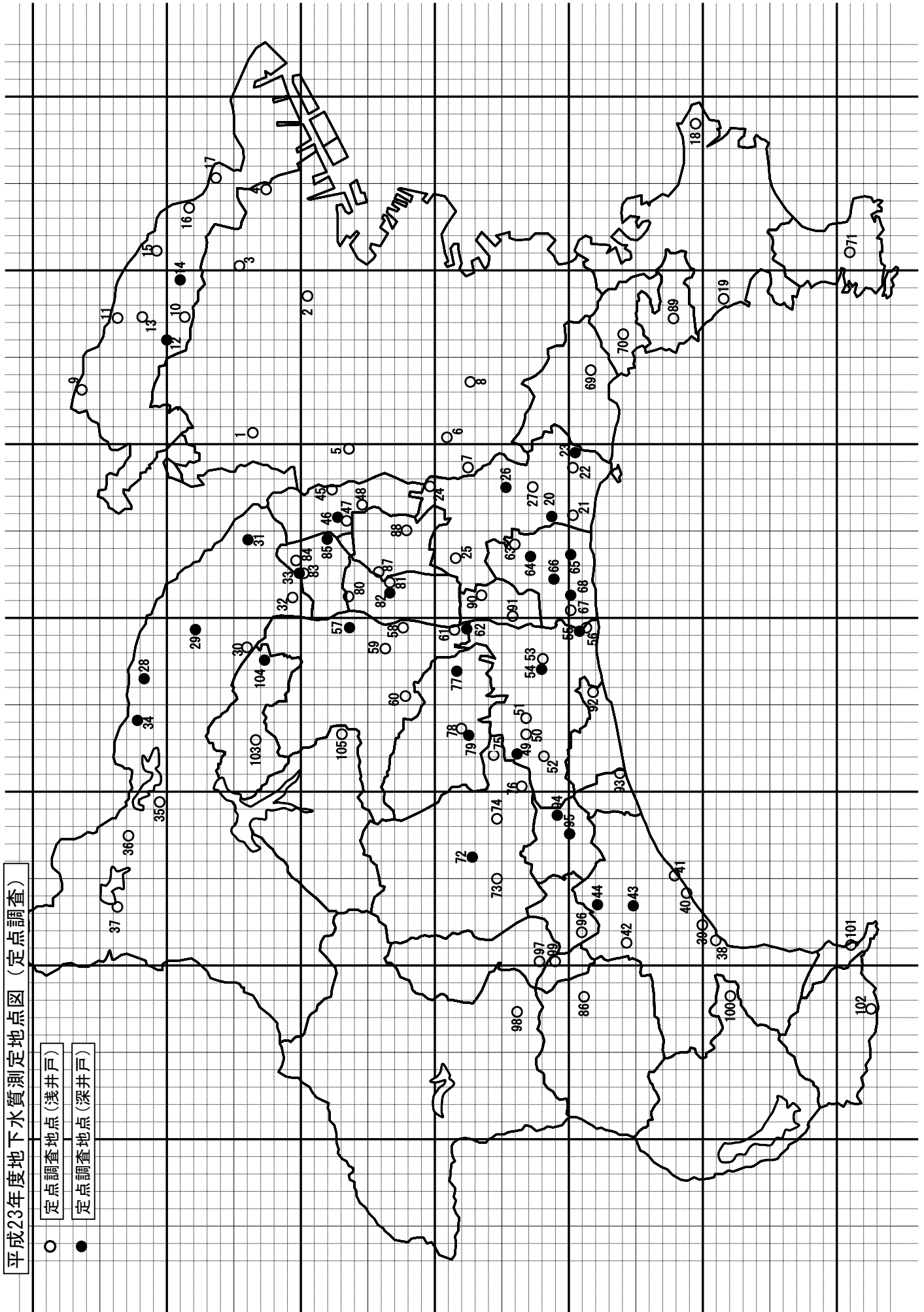
|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 |
| 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 |
| 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 |
| 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 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



