

特集:ガス事業の現状と課題について

全国親子クッキングコンテスト東北地区大会で 佐藤楓真さん(余目第二小)、祥子さん親子が見事優勝! 山形県大会では阿部日菜子さん(余目第二小)、広子さん親子が優秀賞!

令和3年11月11日に仙台市で行なわれた、全国親子クッキングコンテスト東北地区大会(応募総数1,399組)において、佐藤楓真さん(余目第二小5年)、祥子さん親子が見事優勝しました。また、10月15日に山形市で行なわれた同コンテスト山形県大会(応募数61組)では、佐藤さん親子優勝のほか、阿部日菜子さん(余目第二小6年)、広子さん親子も優秀賞(第3位)を受賞しました。

なお、佐藤さん親子のレシピは、来年2月から3月頃にWeb上で公開される特設サイト「ウィズガスおうちで親子クッキングチャンネル」で紹介されますので、是非ご覧ください。



佐藤さん親子の作品

今年、庄内町では5組の親子からご応募いただきました。どうもありがとうございました。今年は新型コロナウイルスの影響でレシピコンテストとなりましたが、来年は会場で調理ができるよう期待しております。是非来年もご応募ください。お待ちしております!



佐藤楓真さんと祥子さん親子

○第15回ウィズガス全国親子クッキングコンテスト受賞結果(庄内町参加者)

結果	受賞者	作品名
東北地区及び山形県大会優勝	佐藤楓真さん、祥子さん親子	まるごと山形の恵みいただきますご飯 (芋煮ごはん、庄内豚のしゃぶしゃぶ山形のだしソース、田菜、枝豆味噌汁、ミニトマトコンポート)
山形県大会優秀賞(第3位)	阿部日菜子さん、広子さん親子	庄内のおいしさたっぷりカラフルごはん (畑のとうもろこしごはん、あけ魚の甘辛だれがらめ、豚汁、エコ茶碗むし)

家庭用温水暖房契約スタート

本誌9/1号でもお知らせしましたガスの新料金プラン「家庭用温水暖房契約」が10月1日からスタートしており、お申しいただいたお客様のガス料金は11月検針分の料金から適用されています。月間使用量が41ml以上あれば、これまでの一般契約料金よりもお安くなっています。このプランの対象になると思われたお客様には8月に申込書を送っておりますが、企業課に提出いただかないと適用にはなりません。これから本格的な冬に入り、ガスのご利用も増えるかと思しますので、是非お早めにお申し込みください。また、申込書や料金のご不明な点があればお気軽に企業課までお問い合わせください。



発行 庄内町企業課 庄内町余目字滑石1番地1 ☎0234-42-0185
企業課ホームページ <http://www.town.shonai.lg.jp/kigyoka/index.html>

お宅のガス管大丈夫? 古いガス管(鉄管)の交換をお願いします

お客さまの敷地内のガス管は「お客様の資産」です。土の中に埋められた鉄製のガス管は、一般的に経年により腐食が進行し、およそ20年が取り替えの目安といわれています。

鉄製のガス管の土中埋設は、平成8年以降、法的に禁止されましたが、**おおむね平成2年以前に埋設工事をした場合において、鉄製のガス管が使用されている可能性があります。**

古くなった水道管の交換や、下水道工事の際に、一緒に交換工事をするをおすすめします。お近くのガス工事店若しくは企業課にお問い合わせください。



腐食による穴
ガス漏れで見つかりました

交換

場所に合わせ、最適なガス管にお取替えます。

腐食や地震に強いガス管です



ポリエチレン管



硬質塩化ビニール被覆鋼管



ポリエチレン被覆鋼管

ガスくさいときは、すぐガス事業者へご連絡を!

- 絶対に火気は使用しないでください。換気扇・電灯等のスイッチに絶対手を触れないでください。
- ガス管近くで工事されるときも、ガス事業者へ連絡ください。

メーター周りになまりの管はありませんか? 鉛管の交換をお願いします

敷地内の水道管も「お客様の資産」です。なまりは柔らかく加工しやすいため、平成2年頃まで水道メーターの前後1m程度に使用されていました。

「水質保全と漏水防止」のため(鉛管部分で漏水が多く発生しています。)鉛管を撤去するにあたり、助成制度がございます。(※庄内町限定の助成制度です)

