

ガスでサステナブルな未来へ

~地域に根差した「総合エネルギー企業」~

# 武陽ガス株式会社



# 1. 会社概要

- (1)社 名 武陽ガス株式会社
- (2)設 立 1960年5月17日



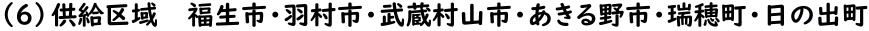
- (3)資本金 7,200万円
- (4)代表者 代表取締役社長山下真一



- (5) 事業内容 ①都市ガス事業
  - (1) 導管事業・・・導管・設備の設計・施工、維持管理、緊急保安
  - (2)小売事業・・・都市ガスの供給・販売(天然ガスI3A)

ガス消費機器保安、コミュニティーガス事業

- ②小売電気事業(高圧電気)、低圧電気販売
- ③上記に付帯する事業
  - ・ガス機器の修理・販売・取付(家庭用・厨房用・工業用等)
  - ・ガス工事(管工事業)、リフォーム、技術開発ほか



(7)従業員数 I18名(2025年4月時点)

(男性:88名/女性:30名)



(8) 供給世帯 33,707戸(2025年3月末時点・コミュニティーガス含む)

(9)普及率 32.6% (2024年3月実績)

福生市 45.0% あきる野市 19.4%

羽村市 22.8% 瑞穂町 39.3%

武蔵村山市 32.4% 日の出町 28.0%

(10) 総売上高 84億円 (2024年実績)

## (II)販売量 66,677,521m3/年(2024年実績)

(12)事業所本社〒197-0022東京都福生市本町17番の1 TEL(042)551-1621代

武蔵村山営業所 〒208-0012 東京都武蔵村山市緑が丘1679番地 TEL(042)562-0741代)

羽村供給センター 〒205-0023 東京都羽村市神明台4丁目7番地の6 TEL(042)539-7109

#### (13) 関連会社 武陽液化ガス株式会社

- ·設 立 昭和44年 | | 月 | 日
- ・所在地 東京都羽村市五ノ神4丁目 | 4番 | 号 ルミエールM | F
- ·代表者 代表取締役社長 山下敬一
- ・事 業 液化石油ガス販売(LPガス)/供給世帯:7,820戸
- ·従業員 21名(男性16名·女性5名)※2025年4月時点

# 武陽ガスの歩み

1960年5月17日 武陽ガス株式会社設立 ⇒「戦後の復興」から「近代化」へ進みゆく時代。 その流れに西多摩地区が乗り遅れないように、 地元の有志達が集い、設立。

| 1960年| | 月 福生市に都市ガス供給開始

1967年12月 武陽ガス羽村工場新設

|1969年||月 武陽液化ガス株式会社設立

2010年2月 東京ワークライフバランス認定企業

2015年4月 電気小売自由化開始

2016年3月 小売電気事業登録(電気の販売開始)

2017年4月 ガス小売自由化開始





# 武陽ガスのビジョン・理念

#### 【ビジョン】

~この街で生活することに魅力を感じ、

この街に住みたい、住み続けたいと思う人を増やすこと~

それを実現するために…

- ①ガス事業のさらなる発展を目指すこと
- ②もっと、地域の自治体や企業を支援できる会社になること
- ③もっと、暮らしに役立つ存在になること

の3つの柱を掲げています

#### 【理念】

- ~地域を愛し、地域とともに幸せになる~
- ・私たちの仕事は、エネルギーの供給を通じて地域の価値や魅力を高めていくこと。そのため に、地域のことを知り、地域を愛する
- ・私たちは、地域と共にある。弊社は地域と共にある社員を愛する。



# (14)事業所写真









## ②羽村供給センター







## ③武蔵村山営業所





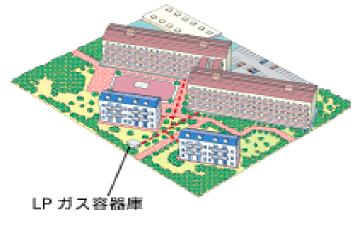


# 2. ガス事業の種類

- 1. 都市ガス事業(一般ガス導管事業者)・・・・導管によりガスを供給する形態
- ●ガス事業法に基づき運営 / 経済産業大臣の事業許可
  - ⇒ 33,707戸のお客さまへ供給(2025年3月末)
  - ※「コミュニティーガス事業」
    - ⇒ 現在5地点/1,064戸のお客さまへ供給(2025年3月末)
    - ・・・ 簡易なガス発生設備でガスを発生させ、一の団地内において70戸以上 のお客さまへ導管でガスを供給する形態(都市ガス導管が未普及の地域)