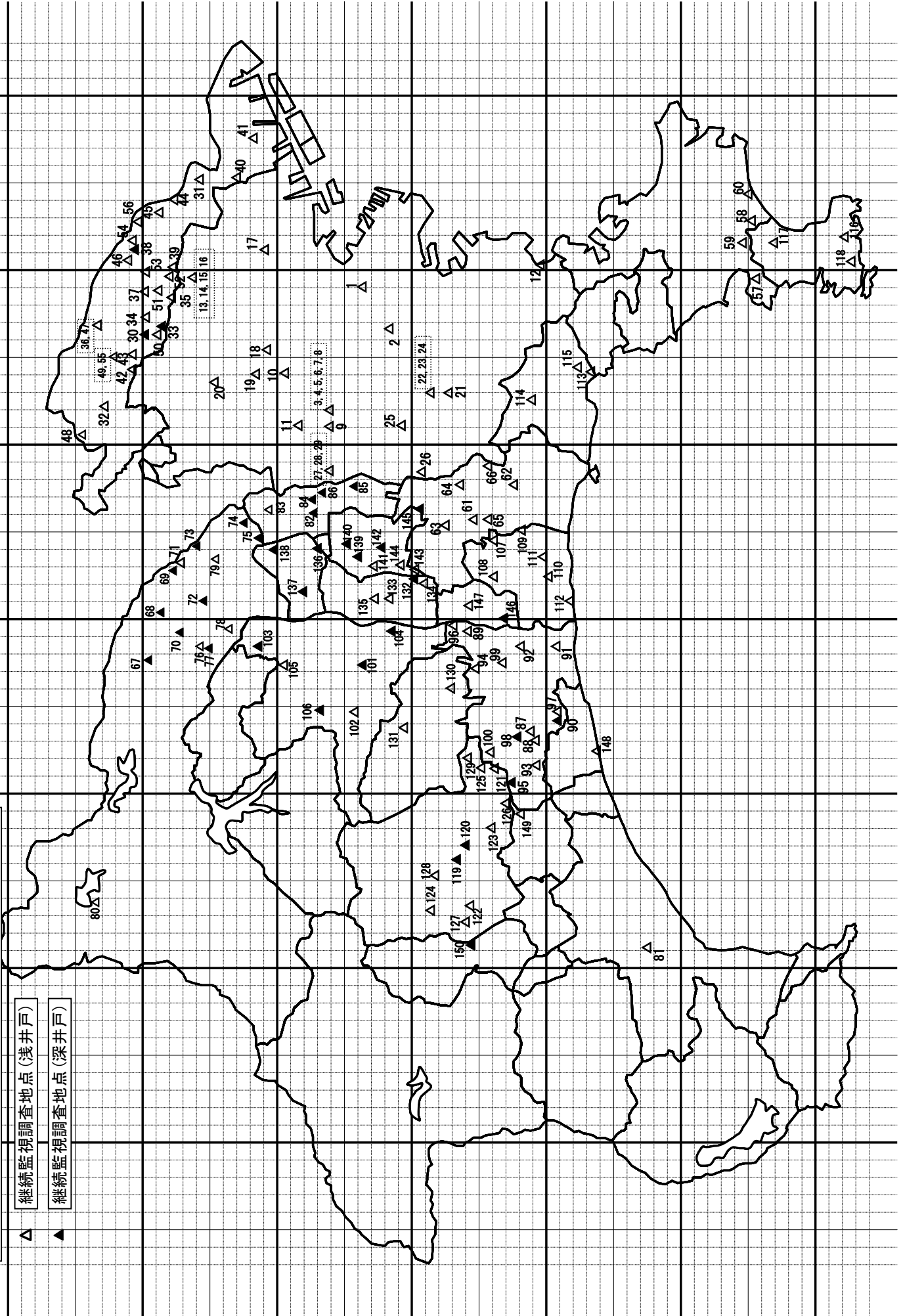
平成23年度地下水質測定地点図（定点調査）

- 定点調査地点（浅井戸）
- 定点調査地点（深井戸）



平成23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  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 1       | 2     | 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  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 1       | 2     | 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  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 1       | 2     | 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            |
|      | 11    | ○    | 亀の子橋       | 国土交通省 | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 1       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 12    | ○    | 大綱橋        | 国土交通省 | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 1       | 2     | 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  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 1       | 2     | 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  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 31    | ○    | 森戸橋        | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 32    | ○    | 渚橋         | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 33    | ○    | 滑川橋        | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 34    | ○    | 神戸橋        | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 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  | 2     | 2  | 2   | 2              |     |         | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 52    | ○    | 寒川取水堰(上)   | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 53    | ○    | 馬入橋        | 国土交通省 | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 1       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 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  | 2     | 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  | 2     | 2  | 2   | 2              |     |         | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 61    |      | 河原橋        | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 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  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 64    | ○    | 花水橋        | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 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  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 68    | ○    | 押切橋        | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 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  | 2     | 2  | 2   | 2              |     |         | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 72    |      | 峰下橋        | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   | 2              |     |         | 2     | 2           | 2            | 2               | 2            | 2            |
|      | 73    |      | 十文字橋       | 神奈川県  | 2    | 2  | 2     | 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-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              | 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              | 2 |   |
|     | 76   | ○          | 酒匂橋       | 小田原市  | 12    | 12   | 12 | 12    | 12 | 12  |                |     | 2       | 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    | 2  | 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              | 2 |   |
|     | 84   |            | 会館橋       | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 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              | 2 |   |
|     | 86   | ○          | 吉浜橋       | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |
|     | 87   | ○          | 千歳橋       | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |
| 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              | 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              | 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              | 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              | 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  | 2   |                |     |         |       | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |
|     | 98   | ○          | 湖央部       | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |
|     | 99   | ○          | 湖西部       | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     |         |       | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |
