令和 6 年度

水道事業年報

蓮田市上下水道部 水道課

目 次

| 1. 事業の概要 | | 4. 財 務 | |
|--|--------------|--|-------|
| 1) 本年度事業 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 2 | 1) 企業債及び一時借入金の概況 ・・ | 32 |
| 2) 沿革 ····· | 3 | 2) 損益計算書 ····· | 33 |
| 3) 水道事業のあゆみ ・・・・・・・・ | 7 ∼ 9 | 3) 貸借対照表 ····· | 34 |
| 4) 組織 | 10 | 4) 資本的収支 ······ | 35 |
| 5) 事務分掌 ····· | 10 | | |
| | | 5. 水 質 | |
| 2. 施 設 | | 水質検査結果表 | |
| 1) 蓮田市浄水場 ······ | 12 | 浄水場 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 38~39 |
| 2) 黒浜配水池場 ······ | 13 | 黒浜配水池場 | 40~41 |
| 3) 追加塩素注入施設 ······ | 13 | 一般家庭 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 42~43 |
| 4) 水源施設 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 14 | 原水 · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 44 |
| 5) 管路延長内訳 ····· | 15 | 水質管理目標設定項目 ······ | 45 |
| 資 給水区域図、施設平面図 … | l6~19 | ダイオキシン類測定結果 ・・・・・ | 45 |
| 3. 業務統計 | | 6. その他 | |
| 1) 業務量 | 22 | 1) 水道料金 ······ | 48 |
| 2) 月別配水量 ····· | 23 | 2) 給水加入金 ······ | 49 |
| 3) 使用水量 ····· | 24 | 3) 蓮田市水道事業ガイドライン・・ 5 | 50~53 |
| 4) 使用料金 ····· | 25 | | |
| 5) 水道料金口座振替等件数表 · · | 26 | | |
| 6) 年度別漏水修理箇所 ······ | 27 | | |
| 7) 県水受水計画水量 ······ | 28 | | |
| 8) 配水状況 ······ | 29 | | |

1. 事業の概要

- 1) 本 年 度 事 業
- 2) 沿 革
- 3) 水道事業のあゆみ
- 4) 組 織
- 5) 事 務 分 掌

1. 事業の概要

1) 本年度事業

本年は電力・ガス・食料品等の価格高騰の影響を受けている市民生活及び経済活動支援として水道料金の一部減額措置(2か月間)及び納付猶予を実施しました。

次に本年度の主要事業として、市道7号線(関山2丁目)、市道4号線(東6丁目)、市道 510号線(井沼地内)において重要管路更新工事を実施しました。

その他、市道737号線(綾瀬)において老朽管更新工事を行いました。さらに、浄水場内では浄水場No.3配水ポンプ等更新工事を実施し、配水に係る不慮の事故等のリスク低減に努めました。

今後とも、「水道ビジョン」改定版に掲げた「将来にわたり快適で清潔な生活を支える安全で安心できる水の安定供給」の基本理念に基づき、「安全な水の供給」「強靭な水道」「持続可能な事業運営」という3つの基本目標の実現を目指していきます。

(ア)給水・配水状況

本年度末における給水戸数は 27,984戸、給水人口は60,996人で、前年度に比べ給水戸数で213戸の増加、給水人口で183人の減少となり、普及率は99.8%です。

また、年間総配水量は 7,119,823㎡で対前年度74,074㎡、1.05%の増、年間総有収水量は 5,905,517㎡で対前年度 16,744㎡、0.3%の減、一日最大配水量は 21,068㎡で対前年度665㎡の増、有収率は82.9%で、対前年度1.2ポイントの減となりました。

(イ)収益的収支状況

本年度の事業収益は、1,342,734,303円(消費税抜き1,223,160,527円)で、前年度に比べ16,460,519円、1.2%の増額(消費税抜き1,493,513円、0.1%の増額)となり、予算執行率は100.9%となっています。主な内訳は、給水収益が1,152,492,184円 (消費税抜き1,047,733,215円)で、対前年度120,562,144円、11.7%の増額(消費税抜き109,564,725円、11.7%の増額)となっています。

一方、事業費用は、1,232,121,314円 (消費税抜き1,153,868,080円)で、対前年度3,184,115円、0.3%の減額(消費税抜き5,558,477円、0.5%の減額)となっています。主な内訳は、営業費用中の原水及び浄水費が574,662,621円(消費税抜き522,420,686円)で、対前年度16,385,763円、2.9%の増額(消費税抜き14,899,812円、2.9%の増額)、配水及び給水費が163,540,308円(消費税抜き149,607,124円)で、対前年度2,488,962円、1.5%の増額(消費税抜き2,310,441円、1.6%の増額)、業務費が118,794,302円(消費税抜き107,994,845円)で、対前年度5,151,592円、4.5%の増額(消費税抜き4,683,256円、4.5%の増額)となっています。事業収益から事業費用を引いた利益は、消費税抜きで69,292,447円で、対前年度7,051,990円、11.3%の増額となっています。

(ウ) 資本的収支の状況

資本的収入額は、184,997,404円で、前年度に比べ 4,986,977円、2.8%の増額となっています。内訳は、企業債借入が、前年度に比べ11,000,000円、11.8%減の82,000,000円、工事負担金が前年度に比べ 18,826,977円、23.7%増額の98,182,404円となっています。

資本的支出額は、679,651,478円で、前年度に比べ 64,264,912円、10.4%の増額となっています。内訳は、前年度からの繰越分も含めた建設改良費が前年度に比べ157,514,031円、37.5%増額の577,107,329円、企業債償還金が前年度に比べ6,750,881円、7.0%増額の102,544,149円、投資有価証券が前年度に比べ皆減となっています。

2)沿革

(ア) 立 地

蓮田市は埼玉県の東部に位置し、面積 27.28 k ㎡、地形は南北に長く北東部を流れる元 荒川を境に久喜市及び白岡市に、西部は綾瀬川を境に桶川市、伊奈町、上尾市及びさいた ま市にそれぞれ隣接しています。また、綾瀬川とほぼ平行に利根川を水源とする見沼代用 水が流れています。

地勢は約10万年前に奥東京湾が陸化し、火山灰の降積により形成された台地であり標高は14m強、東西の中央部を南北に馬の背に似た丘陵が走っています。また、市の中央部をJR宇都宮線が走り、都心から40km圏内にあり、上野駅から約40分という距離で地理的及び地形的条件にも恵まれ蓮田駅を中心として市街地が形成されています。

市域の土地利用は、農地の利用が約4割を占め、元荒川、綾瀬川の河川や見沼代用水が流れ、さらに黒浜沼(埼玉県自然環境保全地域)、山ノ神沼といった池沼があり、豊かな水と緑が残されて市民にやすらぎと潤いを与えています。

(イ) 創 設

水道事業創設以前の市街地は、周囲を河川に囲まれた高台にあり、豊富な地下水に恵まれ、自家用の浅井戸により飲料水を得ることができました。しかし、交通・通信機関等の発達に伴い、地域人口密度は増大し、井戸水に頼っての生活も地下水位の低下により夏季の渇水時期には井戸の掘り下げやもらい水等が各所に発生しました。

また、住宅密集地域では地下水の汚染が甚だしく、飲用に耐えない状態で使用中止となったものもありました。これらの問題は保健衛生上放置できないもので、一日も早く安心して飲用に適する水を供給し、町民の福祉向上と文化的な街作りを図るため、蓮田町の一部を給水区域とする水道事業の認可を受けました。

計画給水人口 20,000人 一日最大給水量 5,000㎡

(ウ) 事業認可 (創設の変更認可)

事業の認可後、第1期地区を対象に水道事業に着手しましたが、町民のアンケート結果から第2期地区住民の要望が高まり、蓮田町全体を給水区域とし、さらに伊奈町の一部(大字小室字中島、下谷地区)を給水区域に含めた変更の認可を受けました。

計画給水人口 40,000人 一日最大給水量 10,000㎡

(エ) 拡張事業

〈第一期拡張事業 昭和49年〉

昭和47年度の市制施行後、蓮田市では宅地開発により居住人口や配水量が増加の一途をたどり、計画給水人口や一日最大給水量にいずれ到達すると想定される状況になりました。そのため昭和48年度に目標年度を昭和53年度とする、第一期拡張事業の認可を受けました。計画給水人口 51,300人 一日最大給水量 18,100㎡

〈第二期拡張事業 昭和55年〉

昭和54年になると、市の人口が約44,000人、一日最大配水量が約17,500㎡を記録しました。さらに、都心への通勤に便利な立地条件のため宅地造成や都市化が進み、また水使用を基礎とした生活様式の変化等により給水量は毎年増加していました。

そこで昭和55年度に埼玉県水道水供給事業からの受水を水源に加え、目標年度を昭和60年度とする第二期拡張事業の認可を受けました。

計画給水人口 55,500人 一日最大給水量 31,000㎡

〈第三期拡張事業 平成3年度〉

昭和62年度になると、給水区域内人口が計画給水人口を上回る約57,000人となり、一日最大配水量が約22,600㎡を記録しました。配水量は計画を下回るものの、給水人口は今後も増加が予測されることや、東北縦貫自動車道で遮られた黒浜地区の水圧不足解消と災害時等の飲料水確保を図ることを目的として、平成元年度に目標年度を平成7年度とする第三期拡張事業の認可を受けました。

計画給水人口 68,300人 一日最大給水量 33,000㎡

(オ) 拡張事業の経緯

| (オ) 仏坂争来(| T | | | |
|------------------|-----------------------------|---|------------------------|--|
| 区分 | 創設 | 創設の変更 | 第一期拡張事業 | |
| 認可番号 | 埼玉県指令40環 第7642号 | 厚生省環 第92号 | 厚生省環 第340号 | |
| 認可年月日 | 昭和40年12月21日 | 昭和42年1月28日 | 昭和49年3月30日 | |
| 起工年月 | 昭和41年10月 | 昭和41年10月 | 昭和49年 9月 | |
| 完成年月 | 昭和45年 3月 | 昭和46年 3月 | 昭和54年 3月 | |
| 計 画 給水人口 | 20,000人 | 40,000人 | 51,300人 | |
| 計画一人1日 最大給水量 | 250% | 250% | 352 ^{リツ} | |
| 計 画 1 日 最大給水量 | 5,000 m ³ | 10,000 m ³ | 18, 100 m ³ | |
| 事業費 | 361,000,000円 | 753, 060, 000円 | 1,764,288,000円 | |
| 起債額 | 337, 000, 000円 | 676, 000, 000円 | 1,061,600,000円 | |
| 計 画目標年次 | 昭和50年 | 昭和50年 | 昭和53年 | |
| 主たる事業 | 水源施設 | 水源施設 | 水源施設 | |
| | 取水井(1号~2号) | 取水井(1号~4号) | 取水井(5号~10号) | |
| | 浄水場施設 | 净水場施設 | 浄水場施設 | |
| | 着水井 1池 | 着水井 1池 | 着水井 1池 | |
| | 除鉄・除マンガン急 | 除鉄・除マンガン急 | 除鉄・除マンガン急 | |
| | 速ろ過装置 | 速ろ過装置 | 速ろ過装置 | |
| | ・反応漕 1池 | ・反応漕 1池 | ・ ・ 反応漕 1池 | |
| | ・ろ過ポンプ 2台 | - ・ろ過ポンプ 3台 | ・ろ過ポンプ 3台 | |
| | ・急速ろ過機 1台 | ・急速ろ過機 2台 | ・急速ろ過機 2台 | |
| | 配水池 1池 | 配水池 2池 | 配水池 2池 | |
| | ポンプ井 1池 | ポンプ井 2池 | ポンプ井 2池 | |
| | 配水ポンプ 2台 | 配水ポンプ 4台 | 配水ポンプ 1台 | |
| | 流量計 1台 | 塩素滅菌機 2台 | 電磁流量計 1台 | |
| | 汚水ポンプ 1台 | 塩素ボンベ50kg | 塩素滅菌機 2台 | |
| | 発電機 1台 | 6本 | 発電機 1台 | |
| | 浄水場本館 1棟 | 流量計 1台 | 浄水場本館 1棟 | |
| | | 汚水ポンプ 1台 | - WI | |
| | | | | |
| | | 浄水場本館 1棟 | | |
| | | I A A A A A A A A A A A A A A A A A A A | | |

| 区分 | 第二期拡張事業 | 第三期拡張事業 |
|------------------|---------------------------|-----------------------|
| 認可番号 | 厚生省環 第305号 | 厚生省環 第305号 |
| 認可年月日 | 昭和55年6月2日 | 平成元年10月9日 |
| 起工年月 | 昭和55年 6月 | 平成2年 4月 |
| 完 成 年 月 | 昭和59年 3月 | 平成8年 3月 |
| 計 画 給水人口 | 55, 500人 | 68, 300人 |
| 計画一人1日 最大給水量 | 559 ใ น | 483 h |
| 計 画 1 日 最大給水量 | 31,000 m ³ | 33,000 m ³ |
| 事 業 費 | 1,200,436,000円 | 1,889,300,000円 |
| 起債額 | 740, 000, 000円 | 570, 000, 000円 |
| 計 画 目標年次 | 昭和60年 | 平成7年 |
| 主たる事業 | 浄水場施設 配水池RC 2池 | 黒浜配水池場 塩素注入機 2台 |
| | | |
| | ■配水水中ポンプ ■ | 配水池PC 二重池 |
| | 2台 | 1池 |
| | 塩素滅菌機 2台 | 電気室 1棟 |
| | | 配水ポンプ |
| | | ・可変速 2台 |
| | | ・固定速 1台 |
| | | 発電機 1台 |
| | | 電磁流量計 1台 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

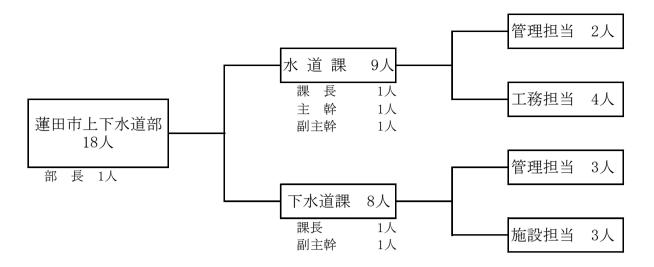
3) 水道事業のあゆみ

| 昭和39年10月 | 上水道建設審議会設置 |
|----------|---------------------------------|
| 昭和40年12月 | 蓮田町水道事業創設認可申請認可 |
| 昭和41年 9月 | 日本水道協会入会 |
| 昭和42年 1月 | 蓮田町水道事業創設の変更認可申請認可 |
| 昭和42年 4月 | 地方公営企業法の全面適用、企業会計となる |
| 昭和42年 8月 | 水道工事の申込受付開始 |
| 昭和42年11月 | 净水場本館完成 |
| 昭和43年 5月 | 通水式 1 号井、2 号井取水開始 |
| 昭和43年 6月 | 給水開始 |
| 昭和45年 3月 | 創設事業完成 |
| 昭和45年 7月 | 3 号井取水開始 |
| 昭和46年 3月 | 創設の変更事業完成 |
| 昭和46年 8月 | 4号井取水開始 |
| 昭和47年 4月 | 毎月検針から隔月検針に変更 |
| 昭和47年 7月 | 伊奈町下谷給水開始 |
| 昭和47年 8月 | 伊奈町中島給水開始 |
| 昭和47年10月 | 市制施行(蓮田町から蓮田市へ) |
| 昭和48年 4月 | 給水加入金、宅造業者による開発事業に伴う負担金導入 |
| 昭和49年 3月 | 第1期拡張事業認可 |
| 昭和50年 6月 | 5号井、6号井、7号井取水開始 |
| 昭和51年 3月 | 浄水場新館完成 |
| 昭和51年10月 | 第1回料金改定 |
| 昭和52年10月 | 「日本水道協会埼玉県支部東部地区災害相互援助に関する覚書」締結 |
| 昭和52年12月 | 「日本水道協会埼玉県支部災害相互援助に関する覚書」締結 |
| 昭和53年 7月 | 8号井、9号井、10号井取水開始 |
| 昭和54年 3月 | 第1期拡張事業完成 |
| 昭和55年 6月 | 第2期拡張事業認可 |
| 昭和56年 4月 | 埼玉県からの県水購入(受水)開始 |
| 昭和57年 4月 | 第2回料金改定 |
| 昭和57年 4月 | 浄水場施設維持管理業務の民間委託開始 |
| 昭和59年 3月 | 第2期拡張事業完成 |
| 昭和59年 7月 | 第3回料金改定 |
| 平成 元年 4月 | 水道料金、給水加入金等への消費税3%転嫁 |
| 平成 元年10月 | 第3期拡張事業認可 |
| 平成 2年 9月 | 黒浜配水池場築造工事着工 平成5年3月31日完成 |
| 平成 2年10月 | 組織改正(1部1課制へ) |
| 平成 2年12月 | 水道料金徴収関連業務の民間委託開始 |
| | |

```
平成
   3年 4月
           水道料金、給水加入金等への消費税転嫁廃止
           水道法に基づく水質基準の大幅改正
平成
   5年12月
平成
   6年 4月
           組織改正(1部2課制へ)
平成
      4月
           下水道使用料の調定等に関する受託業務開始
   6年
           蓮田市水道事業基本計画策定(平成22年度計画目標)
平成
   8年
      3月
平成
      3月
           第3期拡張事業完成
   8年
平成
   9年
      4月
          水道料金、給水加入金等への消費税5%転嫁
平成
   9年 4月
           企業会計電算システム導入
平成 9年10月
           料金情報電算システム導入
平成12年 2月
           県水受水流量計設置(黒浜配水池)
平成12年12月
           水道事業年報初発行(以後每年発行)
平成13年 2月
           水道部ホームページ開設
平成14年 3月
           受変電施設更新
平成15年 2月
           自家発電設備更新
平成16年 3月
           1号井更新後の取水開始
平成16年 3月
           3市1町水道事業連絡協議会解散
平成16年 4月
           水道料金等の総額表示へ変更(消費税法改正に伴う)
平成17年 2月
           浄水場薬品注入設備更新、次亜塩素に完全切替
           中央監視設備更新工事着工(平成18年度継続事業)
平成17年10月
平成18年 3月
           給水加入金改正(平成19年度施行)
平成18年 3月
           上水道事業審議会への名称変更(平成18年度施行)
平成18年11月
           組織改正 (上下水道部水道課へ)
平成19年 3月
           4号井更新後の取水開始
           中央監視設備更新工事竣工 運用開始
           上下水道事業審議会へ名称及び組織変更
平成19年 7月
平成20年
           水道管理庁舎耐震補強及び改良工事着工(平成21年度継続事業)
      7月
平成21年
           「蓮田市水道ビジョン」策定
      3月
平成21年 6月
           水道管理庁舎耐震補強及び改良工事竣工
平成22年 2月
           浄水場内コントロールセンタ更新・改造工事竣工 運用開始
平成23年
      3月
           净水場内No.6 県水配水池耐震補強工事竣工
平成24年
           浄水場内No.3 · No.5 配水池耐震補強工事竣工
      3月
           黒浜配水池場配水ポンプ更新工事竣工
           給水装置関連業務の民間委託開始
平成24年 4月
平成24年12月
           県水電磁式水道メーター更新工事
平成25年 1月
           黒浜配水池場配水ポンプ更新工事竣工
平成25年 2月
          净水場内No.1 · No.2配水池耐震補強工事竣工
           净水場内No.4配水池耐震補強工事竣工 配水池耐震補強完了
平成26年 2月
```

