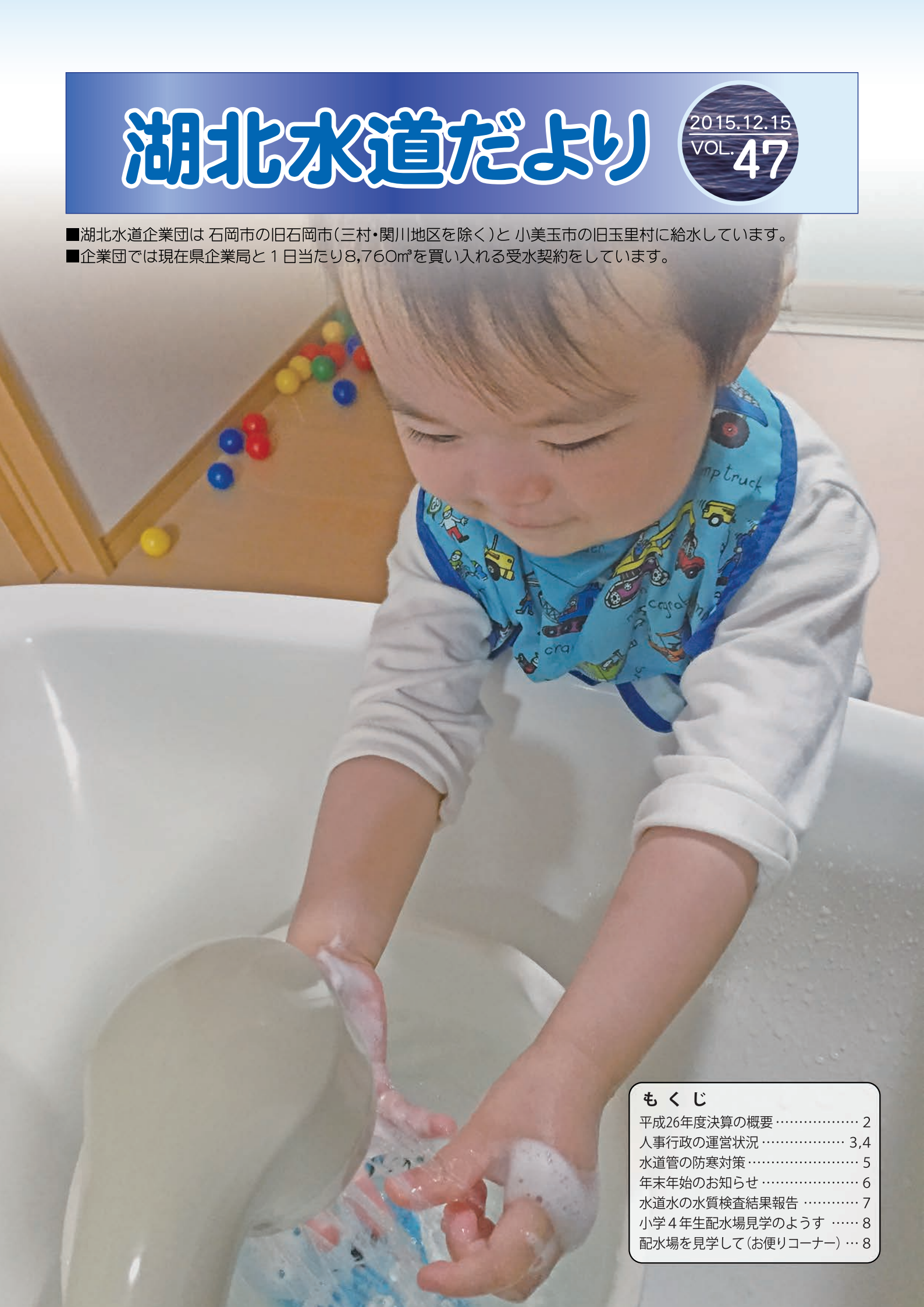
湖北水道だより

2015.12.15
VOL.47

■湖北水道企業団は 石岡市の旧石岡市（三村・関川地区を除く）と 小美玉市の旧玉里村に給水しています。
■企業団では現在県企業局と１日当たり8,760㎥を買い入れる受水契約をしています。



