

「ふくすいき

令和3年1月号

～福水企～」通信



企業団キャラクター
ピュータくん

この「ふくすいき～福水企～」通信は、福岡地区水道企業団、各構成団体などの情報交換のために毎月発行しています。

発行：福岡地区水道企業団 総務課
福岡市南区清水四丁目 3-1
TEL 092-552-1731(代)

■ 令和3年新春のご挨拶

企業長 なかむら 中村 たかひさ 貴久

あけましておめでとうございます。

皆様におかれましては、新春を健やかにお迎えのこととお慶び申し上げます。

昨年は、新型コロナウイルスの感染拡大により、世界中が大変な1年となりました。本年こそは、感染が収束し、延期されたオリンピック・パラリンピックが無事に開催されることを願ってやみません。

また、昨年は、一昨年に引き続き災害に見舞われた一年でもありました。被災された方々に心からお見舞い申し上げるとともに、一日も早い復興をお祈りします。

疫病や相次ぐ自然災害を前に、水道用水供給事業者として、安定した水道用水供給を行っていく責任を痛感いたしているところでございます。

当企業団におきましては、新型コロナ感染症対策として、施設見学受け入れの停止や入館管理の強化、業務執行体制の変更、衛生管理の強化、web会議の導入などを行ってまいりましたが、今冬の感染拡大を踏まえ、気の緩みがないよう全職員に徹底してまいります。

さて、昨年は、試験湛水中の五ヶ山ダムにおいて、構成団体への水道用水供給を早期に開始するため、管理者である福岡県の承認を得て、ダム運用開始前の7月30日より供給を開始いたしました。これにより、水需要の多い時期に構成団体への配分水量を増加することができました。

今年につきましても、水道用水の安定供給のため、警固断層対策や下原・夫婦石系幹線整備を引き続き推進するとともに、平成30年度から着手している福岡導水施設地震対策事業についても、事業主体である(独)水資源機構と協力して進めてまいります。

また、筑後川の流況安定化にむけて、国事業である筑後川水系ダム群連携事業の推進について、引き続き関係者とともに要望活動を行ってまいります。

これからも水源地域や流域の皆さまへの感謝の気持ちを忘れることなく、福岡都市圏住民の生活を支える良質で安全な水道用水を安定的に供給するため、持続可能な水道用水供給事業の実現に向け職員一丸となって取り組んでまいりますので、皆さまのご支援、ご指導をよろしくお願いいたします。

皆さまにとって、コロナ禍を払拭する、よき一年となることを祈念いたしまして、年頭のご挨拶とさせていただきます。

本年もどうぞよろしくお願い申し上げます。



●五ヶ山ダムの試験湛水が完了しました〔12/22（火）五ヶ山ダム〕

五ヶ山ダムでは、平成 28 年 10 月からダムの安全性を確認する試験湛水を開始し、令和 2 年 12 月 22 日に完了しました。

試験湛水完了後は、ダム堤体などの安全性を確認し、令和 3 年 1 月中に供用開始となる予定です。

なお、当企業団におきましては、県の承認を得て、令和 2 年 7 月 30 日より構成団体への水道用水供給を開始しております。

＜計画調整課 山下＞

■水道管の凍結防止策

寒さが厳しくなると、水道管が凍ったり、破裂したりすることがありますので、水道管の冬支度をお願いします。



○低温注意報が発令されたら

低温のため水道管の凍結・破裂など著しい被害が予想される場合、低温注意報が発令されます。

→ [福岡管区気象台HPはこちら](#)

冬の冷え込みが厳しいときは、気象情報に注意していただき、次の凍結防止策を行ってください。

○凍結しやすい水道管

- ・屋外に露出している管
- ・北側の日陰にある管
- ・風当たりの強い場所にある管



○家庭でできる凍結防止策

水道管の凍結防止には保温が一番の対策です！

- ・厚手の布や保温チューブ（市販品）で蛇口の上まで包み込んで、ビニールなどで防水してください。
- ・メーターボックスの中にも布や新聞紙を詰めて保温します。
- ・太陽熱温水器やボイラー、湯沸かし器などは元せんを閉め、水抜きしてください。

○水道管が凍ってしまったときは？

- ・凍った部分にタオルなどを被せて、ゆっくりとぬるま湯をかけてください。

※急に熱いお湯をかけると、水道管が破裂することがあるので注意してください。

○水道管が破裂した場合

- ・メーターボックス内のバルブ（元せん）を閉め、水を止めてください。

また、破裂した箇所を布やテープでふさいでから、お住いの市町等の指定給水装置工事業者に修理を依頼してください。

※水道メーターから宅内の修理費は自己負担となります。

→ [各市町等の連絡先はこちら](#)