| 平成 2 | 6年 | 4月 | 水道料金、給水加入金等への消費税8%転嫁 |
|------|-----|----|--------------------------------|
| | | | 地方公営企業会計基準の見直し |
| 平成2 | 8年 | 3月 | 「蓮田市水道ビジョン」改定 |
| 平成2 | 8年 | 7月 | 浄水場配水流量計更新工事竣工 |
| 平成2 | 9年1 | 0月 | 第4回料金改定 |
| 平成3 | 0年 | 3月 | 浄水場内No.9配水ポンプ更新工事竣工 |
| 平成3 | 1年 | 3月 | 浄水場内No.10配水ポンプ更新工事竣工 |
| 平成3 | 1年 | 3月 | 老朽管更新工事(665号線他)更新工事竣工 |
| 令和 | 元年1 | 0月 | 水道料金、給水加入金等への消費税10%転嫁 |
| 令和 | 3年 | 3月 | 新型コロナウイルス感染症対策として、水道料金の一部減額措置 |
| | | | (10か月間) |
| 令和 | 3年 | 5月 | 新型コロナウイルス感染症対策として、水道料金の一部減額措置 |
| | | | (2か月間) |
| 令和 | 5年 | 3月 | 新型コロナウイルス感染症対策として、水道料金の一部減額措置 |
| | | | (10か月間) |
| 令和 | 6年 | 3月 | 電力・ガス・食料品等の価格高騰の影響を受けている市民生活及び |
| | | | 経済活動の支援として、水道料金の一部減額措置(8か月間) |
| 令和 | 6年 | 5月 | 電力・ガス・食料品等の価格高騰の影響を受けている市民生活及び |
| | | | 経済活動の支援として、水道料金の一部減額措置(2か月間) |

4) 組 織 (令和7年3月31日現在)



5) 事務分掌

| 課 | 係 | | 事 務 分 掌 |
|-----|------------|----|------------------------|
| | | 1 | 課の総合調整に関すること。 |
| | | 2 | 規程等の制定及び改廃に関すること。 |
| | | 3 | 職員の身分取扱いに関すること。 |
| 水 | | 4 | 予算及び決算に関すること。 |
| /// | 管 | 5 | 営業に関すること。 |
| | | 6 | 量水器に関すること。 |
| | 理 | 7 | 水道料金等に関すること。 |
| | 担 | 8 | 下水道使用料の受任に関すること。 |
| | \ la | 9 | 出納その他会計事務に関すること。 |
| 道 | 当 | 10 | 給水装置及び給水装置工事に関すること。 |
| 甩 | | 11 | 水道事業指定給水装置工事事業者に関すること。 |
| | | 12 | 貯蔵品に関すること。 |
| | | 13 | 給水台帳に関すること。 |
| | | 14 | 課内の庶務に関すること。 |
| | 工 | 1 | 水道施設の設計、施行及び監督に関すること。 |
| 課 | ₹ ₩ | 2 | 水道施設の保安及び維持管理に関すること。 |
| HAK | 務 | 3 | 水道施設の漏水対策に関すること。 |
| | 担 | 4 | 水道水の供給及び水質保全に関すること。 |
| | NI. | 5 | 県水の受水に関すること。 |
| | 当 | 6 | その他水道施設に関すること。 |

2. 施 設

- 1) 蓮田市浄水場
- 2) 黒浜配水池場
- 3) 追加塩素注入施設
- 4) 水 源 施 設
- 5) 管路延長内訳
 - **資給水区域図**
 - 資施 設 平 面 図

2. 施 設

1) 蓮田市浄水場

| | 施設概要 | | | | |
|------------------|--|------|--|--|--|
| | 埼玉県蓮田市大字閏戸88 | | | | |
| 所在地 | Tel 048 - 768 - 1111(代) Fax 048 - 768 - 0450 | | | | |
| 敷 地 面 積 | 14, 457. 50 m ² | | | | |
| | ・管理棟(新館、旧館) ・次亜塩素注入機室(地下水 | | | | |
| | ・車庫・次亜塩素注入機室(県水用 | | | | |
| 建築物 | ・倉庫 ・配水ポンプ井 ・配水ポンプ井 | 2棟 | | | |
| | ・着水井 2池・沈降槽 | o wh | | | |
| | ・接触池 2池・天日乾燥床 | 3池 | | | |
| | ・ろ過ポンプ室 | | | | |
| 水源 | ・埼玉県企業局から受水 | | | | |
| | ・地下水 深井戸(10本) | 4.75 | | | |
| | 次亜塩素酸ソーダ注入装置(地下水処理) ~80L/h | 4台 | | | |
| | 下 次亜塩素酸ソーダ注入装置(配水追加用) ~150ml/min 水 次亜塩素酸ソーダ貯留槽(FRP+PVC製) 12.1 m ³ | 2台 | | | |
| 薬品注入設備 | 用 | 2槽 | | | |
| | 軟水装置(配水追加塩素用) | 2台 | | | |
| | 県 次亜塩素酸ソーダ注入装置 ~150ml/min | 2台 | | | |
| | 用 次亜塩素酸ソーダ貯留槽(ポリエチレン製) 2m ³ | 2槽 | | | |
| | 急速ろ過機(除鉄・除マンガン 処理能力 5,000 m³/日) | 4 基 | | | |
| 净水設備 | ろ過ポンプ 22kW陸置型 4.2 m³/min | 3台 | | | |
| | ろ過ポンプ 30kW水中型 4.2 m³/min | 3台 | | | |
| | 3, 360 m³ | 1池 | | | |
| 配水設備 | RC造配水池 3,320 m³ | 1池 | | | |
| | 1, 630 m³ | 4池 | | | |
| | 55kW陸置型(可変速) 4.6m³/min | 3台 | | | |
| 配水ポンプ | 55kW陸置型(固定速) 4.6m³/min | 1台 | | | |
| 設備 | 90kW水中型(固定速) 7.8m³/min 1 | | | | |
| | 110kW水中型(可変速) 10.1㎡/min | 3台 | | | |
| 電力設備 | 高圧受電 6,600V | | | | |
| 非 常 用 電 力 設 備 | ガスタービン発電機(重油) 750KVA | 1台 | | | |
| | 地下燃料タンク 自家発電設備用 (重油1,950%) | 1基 | | | |
| | 排水ポンプ 5.5kW水中型 1㎡/min | 1台 | | | |
| その他 | 残留塩素測定機 (県水受水、県水配水、配水、配水追加用) | 4台 | | | |
| | 電磁流量計(県水受水用 φ 350) | 1台 | | | |
| | (配水用 φ 400) | 1台 | | | |

2) 黒浜配水池場

| | 施設概要 | |
|------------------|---------------------------------------|----|
| 所 在 地 | 埼玉県蓮田市大字黒浜3132 12048-768-9988 | |
| 敷 地 面 積 | $4,078\mathrm{m}^2$ | |
| 建築物 | ・電気室 RC造平屋建 | 1棟 |
| 水源 | ・埼玉県企業局から受水 | |
| 小 你 | ・自己水 蓮田市浄水場より浄水を受水 | |
| | 次亜塩素酸ソーダ注入装置(市水追加塩素用) 62ml/min | 2台 |
| 薬品注入設備 | 次亜塩素酸ソーダ注入装置(県水用) 60ml/min | 2台 |
| | 次亜塩素酸ソーダ貯留槽(ポリエチレン製) 1 m ³ | 2槽 |
| 配水設備 | PC造二重タンク 7,000㎡ (外池3,500㎡・内池3,500㎡) | 1池 |
| 配 水 ポ ン プ 設 備 | 45kW水中型(可変速) 3.4 m³/min | 2台 |
| 電力設備 | 高圧受電 6,600V | |
| 非 常 用 電 力 設 備 | ガスタービン発電機(灯油) 300KVA | 1台 |
| | 無人運転(浄水場よりテレメータによる遠方監視・操作) | |
| その他 | 電磁流量計 | 3台 |
| | (県水受水 φ150、市水受水 φ200、配水 φ300) | |
| | 残留塩素測定機(県水受水、市水受水、配水) | 3台 |

3) 追加塩素注入施設

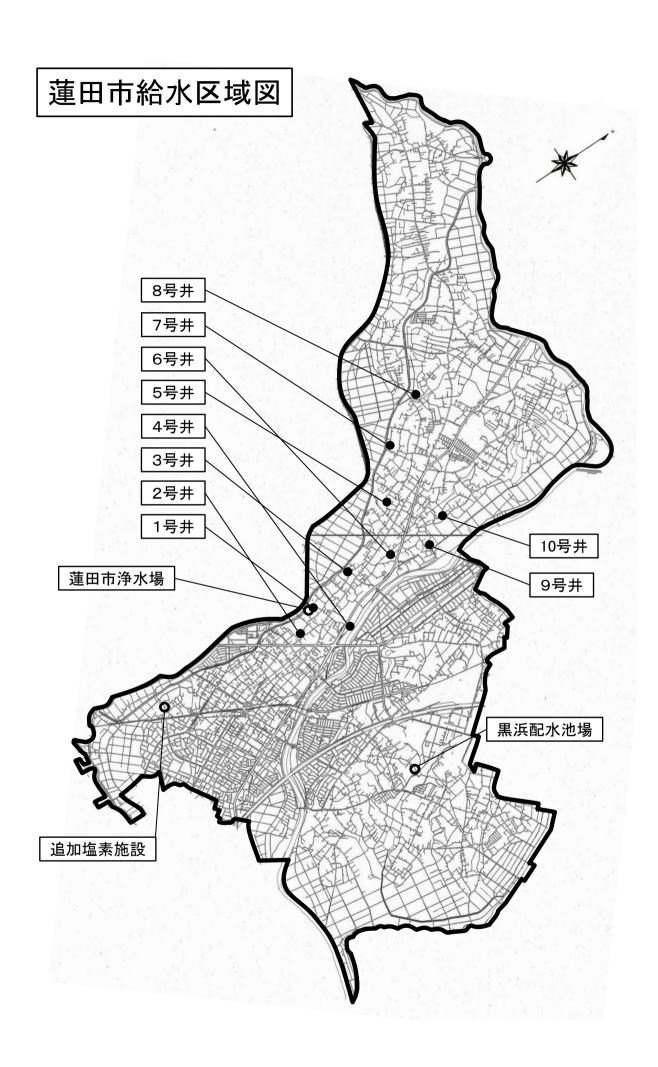
| | 施設概要 | | |
|----------|----------------------|------------|-----|
| 所 在 地 | 埼玉県蓮田市大字蓮田1069-4 | | |
| 敷 地 面 積 | 48. 46 m² | | |
| 建築物 | 軽量鉄骨造平屋建 | | 1 棟 |
| 薬品注入設備 | 次亜塩素酸ソーダ注入装置 | 39.6m1/min | 2台 |
| 采 | 次亜塩素酸ソーダ貯留槽(ポリエチレン製) | 1.5 m³ | 1 槽 |
| | 無人運転(電話回線による遠方監視) | | |
| その他 | 超音波流量計 (配水管路 φ500) | | 1台 |
| | 残留塩素測定機 | | 1台 |

4) 水源施設

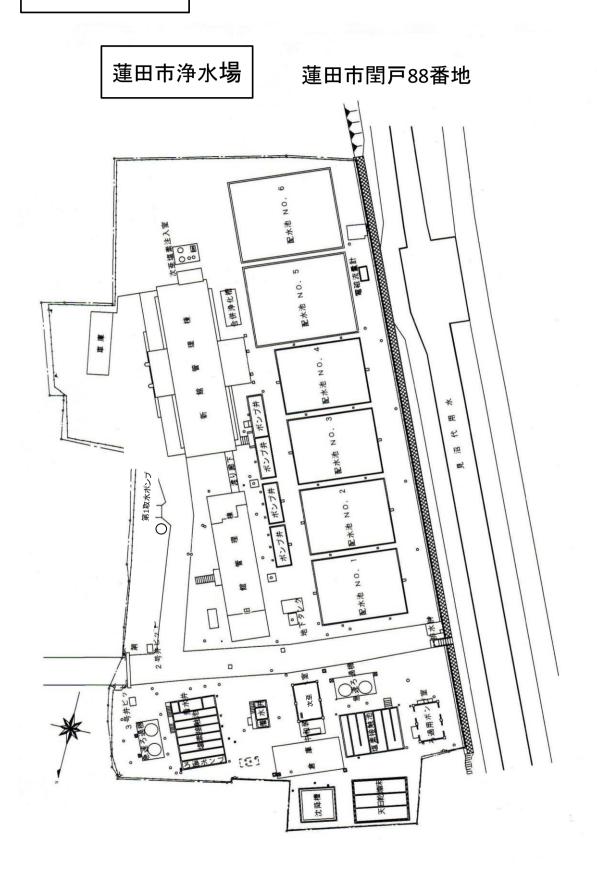
| 名 称 | 所 在 地 | 施工年度 | 仕様・定格 | 備考 |
|---------|---------------------|------------|--|----------------------------------|
| 第1号井 | 閏戸88 浄水場内 | Н16. 2. 27 | 吐出量 2.09m³/min 全揚程 80m 出力 45kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-11AC |
| 第2号井 | 閏戸147 蓮田中学校内 | S43. 5. 22 | 吐出量 1.5m ³ /min 全揚程 75m 出力 30kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-02AB |
| 第 3 号井 | 閏戸762-7 | S45. 7. 16 | 吐出量 0.6m ³ /min 全揚程 70m 出力 11kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-03AB (休止中) |
| 第4号井 | 閏戸449-2 | Н19. 3. 16 | 吐出量 1.0m³/min 全揚程 90m 出力 30kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-04AB |
| 第5号井 | 閏戸3244-1 蓮田北小学校内 | S50. 6. 16 | 吐出量 1.8m³/min 全揚程 90m 出力 45kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-05AB (休止中) |
| 第 6 号井 | 閏戸1969-4 | S50. 6. 16 | 吐出量 1.5m³/min 全揚程 90m 出力 37kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-06AB |
| 第7号井 | 閏戸3746-2 | S50. 6. 16 | 吐出量 1.4m³/min 全揚程 90m 出力 37kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-07AB (休止中) |
| 第8号井 | 駒崎1456-2 | S53. 7. 5 | 吐出量 1.5m³/min 全揚程 90m 出力 37kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-08AB |
| 第 9 号井 | 閏戸2213-2 | S53. 7. 5 | 吐出量 1.4m³/min 全揚程 90m 出力 37kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-09AB |
| 第 10 号井 | 閏戸2422-2 | S53. 7. 5 | 吐出量 1.3 m ³ /min 全揚程 90m 出力 37kW 深度 250m | ・許可番号 238-10016-10AB (休止中) |

