

はが水だより

No. **88**

2025.7.1

～お届けします安心・安定 いのち 育みます生命の源～



～施設見学～

もくじ

- 2 職員採用試験案内
- 3 中長期経営プラン公表
- 4 貯水槽水道をご利用の皆さまへ／熱中症予防に水分を補給しましょう
- 5 工事のお知らせ／メーター交換のお知らせ
- 6 漏水調査を実施しています／
有機フッ素化合物（PFOS及びPFOA）に関する水質検査結果
- 7 施設見学に来たよ／放射性物質測定検査結果

芳賀中部上水道企業団職員採用試験のお知らせ

令和 8 年 4 月採用予定職員

申込受付期間 令和 7 年 7 月 7 日(月)～令和 7 年 8 月 13 日(水)

職種および採用人数

一般事務職 1 名程度

受験資格

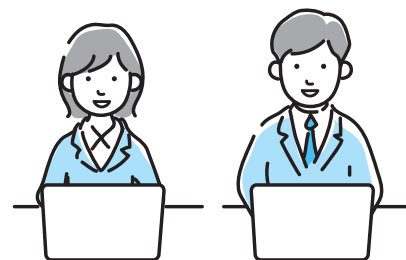
益子町、芳賀町、市貝町又は隣接する市町に住所を有し、平成 7 年 4 月 2 日以降に生まれ、高校卒業以上の人。（令和 8 年 3 月 31 日までに卒業見込み又は同等以上の学力を有する人）

申込受付期間

令和 7 年 7 月 7 日(月)～令和 7 年 8 月 13 日(水)
午前 8 時 30 分～午後 5 時 15 分（土・日・祝日を除く）

第 1 次 試 験

令和 7 年 9 月 21 日(日)
会場:芳賀地区広域行政センター
内容:職務基礎力試験



第 2 次 試 験

令和 7 年 10 月中旬
会場:芳賀中部上水道企業団事務所
内容:作文試験、面接試験

申込書の請求

申込書は、芳賀中部上水道企業団総務係で配布します。また、ホームページからもダウンロードできます。

提出書類

- ①職員採用試験申込書
- ②最終学校の卒業証明書又は卒業見込証明書
- ③最終学校の成績証明書
- ④写真（サイズ縦40mm×横30mm、過去 3 ヶ月以内に撮影したもの、上半身、無帽子、無背景）2 枚

提出方法

上記の書類に必要事項を記入の上、本人又は代理人が直接持参してください。
持参できない場合は郵送でも受け付けますので、ホームページで確認してください。

問い合わせ先

総務係
TEL 028-677-1661
mail:soumu@hagasui.or.jp

ホームページ
URL <https://www.hagasui.or.jp>



芳賀中部上水道企業団中長期経営プランを 改定しました

固総務係 ☎028-677-1661

企業団では、これからも安心して皆さまに水道水をお使いいただくために、今後10年間（令和7年度から令和16年まで）の投資・財政計画を中心に「芳賀中部上水道企業団中長期経営プラン」を改定しました。計画に基づき、水道施設の整備などを進めてまいります。

災害に強い水道を構築し、将来にわたって安定して給水を行うため、経年劣化により老朽化した施設の改修や更新、大規模災害を最小限に抑えるための耐震化等の建設改良事業に投資を行っていきます。

①浄配水施設の設備更新と配水池の耐震化

老朽化施設の機械・電気設備等の更新に加え、配水池の耐震2次診断の結果に基づき、優先度の高い施設から順次改修し配水池の耐震化を進めます。

配水池の耐震化率

令和5年度 71.86%
(実績値)



令和16年度 100%
(目標値)

②管路の更新と耐震化

配水管については、配水本管の整備を継続して実施するとともに、老朽化した基幹管路は優先度の高い順から耐震性に優れた管種に更新していきます。

特に避難所等の重要施設に接続する老朽管等の耐震化を実施していきます。

管路の更新率

※管路の更新率…導水・送水・配水管の総延長に対して1年間に更新した管路延長の割合

令和5年度 0.43%
(実績値)



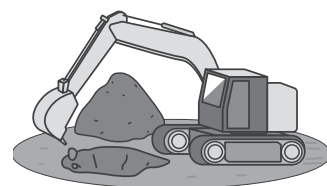
令和16年度 0.56%
(目標値)

基幹管路の耐震適合率

令和5年度 53.48%
(実績値)



令和16年度 55.45%
(目標値)



