

企業局だより

No.37

令和5年(2023年)
7月号

第65回 水道週間協賛「小学生の図画・習字展」最優秀作品

市内の小学生を対象に「水」に関する図画と習字の作品を募集したところ、図画95点、習字488点の応募をいただき、6月6日から6月12日の間、企業局庁舎（アクロス十字街）で入賞作品を展示しました。その中から、最優秀作品8点をご紹介します。



大森浜小 2年
木村 柚花 さん



中央小 3年
竹田 一華 さん



大森浜小 4年
三浦 彩乃 さん



深堀小 5年
中村 慧史 さん



弥生小 2年
青柳 詠太 さん



旭岡小 4年
工藤 理希 さん



湯川小 5年
中村 天 さん



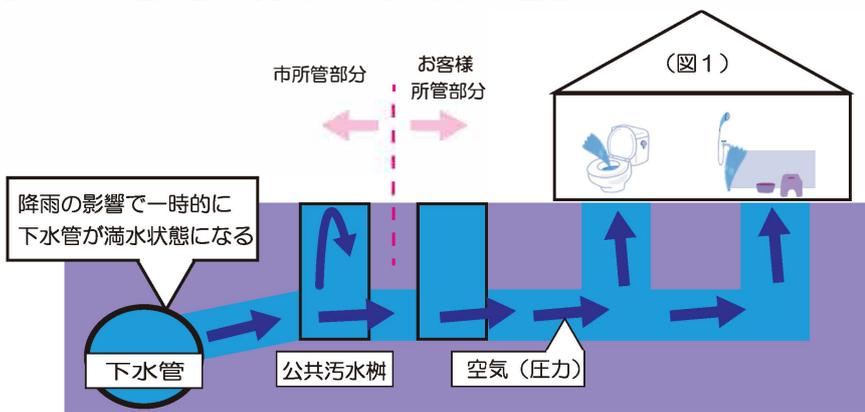
上湯川小 6年
秋田谷 将太郎 さん

優秀作品を展示した路面電車が、7月24日まで、市内を運行します。これを機会にぜひ市電をご利用ください。運行時刻のお問合せについては、観覧予定日の当日に、事業課電車担当 ☎52-1273へご連絡ください。

家庭でできる下水の逆流対策

大雨が降ると、場所によっては下水道管が満水になり、排水が流れにくくなったり、逆流したりする場合があります。(図1) このような現象は、洗濯やお風呂の排水を控えることにより軽減できます。

また、トイレや風呂場の排水溝から「ゴボゴボ」と空気が吹き出し、逆流の予兆がある時には、水のうを設置することで、逆流を抑える効果があります。(図2)



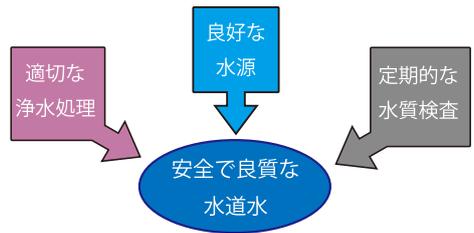
大雨時には 洗濯および浴槽からの排水を一時的に控える。
逆流の予兆がある時には、水のうを設置する。

皆様のご協力をお願いします。

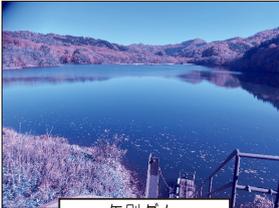
■お問合せ 下水道管渠維持担当 ☎27-8751

函館の水道水を守る3つのしくみ

企業局では、「水源を良好な自然環境に保ち」、「常に適切な浄水処理を行い」、「水源から浄水場、給水栓（じゃ口）に至るまで定期的な水質検査を実施する」という3つのしくみで市民の皆さまに安全で良質な水道水をお届けしています。



1 水源



矢別ダム

函館地区の水源は、亀田川、松倉川、汐泊川の3河川で、その大半は、水源かん養保安林（水をたくわえ、守る役目の森林のことです）となっています。また、戸井地区、恵山地区、椴法華地区、南茅部地区の水源は、すべて豊かな森林です。企業局は、水源の管理に力を入れており、すべての地区の水源は、良好な自然環境が保たれています。

2 浄水処理



赤川高区浄水場（新ろ過施設）

函館地区には3箇所（赤川低区、赤川高区、旭岡）の浄水場があります。また、戸井地区には1箇所（戸井）、恵山地区には3箇所（日浦、大澗、日ノ浜）、椴法華地区には1箇所（椴法華）、南茅部地区には5箇所（古部、木直、尾札部、臼尻、大船）の浄水場があります。企業局は、各浄水場の水源の水質状況に対応した適切な浄水処理を行っています。