5) 管路延長内訳《配水管》

| (大) (15年) (17年) | 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | 32.50 146.97 12.54 854.25 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 17.37 4.15 52.41 1,005.37 0mm 40mm | 7 5,443.59 5 16,407.25 0 0.00 | 28,407.84 | 0.00 | 14,273.38 | 0.00 | 5.32 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 48,439,48 |
|--|---|--|-------------------------------------|------------|-------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|--------|------------|----------|-------|----------|-------|-------|------------|
| HIVP 0.00 持続管 0.00 石綿管 0.00 石綿管 0.00 本リントス管 0.00 オリエチレン管 0.00 上 1.00 | 3 3 20 | 1,00 | 16,40 | 02 000 60 | 96.6 | L | 00 0 | 0 017 91 | 00.00 | | | | 0 | | 000 | | | 1 |
| 鋳鉄管 0.00 月クタイル鋳鉄管 0.00 石綿管 0.00 オランレス管 0.00 計以下チレン管 0.00 地で着 20mm 地で管 0.00 対象が 0.00 対象が 0.00 対象が 0.00 大シレス管 0.00 対象が 0.00 ボリエチレン管 0.00 計 0.00 計 0.00 計 0.00 計 0.00 計 0.00 計 0.00 日代学 0.00 日代学 0.00 日代学 0.00 HIVP 0.00 HIVP 0.00 はなみが 0.00 はな | 3 20 1 | 1,00 | | 64,898.09 | 3 | 11,440.35 | 00.0 | 3,917.31 | | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 98,111.71 |
| ル鋳鉄管 0.00 ス音 0.00 -レン管 0.00 1径 20mm 1径 20mm 1径 20mm 1径 20mm 1径 20mm 1径 20mm 1径 20mm 1径 0.00 1位 0.00 10 0. | 33 36 20 | 1,00 | | 457.15 | 0.00 | 2,614.86 | 211.42 | 868.24 | 9.12 | 557.73 | 0.00 | 70.41 | 719.90 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 5,508.83 |
| (大) (100 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 | 3 26 1 | 1,00 | 0 11.05 | 19,541.82 | 0.00 | 26,848.25 | | - | 12,658.09 | 10,142.43 | 100.17 | 1,264.66 | 1,582.50 | 0.00 | 3,193.56 | 10.64 | 0.00 | 126,044.25 |
| (2) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4 | 32 32 7 | 1,00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 |
| ス音 0.00 - レン音 0.00 - レン音 0.00 - トン・音 0.00 - ローン 0.00 | 32 22 | 1,00 | 0.00 | 106.05 | 13.38 | 72.60 | 23.03 | 168.02 | 92.70 | 193.39 | 0.00 | 36.02 | 0.00 | 0.00 | 17.96 | 00.00 | 0.00 | 723.15 |
| 1音》 0.00 0.00 1.4号鉄管 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0. | 3 | 1,0 | 0.00 | 5.86 | 0.00 | 9.26 | 0.00 | 32.46 | 3.76 | 97.00 | 0.00 | 101.54 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 249.88 |
| 1音》 1音 20mm 16 0.00 1.64数管 0.00 1.050 1.24で 0.00 1.25mm 1音 20mm | 33 | 1,0 | 5 112.09 | 1,104.03 | 0.00 | 570.17 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 1,809.52 |
| 1音》 20mm 2. | 8 | 4 | 7 21,973.98 | 114,521.44 | 15.64 | 55,828.87 | 2,423.56 | 53,493.32 | 12,763.67 | 10,990.55 | 100.17 | 1,472.63 | 2,302.40 | 0.00 | 3,211.52 | 10.64 | 0.00 | 280,886.82 |
| 7径 20mm 2. 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0 | 8 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0. | | | 50mm | 75mm | 80mm | 100mm | 125mm | 150mm | 200mm | 250mm | 300mm | 350mm | 400mm | 450mm | 200mm | @00mm | 700mm | #= |
| 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0. | | | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 |
| 0.00 ル鋳鉄管 0.00 ス管 0.00 ・レン管 0.00 ・レン管 0.00 1径 20mm 2.1 1径 20mm 2.1 | | 0.00 0.00 | 00.00 | 00.00 | 00.00 | 00.00 | 1.30 | 331.03 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 332.33 |
| ル鋳鉄管 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0. | | 0.00 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 |
| 0.00 ス学 0.00 -レン普 0.00 1全 20mm 2 1名 20mm 2 | | 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5.87 | 0.00 | 9.17 | 992.05 | 2,565.78 | 4.44 | 0.00 | 940.24 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 4,517.55 |
| 0.00 -レン普 0.00 -レン普 0.00 | | 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| ス管 0.00 -レン管 0.00 (電) 1径 20mm 2. | | 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 8.35 | 0.00 | 6.78 | 00.00 | 18.82 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 33.95 |
| - レン管 0.00 - 1000 - 1000 | | | | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| (音) 17 | _ | 0.00 0.00 | 0.00 | 1.17 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 500.73 | 902.10 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1,404.00 |
| 1径 20mm 2 0.00 0.00 | | 0.00 0.00 | 0.00 | 1.17 | 0.00 | 5.87 | 9.65 | 840.93 | 1,900.93 | 2,565.78 | 23.26 | 0.00 | 940.24 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 6,287.83 |
| 1径 20mm 2 0.00 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 00.00 | 30mm | m 40mm | 20mm | 75mm | 80mm | 100mm | 125mm | 150mm | 200mm | 250mm | 300mm | 350mm | 400mm | 450mm | 200mm | @00mm | 700mm | 1111111 |
| 0.00 | 0.00 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 |
| 00 0 | 0.00 | 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 |
| 彝 簌管 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 0.00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 |
| ダクタイル鋳鉄管 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.0 | 3,024.74 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 3,024.74 |
| 60.00 | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 0.00 | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 298.87 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 298.87 |
| 0.00 | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 |
| リエチレン管 0.00 | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | _ | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 |
| 計 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.0 | 3,323.61 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,323.61 |
| 《総合計》 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 口径 20mm 25mm | 30mm | m 40mm | 20mm | 75mm | 80mm | 100mm | 125mm | 150mm | 200mm | 250mm | 300mm | 350mm | 400mm | 450mm | 200mm | @00mm | 700mm | 11111111 |
| 塩ビ管 0.00 129.88 | .88 32.50 | 50 146.97 | 7 5,443.59 | 28,407.84 | 0.00 | 14,273.38 | 0.00 | 5.32 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 48,439.48 |
| 00.00 | .06 512.54 | 54 854.25 | 5 16,407.25 | 64,898.69 | 2.26 | 11,440.35 | 1.30 | 4,248.34 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 98,444.04 |
| 鋳 鉄管 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 0.00 | 0.00 | 457.15 | 0.00 | 2,614.86 | 211.42 | 868.24 | 9.12 | 557.73 | 0.00 | 70.41 | 719.90 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 5,508.83 |
| ル鋳鉄管 0.00 | | 0.00 0.00 | 0 11.05 | 19,541.82 | 0.00 | 26,854.12 | 2,189.11 | 48,511.14 | 13,650.14 | 12,708.21 | 104.61 | 1,264.66 | 5,547.48 | 0.00 | 3,193.56 | 10.64 | 0.00 | 133,586.54 |
| 石綿管 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | | | | 106.05 | 13.38 | 72.60 | 31.38 | 168.02 | 99.48 | 193.39 | 18.82 | 36.02 | 298.87 | 0.00 | 17.96 | 0.00 | 0.00 | 1,055.97 |
| 0.00 | | 00.00 | | | 0.00 | 9.26 | 0.00 | 32.46 | 3.76 | 97.00 | 0.00 | 101.54 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 00.00 | 0.00 | 249.88 |
| ポリエチレン管 0.00 1. | 1.71 17.37 | 37 4.15 | 5 112.09 | 1,105.20 | 0.00 | 570.17 | 0.00 | 500.73 | 902.10 | 00.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3,213.52 |
| 計 0.00 210.65 | .65 562.41 | 41 1,005.37 | 7 21,973.98 | 114,522.61 | 15.64 | 55,834.74 | 2,433.21 | 54,334.25 | 14,664.60 | 13,556.33 | 123.43 | 1,472.63 (| 6,566.25 | 0.00 | 3,211.52 | 10.64 | 0.00 | 290,498.26 |



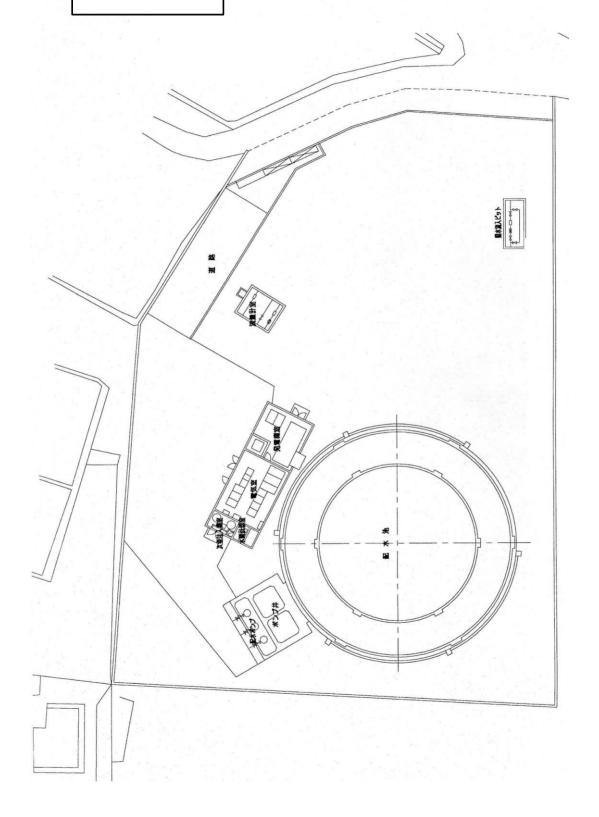
施設平面図



施設平面図

黒浜配水池場

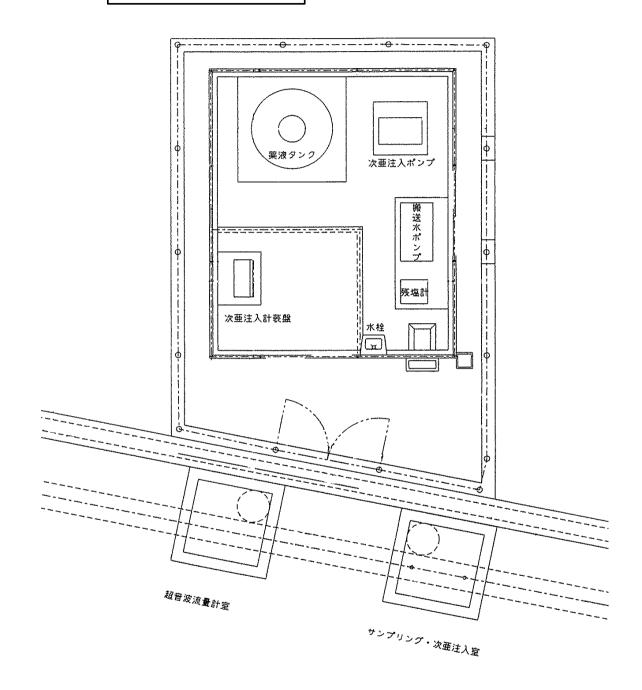
蓮田市黒浜3132番地



施設平面図

追加塩素注入施設

蓮田市蓮田1069-4



3. 業務統計

- 1) 業 務 量
- 2) 月 別 配 水 量
- 3) 使 用 水 量
- 4) 使 用 料 金
- 5) 水道料金口座振替等件数表
- 6) 年度別漏水修理箇所
- 7) 県水受水計画量
- 8) 配 水 状 況

3. 業務統計

1)業務量

| | 事 | 項 | 単位 | 令和6年度 | 令和5年度 | 令和4年度 | 令和3年度 |
|----|-----|-----|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 行 | 政区域 | 的人口 | 人 | 61, 069 | 61, 252 | 61, 193 | 61, 474 |
| 給 | 水区域 | 内人口 | 11 | 61, 069 | 61, 252 | 61, 193 | 61, 474 |
| 年 | 度末給 | 冰人口 | 11 | 60, 996 | 61, 179 | 61, 120 | 61, 401 |
| 年 | 度末給 | 水戸数 | 戸 | 27, 984 | 27, 771 | 27, 467 | 27, 239 |
| 普 | 行政 | 区域内 | % | 99.8 | 99.8 | 99.8 | 99.8 |
| 及率 | 給水 | 区域内 | " | 99.8 | 99.8 | 99.8 | 99. 8 |
| 配 | 年 | 間 | m^3 | 7, 119, 823 | 7, 045, 749 | 6, 848, 669 | 6, 850, 531 |
| i. | 1 か | 月平均 | 11 | 593, 319 | 587, 146 | 570, 722 | 570, 878 |
| 水 | 1 | 日平均 | 11 | 19, 506 | 19, 251 | 18, 763 | 18, 769 |
| 量 | 1 | ∃最大 | 11 | 21, 068 | 20, 403 | 20, 165 | 20, 135 |
| 有 | 年 | 間 | \mathbf{m}^3 | 5, 905, 517 | 5, 922, 261 | 5, 941, 493 | 6, 069, 069 |
| 収水 | 1 か | 月平均 | 11 | 492, 126 | 493, 522 | 495, 124 | 505, 756 |
| 量 | 1 | 日平均 | " | 16, 179 | 16, 181 | 16, 278 | 16, 628 |
| 7 | 有 収 | 、 率 | % | 82. 9 | 84. 1 | 86.8 | 88.6 |

2) 月別配水量

| 令和6年 度 | 麼 | | | 令和5年度 | | | 令和4年度 | | | 令和3年度 | |
|---------------|--------|-------------------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|------------|-----------|---------|--|
| 黒浜配水池場 | 也場 | 1 1111 | 浄水場 | 黒浜配水池場 | ₩ | 浄水場 | 黒浜配水池場 | ☆ □ | 浄水場 | 黒浜配水池場 | 1 11111111111111111111111111111111111 |
| 72,980 | 980 | 569,128 | 508,509 | 58,726 | 567,235 | 496,996 | 60,901 | 557,897 | 505,876 | 57,694 | 563,570 |
| 74, | 74,541 | 587,434 | 526,551 | 59,642 | 586,193 | 512,633 | 62,081 | 574,714 | 525,210 | 29,580 | 584,790 |
| 74,094 | 94 | 578,660 | 512,566 | 57,547 | 570,113 | 504,456 | 63,922 | 568,378 | 510,240 | 60,404 | 570,644 |
| 78,365 | 365 | 606,820 | 543,407 | 62,761 | 606,168 | 519,444 | 63,927 | 583,371 | 524,295 | 59,760 | 584,055 |
| 76,444 | 144 | 609,694 | 543,288 | 60,193 | 603,481 | 516,050 | 61,015 | 577,065 | 516,328 | 186,73 | 574,259 |
| 75,136 | 981 | 592,167 | 521,450 | 55,940 | 577,390 | 499,703 | 53,378 | 553,081 | 498,529 | 56,026 | 554,555 |
| 74,2 | 74,260 | 608,144 | 538,156 | 65,371 | 603,527 | 520,097 | 59,406 | 579,503 | 518,378 | 29,752 | 575,130 |
| 75,589 | 689 | 594,280 | 510,013 | 66,654 | 576,667 | 498,830 | 58,692 | 557,522 | 502,640 | 57,428 | 560,068 |
| 88,533 | 533 | 621,841 | 532,076 | 76,815 | 608,891 | 524,152 | 64,573 | 588,725 | 522,419 | 66,268 | 588,687 |
| 81, | 81,264 | 609,757 | 527,508 | 74,804 | 602,312 | 521,196 | 70,113 | 591,309 | 516,882 | 71,348 | 588,230 |
| 72, | 72,113 | 546,089 | 479,127 | 75,503 | 554,630 | 474,664 | 60,393 | 535,057 | 465,513 | 61,634 | 527,147 |
| 78, | 78,783 | 595,809 | 514,998 | 74,144 | 589,142 | 519,285 | 62,762 | 582,047 | 512,702 | 66,694 | 579,396 |
| 922,102 | 102 | 7,119,823 | 6,257,649 | 788,100 | 7,045,749 | 6,107,506 | 741,163 | 6,848,669 | 6,119,012 | 731,519 | 6,850,531 |
| | 1 | | | | | | | | | | |

-23-

3) 使用水量

| S S | ? | A | | | | | | (単位: m | m^3 |
|--------|----------|-------------|----------|---------|---------|---------------|--------|---------------------|---|
| 年度·月 | 用途別 | 一般用 | 営業 用 | 学校用 | 自公署用 | 工場その他大 ロ 用 | 共用 | 1111□ √ □ | 111111111111111111111111111111111111111 |
| | 4月 | 368, 229 | 37, 560 | 4, 311 | 3, 103 | 10,078 | 249 | 423, 53 | 530 |
| | 5月 | 475, 149 | 21, 996 | 7, 369 | 9, 344 | 34, 766 | 397 | 549, 021 | 21 |
| | 6月 | 381, 128 | 38, 723 | 6, 925 | 2, 400 | 9, 265 | 263 | 438, 70 | 704 |
| | 7月 | 463, 564 | 21, 670 | 14, 617 | 8, 853 | 38, 097 | 473 | 547, 27 | 274 |
| | 8月 | 375, 402 | 40,058 | 6, 647 | 2, 336 | 9, 949 | 281 | 434, 67 | 673 |
| | 9月 | 473, 209 | 22, 725 | 5, 581 | 6, 269 | 41,815 | 292 | 553, 36 | 362 |
| 令和6年度 | 10月 | 369, 280 | 40,026 | 6, 217 | 1,950 | 10,026 | 300 | 427, 79 | 799 |
| | 11月 | 472, 418 | 22, 737 | 9, 694 | 9, 428 | 39, 202 | 543 | 554, 05 | 027 |
| | 12月 | 376, 143 | 38, 730 | 7, 314 | 2, 972 | 9, 905 | 241 | 435, 30 | 302 |
| | 1月 | 496, 148 | 23, 534 | 9, 606 | 9, 661 | 38, 924 | 582 | 578, 4 | 458 |
| | 2月 | 389, 670 | 41, 442 | 4,819 | 2, 547 | 10, 903 | 201 | 449, 58 | 582 |
| | 3月 | 439, 685 | 21, 038 | 8, 688 | 10, 179 | 32, 732 | 727 | $513, 0_{2}$ | 049 |
| | 合計 | 5, 080, 025 | 370, 239 | 91, 788 | 72, 042 | 285, 664 | 5, 023 | 5, 904, 78 | 781 |
| 令和5年度 | 合計 | 5, 108, 379 | 373, 387 | 92, 200 | 75, 270 | 266, 886 | 5,075 | 5, 921, 19 | 197 |
| 令和4年度 | 合計 | 5, 136, 537 | 373, 147 | 89, 786 | 73, 369 | 263, 671 | 4, 403 | 5, 940, 93 | 913 |
| 令和3年度 | | 5, 273, 594 | 362, 286 | 87, 481 | 75, 968 | 264, 093 | 5, 464 | 6, 068, 88 | 988 |
| 令和2年度 | 수 급 | 5, 334, 398 | 371, 280 | 78, 322 | 74, 926 | 252, 477 | 5, 393 | 6, 116, 796 | 96 |
| | | | | | | | | | |

