

# 水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br>検 査 項 目                                | 水質基準値<br>(目標値) | 北総浄水場系給水栓  |            | 成田給水場系給水栓            |            |            |
|---|----------------|------------|------------|----------------------|------------|------------|
|   |                | 印西市美瀬      | 印西市木刈      | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部     | 成田市三里塚     |
| 採水年月日   |                | R7. 10. 14 | R7. 10. 14 | R7. 10. 14           | R7. 10. 14 | R7. 10. 14 |
| 採水時刻  |                | 12:15      | 12:40      | 11:40                | 11:15      | 10:15      |
| 天候<br>前日/当日                                       |                | 曇／曇        | 曇／曇        | 曇／曇                  | 曇／曇        | 曇／曇        |
| 気温<br>℃   |                | －          | －          | －                    | －          | －          |
| 水温<br>℃   |                | 25. 4      | 22. 1      | 21. 8                | 24. 8      | 23. 8      |
| 一般細菌<br>CFU/mL                                    | 100以下          | 0          | 0          | 0                    | 0          | 0          |
| 大腸菌   | 検出されないこと       | 不検出        | 不検出        | 不検出                  | 不検出        | 不検出        |
| 亜硝酸態窒素<br>mg/L                                    | 0. 04以下        | <0. 004    | <0. 004    | <0. 004              | <0. 004    | <0. 004    |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素<br>mg/L                             | 10以下           | 1. 9       | 2. 0       | 1. 9                 | 1. 8       | 1. 8       |
| 塩素酸<br>mg/L                                       | 0. 6以下         | 0. 08      | 0. 08      | 0. 09                | 0. 09      | 0. 09      |
| 臭素酸<br>mg/L                                       | 0. 01以下        | <0. 001    | <0. 001    | <0. 001              | <0. 001    | <0. 001    |
| 塩化物イオン<br>mg/L                                    | 200以下          | 28. 5      | 28. 5      | 28. 5                | 27. 8      | 27. 5      |
| 有機物(TOC)<br>mg/L                                  | 3以下            | 0. 7       | 0. 7       | 0. 7                 | 0. 7       | 0. 7       |
| pH値   | 5. 8～8. 6      | 7. 6       | 7. 4       | 7. 5                 | 7. 5       | 7. 5       |
| 味   | 異常でないこと        | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし                 | 異常なし       | 異常なし       |
| 臭気  | 異常でないこと        | 異常なし       | 異常なし       | 異常なし                 | 異常なし       | 異常なし       |
| 色度<br>度   | 5以下            | <1         | <1         | <1                   | <1         | <1         |
| 濁度<br>度   | 2以下            | <0. 1      | <0. 1      | <0. 1                | <0. 1      | <0. 1      |
| 残留塩素<br>mg/L                                      | 0. 1以上         | 0. 5       | 0. 6       | 0. 7                 | 0. 6       | 0. 4       |
| 臭気強度(TON)   | (3以下)          | <1         | <1         | <1                   | <1         | <1         |
| 従属栄養細菌<br>CFU/mL                                  | (2, 000P以下)    | 0          | 0          | 0                    | 0          | 0          |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)<br>μ g/L | (0. 05P以下)     | －          | －          | －                    | －          | －          |
| 電気伝導率<br>mS/m                                     | －              | 29. 1      | 28. 6      | 28. 8                | 28. 1      | 27. 9      |
| クロロホルム<br>mg/L                                    | 0. 06以下        | 0. 009     | 0. 007     | 0. 008               | 0. 010     | 0. 013     |
| ジブromクロロメタン<br>mg/L                               | 0. 1以下         | 0. 007     | 0. 007     | 0. 007               | 0. 006     | 0. 008     |
| ブromジクロロメタン<br>mg/L                               | 0. 03以下        | 0. 009     | 0. 008     | 0. 009               | 0. 009     | 0. 012     |
| ブromホルム<br>mg/L                                   | 0. 09以下        | 0. 001     | 0. 001     | 0. 001               | <0. 001    | 0. 001     |
| 総トリハロメタン<br>mg/L                                  | 0. 1以下         | 0. 026     | 0. 023     | 0. 025               | 0. 025     | 0. 034     |
| ジェオスミン<br>μ g/L                                   | 0. 01以下        | <0. 001    | <0. 001    | <0. 001              | <0. 001    | <0. 001    |
| 2-メチルイソボルネオール<br>μ g/L                            | 0. 01以下        | <0. 001    | <0. 001    | <0. 001              | 0. 001     | 0. 001     |

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。  
水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