3 水質検査



ガスクロマトグラフ-質量分析計（有機物類検査機器）

企業局は、毎年度作成する水質検査計画で水質検査の項目・回数や検査箇所などを定め、定期的に水質検査を行い、国が定めている基準に適合した安全で良質な水道水であることを確認しています。

令和4年度の市内給水栓（じゃ口）における水質検査結果（平均値）（一部抜粋）

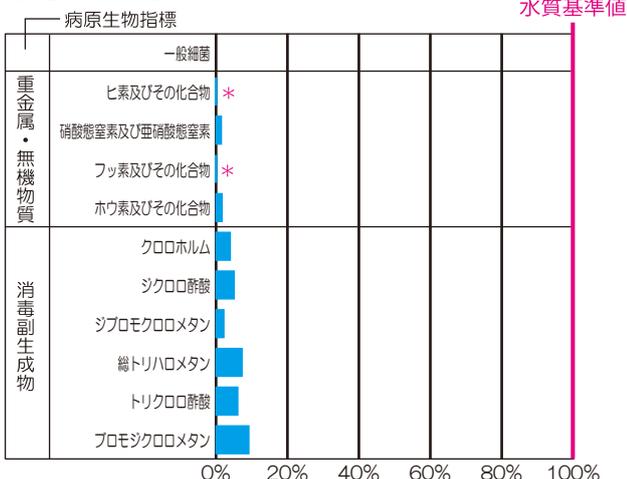
市内の給水栓（じゃ口）における水質検査の結果（平均値）を各項目ごとの水質基準値を100%とした場合の割合で示しています。

水質基準については、国の法律で決められており、現在51項目が設定されています。掲載していない29項目を含む、すべての項目で基準を下回っており、安全で、良好な水質となっています。

詳しい水質検査結果や水質検査計画については、函館市ホームページやアクロス十字街（企業局）1階ホールでご覧いただけます。



○健康に関する項目



○水道水の性状に関する項目



（注） *が付いている項目については、検査結果が定量下限値未満となったものです。定量下限値とは、その分析法で正確に定量できる最小の値のことをいいます。

■水質検査結果、水質検査計画のお問合せ・ご意見については 浄水課水質検査担当 ☎46-3031 まで

水道料金等のお支払いは「口座振替」「自動払込」が便利です

口座振替・自動払込は、お客さまがご指定された口座から自動的に水道料金・下水道使用料が支払われます。お支払いのために金融機関へ出かける必要がなくなり、一度手続きを行うと次回以降も継続されます。ぜひ、安心・便利な口座振替・自動払込をご利用ください。

なお、お申し込みは、金融機関・郵便局（ゆうちょ銀行）の窓口で通帳・届出印鑑・お客さま番号のわかるもの（「水道・下水道使用量等のお知らせ」〔検針票〕、「納入通知書」）をご持参のうえ、お申し込みください。詳しくは、函館市水道お客さまセンター（☎27-8734）へお問合せください。

○ご利用いただける金融機関

全国各店	北海道銀行	みずほ銀行	青森銀行	みちのく銀行
	北陸銀行	北洋銀行	渡島信用金庫	道南うみ街信用金庫
	函館商工信用組合	北海道労働金庫	新函館農業協同組合	
	ゆうちょ銀行および郵便局			
市内各店	函館市亀田農業協同組合		北海道信用漁業協同組合連合会	
	函館市漁業協同組合		銭亀沢漁業協同組合	
	戸井漁業協同組合		えさん漁業協同組合	
	南かやべ漁業協同組合			

市 HP「水道料金・下水道使用料のお支払い方法」

(<https://www.city.hakodate.hokkaido.jp/docs/2022041800010/>)

水道料金・下水道使用料について

水道料金・下水道使用料については、2か月ごと（大口使用者は毎月）に水道メーターを検針して請求しています。冬期間などに水道メーターを確認することができない場合については、前回の使用実績などを参考に使用水量を推定して請求し、次回検針ができた際に過不足額を精算させていただきます。

函館市の一般的な水道料金・下水道使用料については、次のとおりです。（1か月につき、消費税等相当額を含む）詳しくは、函館市水道お客さまセンター（☎27-8731）へお問合せください。

○水道料金

基本料金		水量料金	
口径	金額	家庭用	金額
13mm	781円	0㎡～10㎡までの分	— 無料
20mm	1,221円	11㎡～20㎡までの分	1㎡につき 117円70銭
25mm	1,859円	21㎡～30㎡までの分	1㎡につき 152円90銭
40mm	4,158円	31㎡以上の分	1㎡につき 160円60銭
50mm	10,395円	一般用	金額
75mm	20,790円		1㎡につき 160円60銭
100mm	41,580円		
125mm	83,160円		
150mm	124,740円		
200mm	207,900円		