4) 使用格金 ※ 当書語30会館6字

| ま、 | スプロール 消費税込の金額です | الا الم | | | | | | (単位:円)税込 |
|---|--------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------|------------------|
| 年度・月 | 用途別 | — 般 用 | 営 業 用 | 学校用 | 官公署用 | 工場その他大 ロ 用 | 共用 | 石 |
| | 4月 | 50, 301, 425 | 9, 827, 694 | 1, 262, 629 | 964, 053 | 3, 092, 653 | 117, 968 | 65, 566, 422 |
| | 5月 | 65, 555, 567 | 5, 310, 145 | 2, 308, 443 | 3, 254, 481 | 13, 356, 358 | 165, 920 | 89, 950, 914 |
| | 6月 | 68, 473, 911 | 10, 676, 875 | 2, 487, 155 | 1, 095, 281 | 3, 257, 177 | 213, 499 | 86, 203, 898 |
| | 7月 | 83, 863, 303 | 5, 593, 246 | 5, 200, 019 | 3, 371, 544 | 15, 215, 260 | 321, 926 | 113, 565, 298 |
| | 8月 | 67, 416, 737 | 11, 117, 898 | 2, 366, 639 | 1, 049, 070 | 3, 488, 705 | 213, 015 | 85, 652, 064 |
| | 6月 | 85, 645, 097 | 5, 930, 567 | 1, 832, 897 | 3, 524, 015 | 16, 746, 840 | 408, 397 | 114, 087, 813 |
| 令和6年度 | 10月 | 66, 321, 607 | 11, 107, 695 | 2, 213, 706 | 908, 842 | 3, 540, 922 | 215, 413 | 84, 308, 185 |
| | 11月 | 85, 812, 236 | 5, 922, 037 | 3, 451, 701 | 3, 610, 761 | 15, 661, 008 | 339, 751 | 114, 797, 494 |
| | 12月 | 67, 703, 428 | 10, 673, 206 | 2, 644, 620 | 1, 261, 678 | 3, 436, 246 | 203, 522 | 85, 922, 700 |
| | 1月 | 89, 660, 408 | 6, 180, 365 | 3, 424, 806 | 3, 683, 900 | 15, 511, 089 | 354, 189 | 118, 814, 757 |
| | 2月 | 70, 275, 478 | 11, 586, 569 | 1, 734, 700 | 1, 074, 942 | 3, 779, 732 | 195, 111 | 88, 646, 532 |
| | 3月 | 79, 348, 627 | 5, 478, 918 | 3, 056, 691 | 3, 892, 317 | 12, 806, 893 | 392, 661 | 104, 976, 107 |
| | 台 | 880, 377, 824 | 99, 405, 215 | 31, 984, 006 | 27, 690, 884 | 109, 892, 883 | 3, 141, 372 | 1, 152, 492, 184 |
| 令和5年度 | 슈 | 774, 680, 229 | 97, 180, 947 | 30, 431, 551 | 27, 128, 615 | 99, 992, 391 | 2, 516, 307 | 1, 031, 930, 040 |
| 令和4年度 | 슈 | 743, 845, 545 | 96, 127, 736 | 28, 977, 251 | 26, 080, 370 | 97, 185, 775 | 2, 012, 711 | 994, 229, 388 |
| 令和3年度 | 台 | 912, 103, 679 | 95, 948, 431 | 30, 168, 698 | 29, 655, 049 | 102, 091, 782 | 3, 220, 050 | 1, 173, 187, 689 |
| 令和2年度 | 슈 | 785, 506, 521 | 95, 403, 883 | 24, 819, 724 | 26, 912, 703 | 92, 609, 148 | 2, 279, 069 | 1, 027, 531, 048 |
| | | | | | | | | |

5) 水道料金口座振替等件数表

| (単位:件) | % | 79.67 | 20.33 | 100 | 80.10 | 19.90 | 100 | 82.31 | 17.69 | 100 | 81.24 | 18.76 | 100 | 81.60 | 18.40 | 100 |
|--|-------------|--------------------|---------|----------|-----------|---------|--------------|----------|--------------|---|----------|------------|------------|-------------|---------|----------------------------|
|) (((((((((((((((((((| 1111111 | 132, 401 | 33, 784 | 166, 185 | 131, 955 | 32, 785 | 164, 740 | 131, 510 | 28, 273 | 159, 783 | 131, 096 | 30, 275 | 161, 371 | 129, 727 | 29, 254 | 158, 981 |
| | 3月 | 12, 231 | 3, 230 | 15, 461 | 12, 177 | 3, 137 | 15, 314 | 12, 112 | | 12, 112 | 12,077 | 2, 916 | 14,993 | 11,993 | 2, 793 | 14, 786 |
| | 2月 | 9,823 | 2, 458 | 12, 281 | 9,836 | 2, 365 | 12, 201 | 9, 803 | 2, 300 | 12, 103 | 9, 793 | 2, 183 | 11, 976 | 9,641 | 2,093 | 11, 734 |
| | 1月 | 12, 246 | 3, 244 | 15, 490 | 12, 195 | 3, 145 | 15, 340 | 12, 121 | 2, 994 | 15, 115 | 12, 078 | 2,900 | 14, 978 | 12,026 | 2,831 | 14,857 |
| | 12月 | 9,837 | 2, 442 | 12, 279 | 9,826 | 2, 352 | 12, 178 | 9, 798 | 2, 280 | 12, 078 | 9,801 | 2, 177 | 11, 978 | 9, 630 | 2, 112 | 11, 742 |
| | 11月 | 12, 251 | 3, 187 | 15, 438 | 12, 195 | 3, 142 | 15, 337 | 12, 125 | 2, 947 | 15,072 | 12,065 | 2, 916 | 14,981 | 12,012 | 2,816 | 14,828 |
| | 10月 | 9,839 | 2,442 | 12, 281 | 9,829 | 2, 326 | 12, 155 | 9,805 | 2, 254 | 12,059 | 9,820 | 2, 154 | 11, 974 | 9,625 | 2,085 | 11,710 |
| | 9月 | 12, 240 | 3, 177 | 15, 417 | 12, 194 | 3, 139 | 15, 333 | 12, 135 | 2,951 | 15,086 | 12,074 | 2,865 | 14,939 | 12,009 | 2, 783 | 14, 792 |
| | 8月 | 9,838 | 2, 435 | 12, 273 | 9,816 | 2,344 | 12, 160 | 9,818 | 2, 242 | 12,060 | 9,816 | 2, 152 | 11,968 | 9,628 | 2,067 | 11,695 |
| | 7月 | 12, 219 | 3, 171 | 15, 390 | 12, 179 | 3, 129 | 15, 308 | 12, 122 | 2, 937 | 15,059 | 12, 049 | 2,846 | 14,895 | 12,022 | 2, 767 | 14, 789 |
| | 6月 | 9,847 | 2, 429 | 12, 276 | 9, 790 | 2, 323 | 12, 113 | 9, 799 | 2, 228 | 12,027 | 9, 784 | 2, 158 | 11,942 | 9, 604 | 2,074 | 11, 678 |
| \ \ • • | 5月 | 12, 203 | 3, 185 | 15, 388 | 12, 124 | 3, 085 | 15, 209 | 12, 087 | 2, 940 | 15,027 | 12,006 | 2,851 | 14,857 | 11, 968 | 2, 796 | 14, 764 |
| | 4月 | 9,827 | 2, 384 | 12, 211 | 9, 794 | 2, 298 | 12,092 | 9, 785 | 2, 200 | 11,985 | 9, 733 | 2, 157 | 11,890 | 9, 569 | 2,037 | 11,606 |
| <u> </u> | H / | 口座振替 | 納付 | 111111 | 口座振替 | 納付 | 1 | 口座振替 | 納付 | 111111111111111111111111111111111111111 | 口座振替 | 約 付 | 1 ≡ | 口座振替 | 納付 | - 1 11111111 |
| | 盟 年 東 | ⟨₽ <i> </i> | 和 9 年 | 十庚 | ⟨₽ | 和ら年 | 十度 | ⟨F \ | 6 4 作 | 十庚 | ⟨₽₽ | ₹ の ∉ | - 英 | <₽ <i>\</i> | 和 27 年 | 十度 |

6) 年度別漏水修理箇所

| 年度 | 区分 | メーター ボックス内 | 乙止水栓 | 連合線 | 取出部 (分水栓) | 給水管上 | その他 (本管等) | 合 計 |
|------|----------------|---------------|----------|--------|-----------|---------|-----------|----------|
| 令和: | 3年度 | 28(3) | 99 (41) | 14(9) | 15 (8) | 47 (24) | 10(6) | 213 (91) |
| 原因都 | 皆漏水 | 1 | 3 | 1 | 0 | 6 | 0 | 11 |
| 令和: | 3年度計 | 29(3) | 102 (41) | 15 (9) | 15 (8) | 53 (24) | 10(6) | 224 (91) |
| 令和4 | 4年度 | 28 | 79 (27) | 8(1) | 9(3) | 43 (7) | 4(1) | 171 (39) |
| 原因都 | 皆漏水 | 0 | 1 | 1 | 1 | 8 | 0 | 11 |
| 令和4 | 4年度計 | 28 | 80 (27) | 9(1) | 10(3) | 51 (7) | 4(1) | 182 (39) |
| 令和 : | 5年度 | 23(1) | 65 (16) | 3 | 24(4) | 50 (14) | 5(1) | 170 (36) |
| 原因都 | 皆漏水 | 0 | 6 | 2 | 0 | 9 | 1 | 18 |
| 令和: | 5年度計 | 23(1) | 71 (16) | 5 | 24(4) | 59 (14) | 6(1) | 188 (36) |
| 令和(| 6年度 | 31(1) | 41 (3) | 6 | 10(2) | 87 (16) | 8(2) | 183 (24) |
| 原因都 | 皆漏水 | 2 | | 3 | | 10 | | 15 |
| 令和(| 6年度計 | 33(1) | 41 (3) | 9 | 10(2) | 97 (16) | 8(2) | 198 (24) |
| | 4月 | 2 | 4 | 1 | | 4 | | 11 |
| | 5月 | | 1 | 1 | | 8 | | 10 |
| | 6月 | 2 | 4 | 1 | | 4 | | 11 |
| 月 | 7月 | 4 | 4 | | 2 | 3 | | 13 |
| | 8月 | 3 | 4(1) | 1 | | 6(1) | 1 | 15(2) |
| 別 | 9月 | 5(1) | 3 | | | 7(2) | | 15(3) |
| | 10月 | 1 | 6(1) | | 2(1) | 9(3) | 1 | 19(5) |
| 内 | 11月 | 3 | 5(1) | | 1(1) | 8(2) | 1(1) | 18(5) |
| | 12月 | 1 | 2 | | 1 | 17 (6) | 1(1) | 22(7) |
| 訳 | 1月 | 7 | 4 | | 1 | 8(1) | 2 | 22(1) |
| | 2月 | 3 | 3 | 1 | 3 | 7(1) | 1 | 18(1) |
| | 3月 | | 1 | 1 | | 6 | 1 | 9 |

^{※()}は漏水調査で発見した漏水件数

7) 県水受水計画水量

| 年 度 | | 受水量 n³/日) | | 市浄水場 m³/日) | | 京配水池場 ㎡/日) | 単価 (円/m³) | 備考 |
|----------|-----|--------------|-----|---------------|-----|---------------|--------------|---------------|
| | 4月 | 17, 000 | 4月 | 16, 000 | 4月 | 1,000 | (1/ 111/ | |
| | 5月 | 17, 200 | 5月 | 16, 200 | 5月 | 1,000 | | |
| | 6月 | 17, 500 | 6月 | 16, 200 | 6月 | 1, 200 | | |
| | 7月 | 18, 100 | 7月 | 16, 900 | 7月 | 1, 200 | | |
| 令 | 8月 | 18, 200 | 8月 | 17, 000 | 8月 | 1, 200 | | |
| 和 | 9月 | 18, 000 | 9月 | 16, 800 | 9月 | 1, 200 | | |
| 6 | 10月 | 17, 500 | 10月 | 16, 300 | 10月 | 1, 200 | 61. 78 | 外税 10% |
| 年度 | 11月 | 17, 000 | 11月 | 16, 000 | 11月 | 1,000 | | |
| 文 | 12月 | 17, 100 | 12月 | 16, 100 | 12月 | 1,000 | | |
| | 1月 | 16, 900 | 1月 | 15, 900 | 1月 | 1,000 | | |
| | 2月 | 16, 900 | 2月 | 15, 900 | 2月 | 1,000 | | |
| | 3月 | 17, 000 | 3月 | 16, 000 | 3月 | 1,000 | | |
| | 4月 | 17, 000 | 4月 | 16, 000 | 4月 | 1,000 | | |
| | 5月 | 17, 200 | 5月 | 16, 200 | 5月 | 1, 000 | | |
| | 6月 | 17, 500 | 6月 | 16, 300 | 6月 | 1, 200 | | |
| | 7月 | 18, 100 | 7月 | 16, 900 | 7月 | 1, 200 | | |
| 令 | 8月 | 18, 200 | 8月 | 17, 000 | 8月 | 1, 200 | | |
| 和 | 9月 | 18, 000 | 9月 | 16, 800 | 9月 | 1, 200 | 01 50 | H 14 100/ |
| 5 年 | 10月 | 17, 500 | 10月 | 16, 300 | 10月 | 1, 200 | 61. 78 | 外税 10% |
| 年度 | 11月 | 17, 000 | 11月 | 16, 000 | 11月 | 1, 000 | | |
| | 12月 | 17, 100 | 12月 | 16, 100 | 12月 | 1, 000 | | |
| | 1月 | 16, 900 | 1月 | 15, 900 | 1月 | 1,000 | | |
| | 2月 | 16, 900 | 2月 | 15, 900 | 2月 | 1,000 | | |
| | 3月 | 17,000 | 3月 | 16,000 | 3月 | 1,000 | | |
| | 4月 | 17,000 | 4月 | 16, 000 | 4月 | 1,000 | | |
| | 5月 | 17, 200 | 5月 | 16, 200 | 5月 | 1,000 | | |
| | 6月 | 17, 500 | 6月 | 16, 300 | 6月 | 1, 200 | | |
| l . | 7月 | 18, 100 | 7月 | 16, 900 | 7月 | 1, 200 | | |
| 令和 | 8月 | 18, 200 | 8月 | 17,000 | 8月 | 1, 200 | | |
| | 9月 | 18, 000 | 9月 | 16, 800 | 9月 | 1, 200 | 61. 78 | 外税 10% |
| 4 年 | 10月 | 17, 500 | 10月 | 16, 300 | 10月 | 1, 200 | 01.70 | 2 F 19E 10 /0 |
| 年度 | 11月 | 17,000 | 11月 | 16,000 | 11月 | 1,000 | | |
| | 12月 | 17, 100 | 12月 | 16, 100 | 12月 | 1,000 | | |
| | 1月 | 16, 900 | 1月 | 15, 900 | 1月 | 1,000 | | |
| | 2月 | 16, 900 | 2月 | 15, 900 | 2月 | 1,000 | | |
| | 3月 | 17, 000 | 3月 | 16, 000 | 3月 | 1,000 | | |
| | 4月 | 17, 000 | 4月 | 16, 000 | 4月 | 1,000 | | |
| | 5月 | 17, 200 | 5月 | 16, 200 | 5月 | 1,000 | | |
| | 6月 | 17, 500 | 6月 | 16, 300 | 6月 | 1, 200 | | |
| △ | 7月 | 18, 100 | 7月 | 16, 900 | 7月 | 1, 200 | | |
| 令和 | 8月 | 18, 200 | 8月 | 17, 000 | 8月 | 1, 200 | | |
| 3 | 9月 | 18, 000 | 9月 | 16, 800 | 9月 | 1, 200 | 61. 78 | 外税 10% |
| 年度 | 10月 | 17, 500 | 10月 | 16, 300 | 10月 | 1, 200 | | |
| 度 | 11月 | 17, 000 | 11月 | 16, 000 | 11月 | 1,000 | | |
| | 12月 | 17, 100 | 12月 | 16, 100 | 12月 | 1,000 | | |
| | 1月 | 16, 900 | 1月 | 15, 900 | 1月 | 1,000 | | |
| | 2月 | 16, 900 | 2月 | 15, 900 | 2月 | 1,000 | | |
| | 3月 | 17, 000 | 3月 | 16, 000 | 3月 | 1,000 | | |

