

表-5 水源における検査項目と頻度

| 番号 | 水質基準項目                           | 原水の検査計画        |                |       |                |      |      |      |      |     |    |     |     | (年/回) |    |
|----|----------------------------------|----------------|----------------|-------|----------------|------|------|------|------|-----|----|-----|-----|-------|----|
|    |                                  | 上水道            |                |       |                |      |      |      |      |     |    |     |     | 簡易水道  |    |
|    |                                  | 大野水源<br>No.1～5 | 太平水源<br>No.2～3 | 車の口水源 | 岩脇水源<br>No.1～3 | 西原水源 | 手島水源 | 新野水源 | 福井水源 | 阿瀬比 | 加茂 | 加茂谷 | 十八女 | 大井    | 伊島 |
| 1  | 一般細菌                             | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 2  | 大腸菌                              | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 3  | カドミウム及びその化合物                     | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 4  | 水銀及びその化合物                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 5  | セレン及びその化合物                       | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 6  | 鉛及びその化合物                         | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 7  | ひ素及びその化合物                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 8  | 6価クロム及びその化合物                     | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 9  | 亜硝酸態窒素                           | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                  | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                    | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 12 | ふっ素及びその化合物                       | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 13 | ほう素及びその化合物                       | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 14 | 四塩化炭素                            | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 15 | 1,4-ジオキサン                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 16 | シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレン | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 17 | ジクロロメタン                          | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 18 | テトラクロロエチレン                       | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 19 | トリクロロエチレン                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 20 | ベンゼン                             | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 21 | 亜鉛及びその化合物                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 22 | アルミニウム及びその化合物                    | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 23 | 鉄及びその化合物                         | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 24 | 銅及びその化合物                         | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 25 | ナトリウム及びその化合物                     | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 26 | マンガン及びその化合物                      | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 27 | 塩化物イオン                           | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 28 | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 29 | 蒸発残留物                            | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 30 | 陰イオン界面活性剤                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 31 | ジェオスミン                           | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 32 | 2-メチルイソボルネオール                    | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 33 | 非イオン界面活性剤                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 34 | フェノール類                           | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 35 | 有機物質(TOC)                        | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 36 | pH                               | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 37 | 臭気                               | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 38 | 色度                               | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 39 | 濁度                               | 5              | 2              | 1     | 3              | 1    | 1    | 1    | 1    | 1   | 1  | 1   | 1   | 1     | 1  |
| 40 | クリプト指標菌                          | 60             | 24             | 12    | 36             | 12   | 12   | 12   | 12   | 12  | 12 | 12  | 12  | 12    | 2  |
| 41 | クリプトスポリジウム、ジアルジア                 |                |                |       |                |      | 1    |      | 1    | 1   |    |     | 1   |       |    |
| 42 | PFOS、PFOA                        | 2              | 1              | 1     | 1              | 1    |      | 1    |      |     | 1  | 1   |     |       |    |