■ ダムいっとう！

このコーナーでは、主に福岡地区水道企業団や構成団体の水源となっているダムを探訪して、担当者からお話をうかがい、その特色や魅力に迫ります。

今回は、晴れた日には、堤体から玄界灘の水平線を一望できる、糸島市の瑞梅寺^{ずいばいじ}ダムを訪ねました。

瑞梅寺ダムの近くには、国の指定史跡である平原^{ひらばる}遺跡の出土品を再現して整備した「平原歴史公園」や県の指定天然記念物の大カエデで有名な「雷山^{らいざん}千如寺大悲王院」などの見どころがあり、福岡都市圏西部の観光スポットとなっています。



瑞梅寺ダム



ダムの目的	洪水調節，河川維持，上水道，発電
所在地	糸島市瑞梅寺
河川名	瑞梅寺川水系瑞梅寺川
型式	重力式コンクリートダム
堤高/堤頂長	64m/337.5m
総貯水量	2,420,000 m ³
利水者	福岡市，糸島市
管理者	福岡県
着工年/完成年	1973 年/1978 年

職員のダム自慢♪ 福岡県福岡県土整備事務所 瑞梅寺ダム管理出張所 安藤所長



安藤所長（監査廊にて）

所長の安藤です。糸島市内の自宅から通勤しています。人事異動で、たまたま近くのダムに配属されたんですけど、県の職員は、異動先の範囲が広いので、福岡都市圏から遠いダムに勤務する、なんてこともあるんですよ。

瑞梅寺ダムは、この規模のダムとしては、見学者がかなり多いですね。現在は、新型コロナウイルスの影響で受付を中止していますが、例年、社会科見学の小学生を中心に2,000人以上の見学者が訪れています。糸島市や福岡市西部の小学校では、当ダムと3 kmほど下流にある瑞梅寺浄水場とをセットにして見学コースにしているみたいですね。瑞梅寺ダムと瑞梅寺浄水場は県と市で管理が違いますが、浄水場に連絡したら、こちらのダムにも当然連絡が来ていると思い込んでいた小学校もあって、アポなしでいきなり来られた時には困りました（苦笑）。

瑞梅寺ダムの堤体のすぐ下には、白い建屋が左右に2つ並んで建っていますが、右側が福岡市の瑞梅



建屋右:取水設備

建屋左:小水力発電施設

寺浄水場の取水施設です。取水量を確保するため、川からではなくダムから直接取水しています。

左側は糸島市の小水力発電施設です。この施設は、福岡県・福岡市・糸島市が連携して整備したもので、平成 28 年度から稼働を開始し、最大出力 110kW、年間約 67 万 kWh を発電しています。これは、一般家庭の約 190 軒分に当たるそうです。

また、つくった電気は国の固定価格買取制度を使って全て売却し、年間約 2,000 万円程度の利益が出ているそうです。

業務についてですが、瑞梅寺ダムは、総貯水量が少ないため、

満杯になりやすく、空にもなりやすいので管理が難しいですね。ゲート操作には神経を使います。

また、周りを急峻な山に囲まれているので砂の流れ込みも多いですね。近年は、毎年貯砂ダムの溜まった砂を取り除いています。

瑞梅寺ダムの管理棟の近くには桜の巨木があって、満開になるととてもきれいです。また、晴れた日には堤体から玄界灘を見えることもできるんですよ。

瑞梅寺ダムの周りには、^{いわずやま}井原山 自然歩道や雷山自然歩道などの人気のハイキングコースもありますので、温かくなったら瑞梅寺ダムにぜひお立ち寄りください。



堤体からの景色

ちょっと寄り道♪



瑞梅寺ダムの北、約 7 km離れたところにある農協の直売所では、地元糸島産の新鮮な野菜、果物、魚介類、お肉などが売られており、平日でも大勢の買い物客でにぎわっています。農協の直売所としては、日本で 1 番の売上なのだそうです。生鮮食品だけでなくスイーツも充実しています。糸島市内の和菓子店、洋菓子店のいろいろなお菓子がずらりと並べられ、目移りして選ぶのに一苦労です。