-29-

4. 財務

- 1) 企業債及び一時借入金の概況
- 2) 損 益 計 算 書
- 3) 貸 借 対 照 表
- 4) 資 本 的 収 支

4. 財務

1) 企業債及び一時借入金の概況

| 種類 | 前年度末残高 | 本年度借入高 | 本年度償還高 | 本年度末残高 |
|-------|----------------|-------------|----------------|----------------|
| 政 府 債 | 178, 235, 105円 | 0円 | 34, 529, 644円 | 143, 705, 461円 |
| 公 庫 債 | 450, 332, 810円 | 0円 | 56, 893, 627円 | 393, 439, 183円 |
| 市中銀行等 | 105, 769, 358円 | 82,000,000円 | 11, 120, 878円 | 176, 648, 480円 |
| 一時借入金 | 0円 | 0円 | 0円 | 0円 |
| 合 計 | 734, 337, 273円 | 82,000,000円 | 102, 544, 149円 | 713, 793, 124円 |

*政府債 : 財務省財政融資資金

*公庫債 : 地方公共団体金融機構資金

| (経営状況) |
|--------|
|)指益計算書 |
| ~ |

| 承 | 構成比(%) | 100.0 | 91.6 | 86.8 | 0.0 | 4.8 | 8.4 | 0.0 | 9.0 | 0.5 | 2.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 98.9 | 44.5 | 14.2 | 8.8 | 9.9 | 24.0 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1 | I | 1 |
|------|-----------|------------------|------------------|------------------|---------------|--------------|---------------|-------------|--------------|-------------|---------------|------|----------|---------|------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-----|----------|------|----------|---------|---------------|-----------------|----------------|
| 今和3年 | 金 額 (円) 構 | 1, 229, 242, 231 | 1, 126, 199, 995 | 1, 066, 640, 175 | 0 | 59, 559, 820 | 103, 042, 236 | 0 | 61, 393, 606 | 6, 648, 630 | 35, 000, 000 | 0 | 0 | 0 | 1, 111, 991, 033 | 1, 099, 448, 308 | 495, 136, 618 | 157, 515, 633 | 97, 557, 826 | 73, 630, 836 | 266, 974, 380 | 8, 633, 015 | 12, 542, 725 | 12, 431, 639 | 0 | 111, 086 | 0 | 0 | 0 | 117, 251, 198 | 185, 854, 396 | 303, 105, 594 |
| 赵 | 構成比(%) | 100.0 | 78.6 | 73.5 | 0.0 | 5.2 | 21.4 | 0.0 | 4.8 | 0.6 | 15.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 99. 1 | 45.7 | 12.5 | 8.9 | 6.5 | 25.1 | 0.4 | 0.9 | 0.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Ι | - | Ι |
| 今和4年 | 金 額 (円) | 1, 230, 084, 412 | 967, 413, 683 | 903, 906, 770 | 0 | 63, 506, 913 | 262, 670, 729 | 0 | 59, 614, 378 | 7, 556, 351 | 195, 500, 000 | 0 | 0 | 0 | 1, 113, 766, 785 | 1, 103, 833, 284 | 508, 994, 303 | 139, 032, 850 | 99, 392, 163 | 72, 283, 172 | 279, 888, 809 | 4, 241, 987 | 9, 933, 501 | 9, 832, 543 | 0 | 100,958 | 0 | 0 | 0 | 116, 317, 627 | 157, 411, 988 | 273, 729, 615 |
| :: 英 | 構成比(%) | 100.0 | 81.8 | 76.8 | 0.0 | 5.0 | 18.2 | 0.0 | 5.8 | 0.6 | 11.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 99.3 | 43.8 | 12.7 | 8.9 | 6.4 | 25.2 | 2.3 | 0.7 | 0.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Ι | - | Ι |
| 今和5年 | 金 額 (日) | 1, 221, 667, 014 | 998, 982, 098 | 938, 168, 490 | 0 | 60, 813, 608 | 222, 684, 916 | 0 | 71, 303, 461 | 7,047,455 | 144, 334, 000 | 0 | 0 | 0 | 1, 159, 426, 557 | 1, 151, 527, 955 | 507, 520, 874 | 147, 296, 683 | 103, 311, 589 | 73, 878, 138 | 292, 523, 929 | 26, 996, 742 | 7, 898, 602 | 7,847,952 | 0 | 50, 650 | 0 | 0 | 0 | 62, 240, 457 | 159, 502, 541 | 221, 742, 998 |
| 赵 | 構成比(%) | 100.0 | 90.6 | 85.7 | 0.0 | 4.9 | 9. 4 | 0.1 | 5.2 | 0.7 | 3.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 | 99. 4 | 45.3 | 13.0 | 9. 4 | 6.3 | 25.4 | 0.1 | 0.6 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | Ι | - | 1 |
| 今和6年 | 金 額 (日) | 1, 223, 160, 527 | 1, 107, 941, 246 | 1, 047, 733, 215 | 0 | 60, 208, 031 | 115, 219, 281 | 1, 706, 349 | 63, 432, 148 | 8, 966, 784 | 41, 114, 000 | 0 | 0 | 0 | 1, 153, 868, 080 | 1, 147, 159, 308 | 522, 420, 686 | 149, 607, 124 | 107, 994, 845 | 73, 145, 688 | 293, 081, 028 | 909, 937 | 6, 708, 772 | 6, 691, 385 | 0 | 17, 387 | 0 | 0 | 0 | 69, 292, 447 | 223, 844, 501 | 293, 136, 948 |
| 年度 | 項目 | 1.水道事業収益 | 業収 | 然 次 切 | 承託工事权益 | その他営業収益 | 営業外収益 | 取利 | 長期前受金戻入 | 雑 収 益 | 他会計補助金 | 特別利益 | 過年度損益修正益 | その他特別利益 | 2.水道事業費用 | 営 業 費 用 | 原水及び浄水費 | 配水及び給水費 | 業務費 | 総 条 | 何 償 却 | 資 産 減 耗 費 | 営 業 外 費 用 | 支 払 利 息 | 知 | 雑 支 出 | 特別損失 | 過年度損益修正損 | その他特別損失 | 3. 当年度純利益 | 4・その他未処分利益剰余金及び | 5. 当年度未処分利益剰余金 |

3) 貸借対照表 (財政状況)

| Ì\ | | ¥ | · 令 | 年 | 4 4 | 开 | 今 行 千 千 | 生 | 今 4 3 年 | 生 |
|--------------|-----------|---------|--------------------|--------|------------------|--------|------------------|----------|--------------------|--------|
| ħ | | 十 図 | | 十 文 | | ¥. | | X. | о _П , Г | X. |
| 平 | ш | | 金額(円) | 構成比(%) | 金 額 (円) | 構成比(%) | 金 額 (円) 7 | 構成比(%) | 金 額 (円) | 構成比(%) |
| | 1. 固 | 定質産 | £ 6, 443, 886, 576 | 79.1 | 6, 209, 746, 168 | 76.0 | 6, 043, 729, 129 | 75.1 | 5, 766, 936, 725 | 74. 1 |
| | 有形 | 固定資産 | £ 6, 343, 429, 776 | 77.8 | 6, 109, 289, 368 | 74.8 | 6, 043, 272, 329 | 75.1 | 5, 766, 479, 925 | 74. 1 |
| | <u>+1</u> | 用 | | 7.3 | 591, 636, 322 | 7.2 | 591, 636, 322 | 7.3 | 591, 636, 322 | 7.6 |
| | 讏 | 却質産 | 5, 751, 793, 454 | 70.6 | 5, 517, 653, 046 | 67.5 | 5, 451, 636, 007 | 67.7 | 5, 174, 843, 603 | 66.5 |
| | 奪 | 設 仮 勘 定 | 2 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| | 無形 | 田定資産 | £ 456,800 | 0.0 | 456, 800 | 0.0 | 456,800 | 0.0 | 456,800 | 0.0 |
| 犂 | 無 | 話加入権 | | 0.0 | 456, 800 | | 456,800 | 0.0 | 456, 800 | 0.0 |
| Ľ | 投資多 | その他の資産 | £ 100, 000, 000 | 16.3 | 100, 000, 000 | 15.8 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| | 茶 | 資有価証券 | | 16.3 | 100, 000, 000 | 15.8 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| | 2. 流 | 動 資 産 | £ 1, 706, 231, 739 | 20.9 | 1, 962, 593, 516 | 24.0 | 2,007,782,307 | 24.9 | 2, 015, 672, 911 | 25.9 |
| H | | 預 | £ 1, 538, 564, 298 | 18.9 | 1, 687, 874, 866 | 20.7 | 1, 699, 932, 027 | 21.1 | 1, 822, 501, 761 | 23. 4 |
| | ₩ | 収金 | ٤ 153, 426, 891 | 1.9 | 158, 333, 740 | 1.9 | 271, 828, 130 | 3.4 | 140, 260, 370 | 1.8 |
| | 貯 | 藏品 | 4, 038, 700 | 0.0 | 3, 823, 060 | 0.0 | 2, 940, 300 | 0.0 | 2, 828, 930 | 0.0 |
| | 汇 | 払 | 10, 120, 000 | 0. 1 | 112, 480, 000 | 1.4 | 33, 000, 000 | 0.4 | 50, 000, 000 | 0.6 |
| | 6 | 他流動資産 | £ 81,850 | 0.0 | 81,850 | | 81,850 | 0.0 | 81,850 | 0.0 |
| | 3. 繰 | 延勘定 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| | 闍 | 発費 | و 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| | 資 産 | 合計 | 8, 150, 118, 315 | 100.0 | 8, 172, 339, 684 | 100.0 | 8, 051, 511, 436 | 100.0 | 7, 782, 609, 636 | 100.0 |
| | 4. 固 | 定 負 債 | f 661, 079, 220 | 8. 1 | 677, 993, 124 | 8.3 | 687, 537, 273 | 8.5 | 605, 974, 011 | 7.8 |
| | 伯 | 業 | f 614, 879, 220 | 7.5 | 631, 793, 124 | 7.7 | 641, 337, 273 | 8.0 | 559, 774, 011 | 7.2 |
| | βl | | ٤ | 0.6 | 46, 200, 000 | 0.6 | 46, 200, 000 | 0.6 | 46, 200, 000 | 0.6 |
| | 5. 流 | 動 負 債 | § 369, 128, 391 | 4.5 | 474, 628, 359 | 5.8 | 415, 298, 185 | 5.2 | 397, 733, 824 | 5.1 |
| 餌 | 쇣 | 業 | § 98, 913, 904 | 1.2 | 102, 544, 149 | 1.3 | 95, 793, 268 | 1.2 | 111, 031, 664 | 1.4 |
| | * | | ٤ | 2.1 | 265, 798, 004 | 3.3 | 213, 569, 633 | 2.7 | 237, 242, 810 | 3.0 |
| 重 | 汇 | 受金 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| | <u></u> | | | 0.1 | 7, 817, 000 | 0.1 | 7, 154, 000 | 0.1 | 7, 527, 000 | 0.1 |
| | 49 | 他流動負債 | § 95, 419, 238 | 1.2 | 98, 469, 206 | 1.2 | 98, 781, 284 | 1.2 | 41, 932, 350 | 0.5 |
| | 6. 繰 | 延 収 益 | i 1, 494, 581, 956 | 18.3 | 1, 463, 681, 900 | 17.9 | 1, 454, 880, 134 | 18.1 | 1, 401, 423, 584 | 18.0 |
| | 長期 | 消前受金 | ٤ 1, 494, 581, 956 | 18.3 | 1, 463, 681, 900 | 17.9 | 1, 454, 880, 134 | 18.1 | 1, 401, 423, 584 | 18.0 |
| 鶭 | 7. 資 | 本金 | £ 4,008,421,644 | 49.2 | 3, 848, 919, 103 | 47.1 | 3, 691, 507, 115 | 45.8 | 3, 505, 652, 719 | 45.0 |
| | 8. 剰 | 余 金 | £ 1, 616, 907, 104 | 19.8 | 1, 707, 117, 198 | 20.9 | 1,802,288,729 | 22.4 | 1, 871, 825, 498 | 24. 1 |
| + | 資本 | ト 剰 余 金 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| (| | 剰余 | £ 1, 616, 907, 104 | 19.8 | 1, 707, 117, 198 | 20.9 | 1,802,288,729 | 22.4 | 1, 871, 825, 498 | 24. 1 |
| 魚 | 債・ | 資本合計 | 8, 150, 118, 315 | 100.0 | 8, 172, 339, 684 | 100.0 | 8, 051, 511, 436 | 100.0 | 7, 782, 609, 636 | 100.0 |
| | | | | | | | | | | |

| _ |
|----------|
| ≾ |
| 郑认 |
| ¥ |
| 쯬 |
| 本的収 |
| 昝木 |
| ≫ |
| 4 |

| 1 | $\ /\ $ | / | 神 | 坐 | 令 吾 (| 6 年 | | 令和5 | 年度 | 令 和 4 | 年 度 | 令 和 3 | 年 度 |
|----|-----------------------|-------------|------------------|------------|---------------------------|-------|--------|---------------------------|---------|---------------------------|--------|---------------------------|--------|
| 頂 | ш | / | | | 金額(円) | | 構成比(%) | 金 額 (円) | 構成比(%) | 金額(円) | 構成比(%) | 金額(円) | 構成比(%) |
| 1. | 渙 | 本 的 | 孙 | Y | 184, 997, 404 | , 404 | 100.0 | 180, 010, 427 | 100.0 | 296, 280, 528 | 100.0 | 85, 934, 911 | 100.0 |
| | 솀 | dal/ | 継 | 債 | 82, 000, 000 | 000 ' | 44.3 | 93, 000, 000 | 51.7 | 85, 000, 000 | 28.7 |) | 0.0 |
| | 셈 | * | 債繰 | 卑離 | | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 88, 000, 000 | 29.7 |) | 0.0 |
| | 丑 | 7 - 7 | 渙 | ④ | | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | 0 0 0 |
| | Н | 事 | 負担 | 田 | 98, 182, 404 | , 404 | 53. 1 | 79, 355, 427 | 7 44. 1 | 114, 858, 528 | 38.8 | 73, 454, 911 | 85.5 |
| | 輔 | 1 | 助 | 争 | 4, 815, 000 | 000 ' | 2.6 | 7, 655, 000 | 4.3 | 8, 422, 000 | 2.8 | 12, 480, 000 | 14. 5 |
| 2. | 躛 | 本 的 | <u>+</u> × | 丑 | 679, 651, 478 | , 478 | 100.0 | 615, 386, 566 | 100.0 | 720, 816, 267 | 100.0 | 540, 568, 962 | 100.0 |
| | 再 | 影。 | 段高 | 良費 | 379, 777, 329 | , 329 | 55.9 | 335, 113, 298 | 54.5 | 532, 363, 733 | 73.9 | 425, 510, 243 | 78.7 |
| | 进 | i 独 | # | 業費 | 375, 692, 119 | , 119 | 55.3 | 323, 753, 348 | 52.6 | 528, 105, 933 | 73.3 | 414, 255, 793 | 3 76.6 |
| | 河 | ** | 款(| 備費 | 4, 085, 210 | , 210 | 0.6 | 11, 359, 950 | 1.8 | 4, 257, 800 | 0.6 | 11, 254, 450 | 2.1 |
| | 黄 | 新 | 投 | 良費 | | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | 0 0 0 |
| | 建 | 設改 | 山 | 繰越 | 197, 330, 000 | 000, | 0.0 | 84, 480, 000 | 0.0 | 81, 777, 400 | 0.0 | 4, 372, 170 | 0.0 |
| | 셈 | 業債 | 意 | 瀬 | 102, 544, 149 | , 149 | 15.1 | 95, 793, 268 | 15.6 | 106, 675, 134 | 14.8 | 110, 686, 549 | 20.5 |
| | 榖 | | | 渔 | | 0 | 0.0 | 100, 000, 000 | 29.8 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| | 以 | ₩ | 崇 |] [| \triangle 494, 654, 074 | , 074 | | \triangle 435, 376, 139 | | \triangle 424, 535, 739 | _ | \triangle 454, 634, 051 | |
| 無 | 損益 | E 勘定 | 留保 | : 資 金 | 230, 558, 817 | ,817 | 46.6 | 248, 217, 210 | 57.0 | 224, 516, 418 | 52.9 | 239, 261, 321 | 52.6 |
| 4 | 溪 | 債 | 積立 | 7 | 102, 544, 149 | , 149 | 20.7 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | 0 0.0 |
| ~5 | 建影 | 設改」 | 良積 | 立金 | 121, 300, 352 | , 352 | 24.5 | 159, 502, 541 | 36.6 | 157, 411, 988 | 37.1 | 185, 854, 396 | 3 40.9 |
| 五 | 一 一 一 一 一 | 費税及び 本的収 | : び地方消費; 収支調整 | 消費税 整額 | 40, 250, 756 | , 756 | 8. 1 | 27, 656, 388 | 6.4 | 42, 607, 333 | 10.0 | 29, 518, 334 | 6.5 |
| 漩 | ` | √ □ | | 1111111 | 494, 654, 074 | , 074 | 100.0 | 435, 376, 139 | 100.0 | 424, 535, 739 | 100.0 | 454, 634, 051 | 100.0 |
| | | | | | | | | | | | | | |

