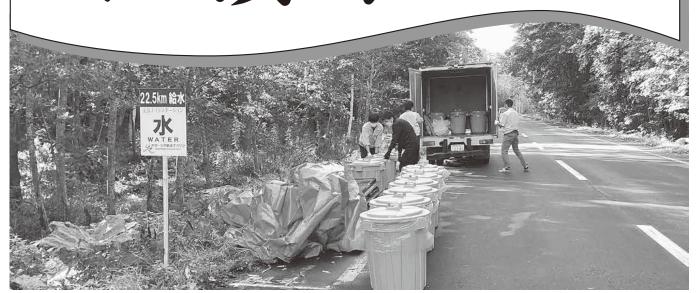
# 銀嶺水

## 令和 4 年 12 月 1 日 水道だより 第46号

発行 網走市水道部営業経営課 TEL 0152-44-6111 FAX 0152-61-2317





## 三 内 容 三

- 令和3年度の水道事業決算概要
- 水質検査結果
- ・水道管の凍結にご注意ください!!
- 水道部からのお知らせ
- 水道に関するお問い合わせ先

令和4年9月25日(日)に、オホーツク網走マラソン2022が開催されました。水道部は当日朝5時から作業を開始して、各給水ポイントに水と氷を運びました。給水については、参加ランナーの方々にたくさんのご好評をいただきました。

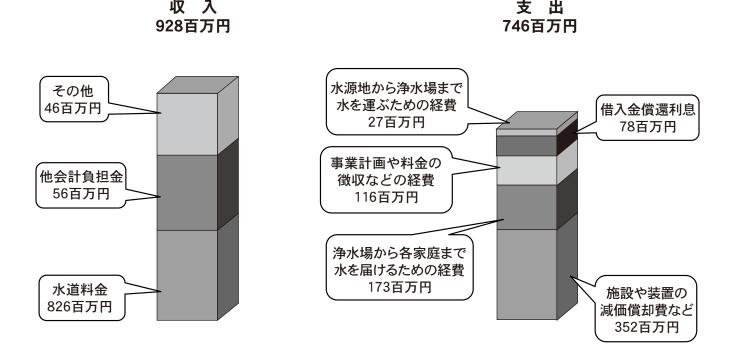
みなさまに網走の美味しい水を届けること が出来て良かったです!

水道部は、12月29日(木)~1月3日(火)の間、 年末年始のお休みとなりますので、新年の窓口等の 営業開始は 1月4日 (水)となります。

## 令和3年度の水道事業決算概要

収益的収支 (税抜き)

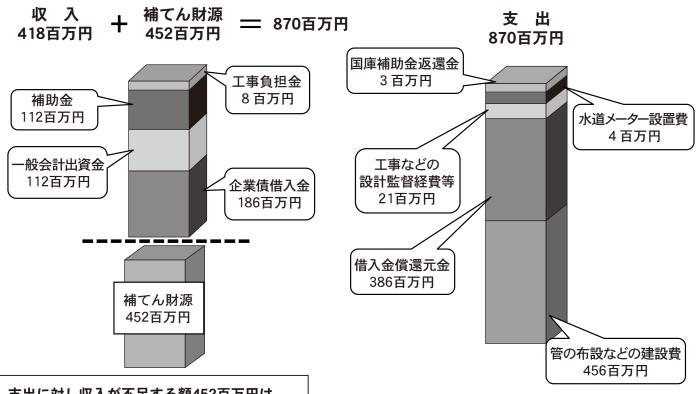
水をみなさまへお届けするための経費など、水道事業を1年間経営するために 必要とした費用と財源です。



#### 資本的収支

収入

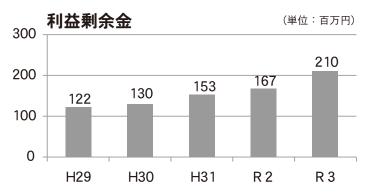
水道施設(導水管・配水管など)の建設や整備に必要とした費用と財源です。 (税込み)