企業課もしくはお近くの町内指定給水装置工事事業者にお問い合わせください。

このような水道メーターボックスや止水栓に使われている可能性があります。



●庄内町鉛製給水管改修助成制度

・水道メーター1箇所につき、工事費のうち上限2万円。

ガス事業の現状と課題について

日常生活に欠かせない熱エネルギーとして多くの皆様にご利用いただいている都市ガスは、庄内町では油田の採掘で天然ガスが自噴して以降、50年以上にわたり公営事業として運営してきました。しかしオール電化の普及や、ガス小売事業の自由化、そして脱炭素社会に向けた取組の推進など、全国的にもガス事業を取り巻く環境は大きく変化しています。それは庄内町のガス事業にとっても例外ではありません。

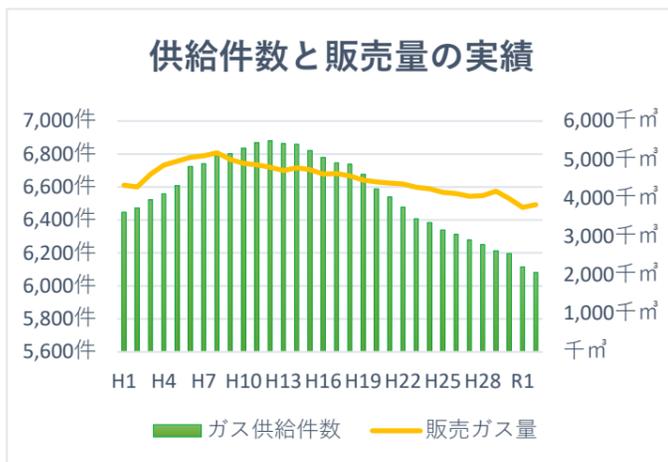
庄内町ガス事業の現状と課題

■供給戸数の減少

庄内町の都市ガスをご利用いただくお客さまは減少が続いています。このことはガス料金としていただくガス事業収益の減収につながり、ガス事業を運営するにあたって非常に大きな不安要素です。

年度	供給戸数(件数)
平成12年度	6,881件
令和2年度	6,082件

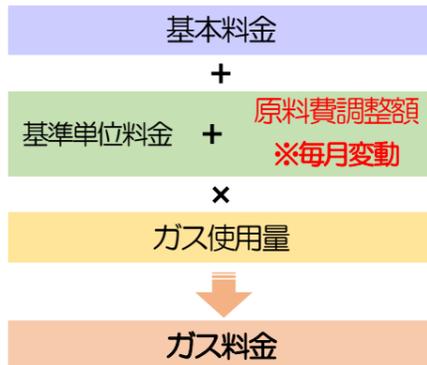
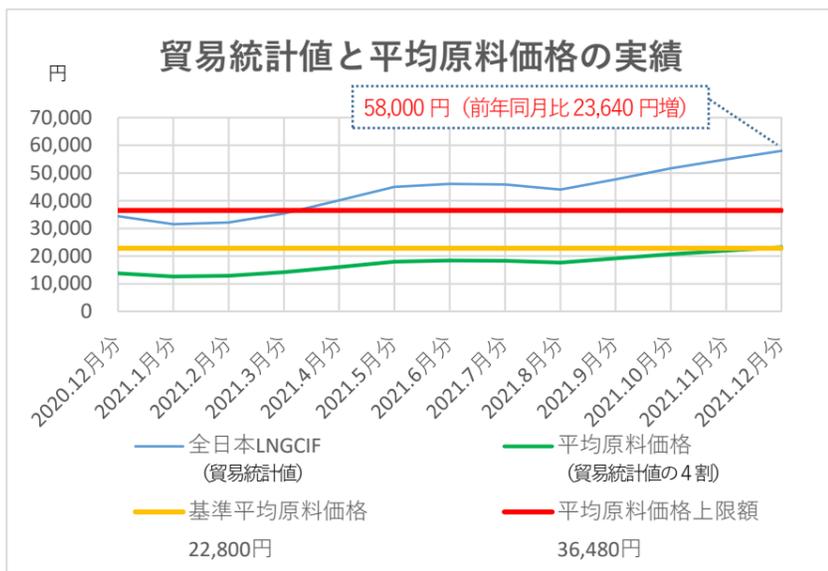
20年の間で
約800件
(12%)減
っています



供給件数が減少している原因としては、人口減少に伴う減少のほか、電気をはじめとする他熱源への切替えが大きく影響していると思われます。また、個人の生活スタイルや家庭行事の変化などで、エネルギー需要そのものが縮小していることも考えられます。

