

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

|                                        |      |           |                                                |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 7 年 4 月 14 日                                |  |           |         |
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 0.7     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |  |           | 7.5     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.6     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.45      | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.11      | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 3.2     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | <0.06     | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチル-tert-ブチルエーテル                           |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.003     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | －       |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.002     | 27) ランゲリア指数                                    |  |           | -1.6    |
| 25) ジブロモクロロメタン                         | mg/L | 0.002     | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.007     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PF0A) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | <0.003    |                                                |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.003     |                                                |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | <0.003    | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 21.7    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 91      |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.03      | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 25.5    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 8.9       | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 10.6      | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 26.7      | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 65        | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | 0.000001  | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルインボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

|                                        |      |           |                                               |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|-----------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 7 年 5 月 13 日                               |  |           |         |
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                      |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                   |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)                         |  | mg/L      | 0.9     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                       |  |           | 7.4     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                         |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                        |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                        |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                        |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                      |  | mg/L      | 0.6     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                               |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                    |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                               |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.39      | 2) ウラン及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.11      | 3) ニッケル及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                               |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                       |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                          |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                      |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                     |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                              |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                  |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                      |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                      |  | mg/L      | 4.0     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.09      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                          |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチル-tert-ブチルエーテル                          |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.007     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                             |  | mg/L      | 1.8     |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.003     | 27) ラングリア指数                                   |  |           | -1.7    |
| 25) ジブromクロロメタン                        | mg/L | 0.001     | 28) 従属栄養細菌                                    |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                             |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.012     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸(PFOS, PFOA) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.005     |                                               |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.004     |                                               |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                        |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.003     | 1) カルシウム硬度                                    |  | mg/L      | 23.5    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                      |  | μ S/cm    | 85      |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.03      | 3) アンモニア性窒素                                   |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                       |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                      |  | mg/L      | 23.5    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 7.6       | 6) 溶存酸素                                       |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量(COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 9.5       | 8) 生物化学的酸素要求量(BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L | 26.8      | 9) 大腸菌                                        |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 46        | 10) 大腸菌群                                      |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                      |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | 0.000001  | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                         |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