都市ガス供給

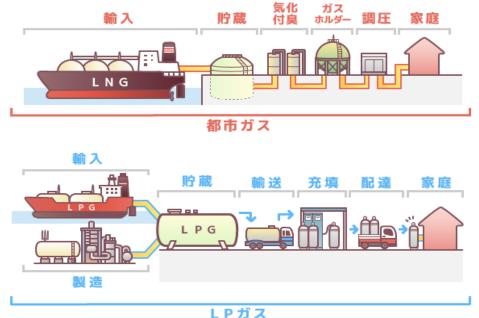


コミュニティーガス事業

- 2. 液化石油ガス販売事業 (LPガス)・・・・プロパンガスを充填したガスボンベを各 ご家庭へ設置してガスを供給する形態 (主に、都市ガス導管が未普及の地域)
  - 液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律(液石法)に 基づき運営 / 都道府県知事の事業許可
    - ⇒ 現在、武陽液化ガス(株)にて7,820戸のお客さまへ供給(2025年3月末)



液化石油ガス販売事業



都市ガスとプロパンガスの違い

# 3. ガス小売り全面自由化とは・・・

# ① ガス小売全面自由化(2017年4月)

2017年4月より、都市ガスの小売事業が全面自由化されました。 都市ガス事業は、自由化後「導管事業」と「小売事業」に分離され、既存(自由化前)の都市ガス事業者は、導管・小売の両事業を行うことになります。また、「小売事業」は、国へ登録することで異業種からも参入することができるようになります。一方、「導管事業」については、既存(自由化前)の都市ガス事業者が継続して担当し、これまで通り、各供給区域内のガス導管網の整備や保安の確保などを行います。自由化後も、4市2町においては、弊社が導管事業者として安全を守ります。

導管事業者(従来通り1社のみ)

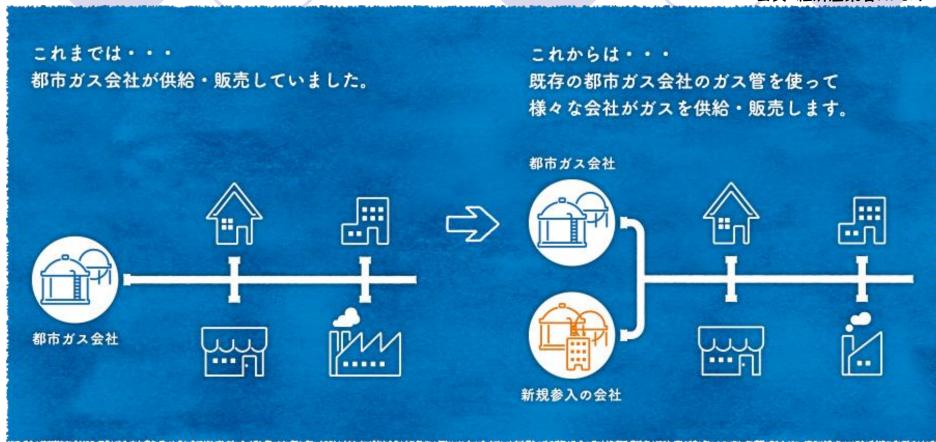
・・・ガス導管網の維持運用・敷設・保守など

小売事業者(全面自由化)

・・・ガスを供給・販売



出典:経済産業省HPより



敷設されているガス管を利用して、これまでの都市ガス会社だけでなく、新しく参入する会社もガスを供給・販売することができ、消費者は会社を選ぶことができる。

# 4. 弊社の業務内容

- 1.供給部・・・都市ガスの供給
  - (I)工務課
    - ①都市ガスを供給するためのガス導管・バルブの敷設、ガス整圧器の設置工事 等の計画・設計
    - ②耐用年数を経過したガス導管、その他供給設備の入替工事の計画・設計
    - ③ガスエ事が設計どおり実施されているかを現場で監督・検査