|     | 100  | ○          | 湖東部       | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     |         |       | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |
|     | 101  | ○          | 丹沢湖 湖央部   | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 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     | 2  |     |                | 2   | 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            | 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              | 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              | 2 |   |
|     | 109  | ○          | 京浜運河扇町    | 川崎市   | 2     | 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              | 2 |   |
|     | 111  | ○          | 横浜港内      | 横浜市   | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 1       | 2     | 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              | 2 |   |
|     | 113  | ○          | 夏島沖       | 横須賀市  | 6     | 6    | 6  | 6     | 6  | 6   |                |     | 2       | 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              | 2 |   |
|     | 115  | ○          | 平潟湾内      | 横浜市   | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 1       | 2     | 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              | 2 |   |
|     | 117  | ○          | 扇島沖       | 川崎市   | 2     | 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              | 2 |   |
|     | 119  | ○          | 富岡沖       | 横浜市   | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 1       | 2     | 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              | 2 |   |
| 121 | ○    | 大津湾        | 横須賀市      | 6     | 6     | 6    | 6  | 6     | 6  |     |                | 2   | 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            | 2              |   |   |
| 123 | ○    | 久里浜港内      | 横須賀市      | 6     | 6     | 6    | 6  | 6     | 6  |     |                | 2   | 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            | 2              |   |   |
| 125 | ○    | 中の瀬南       | 神奈川県      | 2     | 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            | 2              |   |   |
| 127 | ○    | 浦賀沖        | 神奈川県      | 2     | 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              | 2 |   |
|     | 130  | ○          | 辻堂沖       | 藤沢市   | 6     | 6    | 6  | 6     | 6  | 6   |                |     | 2       | 2     | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |
|     | 131  | ○          | 城ヶ島沖      | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 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 | 2 |
|     | 133  | ○          | 小網代湾      | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 2     | 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              | 2 | 2 |
|     | 135  |            | 葉山沖       | 神奈川県  | 1     | 2    | 2  | 1     | 2  | 2   |                |     |         |       | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 | 2 |
|     | 136  | ○          | 由比ヶ浜沖     | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 2     | 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 | 2 |
|     | 138  |            | 茅ヶ崎沖      | 茅ヶ崎市  | 6     | 6    | 6  | 6     | 6  | 6   |                |     | 2       | 2     | 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              | 2 | 2 |
|     | 140  | ○          | 大磯沖       | 神奈川県  | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  | 2   |                |     | 2       | 2     | 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 | 2 |
|     | 142  | ○          | 湾央        | 神奈川県  | 2     | 2    | 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              | 2 |   |
| 144 |      | 国府津沖       | 小田原市      | 6     | 6     | 6    | 6  | 6     | 6  |     |                | 2   | 2       | 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            | 2              | 2 |   |
| 146 | ○    | 根府川沖       | 小田原市      | 6     | 6     | 6    | 6  | 6     | 6  |     |                | 2   | 2       | 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              | 2 |   |
| 148 | ○    | 吉浜沖        | 神奈川県      | 2     | 2     | 2    | 2  | 2     | 2  |     |                | 2   | 2       | 2     | 2           | 2            | 2              | 2            | 2              | 2 |   |