5.水 質

令和6年度 水質検査結果 採水地点:蓮田市大字閏戸88(蓮田市浄水場)

| 「会和書 | 採水地点:蓮田市大字閏戸88(蓮田市浄力 | K場) | | | 1 | 1 | |
|--|---------------------------------------|------|------------|----------|----------|-------------|----------|
| 大勝菌 | 検査項目 | 単位 | R6. 4. 3 | R6. 5. 8 | R6. 6. 5 | R6. 7. 3 | R6. 8. 7 |
| カドミウム及びその化合物 mg/L 0、0003 未満 0、0003 未満 0、0003 未満 0、0005 末満 0、0001 末満 0、0002 末満 0、0001 末満 0、0002 末満 0.002 末満 0.002 末満 0.003 末満 0.0 | 一般細菌 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 水銀及びその化合物 | 大腸菌 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| センン及びその化合物 mg/L 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.100 0.001 | カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003 未満 | | | 0.0003 未満 | |
| 対象がその化合物 | 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005 未満 | | | 0.00005 未満 | |
| 上葉及びその化合物 山瓜/L ○、002 末満 ○、002 末満 ○、002 末満 ○、002 末満 ○、002 末満 ○、001 末満 ○、10 末満 ○、002 末満 ○、001 未満 ○、002 未満 ○、003 未満 ○、004 ○、004 ○、004 ○、005 ○ ○、007 ○ ○、008 ○ ○ 009 ○ ○ 001 ○ ○ 002 ○ ○ 003 ○ ○ 004 ○ ○ 005 ○ ○ 007 ○ ○ 008 ○ ○ 009 ○ ○ 009 ○ ○ 000 ○<td>セレン及びその化合物</td><td>mg/L</td><td>0.001 未満</td><td></td><td></td><td>0.001 未満</td><td></td> | セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 下価クロム化合物 mg/L 0.002 末満 0.002 末満 0.004 末満 0.001 末満 0.002 末満 0.10 1.40 0.90 0.90 0.90 0.90 0.002 末満 0.10 1.40 0.90 0.90 0.90 0.002 末満 0.001 末満 0.002 末満 0.003 0. | 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 田崎能繁至素 | ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 耐溶能監案表びを耐格能監索 mg/L 1.30 0.80 1.20 1.40 0.90 ファ素及びその化合物 mg/L 0.08 未満 0.10 未満 日塩化炭素 mg/L 0.0002 未満 0.0002 未満 日塩化炭素 mg/L 0.0001 未満 0.0001 未満 レイ・1,2~7 mm が か で が か で か で か で か で か で か で か で か で | 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | |
| 弱酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004 未満 | | | 0.004 未満 | |
| フッ素及びその化合物 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| ボウ溶及びその化合物 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1.30 | 0.80 | 1.20 | 1.40 | 0. 90 |
| 四塩化炭素 | フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08 未満 | | | 0. 10 | |
| 四塩化炭素 | ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.10 未満 | | | 0.10 未満 | |
| 2-1、2-) 7 9 10 2 1 1 2 2 7 9 10 2 1 1 2 2 7 9 10 2 1 1 2 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002 未満 | | | 0.0002 未満 | |
| ジクロロメタン mg/L 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.002 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 0.003 未満 0.003 | 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| デトラクロロエチレン mg/L 0.001 未満 0.002 未満 0.008 0.001 0. | シスー1, 2ージ クロロエチレン及びトランスー1, 2ジ クロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| トリクロロエチレン mg/L 0.001 未満 0.002 未満 0.003 をごプロモクロロメタン 0.008 をごプロモクロロメタン 0.008 をごプロモクロロメタン 0.001 未満 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.003 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.001 未満 0.002 をごかしたのよう 0.001 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう 0.001 未満 0.002 をごかしたのよう 0.002 をごかしたのよう <td< td=""><td>ジクロロメタン</td><td>mg/L</td><td>0.001 未満</td><td></td><td></td><td>0.001 未満</td><td></td></td<> | ジクロロメタン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 本業酸 | テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 塩素酸 ng/L 0.06 未満 0.06 未満 0.06 未満 0.06 未満 0.002 未満 0.008 0.008 0.008 0.008 0.008 0.007 0.016 0.001 未満 0.002 未満 0.008 未満 0.001 未満 0.001 未満 0.002 未満 0.008 未満 0.002 未満 0.002 未満 0.002 未満 0.003 未満 | トリクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| クロロ赤ルム mg/L 0.002 未満 0.014 0.015 0.012 0.020 ジクロロ酢酸 mg/L 0.014 0.014 0.015 0.012 0.020 ジクロロ酢酸 mg/L 0.008 0.008 0.007 0.016 臭素酸 mg/L 0.001 未満 0.001 未満 総トリハロメタン mg/L 0.047 0.037 0.031 0.059 トリクロロ酵酸 mg/L 0.012 0.003 0.008 0.009 プロモジクロロメタン mg/L 0.015 0.014 0.012 0.011 0.018 プロモジクロロメタン mg/L 0.015 0.014 0.012 0.011 0.018 ブロモボルム mg/L 0.015 0.014 0.012 0.011 0.018 ブロモジクロデビド mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 ホルンアルデビド mg/L 0.010 未満 0.010 未満 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.020 未満 現外とでの化合物 mg/L 0.005 未満 塩化物オンタ のからのを表満 mg/L 0.02 未満 | ベンゼン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| クロロボルム ng/L 0.014 0.014 0.015 0.012 0.020 ジクロロ酢酸 ng/L 0.008 0.008 0.008 0.007 0.016 臭素酸 mg/L 0.001 未満 0.001 未満 0.001 未満 総トリハロメタン mg/L 0.047 0.047 0.037 0.031 0.059 トリクロロ酢酸 mg/L 0.012 0.047 0.047 0.037 0.031 0.059 プロモジクロロメタン mg/L 0.015 0.014 0.012 0.011 0.018 プロモジクロロメタン mg/L 0.004 0.005 0.002 0.011 0.018 プロモジクロロメタン mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 ボルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.008 未満 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 チンリム及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 0.02 未満 | 塩素酸 | mg/L | 0.06 未満 | | | 0.06 未満 | |
| クロロホルム mg/L 0.014 0.014 0.015 0.012 0.020 ジクロロ酢酸 mg/L 0.008 0.008 0.008 ジブロモクロロメタン mg/L 0.014 0.014 0.008 0.007 0.016 臭素酸 mg/L 0.001 未満 0.001 未満 総トリハロメタン mg/L 0.047 0.047 0.037 0.031 0.059 トリクロロ酢酸 mg/L 0.012 0.014 0.012 0.008 プロモジクロロメタン mg/L 0.015 0.014 0.012 0.011 0.018 プロモジクロロメタン mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.010 ボルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.008 未満 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 野及びその化合物 mg/L 0.020 未満 0.010 未満 鋼及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等 (硬度) mg/L 75.0 72.2 基発発費留物 産イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.00001 未満 データチルイソボルネオール | クロロ酢酸 | mg/L | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | |
| ジブロモクロロメタン mg/L 0.014 0.014 0.008 0.007 0.016 臭素酸 mg/L 0.001 未満 0.047 0.037 0.031 0.059 トリクロロ酢酸 mg/L 0.012 0.012 0.008 プロモジクロロメタン mg/L 0.015 0.014 0.012 0.011 0.018 プロモホルム mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 本ルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.002 0.001 0.005 ホルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.008 未満 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.003 未満 0.003 未満 鍼及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 歯及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 1 マンガン及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 1 マンガン及びその化合物 mg/L 75.0 72.2 素発発験の 盛くオン界面活性剤 mg/L 75.0 72.2 表発発験留物 | クロロホルム | mg/L | | 0.014 | 0. 015 | 0.012 | 0. 020 |
| 臭素酸 mg/L 0.001 未満 0.047 0.037 0.031 0.059 トリクロロ酢酸 mg/L 0.047 0.047 0.037 0.031 0.059 トリクロロ酢酸 mg/L 0.012 0.014 0.012 0.011 0.018 プロモボルム mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 ホルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.008 未満 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 野及びその化合物 mg/L 0.020 未満 0.030 未満 鋼及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 塩化物イオン mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 178 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.005 未満 ジェオスミン mg/L 0.0005 未満 ジェオスミン 0.00001 未満 <t< td=""><td>ジクロロ酢酸</td><td>mg/L</td><td>0.008</td><td></td><td></td><td>0.008</td><td></td></t<> | ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.008 | | | 0.008 | |
| 総トリハロメタン mg/L 0.047 0.047 0.037 0.031 0.059 トリクロロ酢酸 mg/L 0.012 0.012 0.008 プロモジクロロメタン mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.018 プロモホルム mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 ホルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.000 未満 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.020 未満 鉄及びその化合物 mg/L 0.030 未満 0.030 未満 銅及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等 (硬度) mg/L 75.0 72.2 素養発留物 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.000 未満 0.00001 未満 オイン界面活性剤 mg/L 0.00001 未満 チンチルイソボルネオール mg/L 0.005 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 カース・アンドルインボルネオール mg/L 0.005 未満 カース・アンドルインボルネール mg/L 0.005 未満 | ジブロモクロロメタン | mg/L | 0. 014 | 0.014 | 0.008 | 0.007 | 0.016 |
| トリクロロ酢酸 mg/L 0.012 0.014 0.012 0.011 0.018 プロモボルム mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 ホルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.002 0.001 0.005 ホルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.010 未満 0.010 未満 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.020 未満 0.020 未満 鉄及びその化合物 mg/L 0.030 未満 0.030 未満 銅及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 蒸発残留物 mg/L 178 0.02 未満 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.02 未満 0.00001 未満 0.00001 未満 シーメチルイソボルネオール mg/L 0.0005 未満 0.0005 未満 0.0005 未満 | 臭素酸 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| プロモジクロロメタン mg/L 0.015 0.014 0.012 0.011 0.018 プロモホルム mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 ホルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.008 未満 0.010 未満 0.010 未満 0.010 未満 0.010 未満 0.020 未満 0.020 未満 0.020 未満 0.020 未満 0.030 未満 0.005 未満 0.00001 未満 0.005 未満 0.00001 未満 0.005 未満 | 総トリハロメタン | mg/L | 0. 047 | 0. 047 | 0. 037 | 0.031 | 0.059 |
| プロモホルム mg/L 0.004 0.005 0.002 0.001 0.005 ホルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.008 未満 0.008 未満 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.020 未満 鉄及びその化合物 mg/L 0.030 未満 0.030 未満 銅及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 素発残留物 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.002 未満 ジェオスミン mg/L 0.000 未満 0.000001 未満 アンチルイソボルネオール mg/L 0.000 未満 0.00001 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 | トリクロロ酢酸 | mg/L | 0. 012 | | | 0.008 | |
| ボルムアルデヒド mg/L 0.008 未満 0.010 未満 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.020 未満 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.020 未満 0.030 未満 鉄及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 却及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 素発残留物 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.00001 未満 ジェオスミン mg/L 0.00001 未満 0.000001 未満 オイン界面活性剤 mg/L 0.00001 未満 0.000001 未満 オイン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 0.00001 未満 | ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.015 | 0.014 | 0.012 | 0.011 | 0.018 |
| 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.020 未満 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.020 未満 0.030 未満 鉄及びその化合物 mg/L 0.030 未満 0.010 未満 銅及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 蒸発残留物 mg/L 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.000001 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.0005 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | ブロモホルム | mg/L | 0.004 | 0.005 | 0.002 | 0.001 | 0.005 |
| アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.020 未満 0.030 未満 0.030 未満 0.030 未満 0.030 未満 0.030 未満 0.010 未満 0.005 未満 0.000001 未満 0.000001 未満 0.000001 未満 0.000001 未満 0.005 未満 | ホルムアルデヒド | mg/L | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | |
| 鉄及びその化合物 mg/L 0.030 未満 0.030 未満 銅及びその化合物 mg/L 0.010 未満 0.010 未満 ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 2 蒸発残留物 mg/L 178 163 0.02 未満 ジェオス・ジャス・シックス・データ できるとして、アイス・シャス・シャス・シャス・シャス・シャス・シャス・シャス・シャス・シャス・シャ | 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | |
| 銅及びその化合物 mg/L 0.010 未満 ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 蒸発残留物 mg/L 178 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 まイオン界面活性剤 mg/L 0.000001 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.020 未満 | | | 0.020 未満 | |
| ナトリウム及びその化合物 mg/L 23.6 14.1 マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 蒸発残留物 mg/L 178 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.005 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.030 未満 | | | 0.030 未満 | |
| マンガン及びその化合物 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 蒸発残留物 mg/L 178 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.005 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | 銅及びその化合物 | mg/L | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | |
| 塩化物イオン mg/L 42.6 38.9 29.9 23.1 41.3 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 蒸発残留物 mg/L 178 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.002 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.005 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 23. 6 | | | 14. 1 | |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L 75.0 72.2 蒸発残留物 mg/L 178 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.002 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.005 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| 蒸発残留物 mg/L 178 163 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.005 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | 塩化物イオン | mg/L | 42. 6 | 38. 9 | 29. 9 | 23. 1 | 41. 3 |
| 陰イオン界面活性剤 mg/L 0.02 未満 ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.00001 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg/L | 75. 0 | | | 72. 2 | |
| ジェオスミン mg/L 0.000001 未満 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.000001 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | 蒸発残留物 | mg/L | 178 | | | 163 | |
| 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.000001 未満 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 | 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 未満 | | | 0.02 未満 | |
| 非イオン界面活性剤 mg/L 0.005 未満 0.005 未満 | ジェオスミン | mg/L | | | | 0.000001 未満 | |
| | 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | 0.000001 未満 | |
| 7 | 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| ノエノール類 mg/L U.0005 木満 | フェノール類 | mg/L | 0.0005 未満 | | | 0.0005 未満 | |
| 有機物(全有機炭素 (TOC) の量) | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 1. 0 | 0.9 | 1. 2 | 0. 9 | 1. 1 |
| p H値 7.2 7.3 7.2 7.1 7.3 | pH値 | | 7. 2 | 7. 3 | 7. 2 | 7. 1 | 7. 3 |
| 味 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし 異常なし | 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気異常なし異常なし異常なし異常なし異常なし | 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 色度 | 度 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 |
| 濁度 度 0.1 未満 0.1 未満 0.1 未満 0.1 未満 | 濁度 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |

浄水場

| | | | | | | | | | | | | | 浄水場 |
|----------|--------------|-----------|--------|-----|--------|-----|---------|-------------|--------|----|--------|----|---------------|
| R6. 9. 4 | R6. 10. | 2 | R6. 11 | . 6 | R6. 12 | . 4 | R7. 1. | 8 | R7. 2. | 5 | R7. 3. | 5 | 水質基準 |
| 0 | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 100 以下 |
| 不検出 | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 | | 不検出 |
| | 0.0003 | 未満 | | | | | 0.0003 | 未満 | | | | | 0.003 以下 |
| | 0. 00005 | | | | | | 0.00005 | | | | | | 0.0005 以下 |
| | 0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.01 以下 |
| | + | 未満 | | | | | 0.001 | | | | | | 0.02 以下 |
| | 0.002 | | | | | | 0.002 | | | | | | 0.02 以下 |
| | 0.004 | | | | | | 0.004 | | | | | | 0.04 以下 |
| 1. 40 | 1. 90 | 八個 | 1. 60 | | 1. 50 | | 1. 50 | 个個 | 1. 50 | | 1. 30 | | 10 以下 |
| 1.40 | | | 1.00 | | 1. 50 | | | | 1. 50 | | 1. 30 | | |
| | 0.08 | | | | | | 0.09 | -t->:#: | | | | | 0.8 以下 |
| | 0. 10 | | | | | | 0.10 | | | | | | 1以下 |
| | 0.0002 | | | | | | 0.0002 | | | | | | 0.002 以下 |
| | 0.005 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.05 以下 |
| | 0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.04 以下 |
| | 0.001 | | | | | | 0.001 | | | | | | 0.02 以下 |
| | | 未満 | | | | | 0.001 | 未満 | | | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 | 未満 | | | | | 0.001 | 未満 | | | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 | 未満 | | | | | 0.001 | 未満 | | | | | 0.01 以下 |
| | 0. 20 | | | | | | 0.06 | 未満 | | | | | 0.6 以下 |
| | 0.002 | 未満 | | | | | 0.002 | 未満 | | | | | 0.02 以下 |
| 0.018 | 0. 011 | | 0.010 | | 0.007 | | 0.006 | | 0.006 | | 0.013 | | 0.06 以下 |
| | 0.007 | | | | | | 0.004 | | | | | | 0.03 以下 |
| 0.013 | 0.013 | | 0.012 | | 0.012 | | 0.011 | | 0.009 | | 0.012 | | 0.1 以下 |
| | 0.001 | 未満 | | | | | 0.001 | 未満 | | | | | 0.01 以下 |
| 0.050 | 0.042 | | 0.037 | | 0.034 | | 0.030 | | 0.026 | | 0.041 | | 0.1 以下 |
| | 0.007 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.03 以下 |
| 0.014 | 0.014 | | 0.011 | | 0.012 | | 0.009 | | 0.009 | | 0. 012 | | 0.03 以下 |
| 0.005 | 0.004 | | 0.004 | | 0.003 | | 0.004 | | 0.002 | | 0.004 | | 0.09 以下 |
| | 0.008 | 未満 | | | | | 0.008 | 未満 | | | | | 0.08 以下 |
| | 0. 010 | | | | | | 0.010 | | | | | | 1 以下 |
| | 0. 020 | | | | | | 0.020 | | | | | | 0.2 以下 |
| | 0. 030 | | | | | | 0.030 | | | | | | 0.3 以下 |
| | 0.010 | | | | | | 0. 010 | | | | | | 1 以下 |
| | 21. 9 | >1 < 1 mg | | | | | 22. 1 | >1<1100 | | | | | 200 以下 |
| | 0.005 | 未満 | | | | | 0.005 | 未満 | | | | | 0.05 以下 |
| 37. 5 | 37. 1 | >1<11mg | 46. 6 | | 47.6 | | 38.8 | / \ | 35.8 | | 51. 2 | | 200 以下 |
| 01.0 | 89. 7 | | 40.0 | | 41.0 | | 84. 2 | | 55.0 | | 01. 2 | | 300 以下 |
| | 218 | | | | | | 198 | | | | | | |
| | 0. 02 | 土津 | | | | | 0. 02 | 土洋 | | | | | 500 以下 0.2 以下 |
| | 0.02 | 小個 | | | | | 0.02 | 小個 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 0.00001 以下 |
| | 0.00= | 4.5# | | | | | 0.005 | -1- NH- | | | | | 0.00001 以下 |
| | 0.005 | | | | | | 0.005 | | | | | | 0.02 以下 |
| | 0.0005 | 木満 | | | | | 0.0005 | 木満 | | | | | 0.005 以下 |
| 1.1 | 0.9 | | 1.0 | | 0.9 | | 0. 9 | | 0.9 | | 1. 4 | | 3 以下 |
| 7. 3 | 7. 2 | | 7. 2 | | 7. 2 | | 7. 3 | | 7. 1 | | 7. 2 | | 5.8以上8.6以下 |
| 異常なし | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常でないこと |
| 異常なし | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常なし | | 異常でないこと |
| 1.0 未満 | | 未満 | | 未満 | | 未満 | | 未満 | | 未満 | | 未満 | 5 度以下 |
| 0.1 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 2 度以下 |

