

表 1-1 2023 年度初期環境調査地点・対象物質一覧（水質）

| 地方<br>公共団体 | 調査地点             | 調査対象物質 |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|------------|------------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
|            |                  | [1]    | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] | [11] | [12] | [13] | [14] |
| 北海道        | 石狩川伊納大橋（旭川市）     | ○      |     |     |     | ○   |     | ○   |     |     | ○    |      |      |      |      |
| 札幌市        | 豊平川中沼（札幌市）       | ○      |     | ○   |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    |      |      |
|            | 新川第一新川橋（札幌市）     | ○      |     | ○   |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    |      |      |
| 岩手県        | 豊沢川豊沢橋（花巻市）      |        | ○   |     | ○   | ○   | ○   |     | ○   |     | ○    | ○    |      |      |      |
| 宮城県        | 迫川二ツ屋橋（登米市）      | ○      |     | ○   |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      |      |
|            | 白石川さくら歩道橋（柴田町）   | ○      |     | ○   |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      |      |
| 仙台市        | 広瀬川広瀬大橋（仙台市）     |        | ○   | ○   |     |     |     |     |     |     |      | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 秋田県        | 秋田運河（秋田市）        | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 山形県        | 最上川基点橋（村山市）      |        |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      |      |      |      |      |
| 福島県        | 小名浜港             |        |     |     |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      |      |
| 茨城県        | 利根川河口かもめ大橋（神栖市）  |        |     | ○   |     | ○   |     |     |     |     |      | ○    |      |      |      |
| 栃木県        | 田川谷地賀橋（下野市）      | ○      | ○   |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      | ○    | ○    |      |      |
| 群馬県        | 石田川古利根橋（太田市）     | ○      |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    |      |      |
|            | 広瀬川中島橋（伊勢崎市）     |        | ○   |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      | ○    |
| 埼玉県        | 市野川徒歩橋（吉見町・川島町）  |        | ○   | ○   |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      |      |
|            | 荒川秋ヶ瀬取水堰（志木市）    |        |     |     | ○   |     |     |     |     |     | ○    |      |      | ○    |      |
|            | 柳瀬川志木大橋（三芳町）     | ○      |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    |      |      |
| さいたま市      | 鴨川中土手橋（さいたま市）    |        | ○   | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |      | ○    |      |      |      |
| 千葉県        | 市原・姉崎海岸          | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 東京都        | 荒川河口（江東区）        | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
|            | 隅田川河口（港区）        | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 横浜市        | 鶴見川亀の子橋（横浜市）     | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
|            | 横浜港              |        |     | ○   |     |     |     |     |     |     |      |      |      | ○    | ○    |
|            | 柏尾川吉倉橋（横浜市）      | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 川崎市        | 多摩川河口（川崎市）       | ○      | ○   |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      | ○    | ○    | ○    | ○    |
|            | 川崎港京浜運河千鳥町地先     | ○      |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      |      | ○    | ○    |      |
|            | 川崎港京浜運河扇町地先      |        | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |     |      | ○    |      | ○    | ○    |
| 新潟県        | 信濃川下流（新潟市）       | ○      | ○   |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 富山県        | 黒瀬川石田橋（黒部市）      |        |     |     |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      |      |
| 石川県        | 犀川河口（金沢市）        | ○      |     | ○   |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      | ○    | ○    |      |      |
| 長野県        | 諏訪湖湖心            | ○      | ○   | ○   |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      |      |      |      |      |
| 静岡県        | 清水港              |        |     |     | ○   |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|            | 菊川潮騒橋（掛川市）       |        |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      |      | ○    |      |      |
|            | 天竜川掛塚橋（磐田市）      |        |     |     | ○   |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
| 愛知県        | 衣浦港              |        |     |     | ○   |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|            | 名古屋港潮見ふ頭西        |        | ○   |     | ○   |     |     |     |     |     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
|            | 日光川日光橋（津島市）      | ○      | ○   | ○   |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    |      |      |
| 名古屋市       | 新堀川日の出橋（名古屋市）    | ○      |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    |      |      |
|            | 堀川港新橋（名古屋市）      | ○      |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    |      |      |
|            | 天白川天白橋（名古屋市）     |        |     |     |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      | ○    |
| 三重県        | 四日市港             |        | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |     | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 滋賀県        | 琵琶湖南比良沖中央        |        | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |     |      | ○    |      | ○    |      |
|            | 琵琶湖唐崎沖中央         |        | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |     |      | ○    |      | ○    |      |
| 京都府        | 宮津港              |        |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      | ○    |
| 京都市        | 桂川宮前橋（京都市）       | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 大阪府        | 大和川河口（堺市）        | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 大阪市        | 大川毛馬橋（大阪市）       | ○      | ○   |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    |      | ○    |
|            | 大阪港              | ○      | ○   |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    |      | ○    |
| 兵庫県        | 武庫川甲武橋（西宮市）      |        | ○   |     |     |     |     |     |     |     |      | ○    |      |      | ○    |
|            | 大阪湾西宮市沖          |        |     |     |     |     |     |     |     |     |      | ○    |      |      |      |
| 神戸市        | 神戸港中央            |        | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |     |      |      | ○    | ○    | ○    |
| 奈良県        | 大和川大正橋（王寺町）      | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   |      |      | ○    |      |      |
| 和歌山県       | 紀の川河口紀の川大橋（和歌山市） |        |     |     |     |     |     |     |     |     |      | ○    |      |      |      |
|            | 和歌山海域紀の川沖        |        |     |     |     |     |     |     |     |     |      | ○    |      |      | ○    |
|            | 左会津川会津橋（田辺市）     |        |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      | ○    |