# 水質検査結果書－1

北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br><br>試 験 項 目 |   | 水質基準値     | 北総浄水場系給水栓 |           | 成田給水場系給水栓            |           |           |
|------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|
|                        |   |           | 印西市美瀬     | 印西市木刈     | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部    | 成田市三里塚    |
|                        | 採水年月日                                       |           | R7. 9. 10 | R7. 9. 10 | R7. 9. 10            | R7. 9. 10 | R7. 9. 10 |
|                        | 採水時刻  |           | 12:40     | 11:45     | 12:15                | 13:05     | 10:25     |
|                        | 天候 前日/当日                                    |           | 晴／曇       | 晴／曇       | 晴／曇                  | 晴／曇       | 晴／曇       |
|                        | 気温 ℃  |           | －         | －         | －                    | －         | －         |
|                        | 水温 ℃  |           | 29. 3     | 27. 8     | 29. 0                | 29. 8     | 26. 8     |
| 基<br>準                 | 一般細菌 CFU/mL                                 | 100以下     | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
|                        | 大腸菌   | 検出されないこと  | 不検出       | 不検出       | 不検出                  | 不検出       | 不検出       |
|                        | カドミウム及びその化合物 mg/L                           | 0. 003以下  | <0. 0003  | <0. 0003  | <0. 0003             | <0. 0003  | <0. 0003  |
|                        | 水銀及びその化合物 mg/L                              | 0. 0005以下 | <0. 00005 | <0. 00005 | <0. 00005            | <0. 00005 | <0. 00005 |
|                        | セレン及びその化合物 mg/L                             | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 鉛及びその化合物 mg/L                               | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | ヒ素及びその化合物 mg/L                              | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 六価クロム化合物 mg/L                               | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|                        | 亜硝酸態窒素 mg/L                                 | 0. 04以下   | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004              | <0. 004   | <0. 004   |
|                        | シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L                        | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L                          | 10以下      | 1. 3      | 1. 3      | 1. 3                 | 1. 3      | 1. 3      |
|                        | フッ素及びその化合物 mg/L                             | 0. 8以下    | 0. 08     | 0. 08     | 0. 08                | 0. 08     | <0. 08    |
|                        | ホウ素及びその化合物 mg/L                             | 1. 0以下    | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |
|                        | 四塩化炭素 mg/L                                  | 0. 002以下  | <0. 0002  | <0. 0002  | <0. 0002             | <0. 0002  | <0. 0002  |
|                        | 1,4-ジオキサン mg/L                              | 0. 05以下   | <0. 005   | <0. 005   | <0. 005              | <0. 005   | <0. 005   |
|                        | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L | 0. 04以下   | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004              | <0. 004   | <0. 004   |
|                        | ジクロロメタン mg/L                                | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|                        | テトラクロロエチレン mg/L                             | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | トリクロロエチレン mg/L                              | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | ベンゼン mg/L                                   | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 項                      | 塩素酸 mg/L                                    | 0. 6以下    | 0. 11     | 0. 12     | 0. 12                | 0. 12     | 0. 12     |
|                        | クロロ酢酸 mg/L                                  | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|                        | クロロホルム mg/L                                 | 0. 06以下   | 0. 022    | 0. 014    | 0. 017               | 0. 024    | 0. 028    |
|                        | ジクロロ酢酸 mg/L                                 | 0. 03以下   | 0. 011    | 0. 009    | 0. 011               | 0. 008    | 0. 004    |
|                        | ジブromクロロメタン mg/L                            | 0. 1以下    | 0. 006    | 0. 006    | 0. 006               | 0. 006    | 0. 005    |
|                        | 臭素酸 mg/L                                    | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 総トリハロメタン mg/L                               | 0. 1以下    | 0. 040    | 0. 030    | 0. 034               | 0. 043    | 0. 045    |
|                        | トリクロロ酢酸 mg/L                                | 0. 03以下   | 0. 010    | 0. 007    | 0. 009               | 0. 013    | 0. 016    |
|                        | ブromジクロロメタン mg/L                            | 0. 03以下   | 0. 012    | 0. 010    | 0. 011               | 0. 013    | 0. 012    |
|                        | ブromホルム mg/L                                | 0. 09以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 目                      | ホルムアルデヒド mg/L                               | 0. 08以下   | <0. 008   | <0. 008   | <0. 008              | <0. 008   | <0. 008   |
|                        | 亜鉛及びその化合物 mg/L                              | 1. 0以下    | <0. 005   | 0. 006    | <0. 005              | 0. 007    | <0. 005   |
|                        | アルミニウム及びその化合物 mg/L                          | 0. 2以下    | 0. 03     | 0. 03     | 0. 04                | 0. 03     | 0. 04     |
|                        | 鉄及びその化合物 mg/L                               | 0. 3以下    | <0. 03    | <0. 03    | <0. 03               | <0. 03    | <0. 03    |
|                        | 銅及びその化合物 mg/L                               | 1. 0以下    | <0. 01    | <0. 01    | <0. 01               | <0. 01    | <0. 01    |
|                        | ナトリウム及びその化合物 mg/L                           | 200以下     | 18. 0     | 18. 5     | 18. 4                | 17. 6     | 16. 7     |
|                        | マンガン及びその化合物 mg/L                            | 0. 05以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 塩化物イオン mg/L                                 | 200以下     | 21. 9     | 21. 9     | 22. 1                | 22. 1     | 21. 3     |
|                        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L                      | 300以下     | 77        | 82        | 78                   | 73        | 73        |
|                        | 蒸発残留物 mg/L                                  | 500以下     | 180       | 190       | 170                  | 170       | 170       |
|                        | 陰イオン界面活性剤 mg/L                              | 0. 2以下    | <0. 02    | <0. 02    | <0. 02               | <0. 02    | <0. 02    |
|                        | ジェオスミン μ g/L                                | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 2-メチルインボルネオール μ g/L                         | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | 0. 001    | 0. 001    |
|                        | 非イオン界面活性剤 mg/L                              | 0. 02以下   | <0. 005   | <0. 005   | <0. 005              | <0. 005   | <0. 005   |
|                        | フェノール類 mg/L                                 | 0. 005以下  | <0. 0005  | <0. 0005  | <0. 0005             | <0. 0005  | <0. 0005  |
|                        | 有機物(TOC) mg/L                               | 3以下       | 0. 9      | 0. 8      | 0. 9                 | 1. 0      | 1. 0      |
|                        | pH値   | 5. 8～8. 6 | 7. 6      | 7. 5      | 7. 5                 | 7. 5      | 7. 4      |
|                        | 味   | 異常でないこと   | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
|                        | 臭気  | 異常でないこと   | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
|                        | 色度 度  | 5以下       | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
|                        | 濁度 度  | 2以下       | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |

# 水質検査結果書ー2

## 北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br><br>試 験 項 目                         |   | 目 標 値     | 北総浄水場系給水栓 |           | 成田給水場系給水栓            |           |           |
|--|---|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|
|  |   |           | 印西市美瀬     | 印西市木刈     | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部    | 成田市三里塚    |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 採水年月日   |           | R7. 9. 10 | R7. 9. 10 | R7. 9. 10            | R7. 9. 10 | R7. 9. 10 |
|  | 採水時刻  |           | 12:40     | 11:45     | 12:15                | 13:05     | 10:25     |
|  | 天候 前日/当日  |           | 晴/曇       | 晴/曇       | 晴/曇                  | 晴/曇       | 晴/曇       |
|  | 気温 ℃  |           | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 水温 ℃  |           | 29. 3     | 27. 8     | 29. 0                | 29. 8     | 26. 8     |
|  | アンチモン及びその化合物 mg/L                               | 0. 02以下   | <0. 0015  | <0. 0015  | <0. 0015             | <0. 0015  | <0. 0015  |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | ウラン及びその化合物 mg/L                                 | 0. 002P以下 | <0. 0002  | <0. 0002  | <0. 0002             | <0. 0002  | <0. 0002  |
|  | ニッケル及びその化合物 mg/L                                | 0. 02以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|  | 1,2-ジクロロエタン mg/L                                | 0. 004以下  | <0. 0004  | <0. 0004  | <0. 0004             | <0. 0004  | <0. 0004  |
|  | トルエン mg/L                                       | 0. 4以下    | <0. 04    | <0. 04    | <0. 04               | <0. 04    | <0. 04    |
|  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L                           | 0. 08以下   | <0. 008   | <0. 008   | <0. 008              | <0. 008   | <0. 008   |
|  | 亜塩素酸 mg/L                                       | 0. 6以下    | <0. 06    | <0. 06    | <0. 06               | <0. 06    | <0. 06    |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 二酸化塩素 mg/L                                      | 0. 6以下    | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | ジクロロアセトニトリル mg/L                                | 0. 01P以下  | 0. 001    | <0. 001   | 0. 001               | 0. 002    | 0. 002    |
|  | 抱水クロラール mg/L                                    | 0. 02P以下  | 0. 007    | 0. 005    | 0. 006               | 0. 008    | 0. 009    |
|  | 農薬類   | 1以下       | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 残留塩素 mg/L                                       | 1以下       | 0. 5      | 0. 6      | 0. 7                 | 0. 4      | 0. 3      |
|  | カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L                          | 10～100    | 77        | 82        | 78                   | 73        | 73        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | マンガン及びその化合物 mg/L                                | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|  | 遊離炭酸 mg/L                                       | 20以下      | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 1,1,1-トリクロロエタン mg/L                             | 0. 3以下    | <0. 03    | <0. 03    | <0. 03               | <0. 03    | <0. 03    |
|  | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L                     | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|  | 有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量) mg/L                | 3以下       | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 臭気強度(TON)                                       | 3以下       | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 蒸発残留物 mg/L                                      | 30～200    | 180       | 190       | 170                  | 170       | 170       |
|  | 濁度 度  | 1以下       | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |
|  | pH値   | 7. 5      | 7. 6      | 7. 5      | 7. 5                 | 7. 5      | 7. 4      |
|  | 腐食性(ランゲリア指数)                                    | -1～0      | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 従属栄養細菌 CFU/mL                                   | 2, 000P以下 | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
|  | 1,1-ジクロロエチレン mg/L                               | 0. 1以下    | <0. 01    | <0. 01    | <0. 01               | <0. 01    | <0. 01    |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | アルミニウム及びその化合物 mg/L                              | 0. 1以下    | 0. 03     | 0. 03     | 0. 04                | 0. 03     | 0. 04     |
|  | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオktan酸(PFOA) μ g/L | 0. 05P以下  | —         | —         | —                    | —         | —         |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | アンモニア態窒素 mg/L                                   | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | アルカリ度 mg/L                                      | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 電気伝導率 mS/m                                      | —         | 25. 7     | 23. 3     | 25. 1                | 24. 3     | 23. 3     |
|  | 酸度 mg/L   | —         | 5         | 6         | 6                    | 6         | 5         |
|  | 溶存酸素(DO) mg/L                                   | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L                            | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 化学的酸素要求量(COD) mg/L                              | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 総窒素 mg/L  | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 総りん mg/L  | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | りん酸イオン mg/L                                     | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 浮遊物質 mg/L                                       | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 硫酸イオン mg/L                                      | —         | 30        | 32        | 31                   | 28        | 26        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 溶性ケイ酸 mg/L                                      | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 臭化物イオン mg/L                                     | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 紫外線吸光度  | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | トリハロメタン生成能 mg/L                                 | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 嫌気性芽胞菌 CFU/100mL                                | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | カルシウム硬度 mg/L                                    | —         | 58        | 62        | 58                   | 54        | 55        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | マグネシウム硬度 mg/L                                   | —         | 19        | 20        | 20                   | 19        | 18        |

