

# 寒い冬に向けて

## ～ガス温水暖房のご紹介～



ガス温水暖房とは、給湯器で作られた温水を循環させ、お部屋をあたためる暖房のことです。

種類は床暖房やルームヒーター、パネルヒーター等があり、お部屋にあった機器をご利用いただけます。また、お部屋の中で燃焼しないため空気を汚さないのも特徴のひとつです。

※温水暖房を行うには、暖房機能付きの給湯器又は暖房専用熱源機が必要になります。



ガス温水暖房をご使用いただくと…



ガス温水暖房をご使用いただいているお客さまを対象とした、『冬トクぷらん』に変更できます。冬期の5か月間(12月～4月検針分)のガス料金が一般契約と比べてお得になります。

4月より使用量区分が追加され、さらにお得になりました。

### ■家庭用温水暖房契約(冬トクぷらん)料金表

使用量の区分	基本料金 (1月当たり)	基準単位料金 (1㎡当たり)
150㎡以下	1339.2円	78.53円
150㎡超	1944.0円	74.50円

### ■どのくらいお得になるの？

平成28年度の『冬トクぷらん』ご契約者様の12月～4月の平均ガス使用量で比較すると…

○1月あたりのガス使用量が118㎡

冬トクぷらん 10,605円  
一般契約 12,900円



**冬トクぷらんなら2,295円お得になります！**

※上記の金額はすべて税込です。

※原料費調整制度に伴う調整単位料金は含まれておりません。

## 水道管の凍結防止と凍結したときの対処方法



冬期間になると水道管が凍結して水が出なくなったり、破裂するという事故が起こりやすくなります。

### ■凍結の目安となる気温

マイナス4℃以下になると水道管の凍結や蛇口の破裂が多く発生しますので、天気予報で低温注意報が発表された時にご注意ください。

### ■凍結しやすい場所

- ・水道管がむき出しになっているところ
- ・水道管が戸外や北向きの日陰にあるところ

### ■凍結を防止する方法

- ①保温材の取付け  
屋外のむき出しになっている配管や散水栓には保温材を取り付けることが一番効果的です。
- ②少量の水を出しておく  
就寝前に鉛筆の太さくらいの水を出しておきます。

### ■凍結してしまい水が出なくなった時の対処方法

- ①蛇口や凍結している配管にタオルをかぶせ、蛇口が開いた状態でぬるま湯(50℃程度)をかけて溶かします。  
※熱湯をかけると破裂することがありますので、注意してください。



- ②ドライヤーの温風を当てたり、室内であれば暖房を入れて部屋を暖めるなどの方法があります。

### 漏水を発見した時は…

お近くか、お知り合いの上越市指定工事店へ修理を依頼してください。

※修理費用や漏水した分の水道料金はお客様の負担となります。

郵便はがき



差出有効期間  
平成30年2月  
28日まで

943-8790

上越市木田一丁目一番三

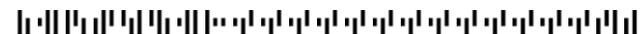
上越市ガス水

総務課経営

営業

終了しました

行



< キリトリ >

◎ガス・水道に関するアンケートをご回答ください。  
抽選で5名様に

**QUOカード(500円)プレゼント!**

※アンケートは裏面をご覧ください。

1月5日消印有効



該当する箇所について  
○をつけてください。

	満足	やや満足	いえない	どちらとも	やや不満	不満
※記入例	5	4	3	2	1	

1.都市ガスについてどのように感じていますか。

a	経済性 (料金が安い)	5	4	3	2	1
b	利便性 (燃料の補給が不要)	5	4	3	2	1
c	快適性 (暖まりが早い)	5	4	3	2	1

2.水道水の水質についてどのように感じていますか。

a	味(おいしさ)	5	4	3	2	1
b	におい(カルキ臭の強さ)	5	4	3	2	1

終了しました

お名前 \_\_\_\_\_

ご住所 \_\_\_\_\_

< キリトリ >

〈個人情報について〉

ご記入いただいた個人情報については、  
QUOカード発送以外には使用いたしません。



安心・安全・便利にガス・水道をご使用していただくために、みなさまからのアンケートをお待ちしています。QUOカードの抽選は、1月5日消印有効とし、発送は1月下旬を予定しています。抽選の結果は、当選者への発送をもって発表とさせていただきます。

※アンケートはこのハガキ限定で1人1枚とさせていただきます。

ガス水道今昔物語 No.3

～水道事業の始まり②～

○ 旧直江津市

直江津市の水道事業は、当時直江津町だった昭和11年9月に有志が水道組合を設立し、善光寺浜に水源井戸をおいた簡易水道により、同12年1月に142戸に給水を開始したのが始まりです。その後、昭和26年の拡張工事で給水戸数は550戸に増加しました。

この頃から町営水道による全町給水要望が高まり、昭和28年には水道組合から町への施設譲渡が約束され、昭和29年5月に水道事業経営認可を受け、計画給水人口25,000人、一日最大給水量5,000m<sup>3</sup>の拡張工事に着手しました。これと時期同じくして、直江津町は有田村や谷浜村と合併しました。このため、昭和31年からも拡張工事を継続し、五智浄水場の建設などを行い、需要増加に応えました。その後、直江津港の大改修や工業地帯の整備に伴う需要増加に対応するため、昭和41年3月には深谷浄水場が完成しました。



五智浄水場

掲載期間終了

ガス水道局指定ガス器具販売業者有料広告



ガス水道だより

平成29年度 VOL.3

♪インフォメーション

- ◆寒い冬に向けて  
～ガス温水暖房のご紹介～
- ◇水道管の凍結防止と凍結したときの対処方法
- ◆ガス・水道満足度アンケート
- ◇ガス水道今昔物語 No.3

※ガス水道料金等の支払いは、便利な口座振替をご利用ください。

編集・発行

上越市ガス水道局  
総務課 経営企画室 営業開発係  
TEL 025-522-5514  
HP <http://gwhp.city.joetsu.niigata.jp/>  
料金のお問い合わせ先  
TEL 025-522-7030 (料金センター)