

定期 水質検査結果表  
高天原系統

水質管理目標設定項目

| 採水月日    |                                              |      | 令和7年4月2日             |        |        |        |        |        | 目標値                |
|---------|----------------------------------------------|------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|
| 天 候     |                                              |      | 晴                    |        |        |        |        |        |                    |
| 採水場所    |                                              |      | 高天原系統                |        |        |        |        |        |                    |
|         |                                              |      | 原水                   | 浄水     | 本山岬    | 南高泊    | 高千帆台   | 厚東水源地  |                    |
| 番号      | 管理目標項目                                       | 単位   |                      |        |        |        | 給水栓    | 給水栓    |                    |
| 目01     | アンチモン及びその化合物                                 | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.02以下             |
| 目02     | ウラン及びその化合物                                   | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.002以下(暫定)        |
| 目03     | ニッケル及びその化合物                                  | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.02以下             |
| 目05     | 1,2-ジクロロエタン                                  | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.004以下            |
| 目08     | トルエン                                         | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.4以下              |
| 目09     | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                             | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.08以下             |
| 目10     | 亜塩素酸                                         | mg/ℓ | 0.06未満               | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.6以下              |
| 目12     | 二酸化塩素                                        | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.6以下              |
| 目13     | ジクロロアセトニトリル                                  | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.01以下(暫定)         |
| 目14     | 抱水クロラール                                      | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.02以下(暫定)         |
| 目15     | 農薬類                                          |      | -                    | 0.1未満  | -      | -      | -      | -      | 1以下                |
| 目16     | 残留塩素                                         | mg/ℓ | -                    | 0.7    | 0.3    | 0.3    | 0.4    | -      | 1以下                |
| 目17     | カルシウム、マグネシウム等(硬度)                            | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 10～100             |
| 目18     | マンガン及びその化合物                                  | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.01以下             |
| 目19     | 遊離炭酸                                         | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 20以下               |
| 目20     | 1,1,1-トリクロロエタン                               | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.3以下              |
| 目21     | メチル-tertブチルエーテル(MTBE)                        | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.02以下             |
| 目22     | 有機物等<br>(過マンガン酸カリウム消費量)                      | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 3以下                |
| 目23     | 臭気強度(TON)                                    |      | 5                    | 0      | 0      | 0      | 0      | 2      | 3TON以下             |
| 目24     | 蒸発残留物                                        | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 30～200             |
| 目25     | 濁度                                           | 度    | 3.7                  | 0.1未満  | 0.1未満  | 0.1未満  | 0.1未満  | 3.1    | 1度以下               |
| 目26     | pH値                                          |      | 7.6                  | 7.4    | 7.3    | 7.4    | 7.4    | 7.8    | 7. 5程度             |
| 目27     | 腐食性(ランゲリア指数)                                 |      | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | -1～0               |
| 目28     | 従属栄養細菌                                       | 個/mL | -                    | -      | 4      | 1      | 0      | -      | 2000個/mL<br>以下(暫定) |
| 目29     | 1,1-ジクロロエチレン                                 | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.1以下              |
| 目30     | アルミニウム及びその化合物                                | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.1以下              |
| 目31     | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペ<br>ルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/ℓ | -                    | -      | -      | -      | -      | -      | 0.00005以下<br>(暫定)  |
| 備 考     |                                              |      | ダム直接                 | 浄水場出口  | 給水     | 給水     | 給水     | 表流水    |                    |
| 検 査 期 日 |                                              |      | 令和7年4月2日 ～ 令和7年4月25日 |        |        |        |        |        |                    |
| 検 査 機 関 |                                              |      | 山陽小野田市水道局            |        |        |        |        |        |                    |

定期 水質検査結果表  
鴨庄東部系統

水質管理目標設定項目

| 採水月日    |                                                 |      | 令和7年4月2日             |           |        |        | 目標値                |
|---------|-------------------------------------------------|------|----------------------|-----------|--------|--------|--------------------|
| 天 候     |                                                 |      | 晴                    |           |        |        |                    |
| 採水場所    |                                                 |      | 鴨庄東部系統               |           |        |        |                    |
|         |                                                 |      | 鴨庄井戸                 | 東部系<br>浄水 | 鳥越一    | 大河     |                    |
| 番号      | 管理目標項目                                          | 単位   | 原水                   |           |        | 給水栓    | 給水栓                |
| 目01     | アンチモン及びその化合物                                    | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.02以下             |
| 目02     | ウラン及びその化合物                                      | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.002以下(暫定)        |
| 目03     | ニッケル及びその化合物                                     | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.02以下             |
| 目05     | 1,2-ジクロロエタン                                     | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.004以下            |
| 目08     | トルエン                                            | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.4以下              |
| 目09     | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                                | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.08以下             |
| 目10     | 亜塩素酸                                            | mg/ℓ | 0.06未満               | 0.06未満    | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.6以下              |
| 目12     | 二酸化塩素                                           | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.6以下              |
| 目13     | ジクロロアセトニトリル                                     | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.01以下(暫定)         |
| 目14     | 抱水クロラール                                         | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.02以下(暫定)         |
| 目15     | 農薬類                                             |      | -                    | 0.1未満     | -      | -      | 1以下                |
| 目16     | 残留塩素                                            | mg/ℓ | -                    | 0.9       | 0.5    | 0.6    | 1以下                |
| 目17     | カルシウム,マグネシウム等(硬度)                               | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 10～100             |
| 目18     | マンガン及びその化合物                                     | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.01以下             |
| 目19     | 遊離炭酸                                            | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 20以下               |
| 目20     | 1,1,1-トリクロロエタン                                  | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.3以下              |
| 目21     | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)                         | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.02以下             |
| 目22     | 有機物等<br>(過マンガン酸カリウム消費量)                         | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 3以下                |
| 目23     | 臭気強度 (TON)                                      |      | 0                    | 0         | 0      | 0      | 3TON以下             |
| 目24     | 蒸発残留物                                           | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 30～200             |
| 目25     | 濁度                                              | 度    | 0.1未満                | 0.1未満     | 0.1未満  | 0.1未満  | 1度以下               |
| 目26     | pH値                                             |      | 6.6                  | 7.0       | 7.1    | 7.2    | 7.5程度              |
| 目27     | 腐食性(ランゲリア指数)                                    |      | -                    | -         | -      | -      | -1～0               |
| 目28     | 従属栄養細菌                                          | 個/mL | -                    | -         | 0      | 0      | 2000個/mL<br>以下(暫定) |
| 目29     | 1,1-ジクロロエチレン                                    | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.1以下              |
| 目30     | アルミニウム及びその化合物                                   | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.1以下              |
| 目31     | ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペ<br>ルフルオロオクタン酸 (PFOA) | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | 0.00005以下<br>(暫定)  |
| 備 考     |                                                 |      | 地下水                  | 浄水場出口     | 給水     | 給水     |                    |
| 検 査 期 日 |                                                 |      | 令和7年4月2日 ～ 令和7年4月25日 |           |        |        |                    |
| 検 査 機 関 |                                                 |      | 山陽小野田市水道局            |           |        |        |                    |

