

これからは、電気も大阪ガス。 大阪ガスの電気

エネルギービジネスのパイオニアであるDaigasグループが
低コストな電気を安定的にお届けします



ガスも電気も大阪ガスにおまかせください！

2016年4月に電力小売全面自由化の時代を迎えました。大阪ガスは古くから電力事業に取り組ん
また、2000年の特別高圧の自由化を皮切りに、企業向けの販売件数は年々拡大を続けています。

であり、その歴史は発電事業も含めると20年を越えます。

～特別高圧・高圧から低圧の全ての皆さま～

ますます広がる大阪ガスの電気！
大阪ガスは暮らしとビジネスの
“さらなる進化”のお役に立てることを目指します

特別高圧



工場



高層ビル

高圧



商業施設



病院



学校

低圧



飲食店



クリーニング店



理美容



医院・クリニック



事務所



商店



一般家庭

大阪ガスの電気 4つのポイント

ポイント1

エネルギーの
プロにおまかせ

あんしん



ポイント2

ご使用状況に応じた
最適なプランをご提案

おトク



ポイント3

工事不要！
大阪ガスに申込みだけ！

切り替え
カンタン



ポイント4

会員専用サイトで
電気の見える化

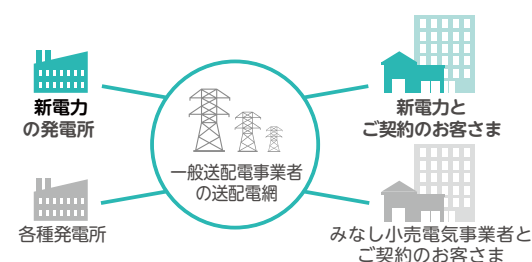
べんり



電気もまかせて安心！

～供給の安定性は変わりません～

電力自由化のしくみ



だから…

Point.1

停電のリスクが高くなることはありません

Point.2

新たな配線工事はいりません

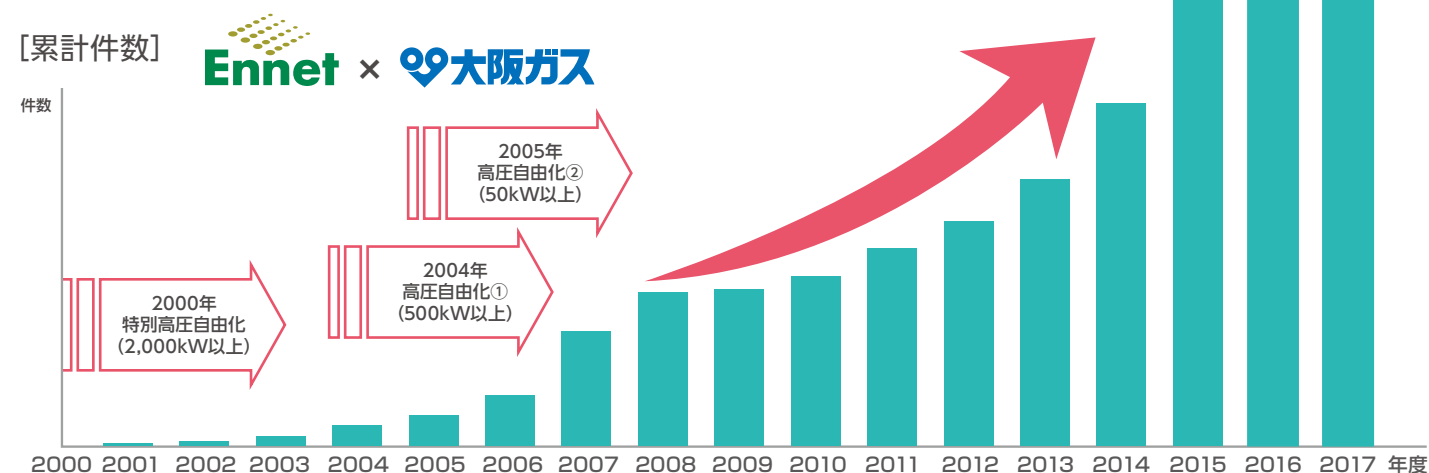


■大阪ガスの電力販売

①お客さま件数の推移

大阪ガスはエネットの代理店として、電気をお届けしております。

工場や病院などの特別高圧・高圧分野への販売累計実績は、2018年3月末時点で7,400件・170万kWを超えています。



②エネットとは