給水人口・水需要の見通し

構成町内の行政区域内人口は年々減少すると予測しています。有収水量も給水人口の減少や節水意識の高まりにより減少傾向が続くと見込んでいます。

料金収入の見通し

料金収入についても、有収水量に比例し減少すると予測されます。更新投資に伴う減価償却費の増加により経営状況はますます厳しくなる状況にあります。

詳しい内容はホームページをご覧ください



貯水槽水道をご利用の皆さまへ

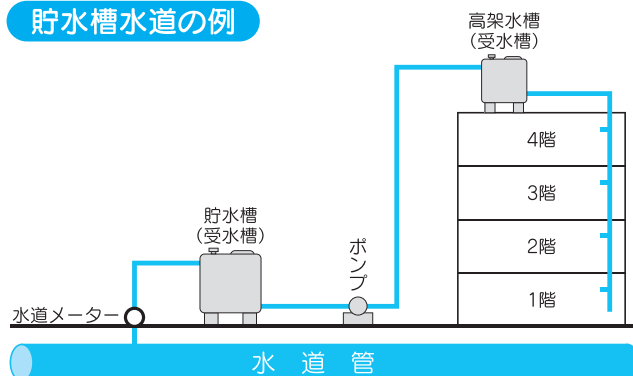
■貯水槽水道とは

ビル・マンション等の建物で、企業団から供給される水を受水槽にいったん貯めてから、利用者に給水する施設を貯水槽水道といいます。

受水槽に入る前の水は企業団が管理しますが受水槽以降の施設と水質管理は、設置者が責任をもって管理することとなっています。

貯水槽の清掃や点検を心がけ、適切に管理しましょう。

貯水槽水道の例



■管理のポイント

・清掃【年1回以上】

清掃を行う場合は貯水槽清掃業者にご依頼ください。

・点検【月1回以上】

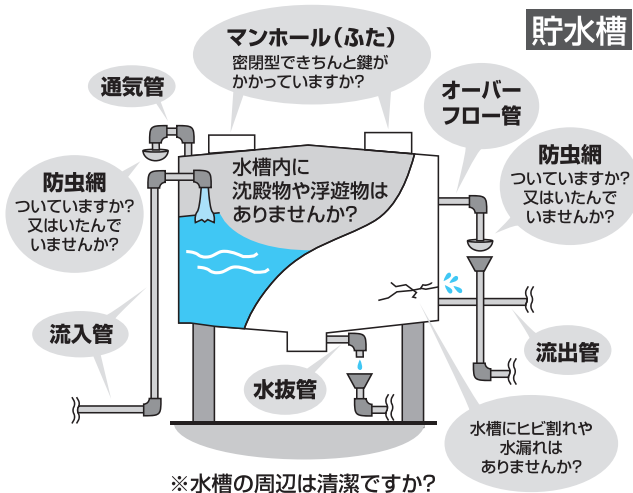
右の図を参考に定期的に貯水槽の点検を行ってください。

特に地震・台風・大雨・凍結などがあったときは速やかに点検を行ってください。

・水質検査【毎日】

透明なコップに蛇口から水を取り、色や濁り、臭い、味などについて異常がないか検査してください。

異常があった時は、直ちに給水を停止し、利用者に知らせると共に専門の機関で検査を行ってください。

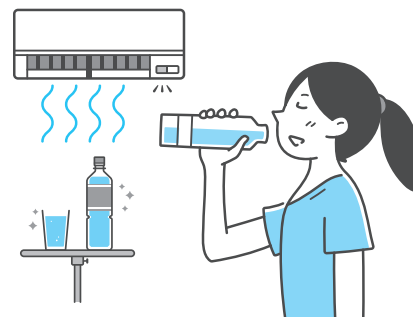


熱中症予防に水分を補給しましょう

熱中症の予防には、暑さを避けたり熱を逃がしたりすることのほかに水分補給も大切です。

室内の涼しい場所でも、思いのほか発汗により水分が失われている場合があります。

のどの渇きを感じる前からこまめに水分を補給しましょう。



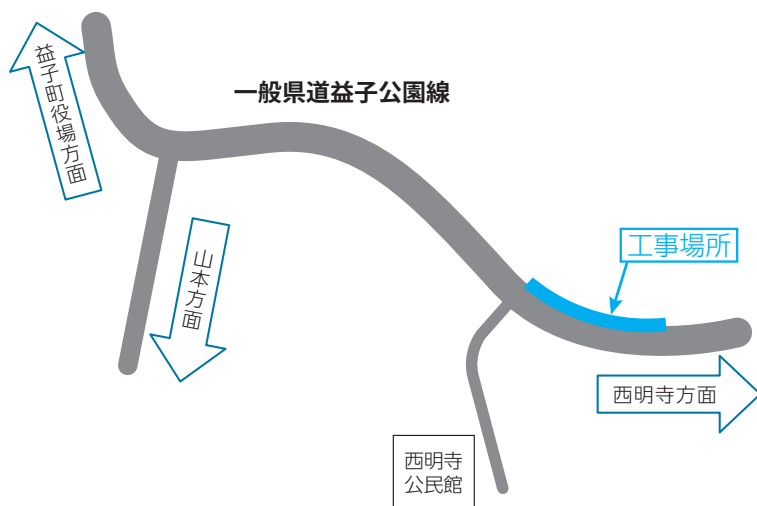
工事のお知らせ

閤工務係 ☎028-677-1953



工事期間中は、周辺および通行される皆さまに大変ご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をよろしくお願いします。

- 益子地内（県道益子公園線）配水管移設工事
- 工 期 令和7年6月9日から令和7年9月26日まで
- 工事業者 (有)大晃組



メーター交換のお知らせ

閤業務係 ☎028-677-1952

実施期間	市貝町	7月 9日（水）～ 7月22日（火）	※益子町については6月に終了しました。ご協力ありがとうございました。
	芳賀町 ①	9月 8日（月）～ 9月19日（金）	
	芳賀町 ②	10月 8日（水）～ 10月22日（水）	

ご家庭で使用している水道メーターは、計量法により使用有効期間が8年と定められています。使用した水量を正確に計るため、期限を迎えるものについては、無料で新しいメーターに交換します。

メーター交換時のご注意

- ① 交換作業は、企業団が委託した芳賀中部管工事組合が行います。
（企業団が発行した身分証明書を携帯しています）
- ② 交換のため、敷地内に入らせていただきます。