※境川橋(相模湖)及び沼本ダム(津久井湖)は全亜鉛のみに係る環境基準点である。

※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。



## 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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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<br>(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※<br>(21)モリブデン (22)アンチモン (23)塩化ビニルモノマー<br>(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<br>(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   | 10  | 11    | 12    | 14     | 20  | 21   | 28   | 40  | 42  |     |
| 水域    |                    | 多摩川   | 多摩川        | 多摩川   | 多摩川 | 多摩川 | 鶴見川 | 鶴見川   | 鶴見川   | 鶴見川    | 鶴見川 | 鶴見川  | 真福寺川 | 平作川 | 境川  | 待従川 |
| 支川名   |                    | 多摩川   | 多摩川        | 多摩川   | 三沢川 | 平瀬川 |     | 鶴見川   | 鶴見川   | 鶴見川    | 麻生川 | 真福寺川 |      |     |     |     |
| 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 | 千代橋 | 亀の子橋  | 大綱橋   | 臨港鶴見川橋 | 耕地橋 | 水車橋前 | 夫婦橋  | 境川橋 | 平瀬橋 |     |
| 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 | 横浜市 | 国土交通省 | 国土交通省 | 国土交通省  | 川崎市 | 川崎市  | 横須賀市 | 藤沢市 | 横浜市 |     |
| 1     | クロロホルム             | 1     | 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   | 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   | 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   | 1   |
| 5     | イソキサチオン            | 1     | 1          | 1     | 1   | 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    | 1    | 1   | 1   | 1   |
| 7     | フェントロチオン           | 1     | 1          | 1     | 1   | 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    | 1    | 1   | 1   | 1   |
| 9     | オキシシン              | 1     | 1          | 1     | 1   | 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    | 1    | 1   | 1   | 1   |
| 11    | プロピザミド             | 1     | 1          | 1     | 1   | 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    | 1    | 1   | 1   | 1   |
| 13    | フェノプロカルブ           | 1     | 1          | 1     | 1   | 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    | 1    | 1   | 1   | 1   |
| 15    | クロルニトロフェン          | 1     | 1          | 1     | 1   | 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   | 1   |
| 17    | キシレン               | 1     | 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   | 1   |
| 19    | モリブデン              | 1     | 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   | 1   |
| 21    | フェノール              | 1     | 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   | 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   | 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   | 1   |
| 25    | 全マンガン              | 1     | 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   | 1   |
|       | 合計                 | 26    | 26         | 26    | 26  | 26  | 26  | 26    | 26    | 26     | 26  | 26   | 26   | 26  | 26  | 26  |

|       |                    | 河川   |          |       |       | 湖沼   |      |      | 海域      |        |        |         |         |        |
|-------|--------------------|------|----------|-------|-------|------|------|------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|
| 地点番号  |                    | 48   | 52       | 53    | 73    | 91   | 95   | 101  | 107     | 110    | 113    | 117     | 118     | 130    |
| 水域    |                    | 引地川  | 相模川中流    | 相模川   | 酒匂川上流 | 相模湖  | 津久井湖 | 丹沢湖  | 東京湾(6)  | 東京湾(6) | 東京湾(8) | 東京湾(12) | 東京湾(12) | 相模湾(1) |
| 支川名   |                    |      |          | 相模川   |       |      |      |      |         |        |        |         |         |        |
| 地点名   |                    | 富士見橋 | 寒川取水堰（上） | 馬入橋   | 十文字橋  | 湖央東部 | 湖央部  | 湖央部  | 京浜運河千鳥町 | 鶴見川河口先 | 夏島沖    | 扇島沖     | 本牧沖     | 辻堂沖    |
| 環境基準点 |                    | ○    | ○        | ○     |       | ○    | ○    | ○    | ○       | ○      | ○      | ○       |         | ○      |
| 測定機関  |                    | 藤沢市  | 神奈川県     | 国土交通省 | 神奈川県  | 相模原市 | 相模原市 | 神奈川県 | 川崎市     | 横浜市    | 横須賀市   | 川崎市     | 横浜市     | 藤沢市    |
| 1     | クロロホルム             | 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      |
| 3     | 1, 2-ジクロロプロパン      | 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      |
| 5     | イソキサチオン            | 1    | 1        | 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       | 1       | 1      |
| 7     | フェントロチオン           | 1    | 1        | 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       | 1       | 1      |
| 9     | オキシシン              | 1    | 1        | 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       | 1       | 1      |
| 11    | プロピザミド             | 1    | 1        | 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       | 1       | 1      |
| 13    | フェノプロカルブ           | 1    | 1        | 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       | 1       | 1      |
| 15    | クロルニトロフェン          | 1    | 1        | 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      |
| 17    | キシレン               | 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      |
| 19    | モリブデン              | 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      |
| 21    | フェノール              | 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      |
| 23    | 塩化ビニルモノマー          | 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      |
| 25    | 全マンガン              | 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      |
|       | 合計                 | 26   | 26       | 26    | 26    | 26   | 26   | 26   | 26      | 15     | 26     | 26      | 15      | 15     |

