

平成27年度 浄水水質検査計画表（別表1）

|                |                        |             |
|----------------|------------------------|-------------|
| 水道事業名          | 関市簡易水道                 | 水道技術管理者名    |
| 浄水場名           | 関市洞戸通元寺・出合取水場          | 水道課長 岩佐 隆司  |
| 採水の場所(住所及び施設名) | 関市洞戸事務所                |             |
| 水源種別           | 地下水 表流水 湧き水 その他        | 健康診断(検便)実施月 |
| 浄水方法           | 塩素滅菌 緩速ろ過 急速ろ過 膜ろ過 その他 | 1回目 6月      |
| 水質検査委託機関名称     |                        | 2回目 12月     |

| 水質基準項目   | 検査回数 | 4  | 5 | 6 | 7  | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1  | 2 | 3 | 年間 | 根 拠 ※1                      |
|--|------|----|---|---|----|---|---|----|----|----|----|---|---|----|-----------------------------|
| 1 一般細菌   | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 毎月検査省略不可                    |
| 2 大腸菌  | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 毎月検査省略不可                    |
| 3 カドミウム及びその化合物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 4 水銀及びその化合物  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 5 セレン及びその化合物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 6 鉛及びその化合物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 7 ヒ素及びその化合物  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 8 六価クロム化合物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 9 亜硝酸態窒素   | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回 過去3年間データ無(H26.4から追加) |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン   | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素   | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 12 フッ素及びその化合物  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 13 ホウ素及びその化合物  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 14 四塩化炭素   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 15 1・4-ジオキサン   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 16 シス-1・2-ジクロロエチレン及びトランス-1・2-ジクロロエチレン                        | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 17 ジクロロメタン   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 18 テトラクロロエチレン  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 19 トリクロロエチレン   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 20 ベンゼン  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 21 塩素酸   | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 22 クロロ酢酸   | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 23 クロロホルム  | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 24 ジクロロ酢酸  | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 25 ジブロモクロロメタン  | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 26 臭素酸   | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 27 総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和) | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 28 トリクロロ酢酸   | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 29 プロモジクロロメタン  | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 30 プロモホルム  | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 31 ホルムアルデヒド  | 3ヶ月毎 |    | ○ |   |    | ○ |   |    | ○  |    |    |   | ○ | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 32 亜鉛及びその化合物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 33 アルミニウム及びその化合物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 34 鉄及びその化合物  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 35 銅及びその化合物  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 36 ナトリウム及びその化合物  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 37 マンガン及びその化合物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 38 塩化物イオン  | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 39 カルシウム、マグネシウム等   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 40 蒸発残留物   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 41 陰イオン界面活性剤   | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 42 (4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4・8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 水源が地下水であるため                 |
| 43 1・2・7-テトラメチルピシクロ[2・2・1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)       | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 水源が地下水であるため                 |
| 44 非イオン界面活性剤   | 3ヶ月毎 |    | ● |   |    | ● |   |    | ○  |    |    |   | ● | 4  | 定量下限値が基準値の5分の1以下でないため       |
| 45 フェノール類  | 年1回  |    |   |   |    |   |   |    | ○  |    |    |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)   | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 47 pH値   | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 48 味   | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 49 臭気  | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 50 色度  | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 51 濁度  | 毎月   | ○  | ○ | ○ | ○  | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 項目数  | 9    | 24 | 9 | 9 | 24 | 9 | 9 | 51 | 9  | 9  | 24 | 9 |   |    |                             |

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

平成27年度 浄水水質検査計画表（別表1）

|                |                            |             |
|----------------|----------------------------|-------------|
| 水道事業名          | 関市簡易水道                     | 水道技術管理者名    |
| 浄水場名           | 関市洞戸北浄水場                   | 水道課長 岩佐 隆司  |
| 採水の場所(住所及び施設名) | 関市芳兵衛パーク飛瀬公園               |             |
| 水源種別           | 地下水 (表流水 湧き水 その他)          | 健康診断(検便)実施月 |
| 浄水方法           | (塩素滅菌) (緩速ろ過) 急速ろ過 膜ろ過 その他 | 1回目 6月      |
| 水質検査委託機関名称     |                            | 2回目 12月     |