## (2)工事第一課/工事第二課

- ①ガス導管敷設工事、経年管の入替工事等のガス工事の実施
- ②給湯器などのガス機器設置に伴うガス工事の実施
- ③ガス漏れ等の緊急工事の実施





#### (3)供給課

- ①ガス供給圧力の監視 ⇒ 24時間監視体制
- ②託送供給窓口、小売事業者との託送契約締結業務
- ③卸供給元との需給管理

#### (4)維持管理課

- ①ガス導管、ガス整圧器、その他供給設備の維持管理
- ②ガス漏れ、火災等の緊急対応 ⇒ 24時間監視体制

#### (5)保安課

- ①ガス機器・設備定期法定点検
- ②経年管の入替折衝







## 2. 営業開発部・・・新規需要の獲得(家庭用・商業用・工業用)

- (1)産業営業課(工場や病院等)
- (2) 営業開発課(一戸建てマンション等)
- ①新築・既築を問わず、都市ガスをご使用頂くお客さまを獲得する。
- ②ご契約頂いたお客さまのガス設備の設計・積算・見積りを行う。
- ③電気販売(高圧·低圧)
- (3)暮らしサポート課
- ①リフォームの提案
  - ・・・キッチン・浴室・玄関扉・外壁・窓・床の張替え等







#### 3. 営業部・・・お客さまのお問合せ窓口、アフターサービス業務

- (1)営業課
  - ①ガス拡販の企画、料金戦略、器具販売・各種イベントの企画
  - ②引っ越し等に伴う、ガスの閉開栓
  - ③ガス機器の販売・取付け
    - ・・・ガスコンロ・風呂給湯器・ファンヒーター・床暖房・衣類乾燥機等
  - ④ご使用いただいているガス機器の修理・メンテナンス







#### (2) お客様サービス課

- ①お客さま受付・ご相談窓口、電話応対
- ②ガス料金の調定(検針→請求→領収)
  - ・・・ガスメーターを毎月検針し、使用量に応じてガス料金をご請求する。
  - ・・・ガス料金・器具代金等のご入金確認、未収のお客さまへの対応。
- ③器具発注・在庫管理
- ④料理教室の開催 (毎月/料理・お菓子・パン・親子教室等)

## 4. 武 蔵 村 山 営 業 所 武蔵村山市・瑞穂町(一部)のお客さまのアフタサービス業務







#### 5. 総 務 部

- (1)総務課
  - ①ガス事業申請窓口・・・ 官公庁への各種申請業務
  - ②人事· 労務、広報、涉外、資產管理、教育、福利厚生等
  - 3経営戦略
  - ④新事業の検討・推進
- (2)経理課
  - ①財務、税務、会計
  - ②購買、受注・発注管理等

新事業の1つとして 料理スタジオレンタルサービスを 開始しました!



# 5. 次世代を担うガスエネルギー

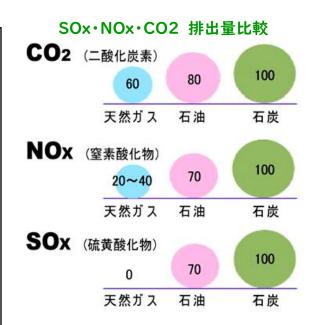
## ・・・環境にやさしい天然ガス・・・

天然ガスは、他の化石燃料と比べて地球温暖化の原因となる二酸化炭素(CO2)や大気汚染の原因とされる窒素酸化物(NOx)の排出量が少なく、また、硫黄酸化物(SOx)が発生しないため、環境にやさしい「クリーンエネルギー」として高い評価を受けています。

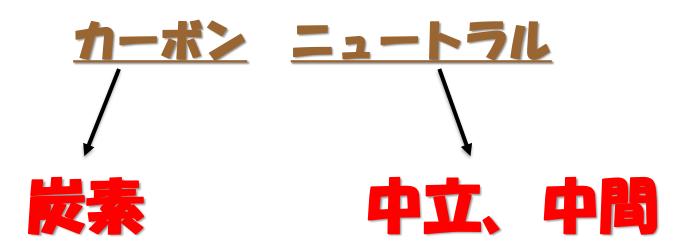
# 第6次エネルギー基本計画(2021年10月) における天然ガスの位置付け

電源の約4割を占め、熱源としての効率性が高く、また、石油と比べて地政学的リスクも相対的に低い。化石燃料の中で温室効果ガスの排出が最も少なく、発電では、コージェレーションシステムも含めて再生可能エネルギーの調整電源の中心的な役割を果たしている。また、各分野における燃料転換等を通じた天然ガスシフトが進むことにより、環境負荷低減にも寄与する。