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br>検 査 項 目                                | 水質基準値<br>(目標値) | 北総浄水場系給水栓 |           | 成田給水場系給水栓            |           |           |
|---|----------------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|
|   |                | 印西市美瀬     | 印西市木刈     | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部    | 成田市三里塚    |
| 採水年月日   |                | R7. 8. 14 | R7. 8. 14 | R7. 8. 14            | R7. 8. 14 | R7. 8. 14 |
| 採水時刻  |                | 11:45     | 12:15     | 11:15                | 10:50     | 9:50      |
| 天候<br>前日/当日                                       |                | 曇／曇       | 曇／曇       | 曇／曇                  | 曇／曇       | 曇／曇       |
| 気温<br>℃   |                | －         | －         | －                    | －         | －         |
| 水温<br>℃   |                | 28. 6     | 28. 0     | 28. 3                | 27. 9     | 26. 6     |
| 一般細菌<br>CFU/mL                                    | 100以下          | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
| 大腸菌   | 検出されないこと       | 不検出       | 不検出       | 不検出                  | 不検出       | 不検出       |
| 亜硝酸態窒素<br>mg/L                                    | 0. 04以下        | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004              | <0. 004   | <0. 004   |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素<br>mg/L                             | 10以下           | 1. 0      | 0. 94     | 0. 98                | 0. 99     | 1. 0      |
| 塩素酸<br>mg/L                                       | 0. 6以下         | 0. 07     | 0. 07     | 0. 07                | 0. 08     | 0. 08     |
| 臭素酸<br>mg/L                                       | 0. 01以下        | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 塩化物イオン<br>mg/L                                    | 200以下          | 25. 2     | 26. 2     | 25. 5                | 25. 2     | 25. 4     |
| 有機物(TOC)<br>mg/L                                  | 3以下            | 0. 8      | 0. 9      | 0. 9                 | 0. 9      | 0. 8      |
| pH値   | 5. 8～8. 6      | 7. 6      | 7. 4      | 7. 5                 | 7. 4      | 7. 5      |
| 味   | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
| 臭気  | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
| 色度<br>度   | 5以下            | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
| 濁度<br>度   | 2以下            | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |
| 残留塩素<br>mg/L                                      | 0. 1以上         | 0. 4      | 0. 6      | 0. 7                 | 0. 6      | 0. 5      |
| 臭気強度(TON)   | (3以下)          | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
| 従属栄養細菌<br>CFU/mL                                  | (2, 000P以下)    | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)<br>μ g/L | (0. 05P以下)     | －         | －         | 0. 003               | －         | －         |
| 電気伝導率<br>mS/m                                     | －              | 27. 3     | 27. 5     | 27. 2                | 26. 8     | 26. 7     |
| クロロホルム<br>mg/L                                    | 0. 06以下        | 0. 016    | 0. 011    | 0. 014               | 0. 016    | 0. 018    |
| ジブromクロロメタン<br>mg/L                               | 0. 1以下         | 0. 007    | 0. 007    | 0. 007               | 0. 007    | 0. 008    |
| ブromジクロロメタン<br>mg/L                               | 0. 03以下        | 0. 012    | 0. 010    | 0. 011               | 0. 012    | 0. 013    |
| ブromホルム<br>mg/L                                   | 0. 09以下        | <0. 001   | 0. 001    | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 総トリハロメタン<br>mg/L                                  | 0. 1以下         | 0. 035    | 0. 029    | 0. 032               | 0. 035    | 0. 039    |
| ジェオスミン<br>μ g/L                                   | 0. 01以下        | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 2-メチルイソボルネオール<br>μ g/L                            | 0. 01以下        | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。  
水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

# 水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br>検 査 項 目                               | 水質基準値<br>(目標値) | 北総浄水場系給水栓 |        | 成田給水場系給水栓            |        |        |
|--|----------------|-----------|--------|----------------------|--------|--------|
|  |                | 印西市美瀬     | 印西市木刈  | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部 | 成田市三里塚 |
| 採水年月日  |                | R7.7.8    | R7.7.8 | R7.7.8               | R7.7.8 | R7.7.8 |
| 採水時刻   |                | 12:10     | 12:45  | 11:40                | 11:10  | 10:20  |
| 天候<br>前日/当日                                      |                | 晴/晴       | 晴/晴    | 晴/晴                  | 晴/晴    | 晴/晴    |
| 気温<br>℃  |                | —         | —      | —                    | —      | —      |
| 水温<br>℃  |                | 27.1      | 28.8   | 30.0                 | 26.8   | 25.5   |
| 一般細菌<br>CFU/mL                                   | 100以下          | 0         | 0      | 0                    | 0      | 0      |
| 大腸菌  | 検出されないこと       | 不検出       | 不検出    | 不検出                  | 不検出    | 不検出    |
| 亜硝酸態窒素<br>mg/L                                   | 0.04以下         | <0.004    | <0.004 | <0.004               | <0.004 | <0.004 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素<br>mg/L                            | 10以下           | 1.3       | 1.3    | 1.3                  | 1.3    | 1.3    |
| 塩素酸<br>mg/L                                      | 0.6以下          | 0.08      | 0.07   | 0.08                 | 0.09   | 0.09   |
| 臭素酸<br>mg/L                                      | 0.01以下         | <0.001    | <0.001 | <0.001               | <0.001 | <0.001 |
| 塩化物イオン<br>mg/L                                   | 200以下          | 22.3      | 21.2   | 22.1                 | 22.0   | 22.2   |
| 有機物(TOC)<br>mg/L                                 | 3以下            | 0.8       | 0.9    | 0.8                  | 0.8    | 0.8    |
| pH値  | 5.8～8.6        | 7.4       | 7.5    | 7.5                  | 7.4    | 7.4    |
| 味  | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし   | 異常なし                 | 異常なし   | 異常なし   |
| 臭気   | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし   | 異常なし                 | 異常なし   | 異常なし   |
| 色度<br>度  | 5以下            | <1        | <1     | <1                   | <1     | <1     |
| 濁度<br>度  | 2以下            | <0.1      | <0.1   | <0.1                 | <0.1   | <0.1   |
| 残留塩素<br>mg/L                                     | 0.1以上          | 0.5       | 0.6    | 0.6                  | 0.5    | 0.4    |
| 臭気強度(TON)  | (3以下)          | <1        | <1     | <1                   | <1     | <1     |
| 従属栄養細菌<br>CFU/mL                                 | (2,000P以下)     | 0         | 0      | 0                    | 0      | 0      |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)<br>μg/L | (0.05P以下)      | —         | —      | —                    | —      | —      |
| 電気伝導率<br>mS/m                                    | —              | 24.4      | 23.4   | 24.3                 | 24.3   | 24.6   |
| クロロホルム<br>mg/L                                   | 0.06以下         | 0.019     | 0.018  | 0.017                | 0.021  | 0.023  |
| ジブromクロロメタン<br>mg/L                              | 0.1以下          | 0.006     | 0.005  | 0.005                | 0.004  | 0.005  |
| ブromジクロロメタン<br>mg/L                              | 0.03以下         | 0.012     | 0.011  | 0.011                | 0.011  | 0.013  |
| ブromホルム<br>mg/L                                  | 0.09以下         | <0.001    | <0.001 | <0.001               | <0.001 | <0.001 |
| 総トリハロメタン<br>mg/L                                 | 0.1以下          | 0.037     | 0.034  | 0.033                | 0.036  | 0.041  |
| ジェオスミン<br>μg/L                                   | 0.01以下         | <0.001    | <0.001 | <0.001               | <0.001 | <0.001 |
| 2-メチルイソボルネオール<br>μg/L                            | 0.01以下         | <0.001    | <0.001 | <0.001               | <0.001 | <0.001 |