| 地方<br>公共団体 | 調査地点              | 調査対象物質 |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|------------|-------------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
|            |                   | [1]    | [2] | [3] | [4] | [5] | [6] | [7] | [8] | [9] | [10] | [11] | [12] | [13] | [14] |
| 岡山県        | 笹ヶ瀬川笹ヶ瀬橋（岡山市）     | ○      |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      |      |      |      |
|            | 水島沖               |        | ○   | ○   |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      | ○    | ○    |
| 山口県        | 徳山湾               |        | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |     |      | ○    | ○    | ○    | ○    |
|            | 宇部港小野田工業運河        |        |     | ○   |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
| 徳島県        | 新町川新町橋（徳島市）       |        |     |     |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      | ○    |
| 香川県        | 高松港               | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    | ○    | ○    |
| 愛媛県        | 新居浜港              |        |     |     | ○   |     |     |     |     |     |      | ○    |      | ○    | ○    |
| 福岡県        | 雷山川加布羅橋（糸島市）      |        | ○   |     | ○   |     |     |     |     | ○   |      |      | ○    |      |      |
|            | 大牟田沖              |        |     |     | ○   |     |     |     |     | ○   |      |      | ○    |      |      |
| 北九州市       | 洞海湾               |        | ○   | ○   | ○   | ○   |     |     |     |     |      | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 福岡市        | 博多湾               | ○      |     |     |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    |      | ○    |      |      |
| 佐賀県        | 伊万里湾              |        | ○   | ○   |     |     |     |     |     |     |      |      | ○    |      |      |
| 熊本県        | 水無川産島橋（八代市）       |        |     | ○   |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
| 大分県        | 大分川河口（大分市）        | ○      | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○    | ○    | ○    |
| 宮崎県        | 浜川中橋（延岡市）         |        |     |     |     |     |     |     |     |     |      | ○    |      |      |      |
| 沖縄県        | 那覇港               |        |     |     |     |     |     |     |     |     | ○    |      |      |      |      |
|            | 長堂川琉糖橋（豊見城市・南風原町） |        | ○   |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |

[1] エストラジオール類、[2] 2,4-キシレノール、[3] *p*-クロロフェノール、[4] 酢酸*n*-プロピル、[5] *N,N*-ジエチル-3-メチルベンズアミド（別名：*N,N*-ジエチル-*m*-トルアミド）、[6] 1-{2-[(2,4-ジクロロベンジル)オキシ]-2-(2,4-ジクロロフェニル)エチル}-1*H*-イミダゾール（別名：ミコナゾール）、[7] (Z)-2-[4-(1,2-ジフェニル-1-ブテニル)フェノキシ]-*N,N*-ジメチルエチルアミン（別名：タモキシフェン）及びその代謝物、[8] 2-(2,4-ジフルオロフェニル)-1,3-ビス(1*H*-1,2,4-トリアゾール-1-イル)プロパン-2-オール（別名：フルコナゾール）、[9] シプロフロキサシン、[10] トリクロロ酢酸、[11] ヘキサメチレンジアミン、[12] ベンゾフェノン、[13] メチルシクロヘキサン、[14] メチル-*tert*-ブチルエーテル

