

受付No. 23-JT-1757  
受付年月日 2024年03月15日  
報告年月日 2024年03月16日

大洗町水道事業管理者 大洗町長 國井 豊 様

水質検査登録機関 厚生労働大臣登録第9号  
一般財団法人 茨城県薬剤師会検査センター  
茨城県水戸市笠原町978番47

## 定期水質検査成績書

|       |                          |       |      |            |       |
|-------|--------------------------|-------|------|------------|-------|
| 施設名   | 大洗町水道事業                  |       |      | 水道種別       | 上水道   |
| 採水場所  | 漁村広場                     |       |      | 依頼項目       | 51 項目 |
| 採水年月日 | 2024年03月15日              | 気温(℃) | 17.3 | 水温(℃)      | 11.6  |
| 採水者名  | 神崎 芳貴 (弊社)               |       |      | 残留塩素(mg/L) | 0.4   |
| 検査方法  | 「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」 |       |      |            |       |

| 検査項目                               | 単位   | 検査結果      | 水道法水質基準  | 分析方法                     |
|------------------------------------|------|-----------|----------|--------------------------|
| 一般細菌                               | /ml  | 0         | 100以下    | 標準寒天培地法                  |
| 大腸菌                                | ---- | 陰性        | 検出されないこと | 特定酵素基質培地法                |
| カドミウム及びその化合物                       | mg/L | 0.0003未満  | 0.003以下  | 誘導結合プラズマ-質量分析法           |
| 水銀及びその化合物                          | mg/L | 0.00005未満 | 0.0005以下 | 還元気化-原子吸光光度法             |
| セレン及びその化合物                         | mg/L | 0.001未満   | 0.01以下   | 誘導結合プラズマ-質量分析法           |
| 鉛及びその化合物                           | mg/L | 0.001未満   | 0.01以下   | 誘導結合プラズマ-質量分析法           |
| ヒ素及びその化合物                          | mg/L | 0.001未満   | 0.01以下   | 誘導結合プラズマ-質量分析法           |
| 六価クロム化合物                           | mg/L | 0.002未満   | 0.02以下   | 誘導結合プラズマ-質量分析法           |
| 亜硝酸態窒素                             | mg/L | 0.004未満   | 0.04以下   | イオンクロマトグラフ法              |
| シアン化物イオン及び塩化シアン                    | mg/L | 0.001未満   | 0.01以下   | イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法   |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.7       | 10以下     | イオンクロマトグラフ法              |
| フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.05      | 0.8以下    | イオンクロマトグラフ法              |
| ホウ素及びその化合物                         | mg/L | 0.04      | 1.0以下    | 誘導結合プラズマ-質量分析法           |
| 四塩化炭素                              | mg/L | 0.0001未満  | 0.002以下  | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| 1,4-ジオキサン                          | mg/L | 0.005未満   | 0.05以下   | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| 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 | mg/L | 0.0001未満  | 0.04以下   | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| ジクロロメタン                            | mg/L | 0.0001未満  | 0.02以下   | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| テトラクロロエチレン                         | mg/L | 0.0001未満  | 0.01以下   | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| トリクロロエチレン                          | mg/L | 0.0001未満  | 0.01以下   | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| ベンゼン                               | mg/L | 0.0001未満  | 0.01以下   | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| 塩素酸                                | mg/L | 0.05未満    | 0.6以下    | イオンクロマトグラフ法              |

|         |             |   |             |
|---------|-------------|---|-------------|
| 判定      | 最終頁に記載      |   |             |
| 検査期日    | 2024年03月15日 | ～ | 2024年03月16日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長 鈴木 理恵  |   |             |

受付No. 23-JT-1757  
受付年月日 2024年03月15日  
報告年月日 2024年03月16日

大洗町水道事業管理者 大洗町長 國井 豊 様

水質検査登録機関 厚生労働大臣登録第9号  
一般財団法人 茨城県薬剤師会検査センター  
茨城県水戸市笠原町978番47

## 定期水質検査成績書

|       |                          |       |      |            |      |
|-------|--------------------------|-------|------|------------|------|
| 施設名   | 大洗町水道事業                  |       |      | 水道種別       | 上水道  |
| 採水場所  | 漁村広場                     |       |      | 依頼項目       | 51項目 |
| 採水年月日 | 2024年03月15日              | 気温(℃) | 17.3 | 水温(℃)      | 11.6 |
| 採水者名  | 神崎 芳貴(弊社)                |       |      | 残留塩素(mg/L) | 0.4  |
| 検査方法  | 「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」 |       |      |            |      |