| 水質基準項目   | 検査回数 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年間 | 根 拠 ※1                      |
|--|------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|---|---|----|-----------------------------|
| 1 一般細菌   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 毎月検査省略不可                    |
| 2 大腸菌  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 毎月検査省略不可                    |
| 3 カドミウム及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 4 水銀及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 5 セレン及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 6 鉛及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 7 ヒ素及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 8 六価クロム化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 9 亜硝酸態窒素   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回 過去3年間データ無(H26.4から追加) |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 12 フッ素及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 13 ホウ素及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 14 四塩化炭素   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 15 1・4-ジオキサン   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン                        | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 17 ジクロロメタン   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 18 テトラクロロエチレン  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 19 トリクロロエチレン   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 20 ベンゼン  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 21 塩素酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 22 クロロ酢酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 23 クロロホルム  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 24 ジクロロ酢酸  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 25 ジブロモクロロメタン  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 26 臭素酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 27 総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和) | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 28 トリクロロ酢酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 29 プロモジクロロメタン  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 30 プロモホルム  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 31 ホルムアルデヒド  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 32 亜鉛及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 33 アルミニウム及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 34 鉄及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 35 銅及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 36 ナトリウム及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 37 マンガン及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 38 塩化物イオン  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 39 カルシウム、マグネシウム等   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 40 蒸発残留物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 41 陰イオン界面活性剤   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 42 (4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 43 1・2・7・-テトラメチルピシクロ[2・2・1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)      | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 44 非イオン界面活性剤   | 3ヶ月毎 |   | ● |   |   | ● |   |    | ○  |    |   | ● |   | 4  | 定量下限値が基準値の5分の1以下でないため       |
| 45 フェノール類  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 47 pH値   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 48 味   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 49 臭気  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 50 色度  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 51 濁度  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |

項目数 9 24 9 9 24 9 9 51 9 9 24 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

平成27年度 浄水水質検査計画表（別表1）

|                |                            |             |
|----------------|----------------------------|-------------|
| 水道事業名          | 関市簡易水道                     | 水道技術管理者名    |
| 浄水場名           | 関市洞戸小瀬見浄水場                 | 水道課長 岩佐 隆司  |
| 採水の場所(住所及び施設名) | 関市小瀬見墓地前消火栓                |             |
| 水源種別           | 地下水 (表流水 湧き水 その他)          | 健康診断(検便)実施月 |
| 浄水方法           | (塩素滅菌) (緩速ろ過) 急速ろ過 膜ろ過 その他 | 1回目 6月      |
| 水質検査委託機関名称     |                            | 2回目 12月     |

| 水質基準項目   | 検査回数 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 | 年間 | 根拠 ※1                       |
|--|------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---|---|---|----|-----------------------------|
| 1 一般細菌   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 毎月検査省略不可                    |
| 2 大腸菌  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 毎月検査省略不可                    |
| 3 カドミウム及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 4 水銀及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 5 セレン及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 6 鉛及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 7 ヒ素及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 8 六価クロム化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 9 亜硝酸態窒素   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回 過去3年間データ無(H26.4から追加) |
| 10 シアン化物イオン及び塩化シアン   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 12 フッ素及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 13 ホウ素及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 14 四塩化炭素   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 15 1・4-ジオキサン   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 16 シス-1・2-ジクロロエチレン及びトランス-1・2-ジクロロエチレン                        | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 17 ジクロロメタン   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 18 テトラクロロエチレン  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 19 トリクロロエチレン   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 20 ベンゼン  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 21 塩素酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 22 クロロ酢酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 23 クロロホルム  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 24 ジクロロ酢酸  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 25 ジブロモクロロメタン  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 26 臭素酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 27 総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和) | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 28 トリクロロ酢酸   | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 29 プロモジクロロメタン  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 30 プロモホルム  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 31 ホルムアルデヒド  | 3ヶ月毎 |   | ○ |   |   | ○ |   |    | ○  |    |   | ○ |   | 4  | 3ヶ月に1回省略不可                  |
| 32 亜鉛及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 33 アルミニウム及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 34 鉄及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 35 銅及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 36 ナトリウム及びその化合物  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 37 マンガン及びその化合物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 38 塩化物イオン  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 39 カルシウム、マグネシウム等   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 40 蒸発残留物   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 41 陰イオン界面活性剤   | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 42 (4S・4aS・8aR)-オクタヒドロ-4・8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 43 1・2・7・-テトラメチルピシクロ[2・2・1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)      | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 44 非イオン界面活性剤   | 3ヶ月毎 |   | ● |   |   | ● |   |    | ○  |    |   | ● |   | 4  | 定量下限値が基準値の5分の1以下でないため       |
| 45 フェノール類  | 年1回  |   |   |   |   |   |   |    | ○  |    |   |   |   | 1  | 基準値の5分の1以下                  |
| 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 47 pH値   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 48 味   | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 49 臭気  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 50 色度  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |
| 51 濁度  | 毎月   | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○  | ○  | ○  | ○ | ○ | ○ | 12 | 自動連続測定していないので検査回数の減不可       |

項目数 9 24 9 9 24 9 9 51 9 9 24 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。