エネットは、エネルギーとITで電気の未来を拓く新電力*No.1企業です。

株式会社エネットは株式会社NTTファシリティーズ、東京ガス株式会社、大阪ガス株式会社により設立された新電力です。ITとエネルギー技術を組み合わせ、経済的で多様な電力サービスをご提供いたします。※ みなし小売電気事業者 (旧一般電気事業者) 以外の小売電気事業者

👑 16年連続 新電力実績No.1*

エネットは創業以来、様々な業種のお客さまに電気をお届けしており、新電力として最も多くのお客さまに選ばれ続けています。エネットの販売電力量は新電力444社中No.1*です。

※ 資源エネルギー庁・電力調査統計よりエネット編集 (2018年1月実績)



NTTファシリティーズ TOKYO GAS 大阪ガス



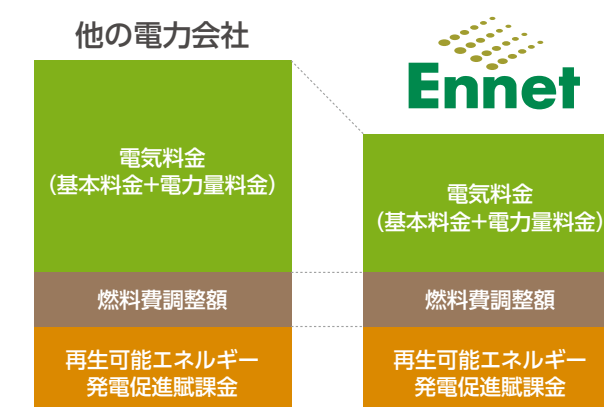
■選ばれる理由

①電気料金を削減できます！

Daigasグループはエネルギー効率が高い天然ガス発電所や、大型工場の余剰電力、風力発電などの再生可能電源を利用し低コストな電気をお届けします。お客さまの契約種別、電気使用量、電気使用のピーク時の状況などをふまえ、お客さまそれぞれに合った最適なプランをご提案します。

※ 必ずしも電気料金が安くなるわけではありません。
※ お申込みに際してはエネット所定の審査をいたします。結果によってはご希望に添えない場合もございますのでご了承ください。
※ 燃料費調整額・再生可能エネルギー発電促進賦課金は、制度、料金ともに該当エリアのみなし小売電気事業者と同一になります。

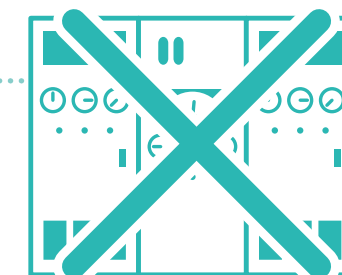
■電気料金削減イメージ



②設備投資や費用はかかりません！

ご採用に際して新たに設置する設備、切り替えに伴う工事、契約先変更による費用は不要です。

※ 計量器 (電気メータ) の交換に伴い、お客さま資産に一部改造が必要となった場合の費用はご負担をお願いします。(配線工事の穴あけや電力監視装置の改造など)