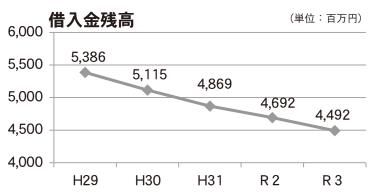


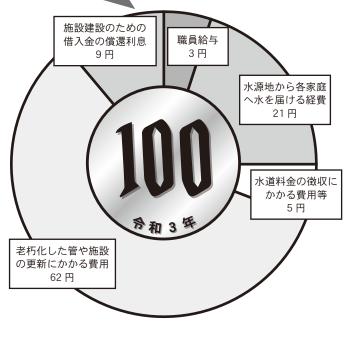
支出に対し収入が不足する額452百万円は、 収益的支出の減価償却費(実際には現金支出を 伴わない費用)などで補っています。

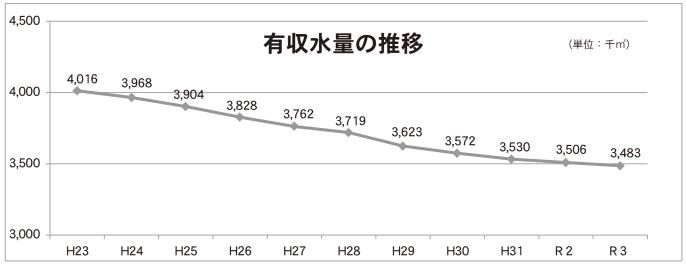
## 貯金と借入金残高の推移

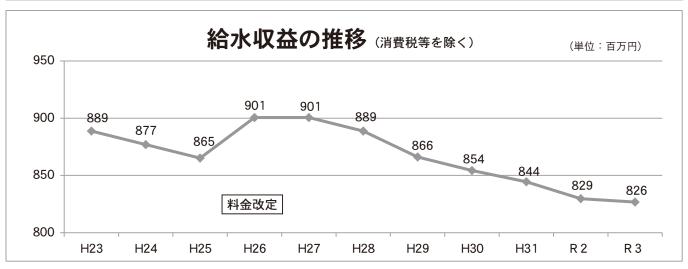
## 水道料金100円分の使い道は?











## 網走市の水道水の水質検査結果

網走市の水は、大空町東藻琴 (ひがしもこと) の藻琴山の麓にある3つの 水源地から、約10時間をかけて桂町浄水場・潮見浄水場に送られてきます。 水道水は法律により塩素による消毒処理が義務づけられており、原水を消 毒したのち、ご家庭へとお届けしています。塩素臭が気になる場合は、一度 沸騰させてからお飲みください。