令和6年度

水質検査結果

採水地点:蓮田市大字黒浜3132 (黒浜配水池場)

| 「大小地点,連山川八十無供3 1 3 2 (無供 | | · | DC 5 0 | DC C 5 | DC 7 0 | DC 0 7 |
|-----------------------------------|------|------------|---------------------------------------|----------|-------------|------------------|
| 検査項目 | 単位 | R6. 4. 3 | R6. 5. 8 | R6. 6. 5 | R6. 7. 3 | R6. 8. 7 |
| 一般細菌 | 個/mL | 0 不快山 | 0 不粉山 | 0 不快山 | 0 不快山 | 0 不 松山 |
| 大腸菌 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003 未満 | | | 0.0003 未満 | |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005 未満 | | | 0.00005 未満 | |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | |
| 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004 未満 | | | 0.004 未満 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1.80 | 1. 10 | 1. 10 | 1. 40 | 1. 10 |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08 未満 | | | 0. 10 | |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.10 未満 | | | 0.10 未満 | |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002 未満 | | | 0.0002 未満 | |
| 1, 4-ジオキサン | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| シスー1,2ージクロロエチレン及びトランスー1,2ジクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| ベンゼン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 塩素酸 | mg/L | 0.06 未満 | | | 0.06 未満 | |
| クロロ酢酸 | mg/L | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | |
| クロロホルム | mg/L | 0. 018 | 0. 017 | 0. 016 | 0. 017 | 0. 022 |
| ジクロロ酢酸 | mg/L | 0. 140 | | | 0. 011 | |
| ジブロモクロロメタン | mg/L | 0. 006 | 0. 006 | 0.006 | 0.008 | 0.009 |
| 臭素酸 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 総トリハロメタン | mg/L | 0. 036 | 0. 035 | 0. 035 | 0. 039 | 0. 047 |
| トリクロロ酢酸 | mg/L | 0. 019 | | | 0.011 | |
| ブロモジクロロメタン | mg/L | 0. 011 | 0. 011 | 0.012 | 0.013 | 0. 015 |
| ブロモホルム | mg/L | 0.001 | 0. 001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| ホルムアルデヒド | mg/L | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.020 未満 | | | 0.020 未満 | |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.030 未満 | | | 0.030 未満 | |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 14. 7 | | | 14. 2 | |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| 塩化物イオン | mg/L | 25. 1 | 20.6 | 22. 5 | 23. 5 | 21.8 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 58. 4 | | | 72.8 | |
| 蒸発残留物 | mg/L | 140 | | | 166 | |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 未満 | | | 0.02 未満 | |
| ジェオスミン | mg/L | | | | 0.000001 未満 | |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | 0.000001 未満 | |
| 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| フェノール類 | mg/L | 0.0005 未満 | | | 0.0005 未満 | |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 1.0 | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 0.9 |
| p H値 | | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7. 3 | 7.5 |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 |
| 濁度 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | | |

黒浜配水池場

| | | | | | | 悉 | .浜配水池場 |
|----------|------------|-----------|-----------|------------|----------|----------|------------|
| R6. 9. 4 | R6. 10. 2 | R6. 11. 6 | R6. 12. 4 | R7. 1. 8 | R7. 2. 5 | R7. 3. 5 | 水質基準 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 以下 |
| 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | 0.0003 未満 | | | 0.0003 未満 | | | 0.003 以下 |
| | 0.00005 未満 | | | 0.00005 未満 | | | 0.0005 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | | | 0.02 以下 |
| | 0.004 未満 | | | 0.004 未満 | | | 0.04 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| 1.60 | 2. 00 | 2. 10 | 1.70 | 1. 70 | 1.60 | 1.50 | 10 以下 |
| | 0.08 | | | 0. 10 | | | 0.8 以下 |
| | 0.10 未満 | | | 0.10 未満 | | | 1 以下 |
| | 0.0002 未満 | | | 0.0002 未満 | | | 0.002 以下 |
| | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | | | 0.05 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.04 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.02 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0. 14 | | | 0.06 未満 | | | 0.6 以下 |
| | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | | | 0.02 以下 |
| 0.027 | 0.017 | 0.013 | 0.010 | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.06 以下 |
| | 0.012 | | | 0.005 | | | 0.03 以下 |
| 0.005 | 0.009 | 0.006 | 0.012 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.1 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| 0.044 | 0.040 | 0.030 | 0.038 | 0.024 | 0.026 | 0. 029 | 0.1 以下 |
| | 0.011 | | | 0.007 | | | 0.03 以下 |
| 0.012 | 0.013 | 0.009 | 0.013 | 0.008 | 0.009 | 0.010 | 0.03 以下 |
| 0.001 未満 | 0.001 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.09 以下 |
| | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | | | 0.08 以下 |
| | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | | | 1 以下 |
| | 0.020 未満 | | | 0.020 未満 | | | 0.2 以下 |
| | 0.030 未満 | | | 0.030 未満 | | | 0.3 以下 |
| | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | | | 1 以下 |
| | 14. 7 | | | 15. 7 | | | 200 以下 |
| | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | | | 0.05 以下 |
| 18.5 | 23. 0 | 25. 9 | 30. 7 | 26. 1 | 30. 9 | 31. 2 | 200 以下 |
| | 77. 0 | | | 73. 4 | | | 300 以下 |
| | 176 | | | 166 | | | 500 以下 |
| | 0.02 未満 | | | 0.02 未満 | | | 0.2 以下 |
| | | | | | | | 0.00001 以下 |
| | | | | | | | 0.00001 以下 |
| | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | | | 0.02 以下 |
| | 0.0005 未満 | | | 0.0005 未満 | | | 0.005 以下 |
| 1.0 | 0.8 | 1. 0 | 0.8 | 0.8 | 0. 9 | 0. 9 | 3 以下 |
| 7. 5 | 7. 4 | 7. 5 | 7. 4 | 7. 4 | 7. 3 | 7. 4 | 5.8以上8.6以下 |
| 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 5 度以下 |
| 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 2 度以下 |

令和6年度

水質検査結果

採水地点:蓮田市大字南新宿地内(一般家庭給水栓)

| TATA | 1 | | Do = - | D0 0 = | D 0 = - | D0 0 = |
|-----------------------------------|------|------------|----------|------------|---------------------|-----------|
| 検査項目 | 単位 | R6. 4. 3 | R6. 5. 8 | R6. 6. 5 | R6. 7. 3 | R6. 8. 7 |
| 一般細菌 | 個/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 大腸菌 | /т | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003 未満 | | | 0.0003 未満 | |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005 未満 | | | 0.00005 未満 | |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | |
| 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004 未満 | | | 0.004 未満 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 1. 70 | 1. 10 | 1. 30 | 1. 40 | 1. 10 |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08 未満 | | | 0. 10 | |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.10 未満 | | | 0.10 未満 | |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002 未満 | | | 0.0002 未満 | |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| 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 未満 | | | 0.001 未満 | |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| ベンゼン | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 塩素酸 | mg/L | 0.06 未満 | | | 0.06 未満 | |
| クロロ酢酸 | mg/L | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | |
| クロロホルム | mg/L | 0.014 | 0.012 | 0.017 | 0.012 | 0.022 |
| ジクロロ酢酸 | mg/L | 0.010 | | | 0.009 | |
| ジブロモクロロメタン | mg/L | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.007 |
| 臭素酸 | mg/L | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | |
| 総トリハロメタン | mg/L | 0.029 | 0.025 | 0.031 | 0.029 | 0.044 |
| トリクロロ酢酸 | mg/L | 0.013 | | | 0.008 | |
| ブロモジクロロメタン | mg/L | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.011 | 0. 014 |
| ブロモホルム | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 |
| ホルムアルデヒド | mg/L | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.020 未満 | | | 0.020 未満 | |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.030 未満 | | | 0.030 未満 | |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 11. 9 | | | 12. 5 | |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| 塩化物イオン | mg/L | 19. 7 | 16.8 | 18. 5 | 19. 9 | 20.3 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 53. 7 | | | 69. 7 | |
| 蒸発残留物 | mg/L | 134 | | | 159 | |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 未満 | | | 0.02 未満 | |
| ジェオスミン | mg/L | | | | 0.000001 未満 | |
| 2-メチルイソボルネオール | mg/L | | | | 0.000001 未満 | |
| 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | |
| フェノール類 | mg/L | 0.0005 未満 | | | 0.0005 未満 | |
| 有機物(全有機炭素 (TOC) の量) | mg/L | 0.9 | 0.7 | 1. 1 | 0.9 | 1.0 |
| p H値 | | 7. 1 | 7. 2 | 7. 1 | 7. 2 | 7. 3 |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 色度 | 度 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 |
| 濁 度 | 度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 1-4/~ | 12 | V· 1 /NII叫 | ○・± / * | V· 1 /NII叫 | ジ・エ / ▽1 側 | V・1 /1N1円 |

| | | | | | | 南新宿(一般家 | (庭給水栓) |
|----------|------------------|-----------|-----------|------------|----------|----------|------------|
| R6. 9. 4 | R6. 10. 2 | R6. 11. 6 | R6. 12. 4 | R7. 1. 8 | R7. 2. 5 | R7. 3. 5 | 水質基準 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 以下 |
| 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | 0.0003 未満 | | | 0.0003 未満 | | | 0.003 以下 |
| | 0.00005 未満 | | | 0.00005 未満 | | | 0.0005 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.002 未満 | | | 0.002 未満 | | | 0.02 以下 |
| | 0.004 未満 | | | 0.004 未満 | | | 0.04 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| 1. 80 | 2. 20 | 2. 10 | 1. 90 | 1. 70 | 1. 60 | 1.60 | 10 以下 |
| | 0.09 | | | 0. 10 | | | 0.8 以下 |
| | 0.10 未満 | | | 0.10 未満 | | | 1 以下 |
| | 0.0002 未満 | | | 0.0002 未満 | | | 0.002 以下 |
| | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | | | 0.05 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.04 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.02 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 未満 | | | 0.001 未満 | | | 0.01 以下 |
| | 0.001 ACIM | | | 0.001 未満 | | | 0.6以下 |
| | 0.002 未満 | | | 0.00 未満 | | | 0.02 以下 |
| 0.016 | 0.002 不何可 | 0.011 | 0.006 | 0.002 不何 | 0. 005 | 0. 008 | 0.02 以下 |
| 0.010 | | 0.011 | 0.000 | | 0.005 | 0.008 | |
| 0.004 | 0. 009 0. 008 | 0.004 | 0.008 | 0. 004 | 0.006 | 0. 005 | 0.03 以下 |
| 0.004 | 0.000 未満 | 0.004 | 0.008 | 0.000 未満 | 0.006 | 0.005 | 0.1以下 |
| 0.020 | | 0.000 | 0.005 | | 0.010 | 0.001 | |
| 0.030 | 0.031 | 0.023 | 0. 025 | 0.019 | 0. 019 | 0. 021 | 0.1以下 |
| 0.010 | 0.007 | 0.007 | 0.010 | 0.005 | 0.007 | 0.000 | 0.03 以下 |
| 0.010 | 0.011 | 0.007 | 0.010 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.03 以下 |
| 0.001 未満 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 未満 | 0.09 以下 |
| | 0.008 未満 | | | 0.008 未満 | | | 0.08 以下 |
| | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | | | 1 以下 |
| | 0.020 未満 | | | 0.020 未満 | | | 0.2 以下 |
| | 0.030 未満 | | | 0.030 未満 | | | 0.3 以下 |
| | 0.010 未満 | | | 0.010 未満 | | | 1 以下 |
| | 14. 4 | | | 15. 5 | | | 200 以下 |
| | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | _ | | 0.05 以下 |
| 16. 3 | 22. 3 | 20. 0 | 23. 6 | 25. 7 | 28. 0 | 27. 4 | 200 以下 |
| | 79. 6 | | | 73. 5 | | | 300 以下 |
| | 178 | | | 167 | | | 500 以下 |
| | 0.02 未満 | | | 0.02 未満 | | | 0.2 以下 |
| | | | | | | | 0.00001 以下 |
| | | | | | | | 0.00001 以下 |
| | 0.005 未満 | | | 0.005 未満 | | | 0.02 以下 |
| | 0.0005 未満 | | | 0.0005 未満 | | | 0.005 以下 |
| 0.9 | 0.9 | 0. 9 | 0. 7 | 0.8 | 0. 9 | 1. 0 | 3 以下 |
| 7. 2 | 7. 2 | 7. 2 | 7. 1 | 7. 2 | 7. 0 | 7. 1 | 5.8以上8.6以下 |
| 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 1.0 未満 | 5 度以下 |
| 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 2 度以下 |

| 採水場所 採水年月日 検査項目 一般細菌 大腸菌 | 単位 | 第 1 号井 R6. 8. 8 | 第2号井 | 第4号井 | 第6号井 | 第8号井 | 第9号井 |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 検査項目 一般細菌 大腸菌 | 単位 | R6.8.8 | Da 0 0 | | | | |
| 一般細菌大腸菌 | 単位 | | R6. 8. 8 |
| 大腸菌 | | | | | | | |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 個 | 12 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | - | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| カドミウム及びその化合物 | mg/L | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 | 0.0003 未満 |
| 水銀及びその化合物 | mg/L | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 | 0.00005 未満 |
| セレン及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.001 |
| 六価クロム化合物 | mg/L | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 |
| 亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 | 0.004 未満 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 | 0.08 未満 |
| ホウ素及びその化合物 | mg/L | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 四塩化炭素 | mg/L | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 1,4-ジオキサン | mg/L | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 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 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ジクロロメタン | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| テトラクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| トリクロロエチレン | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| ベンゼン | mg/L | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 | 0.001 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| 鉄及びその化合物 | mg/L | 0. 28 | 0. 29 | 0. 28 | 0.35 | 0.46 | 0.24 |
| 銅及びその化合物 | mg/L | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 31.8 | 29. 1 | 59. 7 | 48.0 | 52. 1 | 55. 2 |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0. 17 | 0. 17 | 0.32 | 0. 25 | 0.37 | 0. 20 |
| 塩化物イオン | mg/L | 35. 7 | 32.8 | 129 | 81. 4 | 109 | 124 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 134 | 133 | 144 | 139 | 142 | 151 |
| 蒸発残留物 | mg/L | 279 | 269 | 451 | 340 | 403 | 445 |
| 陰イオン界面活性剤 | mg/L | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 | 0.02 未満 |
| ジェオスミン | mg/L | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 |
| 2ーメチルイソホ゛ルネオール | mg/L | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 |
| 非イオン界面活性剤 | mg/L | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| フェノール類 | mg/L | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 2. 4 | 2. 3 | 1 | 1.6 | 1.1 | 1. 1 |
| p H値 | - | 7. 9 | 7. 9 | 7. 7 | 7.8 | 7.8 | 7.8 |
| 臭気 | - | 硫化塩素臭 | 硫化塩素臭 | 硫化塩素臭 | 硫化塩素臭 | 硫化塩素臭 | 硫化塩素臭 |
| 色度 | 度 | 10 | 10 | 6 | 8 | 8 | 6 |
| 濁度 | 度 | 0. 1 | 0. 2 | 0.3 | 0.5 | 0.7 | 0.3 |
| アンモニア態窒素 | mg/L | 3. 6 | 3.6 | 2. 2 | 2.8 | 2.6 | 2. 5 |
| 嫌気性芽胞菌 | 個/100mL | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| 大腸菌(定量) | MPN/100mL | 1.8 未満 | 1.8 未満 | 1.8 未満 | 1.8 未満 | 1.8 未満 | 1.8 未満 |