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。  
水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。

# 水質検査結果書ー1

北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br><br>試 験 項 目 |   | 水質基準値     | 北総浄水場系給水栓 |           | 成田給水場系給水栓            |           |           |
|------------------------|---|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|
|                        |   |           | 印西市美瀬     | 印西市木刈     | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部    | 成田市三里塚    |
|                        | 採水年月日                                       |           | R7. 6. 12 | R7. 6. 12 | R7. 6. 12            | R7. 6. 12 | R7. 6. 12 |
|                        | 採水時刻  |           | 13:25     | 12:30     | 12:00                | 12:50     | 10:15     |
|                        | 天候 前日/当日                                    |           | 雨／曇       | 雨／曇       | 雨／曇                  | 雨／曇       | 雨／曇       |
|                        | 気温 ℃  |           | －         | －         | －                    | －         | －         |
|                        | 水温 ℃  |           | 22. 3     | 22. 5     | 23. 5                | 22. 6     | 20. 6     |
| 基<br>準                 | 一般細菌 CFU/mL                                 | 100以下     | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
|                        | 大腸菌   | 検出されないこと  | 不検出       | 不検出       | 不検出                  | 不検出       | 不検出       |
|                        | カドミウム及びその化合物 mg/L                           | 0. 003以下  | <0. 0003  | <0. 0003  | <0. 0003             | <0. 0003  | <0. 0003  |
|                        | 水銀及びその化合物 mg/L                              | 0. 0005以下 | <0. 00005 | <0. 00005 | <0. 00005            | <0. 00005 | <0. 00005 |
|                        | セレン及びその化合物 mg/L                             | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 鉛及びその化合物 mg/L                               | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | ヒ素及びその化合物 mg/L                              | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 六価クロム化合物 mg/L                               | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|                        | 亜硝酸態窒素 mg/L                                 | 0. 04以下   | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004              | <0. 004   | <0. 004   |
|                        | シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L                        | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L                          | 10以下      | 1. 2      | 1. 1      | 1. 2                 | 1. 2      | 1. 3      |
|                        | フッ素及びその化合物 mg/L                             | 0. 8以下    | 0. 09     | 0. 09     | 0. 09                | 0. 09     | 0. 09     |
|                        | ホウ素及びその化合物 mg/L                             | 1. 0以下    | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |
|                        | 四塩化炭素 mg/L                                  | 0. 002以下  | <0. 0002  | <0. 0002  | <0. 0002             | <0. 0002  | <0. 0002  |
|                        | 1,4-ジオキサン mg/L                              | 0. 05以下   | <0. 005   | <0. 005   | <0. 005              | <0. 005   | <0. 005   |
|                        | シス-1,2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L | 0. 04以下   | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004              | <0. 004   | <0. 004   |
|                        | ジクロロメタン mg/L                                | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|                        | テトラクロロエチレン mg/L                             | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | トリクロロエチレン mg/L                              | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | ベンゼン mg/L                                   | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 項                      | 塩素酸 mg/L                                    | 0. 6以下    | 0. 08     | 0. 08     | 0. 09                | 0. 09     | 0. 09     |
|                        | クロロ酢酸 mg/L                                  | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|                        | クロロホルム mg/L                                 | 0. 06以下   | 0. 018    | 0. 016    | 0. 016               | 0. 017    | 0. 018    |
|                        | ジクロロ酢酸 mg/L                                 | 0. 03以下   | 0. 007    | 0. 007    | 0. 006               | 0. 005    | 0. 004    |
|                        | ジブromクロロメタン mg/L                            | 0. 1以下    | 0. 007    | 0. 006    | 0. 006               | 0. 007    | 0. 008    |
|                        | 臭素酸 mg/L                                    | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 総トリハロメタン mg/L                               | 0. 1以下    | 0. 039    | 0. 034    | 0. 034               | 0. 038    | 0. 041    |
|                        | トリクロロ酢酸 mg/L                                | 0. 03以下   | 0. 007    | 0. 007    | 0. 007               | 0. 008    | 0. 008    |
|                        | ブromジクロロメタン mg/L                            | 0. 03以下   | 0. 014    | 0. 012    | 0. 012               | 0. 014    | 0. 014    |
|                        | ブromホルム mg/L                                | 0. 09以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | 0. 001    |
| 目                      | ホルムアルデヒド mg/L                               | 0. 08以下   | <0. 008   | <0. 008   | <0. 008              | <0. 008   | <0. 008   |
|                        | 亜鉛及びその化合物 mg/L                              | 1. 0以下    | <0. 005   | 0. 005    | <0. 005              | 0. 007    | <0. 005   |
|                        | アルミニウム及びその化合物 mg/L                          | 0. 2以下    | 0. 03     | 0. 04     | 0. 03                | 0. 05     | 0. 03     |
|                        | 鉄及びその化合物 mg/L                               | 0. 3以下    | <0. 03    | <0. 03    | <0. 03               | <0. 03    | <0. 03    |
|                        | 銅及びその化合物 mg/L                               | 1. 0以下    | <0. 01    | <0. 01    | <0. 01               | <0. 01    | <0. 01    |
|                        | ナトリウム及びその化合物 mg/L                           | 200以下     | 16. 6     | 16. 7     | 16. 7                | 16. 7     | 16. 3     |
|                        | マンガン及びその化合物 mg/L                            | 0. 05以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 塩化物イオン mg/L                                 | 200以下     | 21. 9     | 22. 3     | 21. 9                | 22. 0     | 21. 8     |
|                        | カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L                      | 300以下     | 76        | 74        | 74                   | 75        | 74        |
|                        | 蒸発残留物 mg/L                                  | 500以下     | 170       | 180       | 180                  | 180       | 190       |
|                        | 陰イオン界面活性剤 mg/L                              | 0. 2以下    | <0. 02    | <0. 02    | <0. 02               | <0. 02    | <0. 02    |
|                        | ジェオスミン μ g/L                                | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|                        | 2-メチルインボルネオール μ g/L                         | 0. 01以下   | 0. 001    | 0. 001    | 0. 001               | 0. 001    | 0. 001    |
|                        | 非イオン界面活性剤 mg/L                              | 0. 02以下   | <0. 005   | <0. 005   | <0. 005              | <0. 005   | <0. 005   |
|                        | フェノール類 mg/L                                 | 0. 005以下  | <0. 0005  | <0. 0005  | <0. 0005             | <0. 0005  | <0. 0005  |
|                        | 有機物(TOC) mg/L                               | 3以下       | 0. 9      | 1. 0      | 0. 9                 | 0. 9      | 0. 8      |
|                        | pH値   | 5. 8～8. 6 | 7. 4      | 7. 4      | 7. 4                 | 7. 4      | 7. 4      |
|                        | 味   | 異常でないこと   | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
|                        | 臭気  | 異常でないこと   | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
|                        | 色度 度  | 5以下       | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
|                        | 濁度 度  | 2以下       | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |

# 水質検査結果書ー2

## 北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br>試 験 項 目                             |   | 目 標 値     | 北総浄水場系給水栓 |           | 成田給水場系給水栓            |           |           |
|--|---|-----------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|
|  |   |           | 印西市美瀬     | 印西市木刈     | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部    | 成田市三里塚    |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 採水年月日   |           | R7. 6. 12 | R7. 6. 12 | R7. 6. 12            | R7. 6. 12 | R7. 6. 12 |
|  | 採水時刻  |           | 13:25     | 12:30     | 12:00                | 12:50     | 10:15     |
|  | 天候 前日/当日  |           | 雨／曇       | 雨／曇       | 雨／曇                  | 雨／曇       | 雨／曇       |
|  | 気温 ℃  |           | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 水温 ℃  |           | 22. 3     | 22. 5     | 23. 5                | 22. 6     | 20. 6     |
|  | アンチモン及びその化合物 mg/L                               | 0. 02以下   | <0. 0015  | <0. 0015  | <0. 0015             | <0. 0015  | <0. 0015  |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | ウラン及びその化合物 mg/L                                 | 0. 002P以下 | <0. 0002  | <0. 0002  | <0. 0002             | <0. 0002  | <0. 0002  |
|  | ニッケル及びその化合物 mg/L                                | 0. 02以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|  | 1,2-ジクロロエタン mg/L                                | 0. 004以下  | <0. 0004  | <0. 0004  | <0. 0004             | <0. 0004  | <0. 0004  |
|  | トルエン mg/L                                       | 0. 4以下    | <0. 04    | <0. 04    | <0. 04               | <0. 04    | <0. 04    |
|  | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L                           | 0. 08以下   | <0. 008   | <0. 008   | <0. 008              | <0. 008   | <0. 008   |
|  | 亜塩素酸 mg/L                                       | 0. 6以下    | <0. 06    | <0. 06    | <0. 06               | <0. 06    | <0. 06    |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 二酸化塩素 mg/L                                      | 0. 6以下    | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | ジクロロアセトニトリル mg/L                                | 0. 01P以下  | 0. 001    | 0. 001    | 0. 001               | 0. 001    | 0. 001    |
|  | 抱水クロラール mg/L                                    | 0. 02P以下  | 0. 004    | 0. 003    | 0. 003               | 0. 004    | 0. 005    |
|  | 農薬類   | 1以下       | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 残留塩素 mg/L                                       | 1以下       | 0. 4      | 0. 6      | 0. 6                 | 0. 5      | 0. 4      |
|  | カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L                          | 10～100    | 76        | 74        | 74                   | 75        | 74        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | マンガン及びその化合物 mg/L                                | 0. 01以下   | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
|  | 遊離炭酸 mg/L                                       | 20以下      | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 1,1,1-トリクロロエタン mg/L                             | 0. 3以下    | <0. 03    | <0. 03    | <0. 03               | <0. 03    | <0. 03    |
|  | メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE) mg/L                     | 0. 02以下   | <0. 002   | <0. 002   | <0. 002              | <0. 002   | <0. 002   |
|  | 有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量) mg/L                | 3以下       | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 臭気強度(TON)                                       | 3以下       | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 蒸発残留物 mg/L                                      | 30～200    | 170       | 180       | 180                  | 180       | 190       |
|  | 濁度 度  | 1以下       | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |
|  | pH値   | 7. 5      | 7. 4      | 7. 4      | 7. 4                 | 7. 4      | 7. 4      |
|  | 腐食性(ランゲリア指数)                                    | -1～0      | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 従属栄養細菌 CFU/mL                                   | 2, 000P以下 | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
|  | 1,1-ジクロロエチレン mg/L                               | 0. 1以下    | <0. 01    | <0. 01    | <0. 01               | <0. 01    | <0. 01    |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | アルミニウム及びその化合物 mg/L                              | 0. 1以下    | 0. 03     | 0. 04     | 0. 03                | 0. 05     | 0. 03     |
|  | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオktan酸(PFOA) μ g/L | 0. 05P以下  | —         | —         | —                    | —         | —         |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | アンモニア態窒素 mg/L                                   | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | アルカリ度 mg/L                                      | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 電気伝導率 mS/m                                      | —         | 25. 1     | 25. 0     | 24. 6                | 24. 9     | 24. 7     |
|  | 酸度 mg/L   | —         | 5         | 9         | 6                    | 6         | 6         |
|  | 溶存酸素(DO) mg/L                                   | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L                            | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 化学的酸素要求量(COD) mg/L                              | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 総窒素 mg/L  | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 総りん mg/L  | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | りん酸イオン mg/L                                     | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 浮遊物質 mg/L                                       | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 硫酸イオン mg/L                                      | —         | 29        | 27        | 28                   | 29        | 29        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | 溶性ケイ酸 mg/L                                      | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 臭化物イオン mg/L                                     | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 紫外線吸光度  | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | トリハロメタン生成能 mg/L                                 | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | 嫌気性芽胞菌 CFU/100mL                                | —         | —         | —         | —                    | —         | —         |
|  | カルシウム硬度 mg/L                                    | —         | 55        | 53        | 53                   | 54        | 54        |
| 水<br>質<br>管<br>理<br>目<br>標<br>設<br>定<br>項<br>目 | マグネシウム硬度 mg/L                                   | —         | 21        | 21        | 21                   | 21        | 20        |