|                                        |      |           |                                                |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 7 年 6 月 10 日                                |  |           |         |
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 0.9     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |  |           | 7.6     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.6     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.42      | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.13      | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 3.9     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.11      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチルtertブチルエーテル                             |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.009     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | －       |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.003     | 27) ランゲリア指数                                    |  |           | -1.4    |
| 25) ジブロモクロロメタン                         | mg/L | 0.002     | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.018     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PF0A) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.005     |                                                |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.006     |                                                |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.004     | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 23.8    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 92      |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.05      | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 27.1    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 8.4       | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 10.9      | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 29.4      | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 98        | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | 0.000001  | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日                             |      |           | 令和 7 年 7 月 8 日                               |           |         |
|---------------------------------------|------|-----------|----------------------------------------------|-----------|---------|
| 検 査 場 所                               |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                     |           |         |
| 尾道市向島町4179                            |      |           | 44)※非イオン界面活性剤                                | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                |      |           | 45)※フェノール類                                   | mg/L      | －       |
| 1)一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)                         | mg/L      | 1.0     |
| 2)大腸菌                                 |      | 不検出       | 47)pH値                                       |           | 7.7     |
| 3)カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48)味                                         |           | 異常なし    |
| 4)水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49)臭気                                        |           | 異常なし    |
| 5)セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50)色度                                        | 度         | <1      |
| 6)鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51)濁度                                        | 度         | <0.1    |
| 7)ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52)残留塩素                                      | mg/L      | 0.6     |
| 8)六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    | 水質管理目標設定項目                                   |           |         |
| 9)亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 1)アンチモン及びその化合物                               | mg/L      | <0.002  |
| 10)※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 2)ウラン及びその化合物                                 | mg/L      | <0.0002 |
| 11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.21      | 3)ニッケル及びその化合物                                | mg/L      | <0.002  |
| 12)フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.14      | 5)1, 2-ジクロロエタン                               | mg/L      | <0.0002 |
| 13)ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 8)トルエン                                       | mg/L      | <0.001  |
| 14)四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                          | mg/L      | －       |
| 15)1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 10)亜塩素酸                                      | mg/L      | <0.06   |
| 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 | mg/L | <0.001    | 12)二酸化塩素                                     | mg/L      | <0.06   |
| 17)ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13)※ジクロロアセトニトリル                              | mg/L      | －       |
| 18)テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14)※抱水クロラール                                  | mg/L      | －       |
| 19)トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15)※農薬類                                      | mg/L      | －       |
| 20)ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19)遊離炭酸                                      | mg/L      | 4.5     |
| 21)塩素酸                                | mg/L | 0.13      | 20)1, 1, 1-トリクロロエタン                          | mg/L      | <0.001  |
| 22)クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21)メチル-tert-ブチルエーテル                          | mg/L      | <0.002  |
| 23)クロロホルム                             | mg/L | 0.016     | 22)過マンガン酸カリウム消費量                             | mg/L      | －       |
| 24)ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.006     | 27)ランゲリア指数                                   |           | -1.1    |
| 25)ジブromクロロメタン                        | mg/L | 0.003     | 28)従属栄養細菌                                    | 個/mL      | 0       |
| 26)※臭素酸                               | mg/L | －         | 29)1, 1-ジクロロエチレン                             | mg/L      | <0.001  |
| 27)総トリハロメタン                           | mg/L | 0.028     | 31)※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸(PFOS, PF6A) | mg/L      | －       |
| 28)トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.008     | その他の項目                                       |           |         |
| 29)ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.009     | 1)カルシウム硬度                                    | mg/L      | 24.1    |
| 30)ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | 2)電気伝導率                                      | μ S/cm    | 105     |
| 31)ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.003     | 3)アンモニア性窒素                                   | mg/L      | <0.01   |
| 32)亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 4)浮遊物質                                       | mg/L      | －       |
| 33)アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.10      | 5)アルカリ度                                      | mg/L      | 33.2    |
| 34)鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 6)溶存酸素                                       | mg/L      | －       |
| 35)銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 7)化学的酸素要求量(COD)                              | mg/L      | －       |
| 36)ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 8.7       | 8)生物化学的酸素要求量(BOD)                            | mg/L      | －       |
| 37)マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 9)大腸菌                                        | MPN/100mL | －       |
| 38)塩化物イオン                             | mg/L | 9.7       | 10)大腸菌群                                      |           | 不検出     |
| 39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)                  | mg/L | 32.0      | 11)大腸菌群                                      | MPN/100mL | －       |
| 40)蒸発残留物                              | mg/L | 85        | 12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア                         | 個/20L     | －       |
| 41)※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)                            | 個/100mL   | －       |
| 42)ジェオスミン                             | mg/L | 0.000002  |                                              |           |         |
| 43)2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 |                                              |           |         |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 7 年 8 月 4 日                                 |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 1.0     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |  |           | 7.7     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.7     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.14      | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.15      | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 4.0     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.21      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチル-tert-ブチルエーテル                           |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.016     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | 2.1     |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.008     | 27) ランゲリア指数                                    |  |           | -1.1    |
| 25) ジブromクロロメタン                        | mg/L | 0.005     | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.030     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PF0A) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.007     |                                                |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.010     |                                                |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.004     | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 25.0    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 119     |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.13      | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 35.3    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 10.0      | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 11.4      | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 34.0      | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 80        | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | 0.000002  | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 7 年 9 月 8 日                                 |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 1.3     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |  |           | 7.5     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.6     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.42      | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.12      | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 4.2     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.24      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチルtertブチルエーテル                             |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.022     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | －       |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.011     | 27) ランゲリア指数                                    |  |           | -1.5    |
| 25) ジブロモクロロメタン                         | mg/L | 0.002     | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.032     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PF0A) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.012     |                                                |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.008     |                                                |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.006     | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 17.4    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 95      |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.09      | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 28.2    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 7.8       | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 9.7       | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 28.4      | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 87        | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | 0.000001  | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルインボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

|                                        |      |           |                                                |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 7 年 10 月 7 日                                |  |           |         |
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 1.2     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |  |           | 7.5     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.6     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.39      | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.10      | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 4.2     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.25      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチル-tert-ブチルエーテル                           |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.016     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | －       |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.009     | 27) ラングリア指数                                    |  |           | -1.6    |
| 25) ジブromokロロメタン                       | mg/L | 0.001     | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.023     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PFOA) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.012     |                                                |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.006     |                                                |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.005     | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 18.3    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 84      |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.09      | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 23.2    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 6.7       | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 7.6       | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 25.0      | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 77        | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | <0.000001 | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