将来的には、合成メタンを製造するメタネーション等の技術の確立によりガス自体の脱炭素化の実現が見込まれるとともに、CCS等も併せて活用することで、燃焼してもCO2を排出しない水素・アンモニアの原料としての利用拡大も期待されるなど、カーボンニュートラル社会の実現後も重要なエネルギー源である。



# カーボンニュートラル (脱炭素)

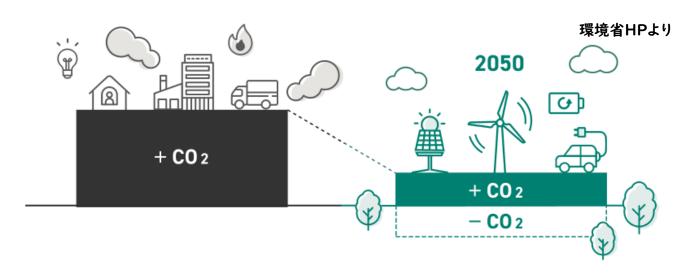


温室効果ガスの排出量と吸収量を均衡させること

# カーボンニュートラル(脱炭素)

カーボンニュートラルは、二酸化炭素の排出を全体としてゼロにすることを言います。カーボンニュートラルの達成のためには、二酸化炭素の排出量を減らすと同時に、吸収する自然を守ったり、設備を整える必要があります。

政府は2050年までにカーボンニュートラルを目指すことを宣言しました。



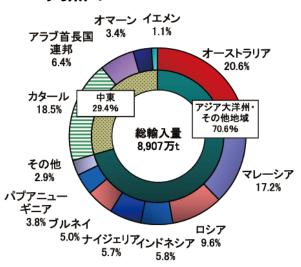
## · · · 国の基幹エネルギー「天然ガス」 · · ·

天然ガスの産出国は世界各地に分散しており、安定供給の基盤が整っています。また、近年の「シェールガス革命」と呼ばれる採掘技術の革新により、今後数百年単位での長期的な供給が可能となるなど、新たな可能性が広がっています。用途も熱利用から空調・発電・と幅広く、エネルギー問題への関心が高まるなか、天然ガスは安全に安定して供給できる「国の基幹エネルギー」として、さらなる普及が期待されています。

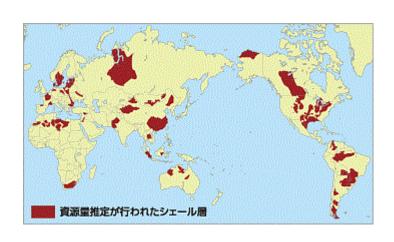
#### ■石油

# ベトナム エクアドル オーストラリア ガボン 0.9% 0.8% 0.8% 0.5% 1.0% イラク 1.3% インドネシア イラン 5.2% サウジアラピア 32.5% クウェート 6.9% 195,169千KL ロシア 8.4% カタール 9.6% アラブ首長国連邦 24.9%

#### ■天然ガス



#### ■シェールガス

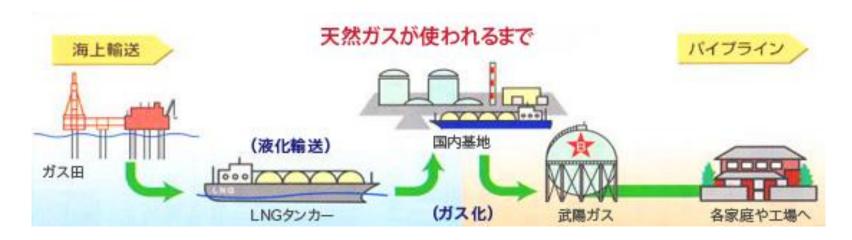


出典:資源エネルギー庁

## ・・・天然ガスが家庭に届くまで・・・

天然ガスは、国内にでも産出されますが、我が国ではその大部分を「LNG (液化天然ガス)」として海外から輸入しています。大型タンカーにより輸入されたLNGは、受入基地(東京ガス)にて熱量調整及び付臭の後、製品ガスとしてパイプラインにて弊社へ卸供給されます。