もくじ

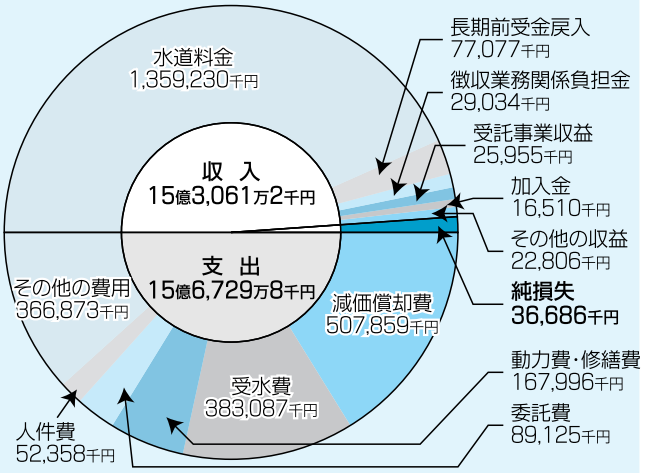
平成26年度決算の概要 …… 2
人事行政の運営状況 …… 3,4
水道管の防寒対策 …… 5
年末年始のお知らせ …… 6
水道水の水質検査結果報告 …… 7
小学４年生配水場見学のようす …… 8
配水場を見学して（お便りコーナー） … 8

平成２６年度の決算についてお知らせします

□平成26年度の決算の概要

◇収益的収支　消費税等抜（単位:千円）

〈１年間の水道料金等による収入と安全な水を供給するためにかかる費用です〉



○各項目の内容（収入）

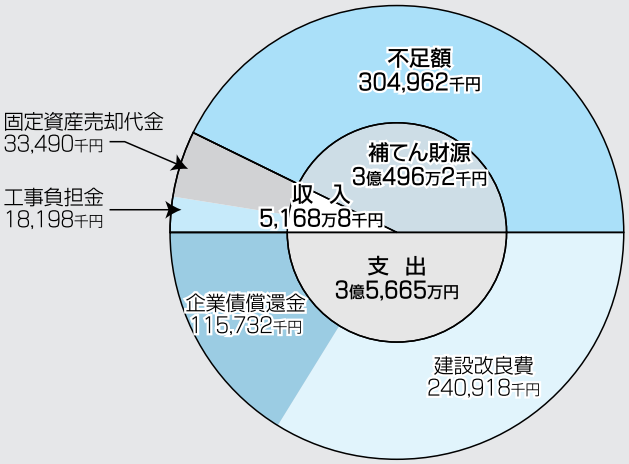
【水道料金】お客様からお支払いただいた水道料金収入です。
【長期前受金戻入】補助金により取得した資産の減価償却に応じた額を収益化した現金を伴わない収益です。
【徴収業務関係負担金】下水道料金徴収に伴う構成団体からの負担金です。
【受託事業収益】石岡市簡易水道事業の事務を受託したことによって得た収入です。
【加入金】新しく水道を引かれたり水道メータの口径を大きくされたお客様からいただいた収入です。
【その他の収益】預金利息、受託工事収益など。

○各項目の内容（支出）

【減価償却費】施設の耐用年数に応じてその価値を減少する分を費用化した現金を伴わない支出です。
【受水費】茨城県で作られた水道水の購入費用です。
【動力費・修繕費】水道水を送るために使用した電気代、水道管を含む水道施設の維持管理にかかる費用です。
【委託費】水道料金等徴収業務や配水場運転管理業務委託などに要した費用です。
【人件費】職員給料及び議員報酬並びに介護保険料などの法定福利費です。
【その他の費用】企業債にかかる支払利息、固定資産売却損、受託工事費など。

◇資本的収支　消費税等込（単位:千円）

〈水道施設の整備や借入金の返済に要した費用とそれらの財源となる収入です〉



○各項目の内容（収入）

【固定資産売却代金】国道６号バイパス工事に伴い玉里新配水場敷地内用地の一部を国土交通省へ売却したことによる収入です。
【工事負担金】水道管の布設や消火栓の設置にかかる費用のうち関係する他団体にいただく負担金です。