瑞梅寺ダムの西に 17 kmほど足を延ばすと、標高 900 メートルの^{はがねやま}羽金山の中腹に位置する県指定の名勝「白糸の滝」があります。落差約 24 メートルの景観は、まさに圧巻。周辺には、約 5,000 株 10 万本のあじさいが植樹され、6 月中旬から 7 月上旬が見頃だそうです。



滝の前にある茶店は、ヤマメ料理が名物。割り箸に刺した大ぶりなヤマメの塩焼きに、はふはふ言いながらかぶりつくのは、行儀は悪いですが、とてもおいしいです。塩焼きの外にも、唐揚げ、せごし(氷水にさらしたあらい)、南蛮漬といったメニューもあり、これら 4 種のヤマメ料理を一度に食べられる定食は人気だとか。

プライベートで行った時には、是非チャレンジしてみたいですね。

＜総務課 中川＞

水 源 情 報

企業団ホームページの「水源情報」は、毎日（土日祝を除く。）最新情報に更新しています。

福水企

検索

アドレスをクリックすると、
【水源情報】が載っています
ので、見てね！！



・企業団ホームページ「水源情報」アドレス

<http://www.f-suiki.or.jp/waterquality-info/water-info/>



編 集 後 記

あけましておめでとうございます。

新型コロナウイルスにより、世の中が一変してしまいました。日本では、昨年1月下旬に新型コロナウイルス感染が確認されたあと、感染拡大防止のため、東京オリンピックの延期、「3密」を避けるためのライブやイベントの中止、公共施設や学校の休校、常時マスク着用、外出自粛、リモートワーク実施、web会議の開催などの措置がとられてきました。また、経済を持続させるための給付金、助成金、Go To キャンペーンなどの施策も行われています。しかし、今も感染は世界中に拡大しており、変異種の発生、医療現場の逼迫など危機的な状況が続いています。

年が明けて、首都圏では、緊急事態の再宣言が出され、福岡でも、1日あたりのコロナ感染者が過去最多となるなど新聞やテレビニュースはコロナのことばかりです。コロナ疲れと言われるこの頃ですが、自宅の近くの病院でコロナ感染者が出たため、町内会の電子メールで公民館利用自粛や注意喚起がなされました。コロナウイルスはどこにでもあると考え、今後とも対策を怠らないようにしなければならないと思っています。今年2月末頃からワクチンの接種が始まる予定となっており、すぐに感染拡大が止まるわけではありませんが、1日も早く収束してほしいと願っています。

正月は、一人暮らしの母の家に行っただけで、初詣にも初売りにも行かず、読書、音楽鑑賞、テレビでの映画鑑賞などで過ごしました。ちょっとさびしい正月でした。

今年の筑後川流域との交流事業はコロナの感染状況次第と思いますが、十分な感染防止策を講じたうえで実施してほしいと願っています。今年も交流事業を



寒くても咲いている椿

はじめ、当企業団や構成団体の動き、水源地の情報などについて、「ふくすいき通信」をはじめ、ホームページや SNS などでお知らせしてまいりますのでよろしくお願いいたします。

1 日も早くコロナが収束し、今年が皆さまにとって素晴らしい一年になりますように。

＜総務課 田＞

★ 構成団体の皆さまからの情報をお待ちしています！！

「ふくすいき～福水企～」通信では、今後も構成団体の皆さまの声や意見を掲載していきたいと思っています。

皆さまの周りでも、お知らせしたいことや紹介したい取り組み、イベント情報、また感想、ご意見などありましたら、ぜひ、ご連絡ください！！

よろしくお願いいたします。

たくさんの情報提供を
お待ちしております！！



～ 情報を提供していただく場合 ～

掲載希望前月の末日までに、原稿を下記へメール送信してください

福岡地区水道企業団総務課交流広報係 kouhou@f-suiki.or.jp

福岡地区水道企業団では、企業団ホームページや SNS（Facebook ページ、Twitter）を通じて、企業団が行う事業や取り組み、水源地域や流域で行われるイベント等をわかりやすくタイムリーに情報発信しています。

ホームページの記事や SNS で発信した情報について、面白い、役に立ったなどと思ってくださった方は、ぜひ、SNS の機能（リツイートやシェアなど）を使って、多くの方に情報を届けていただければ幸いです。

福岡地区水道企業団 H P

<http://www.f-suiki.or.jp/>

福水企

検索



福岡地区水道企業団 Facebook ページ



福岡地区水道企業団 YouTube ページ



福岡地区水道企業団