表 1-2 2023 年度初期環境調査地点・対象物質一覧（底質）

| 地方<br>公共団体 | 調査地点         | 調査対象物質         |
|------------|--------------|----------------|
|            |              | [2] 2,4-キシレノール |
| 岩手県        | 豊沢川豊沢橋（花巻市）  | ○              |
| 仙台市        | 広瀬川広瀬大橋（仙台市） | ○              |
| 秋田県        | 秋田運河（秋田市）    | ○              |
| 千葉県        | 市原・姉崎海岸      | ○              |
| 東京都        | 荒川河口（江東区）    | ○              |
|            | 隅田川河口（港区）    | ○              |
| 川崎市        | 多摩川河口（川崎市）   | ○              |
|            | 川崎港京浜運河扇町地先  | ○              |
| 新潟県        | 信濃川下流（新潟市）   | ○              |
| 長野県        | 諏訪湖湖心        | ○              |
| 愛知県        | 名古屋港潮見ふ頭西    | ○              |
| 三重県        | 四日市港         | ○              |
| 滋賀県        | 琵琶湖南比良沖中央    | ○              |
|            | 琵琶湖唐崎沖中央     | ○              |
| 京都市        | 桂川宮前橋（京都市）   | ○              |
| 大阪府        | 大和川河口（堺市）    | ○              |
| 大阪市        | 大川毛馬橋（大阪市）   | ○              |
|            | 大阪港          | ○              |
| 神戸市        | 神戸港中央        | ○              |
| 奈良県        | 大和川大正橋（王寺町）  | ○              |
| 岡山県        | 水島沖          | ○              |
| 山口県        | 徳山湾          | ○              |
| 香川県        | 高松港          | ○              |
| 北九州市       | 洞海湾          | ○              |
| 佐賀県        | 伊万里湾         | ○              |
| 大分県        | 大分川河口（大分市）   | ○              |

表 1-3 2023 年度初期環境調査地点・対象物質一覧（大気）

| 地方<br>公共団体 | 調査地点                 | 調査対象物質 |     |      |
|------------|----------------------|--------|-----|------|
|            |                      | [2]    | [3] | [11] |
| 仙台市        | 榴岡公園（仙台市）            | ○      | ○   | ○    |
| 茨城県        | 茨城県霞ヶ浦環境科学センター（土浦市）  |        | ○   | ○    |
| 埼玉県        | 埼玉県環境科学国際センター（加須市）   | ○      |     | ○    |
| さいたま市      | さいたま市保健所（さいたま市）      | ○      | ○   |      |
| 東京都        | 東京都環境科学研究所（江東区）      | ○      | ○   | ○    |
|            | 小笠原父島（小笠原村）          | ○      | ○   | ○    |
| 神奈川県       | 神奈川県環境科学センター（平塚市）    | ○      | ○   | ○    |
| 川崎市        | 大師一般環境大気測定局（川崎市）     | ○      | ○   | ○    |
| 石川県        | 石川県保健環境センター（金沢市）     |        | ○   | ○    |
| 長野県        | 長野県環境保全研究所（長野市）      | ○      | ○   | ○    |
| 名古屋市       | 千種区平和公園（名古屋市）        | ○      | ○   | ○    |
| 三重県        | 四日市市楠ふれあいセンター（四日市市）  | ○      |     |      |
| 滋賀県        | 彦根一般環境大気測定局（彦根市）     |        |     | ○    |
| 京都府        | 京都府宇治総合庁舎（宇治市）       | ○      | ○   | ○    |
| 京都市        | 京都市衛生環境研究所（京都市）      | ○      | ○   | ○    |
| 大阪府        | 大阪合同庁舎 2 号館別館（大阪市）   | ○      | ○   | ○    |
| 和歌山県       | 和歌山県環境衛生研究センター（和歌山市） |        |     | ○    |
| 広島県        | 大竹油見公園（大竹市）          |        |     | ○    |
| 山口県        | 周南総合庁舎一般環境大気測定局（周南市） | ○      |     | ○    |
| 徳島県        | 徳島県立保健製薬環境センター（徳島市）  | ○      | ○   | ○    |
| 佐賀県        | 佐賀県環境センター（佐賀市）       | ○      | ○   | ○    |
| 宮崎県        | 新延岡市自動車排気ガス測定局（延岡市）  |        |     | ○    |

[2] 2,4-キシレノール、[3] *p*-クロロフェノール、[11] ヘキサメチレンジアミン