○各項目の内容（支出）

【建設改良費】古くなった水道施設の更新及び耐震化するなどにかかる費用です。
【企業債償還金】建設工事の財源に充てるために過去に借り入れた資金の今年度分の返済額です。

○補てん財源について

建設改良費や企業債償還金などの資本的支出額に対し、資本的収入額では不足する部分については、補てん財源を使用します。補てん財源とは現金の支出が伴わない減価償却費やこれまでの純利益を積み立てたお金など、内部に留保してある資金です。

□平成26年度決算について

平成26年度決算について、収益的収支においては費用が収益を上回ったため純損失となりました。純損失の要因としては、給水人口の減ならびに節水型社会の定着による水需要の減により、水道料金収入が減となったこと。地方公営企業会計制度等の見直しの影響により、減価償却費が大幅増となったこと。それに加え国道６号バイパス工事に伴い、玉里新配水場敷地内用地の一部を国土交通省へ売却したことにより固定資産売却損が発生したことによるものです。

地方公営企業会計制度の見直しの影響および固定資産売却損については当年度のみの費用であり、次年度以降の経営に影響をおよぼすものではありません。しかしながら、水道料金収入については毎年減少の一途をたどっております。減少傾向及び現状を踏まえ、費用の削減に努め、今後も健全な財政状況を保てるよう努力してまいります。

□平成26年度の主な事業

「安全・安心」な水の供給や災害時にも「安定」的な給水を行うために、下記の配水管工事、設備更新工事及び配水管洗管工事を行いました。

◇配水管工事

強度が弱く耐震性がないことや、継手からの漏水が懸念される石綿管の更新工事を２件、導水管布設替工事１件、配水管布設工事１件、排水整備に伴う配水管布設工事１件、道路改良に伴う配水管布設替工事1件、配水管バイパス工事1件を施工しました。

◇設備更新工事

電気設備等の更新には莫大な費用がかかるため、機能診断などを踏まえ、部品の取替えや補修などで施設の延命化を図り、コストの抑制に努めております。内容としては、経年劣化による浄水設備更新工事、無停電電源装置盤更新工事、中央監視及び計装設備更新工事、取水井流量計交換工事、配水ポンプモータ部更新工事を施工しました。

◇配水管洗管工事

赤水等の原因となる水道管内付着物（鉄、マンガンによる錆）の除去を目的とする配水管洗管工事を石岡市若宮、府中、柏原、大砂、谷向町地内にて実施しました。

□資金不足比率に関する報告

平成26年度決算により、地方公共団体の財政の健全化に関する法律（以下「財政健全化法」という）に基づく資金不足比率を算定したところ下記のとおりでしたので、財政健全化法第22条第１項の規定により公表いたします。

・湖北水道企業団の「資金不足比率」については、平成26年度決算において資金不足が生じていないため該当がありません。
・資金不足比率については、平成27年7月31日に監査委員の審査に付し、その意見を付けて、平成27年10月6日の湖北水道企業団議会に報告しております。

◆平成26年度　湖北水道企業団　資金不足比率の状況　（単位:千円）

会　計　名	事業の規模①	資金不足額②	資金不足比率②／①	経営健全化基準
水道事業会計	1,447,471	－	－	20%

人事行政の運営状況をお知らせします

湖北水道企業団人事行政の運営等の状況の公表に関する条例第４条の規定に基づき、企業団職員の任免や給与、勤務条件などを公表するものです。

1．職員の任免及び職員数

（1）採用・退職者数

①採用者（平成27年４月１日採用）

一般職（２名）

②退職者（人）

（平成26年４月１日～平成27年３月31日）

区分	定年	勧奨	普通	合計
事務職員	0	1	0	1
技術職員	2	0	1	3
その他の職員	0	0	0	0
合計	2	1	1	4

（2）職員数（人）

区分	平成26	平成27	増減数
事務職員	14	15	1
技術職員	10	7	-3
その他の職員	0	0	0
合計	24	22	-2
再任用短時間勤務職員	1	0	-1