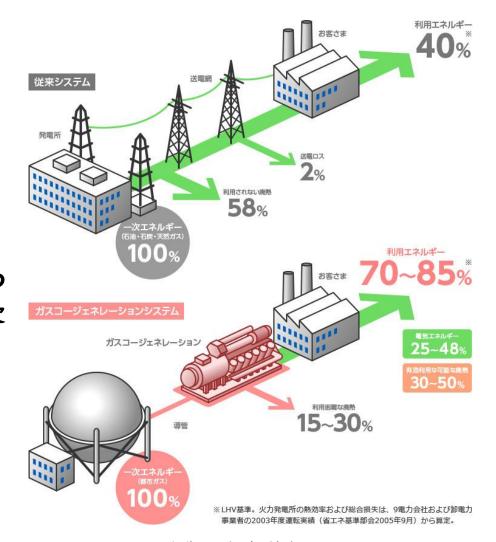
弊社メータステーションにて受給し計量後、都市ガスとして各ご家庭や工場へ供給しています。都市ガスは、製造時や輸送時のエネルギーロスがほとんどなく、最も効率の良いエネルギーの1つとされています。



## ・・・天然ガスによる分散型発電・・・

## ●ガスコージェネレーションシステム

「ガスコージェネレーションシステム」は、各 家庭や工場など「使う場所」で発電し(分散 型発電)、それに伴って発生する排熱を有効 利用できるシステムで、現在、節電対策の1つ としても普及が期待されています。ガスはお客 さまのところまでロスなく供給されるため、天 然ガスを燃焼させて発電し、排熱を冷暖房や 給湯などの熱エネルギーとして利用すること で、総合効率は70%~90%以上に。最先端 の火力発電所の総合効率(約37%)を大幅 に上回ることができます。



▲出典:日本ガス協会HPより

#### 国の政策での位置付け

2021年10月に閣議決定された「エネルギー基本計画」において、コージェネレーションシステムは電力ピークの緩和、電源構成の多様化・分散化、災害に対する強靭性を持つことから、家庭用を含めたコージェネレーションシステムの導入推進を図るとされています。また平成27年7月に公表された「長期エネルギー見通し」では、エネファームを含むコージェネレーションシステムの1,190億kWh程度の導入促進を図るとされており、コージェネレーションシステムの更なる普及拡大が期待されています。

## 弊社の今後の展望

《今までも これからも

## 地域の皆さまのために≫

- ~「地域の発展」と 「お客さまサービスの向上」~
- ①創業65年の信頼 ~地域と共に成長~地元行政、消防、警察との連携による安全な街づくり、商工振興による地域経済活性化、生活環境サポート、教育、スポーツ、文化活動の支援

## ②サービスの充実

- ・「新ガス料金プラン」や「ぶよう電気」のセット販売
- ・迅速かつきめの細かいアフタサービス、保安体制
- ・住宅設備やリフォームの提案等、幅広い業務で快適な 暮らしをサポート!



24時間365日の保安体制



地域防犯パトロール



地域清掃活動



リフォームの提案

# 6.勤務条件

- 1.勤務条件
- (1)勤務時間 始業 8時30分~終業17時30分 休憩 12時00分~13時00分※営業部・武蔵村山営業所は交替制シフト勤務あり (10時00分~19時00分)
  - ★平均残業時間 IO.5時間/月(2024年実績)
- (2)休 日 土・日・祝日(完全週休2日制) 年末年始休暇、夏期休暇他 ※振替休日制度あり
- 2.勤 務 地

本 東京都福生市本町 | 7番の | 羽村供給センター 東京都羽村市神明台4丁目7番地 | 武蔵村山営業所 東京都武蔵村山市緑ヶ丘 | 679

# 採用申込み

### 【選考】

○会社説明会 ⇒ 書類選考 ⇒ |次面接(集団または個人) ⇒ 2次面接(個人) ⇒ 3次面接(個人) ⇒ 内定(内定まで|か月半程度)

#### 5. 採用実績

	院卒•大卒	高卒	合計
2022年4月入社	3名	1名	4名
2023年4月入社	3名	3名	6名
2024年4月入社	2名	3名	5名
2025年4月入社	2名	2名	4名

#### 《応募書類》

書類選考を希望の方は下記の書類を 月 日()必着でご提出下さい。

○提出書類:履歴書(写真貼付)、成績証明書、卒業見込証明書、健康診断書、

会社説明会アンケート

≪書類提出・お問い合わせ先≫<u>※提出はメールでも郵送でもどちらでも可です</u> 〒197-0022

東京都福生市本町 | 7番の | 武陽ガス株式会社 総務部総務課 萩原・鬼澤 TELO42-539-7 | | | (ダイヤルイン) □ kyujin@buyo-gas.co.jp

# めざせ!! 地域のエネルギープランナー







ざ清聴なりがとうございました