		項   目	単 位	基準値	水 質 検 第1・3水源系	査 結 果 第2水源系
健康に関す	1	一般細菌	個/m沉	100 個以下	0	0
	2	大腸菌	_	検出されないこと	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg / ۲٪	0.003 以下	< 0.0003	< 0.0003
	4	水銀及びその化合物	mg / ¦%	0.0005 以下	< 0.00005	< 0.00005
	5	セレン及びその化合物	mg/\n	0.01以下	< 0.001	< 0.001
	6	鉛及びその化合物	mg / lin	0.01以下	< 0.001	0.002
	7	ヒ素及びその化合物	mg / ۲/	0.01 以下	< 0.001	< 0.001
	8	六価クロム化合物	mg / lin	0.02 以下	< 0.002	< 0.002
	9	亜硝酸態窒素	mg / lin	0.04 以下	< 0.004	< 0.004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg / lin	0.01以下	< 0.001	< 0.001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg / hu	10 以下	0.29	1.97
	12	フッ素及びその化合物	mg / Fix	0.8 以下	< 0.05	< 0.05
	13	ホウ素及びその化合物	mg / Fix	1.0 以下	< 0.02	< 0.03
	14	四塩化炭素	mg / Fix	0.002 以下	< 0.002	< 0.002
	15	1,4-ジオキサン		0.002 以下	< 0.002	< 0.0002
		1, 4-ショキップ   シス -1,2-ジクロロエチレン・				
	16	トランス -1,2- ジクロロエチレン	mg / ドハ	0.04 以下	< 0.001	< 0.001
	17	ジクロロメタン	mg / ¦ズ	0.02 以下	< 0.001	< 0.001
7	18	テトラクロロエチレン	mg / ¦ズ	0.01 以下	< 0.0005	< 0.0005
る	19	トリクロロエチレン	mg / ドル	0.01 以下	< 0.0005	< 0.0005
	20	ベンゼン	mg∕\n	0.01 以下	< 0.001	< 0.001
項	21	塩素酸	mg / ¦ボ	0.6 以下	< 0.06	< 0.06
	22	クロロ酢酸	mg / ドハ	0.02 以下	< 0.001	< 0.001
目	23	クロロホルム	mg ∕ ˈיִ̈́'	0.06 以下	< 0.001	< 0.001
	24	ジクロロ酢酸	mg ∕ ˈיִ̈́	0.03 以下	< 0.001	< 0.001
	25	ジブロモクロロメタン	mg ∕ ˈ'»	0.1 以下	< 0.001	< 0.001
	26	臭素酸	mg / ¦ボ	0.01 以下	< 0.001	< 0.001
	27	総トリハロメタン	mg / ドル	0.1 以下	< 0.001	< 0.001
	28	トリクロロ酢酸	mg / ドル	0.03 以下	< 0.001	< 0.001
	29	ブロモジクロロメタン	mg / リズ	0.03 以下	< 0.001	< 0.001
	30	ブロモホルム	mg / ドハ	0.09 以下	< 0.001	< 0.001
	31	ホルムアルデヒド	mg / ドハ	0.08 以下	< 0.003	< 0.003
	32	亜鉛及びその化合物	mg ∕ ۲ッッ	1.0 以下	0.026	0.007
	33	アルミニウム及びその化合物	mg / ドハ	0.2 以下	< 0.01	< 0.01
水	34	鉄及びその化合物	mg / ץ n	0.3 以下	< 0.01	0.02
水   道	35	銅及びその化合物	mg / ץ א	1.0 以下	< 0.001	0.039
水	36	ナトリウム及びその化合物	mg ∕ ۲٪	200 以下	5.0	7.0
が	37	マンガン及びその化合物	mg ∕ ۲ップ	0.05 以下	< 0.001	< 0.001
有	38	塩化物イオン	mg ∕ ˈיִ̈́'	200 以下	4.2	6.0
す	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg / ץ n	300 以下	25.6	39.3
ベ	40	蒸発残留物	mg ∕ ۲ップ	500 以下	79	110
き	41	陰イオン界面活性剤	mg ∕ ۲ップ	0.2 以下	< 0.02	< 0.02
が有すべき性状	42	ジェオスミン	mg / ץ א	0.00001以下	< 0.000001	< 0.000001
状	43	2 - メチルイソボルネオール	mg / ץ؉	0.00001以下	< 0.000001	< 0.000001
[=	44	非イオン界面活性剤	mg∕\n	0.02 以下	< 0.002	< 0.002
関	45	フェノール類	mg / ドル	0.005 以下	< 0.0005	< 0.0005
連	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg / ドル	3以下	< 0.3	< 0.3
関連する項目	47	pH値	-	5.8 ~ 8.6	7.7	7.0
	48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし
	49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし
	50	色度	度	5以下	< 1	< 1
	51	濁度	度	2以下	< 0.1	< 0.1
	52	アンモニア態窒素	mg / ドバ	基準値なし	< 0.05	< 0.05

## 水道管の凍結にご注意ください!!

寒さが厳しくなる12月から3月にかけて、水道管の凍結が発生しやすくなります。凍結してしまうと水が出ないだけではなく、修理に多くの費用がかかりますので、十分ご注意ください。