（3）採用試験

区分	募集人数	応募人数	受験人数	一次試験合格者数	採用人数
一般職	1	31	30	10	2
技術職	1	5	4	1	0
合計	2	36	34	11	2

2．職員の給与（平成26年４月１日現在）

（1）平均給料月額・平均年齢

区分	平均給料月額	平均年齢
企業職(一)	31万6205円	45歳8月
企業職(二)	—	—

※全会計の職員を対象に算出。

（2）経験年数別・学歴別平均給料月額

区分	経験年数	学歴	平均給料月額
企業職(一)	10年以上15年未満	大学卒	—
		高校卒	—
	15年～20年	大学卒	—
		高校卒	—
	20年～25年	大学卒	—
		高校卒	—
	25年以上	大学卒	39万1900円
		高校卒	36万4367円

※全会計の職員を対象に算出。

（3）初任給

区分	学歴	平均給料月額
企業職(一)	大学卒	17万4200円
	高校卒	14万2100円

（4）職員手当

①期末・勤勉手当

区分	期末手当	勤勉手当
6月期	1.225月分（0.65）	0.750月分（0.350）
12月期	1.375月分（0.80）	0.750月分（0.350）
合計	2.600月分（1.45）	1.500月分（0.70）

※（ ）内は、再任用短時間勤務職員

②その他の手当

管理職手当、扶養手当、住居手当、通勤手当、特殊勤務手当、宿日直手当、退職手当

（5）特別職の報酬等

区分	年額	給料		報酬
		企業長	副企業長	議長	副議長	議員
		6万0000円	5万5000円	5万5000円	5万2000円	5万0000円

3．職員の勤務時間その他の勤務条件

（1）勤務時間（平成27年４月１日現在）

勤務開始時間	勤務終了時間	休憩時間
8時30分	17時15分	12時～13時

※配水場勤務に従事する職員の休憩時間は11時30分～12時30分まで又は12時30分～13時30分まで

（2）休暇（平成26年1月1日～12月31日）

付与日数	1月1日を基準として1年あたり20日（前年の繰越は20日の範囲内で残日数）
平均取得日数	16・1日
平均取得率	44％

（3）育児休業の取得（平成26年度新規取得者）
なし

4．職員の分限及び懲戒処分（平成25年度）
（1）分限処分
なし
（2）懲戒処分
なし

5．職員の服務
職員の服務については、地方公務員法第30条に根本基準が定められているほか、次のような職務上の義務や制限が課されています。

・法令等及び上司の職務上の命令に従う義務
・信用失墜行為の禁止
・秘密を守る義務
・職務に専念する義務
・政治的行為の制限
（指定職員以外の職員は除く）
・争議行為等の禁止
・営利企業等の従事制限

6．職員の福祉および利益の保護
（1）厚生福利制度
職員は、地方公務員等共済組合法に基づき設置された共済組合の組合員になっています。共済組合は、相互扶助の精神によって組合員とその被扶養者の生活の安定と福祉の向上を目指す組織です。病気・ケガ等に対して必要な医療を給付し、組合員の退職、障害、死亡の際に年金を給付します。健康保持増進事業や、住宅資金等の貸付なども実施しています。
（2）利益の保護（平成26年度）
「勤務条件に関する措置の要求」「不利益処分に関する不服申し立て」ともにありませんでした。

7．職員の勤務成績の評定および研修
（1）人事評価
一般行政職と異なる企業職員の人事評価については、各公営企業においても現在模索中であり、他の団体の動向を見守りながら今後確立していく状況にあります。

（2）主な職員研修（人）（平成26年度）

研修名	受講者	人数
各種講習会等派遣研修	担当職員	52
視察研修	担当職員	36
第1回評価者研修	課長職以上の職員	3
第2回評価者研修	課長職以上の職員	5
被評価者研修	課長補佐職以下の職員	17
第1回法務研修	担当職員	3
第2回法務研修	担当職員	1
第3回法務研修	担当職員	2
第4回法務研修	担当職員	2