| 検査項目              | 単位   | 検査結果       | 水道法水質基準   | 分析方法                      |
|-------------------|------|------------|-----------|---------------------------|
| クロロ酢酸             | mg/L | 0.002未満    | 0.02以下    | 液体クロマトグラフ-質量分析法           |
| クロロホルム            | mg/L | 0.0027     | 0.06以下    | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法  |
| ジクロロ酢酸            | mg/L | 0.003      | 0.03以下    | 液体クロマトグラフ-質量分析法           |
| ジブロモクロロメタン        | mg/L | 0.0053     | 0.1以下     | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法  |
| 臭素酸               | mg/L | 0.001未満    | 0.01以下    | 液体クロマトグラフ-質量分析法           |
| 総トリハロメタン          | mg/L | 0.018      | 0.1以下     | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法  |
| トリクロロ酢酸           | mg/L | 0.003      | 0.03以下    | 液体クロマトグラフ-質量分析法           |
| ブロモジクロロメタン        | mg/L | 0.0032     | 0.03以下    | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法  |
| ブロモホルム            | mg/L | 0.0066     | 0.09以下    | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法  |
| ホルムアルデヒド          | mg/L | 0.008未満    | 0.08以下    | 溶媒抽出-誘導体化-ガスクロマトグラフ-質量分析法 |
| 亜鉛及びその化合物         | mg/L | 0.01未満     | 1.0以下     | 誘導結合プラズマ-質量分析法            |
| アルミニウム及びその化合物     | mg/L | 0.03       | 0.2以下     | 誘導結合プラズマ-質量分析法            |
| 鉄及びその化合物          | mg/L | 0.01未満     | 0.3以下     | 誘導結合プラズマ-質量分析法            |
| 銅及びその化合物          | mg/L | 0.01未満     | 1.0以下     | 誘導結合プラズマ-質量分析法            |
| ナトリウム及びその化合物      | mg/L | 14.2       | 200以下     | 誘導結合プラズマ-質量分析法            |
| マンガン及びその化合物       | mg/L | 0.005未満    | 0.05以下    | 誘導結合プラズマ-質量分析法            |
| 塩化物イオン            | mg/L | 20.4       | 200以下     | イオンクロマトグラフ法               |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 78         | 300以下     | 誘導結合プラズマ-質量分析法            |
| 蒸発残留物             | mg/L | 168        | 500以下     | 重量法                       |
| 陰イオン界面活性剤         | mg/L | 0.02未満     | 0.2以下     | 固相抽出-高速液体クロマトグラフ法         |
| ジェオスミン            | mg/L | 0.000001未満 | 0.00001以下 | ページ・トラップ-ガスクロマトグラフ-質量分析法  |

|         |             |   |             |
|---------|-------------|---|-------------|
| 判定      | 最終頁に記載      |   |             |
| 検査期日    | 2024年03月15日 | ～ | 2024年03月16日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長 鈴木 理恵  |   |             |

受付No. 23-JT-1757  
 受付年月日 2024年03月15日  
 報告年月日 2024年03月16日

大洗町水道事業管理者 大洗町長 國井 豊 様

水質検査登録機関 厚生労働大臣登録第9号  
一般財団法人 茨城県薬剤師会検査センター  
茨城県水戸市笠原町978番47



## 定期水質檢查成績書

|           |                          |       |      |            |       |
|-----------|--------------------------|-------|------|------------|-------|
| 施 設 名     | 大洗町水道事業                  |       |      | 水道種別       | 上水道   |
| 採 水 場 所   | 漁村広場                     |       |      | 依頼項目       | 51 項目 |
| 採 水 年 月 日 | 2024年03月15日              | 気温(℃) | 17.3 | 水温(℃)      | 11.6  |
| 採 水 者 名   | 神崎 芳貴 (弊方)               |       |      | 残留塩素(mg/L) | 0.4   |
| 検 査 方 法   | 「平成15年7月22日厚生労働省告示第261号」 |       |      |            |       |

[illegible]

|         |                                   |
|---------|-----------------------------------|
| 判 定     | 上記検査項目については水道法水質基準に適合です。          |
| 検査期日    | 2024年03月15日     ～     2024年03月16日 |
| 試験検査責任者 | 技術部長 鈴木 理恵                        |