- ③ 交換の際、立会いの必要はありません。
- ④ 交換作業中は一時断水になります。
- ⑤ 交換対象のお客様には、直近のメーター検針時にお知らせ票を発行します。
- ⑥ メーター交換の費用は企業団が負担しますので、お客様への請求はありません。
（交換の際、お客様が依頼された工事についてはお客様負担となります）



漏水調査を実施しています

図施設係 ☎028-677-1953

企業団では、限りある水資源の有効活用や陥没による事故の未然防止等のため、道路や宅地内に埋設されている水道管の漏水調査を行っています。調査地域、時期については、給水区域内で1年を通して行います。

■調査方法

音聴棒や漏水探知機などの調査機器を使い、道路や敷地内（メーターまで）漏水の有無を調査します。

調査は、紺色のベスト（背中に白文字で漏水調査中、株式会社サンスイの表示）、腕章をつけ身分証を携帯した調査員が敷地内に立ち入ることがありますが、建物内に入ることはありません。

漏水箇所を特定するため、道路上にスプレーによるマーキングやドリルにより道路に穴を開けることがあります。



■委託業者

(株)サンスイ 北関東支店

この調査で、お客様に調査費用を請求することはありません。
不審な点がありましたら、施設係までお問い合わせください。

■道路や道路から水道メーターまでの間で漏水を発見したら施設係にご連絡ください。

電話番号 028-677-1953

営業時間 平日午前8時30分～午後5時15分（祝日、年末年始を除く）

土日祝日及び夜間は留守番電話にメッセージを入れてください。

有機フッ素化合物（PFOS 及び PFOA）に関する水質検査結果

○企業団では、水道水中の有機フッ素化合物（PFOS 及び PFOA）について 年2回（4月と10月）検査を行っており、検査結果は次の通りです。

検査依頼業者：平成理研株式会社

目 標 値：0.000050 mg / ℓ (50ng / ℓ) 以下

定量下限値：0.000005 mg / ℓ (5ng / ℓ)

採水場所：芳志戸浄水場給水栓

採取日	検査結果 (mg / ℓ)	検査結果 (ng / ℓ)
令和3年 4月 5日	< 0.000005	< 5
令和3年10月 4日	0.000006	6
令和4年 4月 4日	< 0.000005	< 5
令和4年10月 3日	0.000005	5
令和5年 4月10日	< 0.000005	< 5
令和5年10月 2日	< 0.000005	< 5
令和6年 4月 8日	< 0.000005	< 5
令和6年10月 7日	< 0.000005	< 5
令和7年 4月 7日	< 0.000005	< 5

採水場所：西田井浄水場給水栓

採取日	検査結果 (mg / ℓ)	検査結果 (ng / ℓ)
令和3年 4月 5日	0.000009	9
令和3年10月 4日	0.000008	8
令和4年 4月 4日	0.000007	7
令和4年10月 3日	0.000008	8
令和5年 4月10日	0.000007	7
令和5年10月 2日	< 0.000005	< 5
令和6年 4月 8日	< 0.000005	< 5
令和6年10月 7日	0.000006	6
令和7年 4月 7日	< 0.000005	< 5