☆湖北水道企業団議会報告☆

定例会日時
◇平成27年第3回定例会
平成27年10月6日

議案名
◇平成26年度湖北水道企業団水道事業会計未処分利益剰余金の処分及び決算の認定について

結果
◇可決及び認定

水道管の防寒対策をしましょう！

Q.凍結するのはどんな場所？

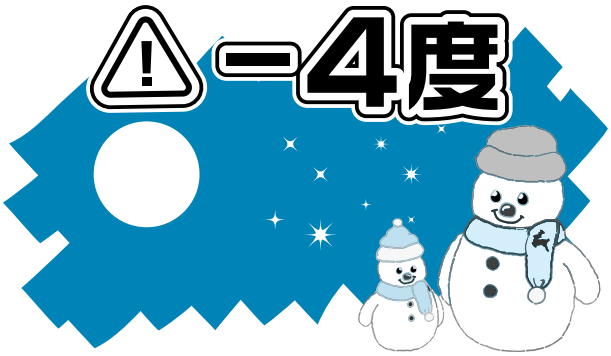
・家の北側など日の当たらない場所
・水道管が露出している(むき出しになっている)場所

Q.凍結するのはどんなとき？

・外気温が－４度以下になったとき
・よく晴れた風の弱い夜(放射冷却現象で明け方は冷え込みます)