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。

目標値とは、水質管理目標設定項目で、より質の高い水道水を目指した値です。

水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。 暫定値とは、毒性評価が暫定的なものです。

維持管理項目は、浄水処理を行う上で必要な項目です。

# 水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br>検 査 項 目                               | 水質基準値<br>(目標値) | 北総浄水場系給水栓 |         | 成田給水場系給水栓            |         |         |
|--|----------------|-----------|---------|----------------------|---------|---------|
|  |                | 印西市美瀬     | 印西市木刈   | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部  | 成田市三里塚  |
| 採水年月日  |                | R7.5.15   | R7.5.15 | R7.5.15              | R7.5.15 | R7.5.15 |
| 採水時刻   |                | 11:35     | 12:05   | 11:00                | 10:30   | 9:40    |
| 天候<br>前日/当日                                      |                | 晴/晴       | 晴/晴     | 晴/晴                  | 晴/晴     | 晴/晴     |
| 気温<br>℃  |                | —         | —       | —                    | —       | —       |
| 水温<br>℃  |                | 20.0      | 19.1    | 19.4                 | 18.8    | 18.1    |
| 一般細菌<br>CFU/mL                                   | 100以下          | 0         | 0       | 0                    | 0       | 0       |
| 大腸菌  | 検出されないこと       | 不検出       | 不検出     | 不検出                  | 不検出     | 不検出     |
| 亜硝酸態窒素<br>mg/L                                   | 0.04以下         | <0.004    | <0.004  | <0.004               | <0.004  | <0.004  |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素<br>mg/L                            | 10以下           | 1.4       | 1.5     | 1.5                  | 1.4     | 1.4     |
| 塩素酸<br>mg/L                                      | 0.6以下          | <0.06     | <0.06   | <0.06                | <0.06   | <0.06   |
| 臭素酸<br>mg/L                                      | 0.01以下         | <0.001    | <0.001  | <0.001               | <0.001  | <0.001  |
| 塩化物イオン<br>mg/L                                   | 200以下          | 19.7      | 19.3    | 19.3                 | 20.1    | 20.3    |
| 有機物(TOC)<br>mg/L                                 | 3以下            | 0.6       | 0.6     | 0.6                  | 0.6     | 0.6     |
| pH値  | 5.8～8.6        | 7.6       | 7.4     | 7.4                  | 7.4     | 7.4     |
| 味  | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし                 | 異常なし    | 異常なし    |
| 臭気   | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし    | 異常なし                 | 異常なし    | 異常なし    |
| 色度<br>度  | 5以下            | <1        | <1      | <1                   | <1      | <1      |
| 濁度<br>度  | 2以下            | <0.1      | <0.1    | <0.1                 | <0.1    | <0.1    |
| 残留塩素<br>mg/L                                     | 0.1以上          | 0.5       | 0.6     | 0.6                  | 0.6     | 0.5     |
| 臭気強度(TON)  | (3以下)          | <1        | <1      | <1                   | <1      | <1      |
| 従属栄養細菌<br>CFU/mL                                 | (2,000P以下)     | 9         | 0       | 0                    | 0       | 0       |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)<br>μg/L | (0.05P以下)      | —         | —       | 0.002                | —       | —       |
| 電気伝導率<br>mS/m                                    | —              | 20.4      | 20.7    | 20.5                 | 20.7    | 20.5    |
| クロロホルム<br>mg/L                                   | 0.06以下         | 0.009     | 0.007   | 0.008                | 0.010   | 0.009   |
| ジブロモクロロメタン<br>mg/L                               | 0.1以下          | 0.004     | 0.003   | 0.003                | 0.004   | 0.003   |
| ブロモジクロロメタン<br>mg/L                               | 0.03以下         | 0.007     | 0.005   | 0.006                | 0.007   | 0.006   |
| ブロモホルム<br>mg/L                                   | 0.09以下         | <0.001    | <0.001  | <0.001               | <0.001  | <0.001  |
| 総トリハロメタン<br>mg/L                                 | 0.1以下          | 0.020     | 0.015   | 0.017                | 0.021   | 0.018   |
| ジェオスミン<br>μg/L                                   | 0.01以下         | <0.001    | <0.001  | <0.001               | <0.001  | <0.001  |
| 2-メチルイソボルネオール<br>μg/L                            | 0.01以下         | 0.001     | 0.001   | 0.001                | 0.001   | 0.001   |