■原料ガス価格の高騰

ガス料金は、基本料金、基準単位料金に加え、国の貿易統計値を基に算出する平均原料価格の変動に応じて従量料金を調整する「原料費調整制度」によって算定されます。



原料費調整額とは、平均原料価格と町の基準平均原料価格の差(変動額)です。

昨年からは新型コロナウイルス感染拡大の影響により世界規模でエネルギー需要が減り原料費が下がったため、平均原料価格が基準平均原料価格を下回ってマイナス調整額となり料金を安く抑えられました(最大▲8.415円/m³、令和3年1月)。

ただし、原料費が上昇して平均原料価格が基準平均原料価格よりも高くなればその分調整額が増えてガス料金も高くなります。さらに、平均原料価格には上限額を設定しているため、原料費の上昇で平均原料価格が上限額を超えると、その分は調整額には反映されず、直接ガス事業会計負担となります。

課題への対応策

■都市ガスの宣伝強化

ガス事業の健全な経営を保つためには、都市ガスのお客さまの減少を少しでも食い止めることが重要です。そのためには多くの方々に、都市ガスのメリットや魅力を知ってもらうことが大事だと考えています。

庄内町のガス料金は東北一安い

庄内町では、上水道とガス事業を一体的に管理していることもあり、単一事業に比べて固定費などが軽減されるため、安価な料金でお届けできています。

熱効率性や環境性に優れている

ガスは消費する場所で熱に変わるため、製造所や発電所からお客さまに届くまでの一次エネルギーの効率性という面では、ガスはほぼ100%でムダがないため電気などと比べると効率性に優れています。また、燃焼時には温室効果ガスの一つであるCO₂(二酸化炭素)の発生量が少ないため、地球にやさしいクリーンなエネルギーです。

お得な料金メニューあります

一般家庭で使用する一般料金の他、事業所や店舗などの空調契約や大口契約などがあります。また、10月から新しく「家庭用温水暖房契約」をはじめました。温水暖房システムの床暖房やルームヒーターを設置していれば一般料金よりも一年中安くなります。

<料金比較> 170m ³ 使用した場合 (R3.12月検針分料金表の例)		
一般契約	家庭用温水暖房契約	お得する金額
21,985円	20,512円	1,473円

■計画性・安全性を重視した施設設備の更新や需要家保安の確保

お客さまの安心と安全を守るため、公営事業として責任を持って施設設備の更新や需要家保安の確保に努めています。

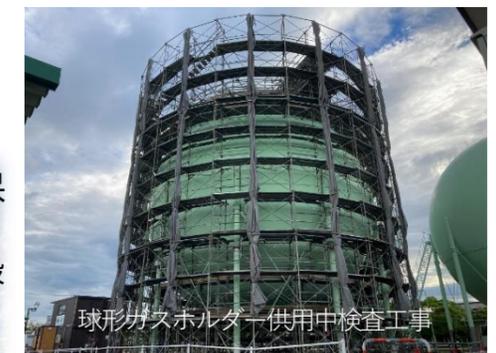
- ①耐震性がないガス管を耐震管に入替することによって、お客さまの安全とガスの安定供給を図ります。
- ②需要家保安のため、各家庭を訪問し消費機器調査(風呂釜や給湯器等)と内管検査を実施して、ガスの安全使用に関する啓発を行っています。
- ③白ガス管(灯外内管)を腐食に強いポリエチレン管に交換していただくよう周知を図ります(本誌4ページ掲載)。

■徹底した経営努力

原料ガス価格の高騰が続いていても、今は内部の経緯削減など経営努力に取り組みながら、できるだけお客さまの負担を軽減できればと考えております。そして今後も様々な情報をお伝えしてまいります。

◎東北地方の都市ガス料金比較 (安い順5位まで) 9月適用分			
順位	都市ガス事業者	料金(税込)	差額
1	山形県 庄内町	6,151円	-
2	宮城県 仙南ガス(株)	7,096円	+ 945円
3	宮城県 仙台市	7,102円	+ 951円
4	山形県 庄内中部ガス(株)	7,520円	+ 1,369円
5	秋田県 東部ガス(株)秋田支社	7,523円	+ 1,372円

庄内町営ガス家庭用標準使用量 44 m³、熱量 12A に換算したものです。



耐震化率は
96.7%!