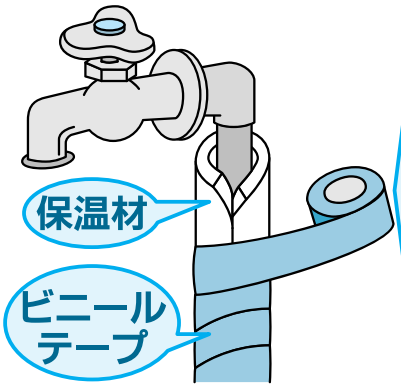
水道が凍結し破損してしまうと修理に多額の費用がかかってしまいます。

もし破損してしまったら、
湖北水道企業団
または最寄りの指定工事業者へ連絡してください。



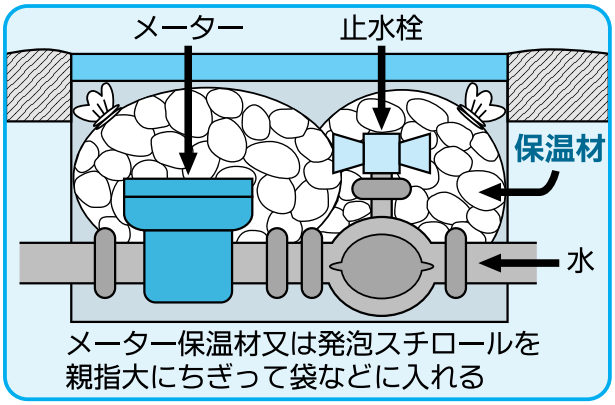
風あたりの強い所は、－１度から－２度でも凍結・破裂しやすくなります。

水道管の保温



屋外の水道管は、市販の保温材や布や毛布、発泡スチロールをビニールテープなどで巻いておくとよいでしょう。

水道メーターの保温



メーター保温材又は発泡スチロールを親指大にちぎって袋などに入れる

凍結したら

蛇口を開けてタオルをあてて、その上からぬるま湯をゆっくりかけてください。
熱湯をかけると破損することがありますので注意してください。

減免の対象にならない漏水

・使用者が管理出来る配管等からの漏水
・指定工事業者以外で修理した場合
・蛇口が開いていて水が出たままになった場合など

年末年始休業のお知らせ

12月29日(火)から1月3日(日)まで年末年始のため業務を休業させていただきます。
休業中の対応は次のとおりです。

お　支　払　い

●納入通知書はコンビニエンスストアで

休日に納入通知書で納入される場合は、コンビニエンスストアでのお支払いをお願いします。

●納入期限日までに納入して下さい

納入期限日を過ぎるとお取り扱いできなくなりますので、ご注意ください。

漏水など、緊急の場合

※年末年始、休日、夜間は

■湖北水道企業団
☎0299-24-3232

年末年始修理当番待機事業者

当番日	曜日	事業者名	住　所	電話番号
平成27年12月29日	(火)	興和工業㈱	小美玉市中野谷118	0299-49-1103
		小松崎工業㈱	石岡市貝地2-14-2	0299-24-2267
平成27年12月30日	(水)	㈱長谷川工務店	石岡市染谷1189	0299-22-4543
		茨石商事㈱	石岡市府中2-3-19	0299-24-2680
平成27年12月31日	(木)	㈱小貫工業	石岡市南台2-31-2	0299-26-5611
		福井建設㈱	石岡市茨城3-17-4	0299-24-2840
平成28年　1月　1日	(金)	㈱小林工業	小美玉市納場613	0299-48-2375
		㈱アレスコ	石岡市鹿の子1-18-12	0299-24-1026
平成28年　1月　2日	(土)	坪井林業㈲	小美玉市花野井295-イ	0299-47-0707
		九島産業㈱	石岡市上林88-1	0299-43-1171
平成28年　1月　3日	(日)	東亜興業㈱	石岡市東石岡2-5-7	0299-26-2074
		市村土建㈱	石岡市柿岡2708-3	0299-43-1136

いつも親切
けんしん 茨城県信用組合

石岡支店 TEL 0299-22-5131
石岡東支店 TEL 0299-26-8910

あたらしい暮らしが見えてきそう
アフターサービスが大切!
空調、上下水道、ポンプ
消防設備、設計施工
人と水との調和を考える
水研工業㈱
KEN
茨城県知事許可(特-23)13727号
本　　社　石岡市東光台2-2-3
玉里営業所　小美玉市上玉里21-124
千代田営業所　かすみがうら市稲吉南1-13-26
☎(0299) 26-3000㈹

セブン銀行とイオン銀行のATM利用手数料が0円を
さらに、ろうきん普通預金口座なら
ゆうちょ銀行、銀行、コンビニ等のATM利用手数料
セブン銀行19:00以降のATM利用手数料
即時全額キャッシュバック
サービス詳細等お問い合わせは
〈ろうきん〉石岡支店へ TEL:0299-23-7557
ろうきん

地域のために　未来のために
筑波銀行
Tsukuba Bank
石岡支店石岡駅前支店・石岡東支店
http://www.tsukubabank.co.jp/

企業団の水は安心してご利用いただけます

湖北水道企業団では、安全で安心な水道水を供給するために、水道法に基づき、毎月検査を実施しています。検査は毎月実施する11項目検査と年１回実施する全項目検査(51項目)を行っています。

最新の検査結果（４月、10月、１月は26項目検査）

〈水道水の水質検査結果報告〉

平成27年10月分

	項　目	水道法水質基準	玉里新配水場系	柏原配水場系
1	一般細菌	100個/mℓ以下	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性
3	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満
4	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満
5	塩素酸	0.6mg/ℓ以下	0.05未満	0.09
6	クロロ酢酸	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
7	クロロホルム	0.06mg/ℓ以下	0.0040	0.0048
8	ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満
9	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.010	0.0049
10	臭素酸	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満
11	総トリハロメタン	0.1mg/ℓ以下	0.026	0.016
12	トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ以下	0.003未満	0.003未満
13	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ℓ以下	0.0055	0.0044
14	ブロモホルム	0.09mg/ℓ以下	0.0064	0.0021
15	ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ以下	0.008未満	0.008未満
16	塩化物イオン	200mg/ℓ以下	12.5	14.0
17	蒸発残留物	500mg/ℓ以下	174	124
18	ジェオスミン	0.00001mg/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満
19	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ以下	0.000001未満	0.000001未満
20	非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
21	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/ℓ以下	0.3	0.3未満
22	pH値	5.8以上8.6以下	8.3	7.9
23	味	異常でないこと	異常なし	異常なし
24	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
25	色度	５度以下	1.6	0.5未満
26	濁度	２度以下	0.1未満	0.1未満

〈水質に関する問い合わせ〉　玉里新配水場　☎0299-26-5803

〈水道水中の放射性物質モニタリングについて〉

企業団のモニタリング方針は、平成24年４月より柏原配水場、玉里新配水場での給水栓の水を週１回から月１回の頻度で測定していましたが、平成27年度より、３か月に１回の頻度で検査を行うことになりました。結果は、企業団のホームページ上で公表しています。

〈企業団ホームページ〉　http://www.kohoku.org/index.shtml

なお、企業団で受水しています、茨城県企業局の水質検査の結果の公表は、県企業局ホームページで公表しております。

〈県企業局ホームページ〉　http://wwwpref.ibaraki.jp/kigyou/002_water_supply/water_quality/index.html