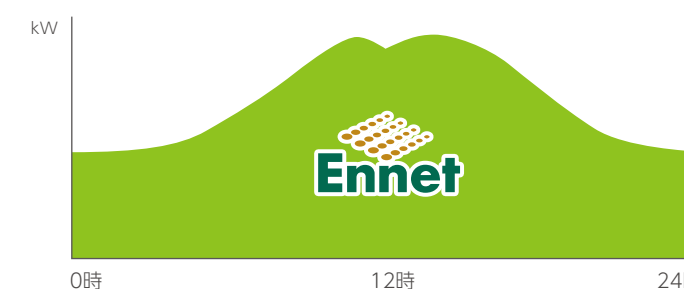


③最適な供給プランをご提案します！

お客さまのニーズにお応えする、電力供給プランをご準備しています。

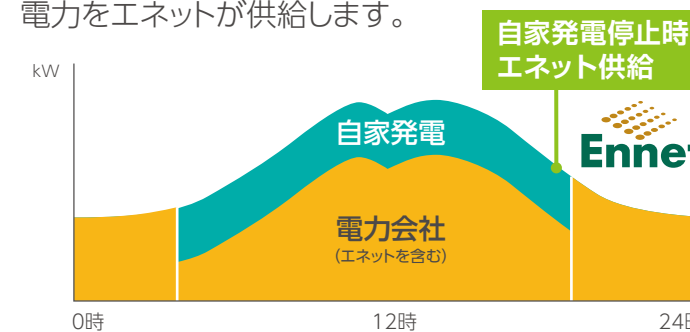
■全体供給

すべての電力をエネットが供給します。



■自家発補給電力の供給

自家発電設備が、点検などにより停止した時の不足電力をエネットが供給します。





■ 選ばれる理由

④ いんふお・エネットですらに省エネ・省コストを実現！

電気見える化で、お客さまの省エネ活動を無料でサポートします。

いんふお・エネット

お客さまの「電気使用量」「電気料金」などをWeb上で情報提供するサービスです。見える化により、具体的かつ効果的な節電目標や節電対策の検討ができます。



4つの特長

1

電気使用量の表示

電気使用量を30分毎、月別グラフおよび表にて表示します。表示されたデータをダウンロードすることも可能です。昼夜別の使用量データは省エネ法の報告にも活用できます。



※ 30分電気使用量表示画面



※ スマートフォン表示画面

2

電気料金の表示

毎月の電気料金請求情報の閲覧ができます。複数施設を一覧表示させることや、請求書のダウンロードも可能です。



※ ご請求明細表示画面

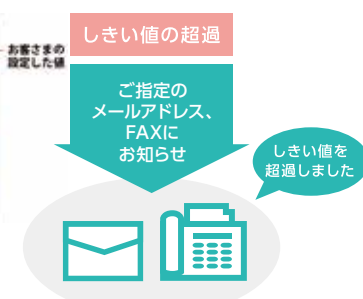
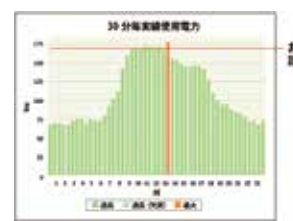


※ 電気料金推移表示画面

3

簡易デマンド監視

お客さまの設定したしきい値を超過した場合に、ご指定の宛先(メール・FAX)へ通知します。



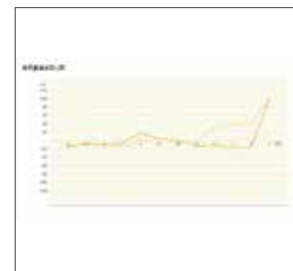
4

比較機能

過去年度やご契約中の他施設との比較など、様々な検証が可能になります。今まで気づかなかった節電のヒントが見えてきます。



※ 電気使用量比較画面



※ 過去年度に対する節電率表示画面

■ スケジュール

エネットへの電力供給切替にはお申込みから約1～2ヶ月が必要です。

一般送配電事業者などへの諸手続は、主にDaigasグループが行いますので、お客さまにお手間はかけたくありません。

① 現状分析

- 現状の契約電力や月別電力量などの確認
- 電気使用状況などの分析

② ご提案

- お客さまに最適なプランをご提案

③ エネット切替申請

- 接続事前検討申込み(無料)
※ 必要となる工事の有無を確認します。

④ エネット切替申込み

- 接続供給申込み

約1～2ヶ月

電気メータ関連工事

- 無線通信設備新設(原則無料)