定期 水質検査結果表  
鴨庄西部系統

## 水質管理目標設定項目

| 採水月日    |                                               |      | 令和7年4月2日             |           |        |        |        |        | 目標値                |
|---------|-----------------------------------------------|------|----------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------------------|
| 天 候     |                                               |      | 晴                    |           |        |        |        |        |                    |
| 採水場所    |                                               |      | 鴨庄西部系統               |           |        |        |        |        |                    |
|         |                                               |      | 厚狭川表流水               | 西部系<br>浄水 | 糸根     | 厚狭平原   | 鋳物師屋   | 松ヶ瀬    |                    |
| 番号      | 管理目標項目                                        | 単位   | 原水                   |           |        | 給水栓    | 給水栓    | 給水栓    | 給水栓                |
| 目01     | アンチモン及びその化合物                                  | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.02以下             |
| 目02     | ウラン及びその化合物                                    | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.002以下(暫定)        |
| 目03     | ニッケル及びその化合物                                   | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.02以下             |
| 目05     | 1,2-ジクロロエタン                                   | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.004以下            |
| 目08     | トルエン                                          | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.4以下              |
| 目09     | フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)                              | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.08以下             |
| 目10     | 亜塩素酸                                          | mg/ℓ | 0.06未満               | 0.06未満    | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.6以下              |
| 目12     | 二酸化塩素                                         | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.6以下              |
| 目13     | ジクロロアセトニトリル                                   | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.01以下(暫定)         |
| 目14     | 抱水クロラール                                       | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.02以下(暫定)         |
| 目15     | 農薬類                                           |      | -                    | 0.1未満     | -      | -      | -      | -      | 1以下                |
| 目16     | 残留塩素                                          | mg/ℓ | -                    | 1.0       | 0.6    | 0.4    | 0.6    | 0.2    | 1以下                |
| 目17     | カルシウム,マグネシウム等(硬度)                             | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 10～100             |
| 目18     | マンガン及びその化合物                                   | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.01以下             |
| 目19     | 遊離炭酸                                          | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 20以下               |
| 目20     | 1,1,1-トリクロロエタン                                | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.3以下              |
| 目21     | メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)                       | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.02以下             |
| 目22     | 有機物等<br>(過マンガン酸カリウム消費量)                       | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 3以下                |
| 目23     | 臭気強度 (TON)                                    |      | 2                    | 0         | 0      | 0      | 0      | 0      | 3TON以下             |
| 目24     | 蒸発残留物                                         | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 30～200             |
| 目25     | 濁度                                            | 度    | 1.8                  | 0.1未満     | 0.1未満  | 0.1未満  | 0.1未満  | 0.1未満  | 1度以下               |
| 目26     | pH値                                           |      | 8.0                  | 7.9       | 7.9    | 8.0    | 8.0    | 7.9    | 7.5程度              |
| 目27     | 腐食性(ランゲリア指数)                                  |      | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | -1～0               |
| 目28     | 従属栄養細菌                                        | 個/mL | -                    | -         | 0      | 3      | 0      | 2      | 2000個/mL<br>以下(暫定) |
| 目29     | 1,1-ジクロロエチレン                                  | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.1以下              |
| 目30     | アルミニウム及びその化合物                                 | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.1以下              |
| 目31     | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及び<br>ペルフルオロオktan酸(PFOA) | mg/ℓ | -                    | -         | -      | -      | -      | -      | 0.00005以下<br>(暫定)  |
| 備 考     |                                               |      | 表流水                  | 浄水場出口     | 給水     | 給水     | 給水     | 給水     |                    |
| 検 査 期 日 |                                               |      | 令和7年4月2日 ～ 令和7年4月25日 |           |        |        |        |        |                    |
| 検 査 機 関 |                                               |      | 山陽小野田市水道局            |           |        |        |        |        |                    |