おまかせ下さい！ 水道工事・排水設備工事・設備工事・土木工事

一般社団法人エコシス【会員事業者】　石岡市石岡1丁目1番地8　☎57-3030

鈴木機工㈱	☎23-7575	水研工業㈱	☎26-3000	㈱浅野燃料	☎26-5498
㈱坂本水工	☎23-2048	㈲磯設備工業	☎23-3250	茨石商事㈱	☎24-2680
協進工業㈱	☎58-3181	㈱キンダイ	☎36-0011	中沢機工㈱	☎43-0277
島田住設㈲	☎26-6840	三栄工業㈱	☎24-3720	㈱長谷川工務店	☎22-4543
大槻設備工業	☎23-3264	㈲脇谷設備	☎24-1439		

当法人は、上下水道工事を通して、社員が持つ経験・能力・人材・資材等を持ち合い、地域社会に貢献します。

小学４年生による配水場見学の様子

９月18日(金)に玉里北小学校の４年生、９月24日(木)に玉里東小学校の４年生が社会科見学のため玉里新配水場に訪れました。

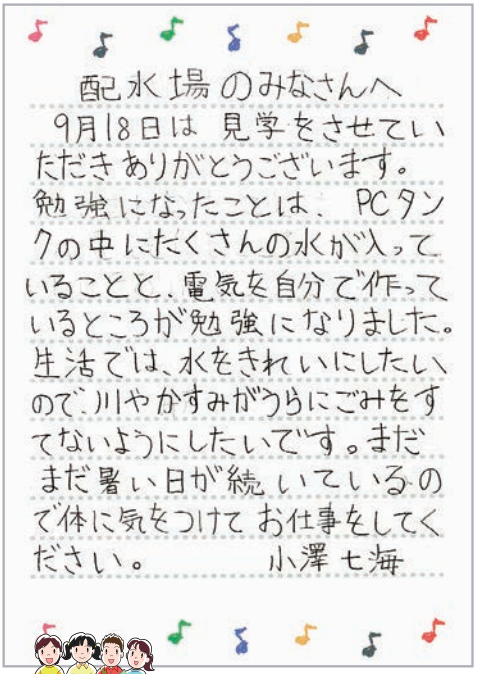
普段の生活の中で使用している水について、水をくみ上げてから家庭や学校の蛇口に送られてくるまでの過程や１日に配水場から送っている水の量や人数などについても学習しました。

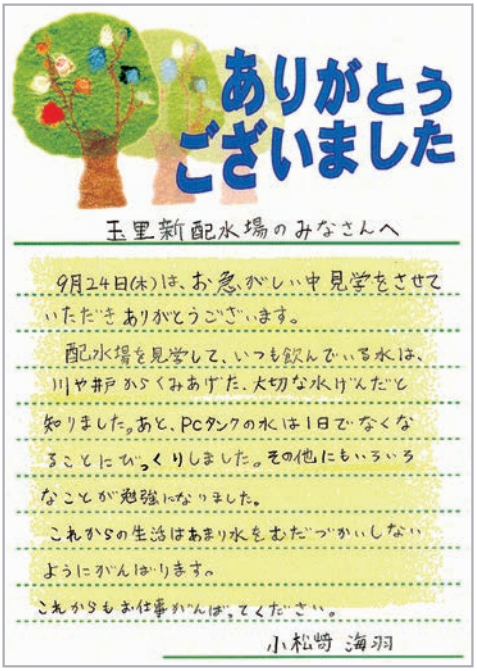
その後、配水場内にある着水井や配水ポンプ、自家発電機、配水池等の施設見学、災害時に活用する応急給水栓の機器にも触れてもらいました。児童のみなさんは学習を通して疑問に思ったことを積極的に質問し、職員が話す内容を熱心に聞いてメモをとるなど、意欲的に活動していました。

編集後記

だいぶ寒くなって来ました。
インフルエンザ対策のためにも水でうがい・手洗いをしましょう。
ガラガラガラ
ごしごしごし
（なべさん）

◇お便りコーナー◇





編集・発行　湖北水道企業団

《お問い合わせは》　電 話 0299-24-3232　E-mail kohoku@gold.ocn.ne.jp
FAX 0299-24-3263　URL http://www.kohoku.org/