施設見学に来たよ♪



芳賀北小学校



芳賀東小学校



市貝小学校



田野小学校



小貝小学校



赤羽小学校



水道水の放射性物質測定検査結果

芳志戸浄水場、西田井浄水場で採水し、3カ月に1回放射性物質の濃度測定を行っています。

これまでの測定結果から、放射性物質は不検出です。

一部の地域に供給している栃木県企業局の鬼怒水道事務所でも測定を行っています。

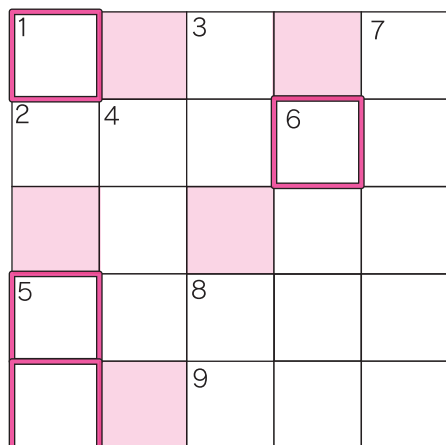
検査結果は右表のとおりです。

検査場所	採水月日	放射性セシウム (Bq/Kg)	
		セシウム134	セシウム137
芳志戸浄水場	6月3日	検出されず 0.91 未満	検出されず 0.77 未満
西田井浄水場	6月3日	検出されず 0.85 未満	検出されず 0.85 未満
鬼怒水道事務所※	4月	検出されず 0.89 未満	検出されず 0.76 未満

※台町配水場、西部台地配水場に供給しています。



パズルに答えてね!



正解者の中から抽選で2名の方に1,000円分のクオ・カードをプレゼントします。



応募方法

住所、氏名、パズルの答え、はが水だよりの感想や「ちょっと教えて!」で聞いてみたいことなどをご記入の上、ハガキまたはメールでご応募ください。

応募はこちらまで

〒321-3304

芳賀町大字祖母井1703

芳賀中部上水道企業団 総務係

E-mail: kaitou@hagasui.or.jp

応募締切 令和7年7月31日



No.87の答えは「ばんぱく」でした。たくさんのご応募ありがとうございました。抽選の結果、2名の方にクオカードをプレゼントしました。



□に入る言葉を組み合わせてできる言葉は何でしょう?

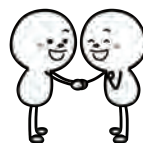
(ヒント) これが来ると暑さが本格的になる。

【タテのカギ】

- 1 ある分野に詳しい人のこと。
歌舞伎の○○だ。
- 3 家や建物の一部で、外を見たり風を通す部分。
- 4 人が人や物と初めて遭遇や接触すること。
- 5 川に住む魚。那珂川もその魚で有名です。
- 6 高校の部活や授業でも習う。竹刀を使う武道。
- 7 週の真ん中の曜日。
- 8 土台となる部分。

【ヨコのカギ】

- 2 時間を確認するもので、身に付けるもの。
- 5 武道のひとつで、自ら攻撃せず相手の力を利用する技を使う。
- 9 車や出動する際に備え付けるもの。



表紙の写真(～施設見学～)



表紙の写真は、小学校の校外学習で芳志戸浄水場に見学に来た時の様子です。3つの水源から汲み上げた地下水をエアレーション装置で曝気処理を行った後、塩素滅菌をして送水ポンプで送る仕組みを見てもらいました。なぜ蛇口から水道水が出るのかや、水道に関わる仕事について覚えてもらえたら嬉しいです。

編集後記

昨年、「歯が痛いなあ」ということで何十年ぶりに歯医者に行ったら、大小含めて複数個所に虫歯が見つかりました。大きい虫歯の治療はとても痛かったです。歯みがきは大切だということを実感しました。

(たけT)

この時期、我が家では梅シロップをつくるのが恒例となっています。水や炭酸水で割ったり、かき氷にかけたり…スッキリ爽やかでおいしいですね。夏バテ防止にも良いと聞きますし、これからの季節にもピッタリです。熱中症対策と梅パワーで、暑い夏を乗り切りたいと思います。

(きょう)



編集・発行 芳賀中部上水道企業団

〒321-3304 栃木県芳賀郡芳賀町大字祖母井1703番地

総務係 028-677-1661 業務係 028-677-1952 工務係 028-677-1953 施設係 028-677-1953

FAX 028-677-3789 ホームページ <https://www.hagasui.or.jp>