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。  
水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。



# 水質検査結果書

北総浄水場系給水栓

| 採 水 場 所<br>検 査 項 目                             | 水質基準値<br>(目標値) | 北総浄水場系給水栓 |           | 成田給水場系給水栓            |           |           |
|--|----------------|-----------|-----------|----------------------|-----------|-----------|
|  |                | 印西市美瀬     | 印西市木刈     | 成田市吾妻<br>成田給水場<br>浄水 | 成田市加良部    | 成田市三里塚    |
| 採水年月日  |                | R7. 4. 17 | R7. 4. 17 | R7. 4. 17            | R7. 4. 17 | R7. 4. 17 |
| 採水時刻   |                | 11:20     | 11:50     | 10:50                | 10:25     | 9:35      |
| 天候 前日/当日                                       |                | 晴/晴       | 晴/晴       | 晴/晴                  | 晴/晴       | 晴/晴       |
| 気温 ℃   |                | —         | —         | —                    | —         | —         |
| 水温 ℃   |                | 14. 5     | 14. 9     | 17. 0                | 14. 9     | 16. 1     |
| 一般細菌 CFU/mL                                    | 100以下          | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
| 大腸菌  | 検出されないこと       | 不検出       | 不検出       | 不検出                  | 不検出       | 不検出       |
| 亜硝酸態窒素 mg/L                                    | 0. 04以下        | <0. 004   | <0. 004   | <0. 004              | <0. 004   | <0. 004   |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L                             | 10以下           | 1. 4      | 1. 3      | 1. 4                 | 1. 5      | 1. 6      |
| 塩素酸 mg/L                                       | 0. 6以下         | <0. 06    | <0. 06    | <0. 06               | <0. 06    | <0. 06    |
| 臭素酸 mg/L                                       | 0. 01以下        | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 塩化物イオン mg/L                                    | 200以下          | 21. 6     | 19. 2     | 20. 3                | 22. 6     | 24. 3     |
| 有機物(TOC) mg/L                                  | 3以下            | 0. 5      | 0. 6      | 0. 5                 | 0. 5      | 0. 5      |
| pH値  | 5. 8～8. 6      | 7. 6      | 7. 4      | 7. 5                 | 7. 5      | 7. 6      |
| 味  | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
| 臭気   | 異常でないこと        | 異常なし      | 異常なし      | 異常なし                 | 異常なし      | 異常なし      |
| 色度 度   | 5以下            | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
| 濁度 度   | 2以下            | <0. 1     | <0. 1     | <0. 1                | <0. 1     | <0. 1     |
| 残留塩素 mg/L                                      | 0. 1以上         | 0. 5      | 0. 5      | 0. 5                 | 0. 5      | 0. 5      |
| 臭気強度(TON)                                      | (3以下)          | <1        | <1        | <1                   | <1        | <1        |
| 従属栄養細菌 CFU/mL                                  | (2, 000P以下)    | 0         | 0         | 0                    | 0         | 0         |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) μ g/L | (0. 05P以下)     | —         | —         | —                    | —         | —         |
| 電気伝導率 mS/m                                     | —              | 21. 5     | 19. 6     | 20. 6                | 22. 5     | 24. 1     |
| クロロホルム mg/L                                    | 0. 06以下        | 0. 005    | 0. 006    | 0. 005               | 0. 005    | 0. 004    |
| ジブロモクロロメタン mg/L                                | 0. 1以下         | 0. 003    | 0. 002    | 0. 002               | 0. 004    | 0. 004    |
| ブロモジクロロメタン mg/L                                | 0. 03以下        | 0. 005    | 0. 004    | 0. 004               | 0. 005    | 0. 005    |
| ブロモホルム mg/L                                    | 0. 09以下        | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 総トリハロメタン mg/L                                  | 0. 1以下         | 0. 013    | 0. 012    | 0. 011               | 0. 014    | 0. 013    |
| ジェオスミン μ g/L                                   | 0. 01以下        | <0. 001   | <0. 001   | <0. 001              | <0. 001   | <0. 001   |
| 2-メチルイソボルネオール μ g/L                            | 0. 01以下        | 0. 002    | 0. 002    | 0. 002               | 0. 002    | 0. 002    |

水質基準値とは、給水栓水について適用されるものです。  
水質管理目標設定項目 目標値のPの表示は、暫定を表しています。暫定とは、毒性評価が暫定的なものです。