令和6年度

水質管理目標設定項目

| 採水場所 | | 閏戸 | 88 | 黒浜3 | 132 | 南新宿 | 地内 | 日播店 |
|--|-------|-----------|-----|-----------|-----|-----------|-----|----------------|
| 採水年月日 | | R6. 7 | . 3 | R6. 7 | . 3 | R6. 7. | . 3 | 目標値 |
| 検査項目 | 単位 | | | | | | | |
| アンチモン及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.02 以下 |
| ウラン及びその化合物 | mg/L | 0.0001 | 未満 | 0.0001 | 未満 | 0.0001 | 未満 | 0.002 以下(暫定) |
| ニッケル及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 未満 | 0.001 | | 0.001 | 未満 | 0.02 以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/L | 0.0004 | 未満 | 0.0004 | 未満 | 0.0004 | 未満 | 0.004 以下 |
| トルエン | mg/L | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.4以下 |
| フタル酸ジ (2-エチルヘキシル) | mg/L | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 0.005 | 未満 | 0.08 以下 |
| ジクロロアセトニトリル | mg/L | 0.002 | | 0.002 | | 0.002 | | 0.01 以下(暫定) |
| 抱水クロラール | mg/L | 0.004 | | 0.006 | | 0.004 | | 0.02 以下(暫定) |
| 残留塩素 | mg/L | 1.40 | | 1.00 | | 1. 30 | | 1 以下 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 72. 2 | | 72.8 | | 69. 7 | | 10以上100以下 |
| マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.01 以下 |
| 遊離炭酸 | mg/L | 5. 5 | | 4. 3 | | 5. 3 | | 20 以下 |
| 1, 1, 1ートリクロロエタン | mg/L | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.3以下 |
| メチルーT-ブチルエーテル | mg/L | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 0.002 | 未満 | 0.02 以下 |
| 有機物質(KMnO4) | mg/L | 0.9 | | 1. 1 | | 1.2 | | 3 以下 |
| 臭気強度(TON) | | 1 | 未満 | 1 | 未満 | 1 | 未満 | 3 以下 |
| 蒸発残留物 | mg/L | 163 | | 166 | | 159 | | 30以上200以下 |
| 濁度 | 度 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 0.1 | 未満 | 1 以下 |
| p H値 | | 7. 1 | | 7. 3 | | 7. 2 | | 7.5 程度 |
| 腐食性(ランゲリア指数) | | -1.40 | | -1.30 | | -1.50 | | -1以上で0に極力近づける |
| 従属栄養細菌 | 個/m 1 | 0 | | 0 | | 0 | | 2000 以下(暫定) |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/L | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.001 | 未満 | 0.1 以下 |
| アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.020 | | 0.010 | | 0.010 | | 0.1 以下 |
| ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオ クタン酸 (PFOA) | mg/L | 0. 000005 | 未満 | 0. 000005 | 未満 | 0. 000005 | 未満 | 0.00005 以下(暫定) |

ダイオキシン類測定結果

| 72,000,000 | | | | | |
|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------|
| 採水場所 | | 配水残塩計 | No. 1 着水井 | 黒浜配水池場 | 暫定目標値 |
| 採水年月日 | | R6. 12. 5 | R6. 12. 5 | R6. 12. 5 | |
| 検査項目 | 単位 | | | | |
| ダイオキシン類 | p g-T E Q/1 | 0.014 | 0.0037 | 0.021 | 1 以下 |

6. その他

- 1) 水 道 料 金
- 2) 給 水 加 入 金
- 3) 蓮田市水道事業ガイドライン

6. その他

1) 水道料金

水道料金〔2ヵ月分〕

【第4回改定 平成29年10月1日】

| 区分 | 用金 | 基本 | 料 金 | 超過料 | 金 |
|--------------|-----------|-----------|-------------|--|-----------|
| | 用 坯 | 水量 | 料 金 | 水 量 | (1 m³につき) |
| | 一般用 | | | 20 m ³ を超え 40 m ³ までの分 | 170 円 |
| 専用 | | | | 40 m ³ を超え 60 m ³ までの分 | 190 円 |
| 分 | 営業用 | 20㎡まで | 2, 320 円 | 60 m ³ を超え 100 m ³ までの分 | 210 円 |
| | 百 未 巾 | 20111 & C | 2, 320 □ | 100 m ³ を超え 200 m ³ までの分 | 230 円 |
| 共 用 | 一般用 | | | 200 ㎡を超え 300 ㎡までの分 | 300 円 |
| 开 | | | | 300 ㎡を超える分 | 310 円 |
| | | | | 200 ㎡を超え 400 ㎡までの分 | 320 円 |
| | 学 校 用 | 200㎡まで | 42, 100 円 | 400 m ³ を超え 600 m ³ までの分 | 340 円 |
| | | | | 600 ㎡を超える分 | 350 円 |
| | | | | 100 ㎡を超え 200 ㎡までの分 | 240 円 |
| | 官公署用 | 100㎡まで | 19, 600 円 | 200 m [®] を超え 400 m [®] までの分 | 320 円 |
| 専用 | 日厶有用 | 1001112 | 19, 000 1 | 400 m [®] を超え 600 m [®] までの分 | 340 円 |
| 4 11 | | | | 600 ㎡を超える分 | 350 円 |
| | | | | 200 m [®] を超え 600 m [®] までの分 | 320 円 |
| | 工場・ | | | 600 ㎡を超え 1,000 ㎡までの分 | 330 円 |
| | その他 | 200㎡まで | 42, 100 円 | 1,000 ㎡を超え 2,000 ㎡までの分 | 350 円 |
| | 大口用 | | | 2,000 ㎡を超え 3,000 ㎡までの分 | 380 円 |
| | | | | 3,000 ㎡を超える分 | 400 円 |

メーター使用料〔2ヵ月分〕

| П | 径 | 13mm | 20mm | 25mm | 30mm | 40mm | 50mm | 75mm | 100mm | 150mm |
|---|---|------|------|------|------|------|--------|--------|--------|---------|
| 料 | 金 | 110円 | 210円 | 300円 | 450円 | 680円 | 3,060円 | 3,400円 | 4,000円 | 6, 200円 |

- ※1 平成 元年4月1日から消費税を3%転嫁する。→(基本料金+超過料金+メーター使用料)×1.03
- ※2 平成 3年4月1日から消費税を未転嫁とする。→(基本料金+超過料金+メーター使用料)
- ※3 平成 9年4月1日から消費税を5%転嫁する。→(基本料金+超過料金+メーター使用料)×1.05
- ※4 平成26年4月1日から消費税を8%転嫁する。→(基本料金+超過料金+メーター使用料)×1.08
- ※5 令和元年10月1日から消費税を10%転嫁する。→(基本料金+超過料金+メーター使用料)×1.1

| 2) 給水加入金 | | (令和7年3月31日現在) | | | | | | | (単位:円) |
|----------|---------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------------|------------|------------------------|
| 口径種別 | 13mm | 20mm | Z5mm | 30mm | 40mm | 50mm | 75mm | 100mm | 150mm |
| 給水加入金 | 200,000 | 300,000 | 982,000 | 1,572,000 | 3,383,000 | 6,083,000 | 6,083,000 17,600,000 | 37,488,000 | 37,488,000 107,712,000 |
| 消費税10% | 20,000 | 30,000 | 98,200 | 157,200 | 338,300 | 608,300 | 1,760,000 | 3,748,800 | 3,748,800 10,771,200 |
| 合計(税込) | 220,000 | 330,000 | 1,080,200 | 1,729,200 | 3,721,300 | 6,691,300 | 6,691,300 19,360,000 | 41,236,800 | 41,236,800 118,483,200 |

3) 蓮田市水道事業ガイドライン

| | | <u> </u> | |
|------|-----------------------|----------|-------|
| 番号 | 指標名 | 令和6年度 | 令和5年度 |
| A101 | 平均残留塩素濃度 (mg/L) | 1. 02 | 1. 23 |
| A102 | 最大カビ臭物質濃度水質基準比率(%) | 10.0 | 20. 0 |
| A103 | 総トリハロメタン濃度水質基準比(%) | 49. 7 | 45. 2 |
| A104 | 有機物(TOC)濃度水質基準比(%) | 35. 7 | 31.0 |
| A105 | 重金属濃度水質基準比(%) | 0.0 | 0.0 |
| A106 | 無機物質濃度水質基準比(%) | 26.8 | 28. 3 |
| A107 | 有機化学物質濃度水質基準比(%) | 0.0 | 0.0 |
| A108 | 消毒副生成物濃度水質基準比(%) | 51. 7 | 45. 0 |
| A109 | 農薬濃度水質管理目標比(%) | 0.000 | 0.000 |
| A201 | 原水水質監視度(項目) | 43 | 43 |
| A202 | 給水栓水質検査箇所密度(箇所/100k㎡) | 47. 7 | 47. 7 |
| A203 | 配水池清掃実施率(%) | 32. 0 | 8.0 |
| A204 | 直結給水率(%) | 92. 2 | 91. 4 |
| A205 | 貯水槽水道指導率(%) | 0.0 | 0.0 |
| A301 | 水源の水質事故数(件) | 0 | 0 |
| A302 | 粉末活性炭処理比(%) | 0.0 | 0.0 |
| A401 | 鉛製給水管率(%) | 0.0 | 0.0 |
| B101 | 自己保有水源率(%) | 42. 7 | 42. 7 |
| B102 | 取水量1㎡当り水源保全投資額(円/㎡) | 0.000 | 0.000 |
| B103 | 地下水率(%) | 11. 5 | 10. 3 |
| B104 | 施設利用率(%) | 59. 1 | 58. 3 |
| B105 | 施設最大稼働率(%) | 63. 8 | 61.8 |
| B106 | 負荷率 (%) | 92. 6 | 94. 4 |
| B107 | 配水管延長密度(km/km²) | 10.3 | 10. 3 |
| B108 | 管路点検率(%) | 29. 0 | 0.0 |
| B109 | バルブ点検率 (%) | 0.0 | 0.0 |
| B110 | 漏水率 (%) | 14. 6 | 13. 4 |
| B111 | 有効率(%) | 85. 4 | 86. 5 |
| B112 | 有収率(%) | 82. 9 | 84. 1 |
| B113 | 配水池貯留能力(日) | 1.04 | 1.05 |
| B114 | 給水人口1人当たり配水量 (L/日・人) | 320 | 315 |
| B115 | 給水制限数 (日) | 0 | 0 |
| B116 | 普及率 (%) | 99.8 | 99.8 |
| B117 | 設備点検実施率(%) | 60. 4 | 60. 4 |
| B201 | 浄水場事故割合(件/10年・箇所) | 0.00 | 0.00 |
| | | - | |

| 番号 | 指標名 | 令和6年度 | 令和5年度 |
|--------|---------------------------|-------|-------|
| B202 | 事故時断水人口率(%) | 90. 1 | 90. 1 |
| B203 | 給水人口1人当たり貯留飲料水量 (L/人) | 166 | 166 |
| B204 | 管路の事故割合(件/100km) | 2.8 | 2. 1 |
| B205 | 基幹管路の事故割合(件/100km) | 0.0 | 0.0 |
| B206 | 鉄製管路の事故割合(件/100km) | 2. 1 | 2.8 |
| B207 | 非鉄製管路の事故割合(件/100km) | 2.0 | 1. 3 |
| B208 | 給水管の事故割合(件/1,000件) | 6. 6 | 6.8 |
| B209 | 給水人口一人当たり平均断水・濁水時間(時間) | 0.00 | 0.00 |
| B210 | 災害対策訓練実施回数(回/年) | 1 | 1 |
| B211 | 消火栓設置密度(基/km) | 2.3 | 2. 3 |
| B301 | 配水量1㎡当たり電力消費量(kWh/㎡) | 0. 28 | 0. 27 |
| B302 | 配水量1㎡当たり消費エネルギー(MJ/㎡) | 2.84 | 2. 73 |
| B303 | 配水量1㎡当たり二酸化炭素排出量(g·CO2/㎡) | 91 | 87 |
| B304 | 再生可能エネルギー利用率 (%) | 0.00 | 0.00 |
| B305 | 浄水発生土の有効利用率 (%) | 0.0 | 0.0 |
| B306 | 建設副産物のリサイクル率 (%) | 40.6 | 28. 4 |
| B401 | ダクタイル鋳鉄管・鋼管率(%) | 46. 2 | 46. 2 |
| B402 | 管路の新設率 (%) | 0.00 | 0.00 |
| B501 | 法定耐用年数超過浄水施設率(%) | 0.0 | 0.0 |
| B502 | 法定耐用年数超過設備率(%) | 81.0 | 77. 6 |
| B503 | 法定耐用年数超過管路率(%) | 54.8 | 52.8 |
| B504 | 管路の更新率 (%) | 0.36 | 0. 37 |
| B505 | 管路の更生率 (%) | 0.000 | 0.000 |
| B601 | 系統間の原水融通率 (%) | 0.0 | 0.0 |
| B602 | 浄水施設耐震率 (%) | 0.0 | 0.0 |
| B602-2 | 浄水施設の主要構造物耐震化率 (%) | 0.0 | 0.0 |
| B603 | ポンプ所耐震施設率(%) | 33.6 | 33.6 |
| B604 | 配水池耐震施設率(%) | 100.0 | 100.0 |
| B605 | 管路耐震管率(%) | 6.0 | 5. 6 |
| B606 | 基幹管路耐震管率(%) | 36.0 | 35. 5 |
| B606-2 | 基幹管路耐震管適合率(%) | 44. 2 | 43.6 |
| B607 | 重要給水管施設配水管路耐震管率(%) | 12.8 | 11.0 |
| B607-2 | 重要給水管施設配水管路耐震管適合率(%) | 45.0 | 43.0 |
| B608 | 停電時配水量確保率(%) | 210.0 | 210.0 |
| B609 | 薬品備蓄日数 (日) | 10. 5 | 13.8 |

| 番号 | 指標名 | 令和6年度 | 令和5年度 |
|------|------------------------|-------------|----------|
| B610 | 燃料備蓄日数(日) | 0.3 | 0.3 |
| B611 | 応急給水施設密度(箇所/100k㎡) | 0.0 | 0.0 |
| B612 | 給水車保有度(台/1,000人) | 0.020 | 0. 020 |
| B613 | 車載用の給水タンク保有度(台/1,000人) | 0.052 | 0.051 |
| C101 | 営業収支比率(%) | 96.6 | 86.8 |
| C102 | 経常収支比率(%) | 106.0 | 105. 4 |
| C103 | 総収支比率(%) | 106. 0 | 105. 4 |
| C104 | 累積欠損金比率(%) | 0.0 | 0.0 |
| C105 | 繰入金比率(収益的収支分)(%) | 0.1 | 0. 1 |
| C106 | 繰入金比率(資本的収入分)(%) | 1.5 | 1.9 |
| C107 | 職員1人当たり給水収益(千円/人) | 209, 547 | 156, 361 |
| C108 | 給水収益に対する職員給与費の割合(%) | 4.8 | 5. 6 |
| C109 | 給水収益に対する企業債利息の割合(%) | 0.6 | 0.8 |
| C110 | 給水収益に対する減価償却費の割合(%) | 28. 0 | 31. 2 |
| C111 | 給水収益に対する企業債償還元金の割合(%) | 9.8 | 10. 2 |
| C112 | 給水収益に対する企業債残高の割合(%) | 68. 1 | 78.3 |
| C113 | 料金回収率(%) | 96. 1 | 86. 2 |
| C114 | 供給単価(円/m³) | 177. 4 | 158. 4 |
| C115 | 給水原価(円/m³) | 184.6 | 183. 7 |
| C116 | 1箇月当たり家庭用料金(10㎡)(円) | 1, 336 | 1, 336 |
| C117 | 1箇月当たり家庭用料金(20㎡)(円) | 3, 206 | 3, 206 |
| C118 | 流動比率(%) | 462.2 | 413.5 |
| C119 | 自己資本構成比率(%) | 87.4 | 85. 9 |
| C120 | 固定比率(%) | 90.5 | 88. 5 |
| C121 | 企業債償還元金対減価償却費比率(%) | 35.0 | 32.7 |
| C122 | 固定資産回転率(回) | 0.18 | 0.16 |
| C123 | 固定資産使用効率(㎡/10,000円) | 11.2 | 11.5 |
| C124 | 職員1人当たり有収水量 (㎡/人) | 1, 182, 000 | 988, 000 |
| C125 | 料金請求誤り割合(件/1,000件) | 0.00 | 0.00 |
| C126 | 料金収納率(%) | 97.9 | 99.8 |
| C127 | 給水停止割合(件/1,000件) | 10. 1 | 10. 4 |
| C201 | 職員資格取得度(件/人) | 0.40 | 0. 36 |
| C202 | 外部研修時間(時間/人) | 5.8 | 5. 2 |
| C203 | 内部研修時間(時間/人) | 2.7 | 18. 5 |
| C204 | 技術職員率(%) | 50.0 | 45. 5 |
| | | | |

| 番号 | 指標名 | 令和6年度 | 令和5年度 |
|------|--------------------------|-------|-------|
| C205 | 水道業務経験年数度(年/人) | 5. 0 | 4.5 |
| C206 | 国際協力派遣者数(人・日) | 0 | 0 |
| C207 | 国際協力受入者数(人・日) | 0 | 0 |
| C301 | 検針委託率(%) | 100.0 | 100.0 |
| C302 | 浄水場第三者委託率(%) | 0.0 | 0.0 |
| C401 | 水道事業に係わる情報の提供度(部/件) | 0.0 | 0.0 |
| C402 | インターネットによる情報の提供度(回/件) | 14 | 19 |
| C403 | 水道施設見学者割合(人/1,000人) | 1. 2 | 1.4 |
| C501 | モニタの割合(人/1,000人) | 0.000 | 0.000 |
| C502 | アンケート情報収集割合(人/1,000人) | 0.00 | 0.00 |
| C503 | 直接飲用率(%) | 0.0 | 0.0 |
| C504 | 水道サービスに対する苦情割合(件/1,000件) | 0.82 | 0. 54 |
| C505 | 水質に対する苦情割合(件/1,000件) | 0.75 | 0.4 |
| C506 | 水道料金に対する苦情割合(件/1,000件) | 0.00 | 0. 11 |

令和6年度 蓮田市水道事業年報

令和7年10月

蓮田市上下水道部 水道課 〒349-0133 蓮田市大字閏戸88番地

TEL: 048-768-1111 / FAX: 048-768-0450
e-mail: suidou@city.hasuda.lg.jp