## (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<br>(3)p-ジクロロベンゼン (4)イソキサチオン<br>(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<br>(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<br>(12)ジクロルボス (13)フェノブカルブ (14)イプロベンホス<br>(15)クロルニトロフェン (16)トルエン (17)キシレン<br>(18)フタル酸ジエチルヘキシル (19)ニッケル (20)モリブデン<br>(21)アンチモン (22)エピクロロヒドリン<br>(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 6               | 全項目  | 横浜市  |
| 定点調査番号 70・87・93・97・101 | 全項目  | 神奈川県 |

○要監視項目の測定方法（公共用水域調査及び地下水調査）

| 項 目                           | 測 定 方 法                                      |                    |  | 報告下限値<br>(mg/L) |
|-------------------------------|--|--------------------|--|-----------------|
| クロロホルム                        | JIS K 0125 5.1<br>JIS K 0125 5.2             | パージトラップ<br>ヘッドスペース | GC-MS法<br>GC-MS法                       | 0.006           |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン<br>(公共用水域のみ) | JIS K 0125 5.1<br>JIS K 0125 5.2             | パージトラップ<br>ヘッドスペース | GC-MS法<br>GC-MS法                       | 0.004           |
| 1,2-ジクロロエタン                   | JIS K 0125 5.1<br>JIS K 0125 5.2             | パージトラップ<br>ヘッドスペース | GC-MS法<br>GC-MS法                       | 0.006           |
| p-ジクロロベンゼン                    | JIS K 0125 5.1<br>JIS K 0125 5.2             | パージトラップ<br>ヘッドスペース | GC-MS法<br>GC-MS法                       | 0.03            |
| イソキサチオン                       | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2<br>環境庁通知 付表1の第2 |                    | GC-MS法<br>GC法 (FTD)<br>GC法 (FPD) (ECD) | 0.0008          |
| ダイアジノン                        | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2                 |                    | GC-MS法<br>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<br>環境庁通知 付表1の第2<br>環境庁通知 付表1の第2 |                    | GC-MS法<br>GC法 (FTD) (FPD)<br>GC法 (ECD) | 0.0003          |
| イソプロチオラン                      | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2                 |                    | GC-MS法<br>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<br>環境庁通知 付表1の第2<br>環境庁通知 付表1の第2 |                    | GC-MS法<br>GC法 (FTD)<br>GC法 (ECD)       | 0.004           |
| プロピザミド                        | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2<br>環境庁通知 付表1の第2 |                    | GC-MS法<br>GC法 (FTD)<br>GC法 (ECD)       | 0.0008          |
| EPN                           | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2                 |                    | GC-MS法<br>GC法 (FTD) (ECD) (FPD)        | 0.0006          |
| ジクロロボス                        | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2<br>環境庁通知 付表1の第2 |                    | GC-MS法<br>GC法 (FTD) (FPD)<br>GC法 (ECD) | 0.0008          |
| フェノブカルブ                       | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2                 |                    | GC-MS法<br>GC法 (FTD)                    | 0.004           |
| イプロベンホス                       | 環境庁通知 付表1の第1<br>環境庁通知 付表1の第2                 |                    | GC-MS法<br>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<br>環境庁通知 付表1の第2                 |                    | GC-MS法<br>GC法 (ECD)                    | 0.0001          |

| 項 目                    | 測 定 方 法  | 報告下限値<br>(mg/L) |
|------------------------|--|-----------------|
| トルエン                   | JIS K 0125 5.1 パージトラップGC-MS法<br>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<br>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<br>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<br>環境庁通知 付表4 ICP質量分析法<br>環境庁通知 付表5 電気加熱原子吸光法<br>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<br>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<br>環境省通知2 付表5 水素化物発生原子吸光法<br>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<br>(公共用水域のみ) | 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<br>JIS K 0102 56.3 電気加熱原子吸光法<br>JIS K 0102 56.4 ICP発光分光分析法<br>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<br>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。

○JIS：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





神奈川県

環境農政局環境部大気水質課水環境グループ 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/>