|                                        |      |            |                                                |  |           |          |
|----------------------------------------|------|------------|------------------------------------------------|--|-----------|----------|
| 採 水 年 月 日                              |      |            | 令 和 7 年 11 月 18 日                              |  |           |          |
| 検 査 場 所                                |      |            | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |          |
| 尾道市向島町4179                             |      |            | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －        |
| 水質検査項目                                 |      |            | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －        |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0          | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 0.7      |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出        | 47) pH値                                        |  |           | 7.5      |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | < 0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし     |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | < 0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし     |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | < 0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | < 1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | < 0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | < 0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | < 0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.6      |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | < 0.001    |                                                |  |           |          |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | < 0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |          |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －          | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | < 0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.48       | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | < 0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.11       | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | < 0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | < 0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | < 0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | < 0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | < 0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | < 0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －        |
| 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 | mg/L | < 0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | < 0.06   |
|                                        |      |            | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | < 0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | < 0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －        |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | < 0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －        |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | < 0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －        |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | < 0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 4.2      |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.12       | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | < 0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | < 0.002    | 21) メチルtertブチルエーテル                             |  | mg/L      | < 0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.003      | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | 1.6      |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | 0.003      | 27) ランゲリア指数                                    |  |           | -1.6     |
| 25) ジブロモクロロメタン                         | mg/L | 0.002      | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0        |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －          | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | < 0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.009      | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PF0A) |  | mg/L      | －        |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | 0.003      |                                                |  |           |          |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.004      |                                                |  |           |          |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | < 0.001    | その他の項目                                         |  |           |          |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | < 0.003    | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 22.5     |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | < 0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 89       |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.04       | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | < 0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | < 0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －        |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | < 0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 28.2     |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 8.6        | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －        |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | < 0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －        |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 8.9        | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －        |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 29.2       | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －        |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 66         | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出      |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －          | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －        |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | < 0.000001 | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －        |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | < 0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －        |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 7 年 12 月 2 日                                |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|-----------|---------|
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       | mg/L      | 0.6     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |           | 7.5     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       | mg/L      | 0.6     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.47      | 2) ウラン及びその化合物                                  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.11      | 3) ニッケル及びその化合物                                 | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       | mg/L      | 8.8     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.08      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチル-tert-ブチルエーテル                           | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.002     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              | mg/L      | －       |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | <0.003    | 27) ラングリア指数                                    |           | -1.7    |
| 25) ジブromokクロロメタン                      | mg/L | 0.002     | 28) 従属栄養細菌                                     | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.008     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PFOA) | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | <0.003    |                                                |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.003     |                                                |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | <0.003    | 1) カルシウム硬度                                     | mg/L      | 20.2    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       | μ S/cm    | 102     |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.03      | 3) アンモニア性窒素                                    | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       | mg/L      | 28.6    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 8.9       | 6) 溶存酸素                                        | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 9.8       | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 28.7      | 9) 大腸菌                                         | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 85        | 10) 大腸菌群                                       |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | <0.000001 | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

|                                        |      |           |                                                |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令和 8 年 1 月 8 日                                 |  |           |         |
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 0.7     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |  |           | 7.2     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.7     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.48      | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.10      | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 2.8     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.08      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチル-tert-ブチルエーテル                           |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.002     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | －       |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | <0.003    | 27) ランゲリア指数                                    |  |           | -2.0    |
| 25) ジブロモクロロメタン                         | mg/L | 0.002     | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.006     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PFOA) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | <0.003    |                                                |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.002     |                                                |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.004     | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 22.1    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 93      |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.02      | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 27.6    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 9.8       | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 11.0      | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 30.5      | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 53        | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | <0.000001 | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |

# 令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日                              |      |           | 令 和 8 年 2 月 12 日                               |  |           |         |
|----------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------|--|-----------|---------|
| 検 査 場 所                                |      |           | 向 島 町 江 奥 分 水 点 (江奥ポンプ場)                       |  |           |         |
| 尾道市向島町4179                             |      |           | 44) ※非イオン界面活性剤                                 |  | mg/L      | －       |
| 水質検査項目                                 |      |           | 45) ※フェノール類                                    |  | mg/L      | －       |
| 1) 一般細菌                                | 個/mL | 0         | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)                       |  | mg/L      | 0.7     |
| 2) 大腸菌                                 |      | 不検出       | 47) pH値                                        |  |           | 7.5     |
| 3) カドミウム及びその化合物                        | mg/L | <0.0003   | 48) 味                                          |  |           | 異常なし    |
| 4) 水銀及びその化合物                           | mg/L | <0.00005  | 49) 臭気                                         |  |           | 異常なし    |
| 5) セレン及びその化合物                          | mg/L | <0.001    | 50) 色度                                         |  | 度         | <1      |
| 6) 鉛及びその化合物                            | mg/L | <0.001    | 51) 濁度                                         |  | 度         | <0.1    |
| 7) ヒ素及びその化合物                           | mg/L | <0.001    | 52) 残留塩素                                       |  | mg/L      | 0.7     |
| 8) 六価クロム化合物                            | mg/L | <0.001    |                                                |  |           |         |
| 9) 亜硝酸態窒素                              | mg/L | <0.004    | 水質管理目標設定項目                                     |  |           |         |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン                   | mg/L | －         | 1) アンチモン及びその化合物                                |  | mg/L      | <0.002  |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                      | mg/L | 0.59      | 2) ウラン及びその化合物                                  |  | mg/L      | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物                         | mg/L | 0.11      | 3) ニッケル及びその化合物                                 |  | mg/L      | <0.002  |
| 13) ホウ素及びその化合物                         | mg/L | <0.1      | 5) 1, 2-ジクロロエタン                                |  | mg/L      | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素                              | mg/L | <0.0002   | 8) トルエン                                        |  | mg/L      | <0.001  |
| 15) 1,4-ジオキサン                          | mg/L | <0.005    | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                           |  | mg/L      | －       |
| 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 | mg/L | <0.001    | 10) 亜塩素酸                                       |  | mg/L      | <0.06   |
|                                        |      |           | 12) 二酸化塩素                                      |  | mg/L      | <0.06   |
| 17) ジクロロメタン                            | mg/L | <0.001    | 13) ※ジクロロアセトニトリル                               |  | mg/L      | －       |
| 18) テトラクロロエチレン                         | mg/L | <0.001    | 14) ※抱水クロラール                                   |  | mg/L      | －       |
| 19) トリクロロエチレン                          | mg/L | <0.001    | 15) ※農薬類                                       |  | mg/L      | －       |
| 20) ベンゼン                               | mg/L | <0.001    | 19) 遊離炭酸                                       |  | mg/L      | 3.0     |
| 21) 塩素酸                                | mg/L | 0.06      | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン                           |  | mg/L      | <0.001  |
| 22) クロロ酢酸                              | mg/L | <0.002    | 21) メチル-tert-ブチルエーテル                           |  | mg/L      | <0.002  |
| 23) クロロホルム                             | mg/L | 0.001     | 22) 過マンガン酸カリウム消費量                              |  | mg/L      | 1.3     |
| 24) ジクロロ酢酸                             | mg/L | <0.003    | 27) ラングリア指数                                    |  |           | -1.8    |
| 25) ジブromクロロメタン                        | mg/L | 0.002     | 28) 従属栄養細菌                                     |  | 個/mL      | 0       |
| 26) ※臭素酸                               | mg/L | －         | 29) 1, 1-ジクロロエチレン                              |  | mg/L      | <0.001  |
| 27) 総トリハロメタン                           | mg/L | 0.005     | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS, PFOA) |  | mg/L      | －       |
| 28) トリクロロ酢酸                            | mg/L | <0.003    |                                                |  |           |         |
| 29) ブロモジクロロメタン                         | mg/L | 0.002     |                                                |  |           |         |
| 30) ブロモホルム                             | mg/L | <0.001    | その他の項目                                         |  |           |         |
| 31) ホルムアルデヒド                           | mg/L | 0.004     | 1) カルシウム硬度                                     |  | mg/L      | 20.2    |
| 32) 亜鉛及びその化合物                          | mg/L | <0.01     | 2) 電気伝導率                                       |  | μ S/cm    | 114     |
| 33) アルミニウム及びその化合物                      | mg/L | 0.02      | 3) アンモニア性窒素                                    |  | mg/L      | <0.01   |
| 34) 鉄及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 4) 浮遊物質                                        |  | mg/L      | －       |
| 35) 銅及びその化合物                           | mg/L | <0.01     | 5) アルカリ度                                       |  | mg/L      | 31.2    |
| 36) ナトリウム及びその化合物                       | mg/L | 12.5      | 6) 溶存酸素                                        |  | mg/L      | －       |
| 37) マンガン及びその化合物                        | mg/L | <0.001    | 7) 化学的酸素要求量 (COD)                              |  | mg/L      | －       |
| 38) 塩化物イオン                             | mg/L | 16.0      | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD)                            |  | mg/L      | －       |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度)                 | mg/L | 31.6      | 9) 大腸菌                                         |  | MPN/100mL | －       |
| 40) 蒸発残留物                              | mg/L | 86        | 10) 大腸菌群                                       |  |           | 不検出     |
| 41) ※陰イオン界面活性剤                         | mg/L | －         | 11) 大腸菌群                                       |  | MPN/100mL | －       |
| 42) ジェオスミン                             | mg/L | <0.000001 | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア                          |  | 個/20L     | －       |
| 43) 2-メチルイソボルネオール                      | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌)                            |  | 個/100mL   | －       |