## こんなときは注意!

**真冬日**(最高気温が0℃未満の日)が続くときや、 旅行や休暇などで数日間家を**留守**にするときは、 特に注意が必要です。

## 凍結予防のために

水抜栓を操作して**水抜き**をしましょう。 むきだしの水道管は、保温材などを巻い て凍結を防止しましょう。

#### 主な水抜栓





ハンドル式水抜栓 電動式水抜栓

水抜き方法を 動画で見てみよう→



## 水道管が凍結したら

蛇口から水が出ない場合は、水道管の凍結が疑われます。破損する恐れがありますので、 管などに直接熱湯はかけないでください。

また、**すでに凍結破損している可能性があります**ので下記の指定給水装置工事事業者に 連絡して、解凍・修理を依頼してください。

## 解凍・修理代はお客様の負担です

**解凍や破損修理代はお客様の負担**となります。アパートなど共同住宅の空き部屋で発生した破損修理代については、**建物の所有者の自己負担**となります。

事前に見積もりを取るなど、内容を確認して工事を依頼してください。

- ◎凍結の解凍や破損した管の修繕が可能
- ◇破損した管の修繕が可能
- ○凍結の解凍が可能

#### 【水道管の修繕が可能な指定給水装置工事事業者】

事業者名	住 所	電話番号	修繕	事業者名	住 所	電話番号	修繕
そうけん	南7条西4丁目6-2	45-3058	0	アイズ	字潮見 179-17	090-9088-9411	0
ティーエス工業	南 8 条西 1 丁目 7-1	67-7161	0	北 栄 設 備	字潮見 204-8	43-5330	0
伊藤設備	緑町4番7-4	44-7240	0	津 田 屋	鱒浦1丁目5-9	67-4314	0
一橋配管工業所	新町1丁目5-12	43-4794	0	テックインテリジェンス	潮見 271-9	67-5305	0
三 光	新町2丁目1-14	44-5231	0	多々良設備	卯原内 199-9	47-2157	0
池端工業	桂町3丁目5-4	43-2826	0	川谷修治商会	北浜 235-26	090-1644-0092	0
菊地工作所	駒場南5丁目8-8	43-3451	0	ENプラマー	北見市中ノ島町4丁目9-19	0157-33-5371	$\Diamond$
岩瀬工業	つくしヶ丘1丁目4-9	44-1796	$\Diamond$	向 井 設 備	北見市田端町 71-88	0157-23-6010	$\Diamond$
カネキ柏原	つくしヶ丘4丁目1	44-6555	0	榊原設備工業所	女満別西4条2丁目3-7	0152-74-3428	0
曽我部工業所	つくしヶ丘5丁目2-3	44-8320	0				

## 水道部からのお知らせ

## 「水」資源を大切に!

水源の種類には、河川水の他、ダム湖水、湖沼水、地下水などがあります。日本の水源の約7割が地表水で、残りの3割は伏流水や地下水などです。

その中で網走市の水道は藻琴山の伏流水と地下水を水源としています。水源の特徴として、藻琴山に降り積もった雪や雨が、長い年月をかけて地下に浸透し、自然にろ過されているため、水質が良好でおいしい水となっています。網走市の自然由来の資源をこれからも大切に使いましょう。

## 家庭で簡単にできる節水方法

シャワーを1分短くすると… 500mlペットボトル**約24本分**(12以)の節水!

まとめ洗いで1回洗濯を減らすと… 500mlペットボトル**約300本分**(150%)の節水!











### 水道に関するお問い合わせ先

#### 【水道料金センター】四0152-45-1132

- ・水道を新たに使用するとき
- ・水道の使用を休・停止するとき
- ・水道使用者が変更となったとき
- ・水道料金の支払について
- ・メーターの検針や使用水量について

#### 【上水道課上水道係】☎0152-44-6111

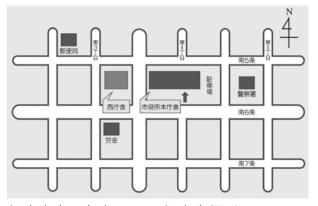
内線215・216・329・413

- ・施設(配水管など)の設計・施工について
- ・水質や漏水事故等について
- ・メーターの点検、相談及び指導について
- ・建物を新築・改造・撤去する際の水道に関する届出について
- ・給水装置(建物)の所有者変更について

#### 【営業経営課庶務係】☎0152-44-6111

内線221・396

- ・水道事業全般について
- ・広報・広聴について



網走市南6条東3丁目網走市役所

西庁舎1階 水道部