◆計算方法(水道料金)◆

- 水道料金は、基本料金と水量料金の合計額（円未満切り捨て）です。
- 基本料金は、水道メーターの口径別に定められています。
- 水量料金は、家庭用・一般用などに区別し、それぞれの使用水量で算定します。

※ 2か月ごとの検針では、使用水量を二等分し1か月ずつ計算します。端数がある場合は、前の月に繰り入れて計算します。

※ 市HPで料金の自動計算が出来ます。

(<https://www.city.hakodate.hokkaido.jp/docs/2019032800050/>)

○下水道使用料（処理区域）

一般汚水			金額
基本料金	0㎡～10㎡までの分	—	1,507円
超過料金	11㎡～20㎡までの分	1㎡につき	150円70銭
	21㎡～30㎡までの分	1㎡につき	162円80銭
	31㎡～100㎡までの分	1㎡につき	172円70銭
	101㎡～1,000㎡までの分	1㎡につき	192円50銭
	1,001㎡以上の分	1㎡につき	211円20銭

◆計算方法(下水道使用料)◆

- 下水道使用料は、基本料金と超過料金の合計額（円未満切り捨て）です。
- 汚水量の算定は、水道水を使用した場合は、その使用水量となります。

《家庭用における金額例（2か月分の料金）》

- メーター口径13mm
2か月で20㎡使用する場合
- メーター口径20mm
2か月で40㎡使用する場合

区分	金額	区分	金額
水道料金	1,562円	水道料金	4,796円
下水道使用料	3,014円	下水道使用料	6,028円
合計	4,576円	合計	10,824円

停留場から道路へのはみ出しは、 大変危険です。



混雑などにより、停留場で電車をお待ちいただけない場合は、近くの歩道でお待ちください。

■お問合せ 交通部安全推進課 ☎32-1725

路面電車は急に 止まれません！

ドライバーのみなさまへ

市電は急に止まれません。交通事故防止のため、交差点での右折時などは必ず後方から来る市電を確認し、軌道敷の外で停車した上で右折するようお願いします。また、道路交通法上、軌道敷は一般の自動車の走行が禁止されております。交通ルールとマナーを守って、市電の運行についてご協力をお願いします。

市電が止まるには、自動車の約3倍の距離が必要です



令和5年度 北海道排水設備工事 責任技術者試験のご案内

- 日 時 10月17日(火) 13:30～15:30
- 場 所 勤労者総合福祉センター(サン・リフレ函館)
- 受付期間 8月17日(木)から8月28日(月)まで ※土・日除く
- 受験料 7,000円
- お問合せ 業務課給排水指導担当 ☎27-8742

※ 試験実施に際し、変更がある場合は、一般財団法人札幌市下水道資源公社のホームページでお知らせします。(https://sapporo-src.com/)

- 参考図書(任意購入)
排水設備工事責任技術者試験標準問題集 2,000円(税込)
排水設備工事責任技術者講習用テキスト 2,500円(税込)

参考図書のご注文はこちらまで

東京官書普及株式会社 (日本下水道協会図書販売業務委託先)
TEL:03-3292-3701

函館市電 スマホ乗車券 発売中!

スマホ乗車券は、アプリのダウンロードが不要！クレジット決済でキャッシュレス！ご利用時には、乗務員にスマホ画面を見せるだけでOKです！

市内のお客さまのご利用はもちろん、函館を訪れる予定のお仲間にも、お勧めください。快適な函館観光のお供に！

※DohNa!!(どーな)は道南地域のお得なきっぷを販売するWEBアプリです。ご購入にはスマホ・タブレット等とクレジットカードをご用意ください。



- 市電1日乗車券
- 市電24時間乗車券
- 市電・函館バス
1日・2日乗車券



どーなQR

不審な業者・悪質な業者にご注意下さい！

～企業局では、このようなことは一切行っていません。～



水道管の調査や清掃の勧誘



排水設備の点検や清掃の勧誘

企業局職員や企業局から委託された業者を装い、調査や点検に来たと言って家に上がり込み、その場で契約したり、現金をだましとろうとする悪質なケースが発生しています。

企業局では、各家庭への水道管・排水管の点検や浄水器のリース・販売などを行ったり、このようなことを業者へ委託することは一切ありません。

不審に感じたら職員証や身分証明書の提示を求め、会社名、連絡先、担当者名などを確認し、業務課給排水指導担当(☎27-8742)へお問合せください。