⑤ ご契約

- 電力売買契約書締結

⑥ 供給開始

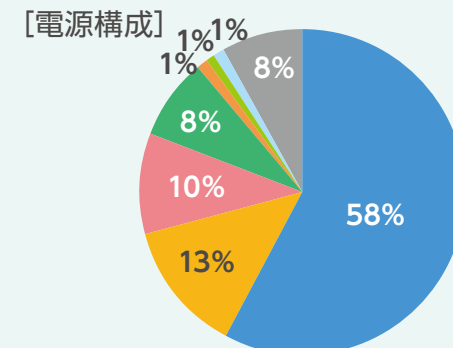
- ※ 標準以外の工事が伴う場合は、供給開始までにさらに期間を要します。



電気メータ 無線通信装置

「エネットの電気」電源構成とCO₂排出係数 (2016/4/1～2017/3/31)

[電源構成]



- 天然ガス(LNG)火力
- FIT電気※1
- 石炭火力
- 卸電力取引所※2
- 石油火力
- 再生可能エネルギー
- 水力
- その他※3

[CO₂排出係数]

0.441kg-CO₂/kWh

※2016年度実績値、調整後

- ※1 エネットがこの電気を調達する費用の一部は、エネットのお客さま以外の方も含め、電気をご利用のすべての皆さまから集めた賦課金により賄われており、火力発電なども含めた全国平均の電気のCO₂排出量を持った電気として扱われます。
- ※2 この電気には、水力、火力、原子力、FIT電気、再生可能エネルギーなどが含まれます。
- ※3 旧一般電気事業者からのインバランス(補給)供給を受けた電気と他社から調達している電気の一部で発電所が特定できないものについては、「その他」の扱いとしています。
- ※ 旧一般電気事業者の不特定の発電所から継続的に卸売を受けている電気(常時バックアップ)については、各社の2015年度の電源構成に基づき仕分けしています。



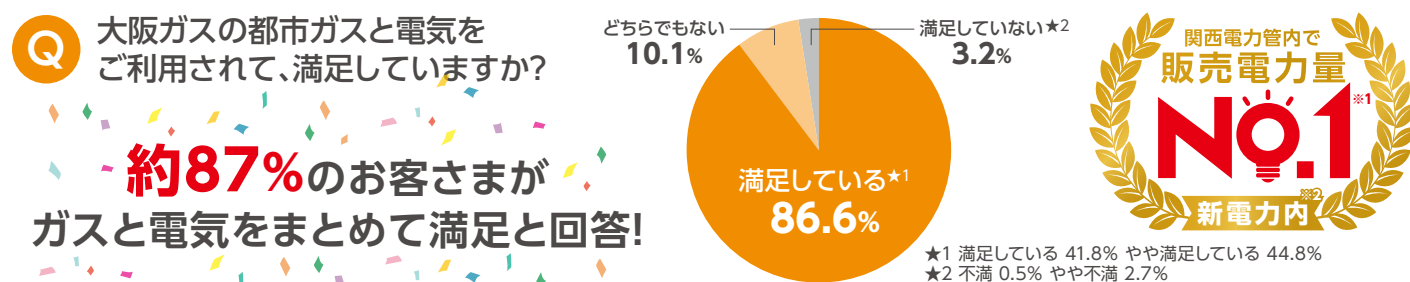
2016年4月、低圧受電のお客さま向けに電力販売をはじめました 供給開始件数90万件※突破！

※ 2019年2月11日時点の家庭用・業務用を合わせた件数



「大阪ガスの電気」は大好評！

アンケート実施期間：2018年12月3日～12月17日 有効回答者数：12,469名
対象者：大阪ガスの都市ガス・大阪ガスの電気をご利用のマイ大阪ガス会員さま



※1 電力取引報(電力・ガス取引監視等委員会公表)・電力調査統計(経済産業省 資源エネルギー庁公表)の新電力の低圧販売電力量(関西電力エリア)と大阪ガスの販売電力量より算出(2018年2月度実績)
※2 新電力とはみなし小売電気事業者(旧一般電気事業者)以外の小売電気事業者

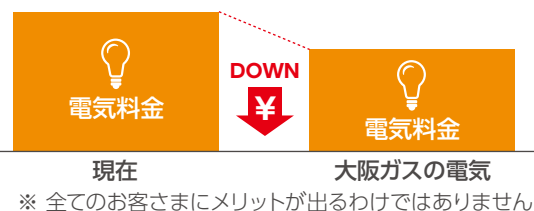
■選ばれる理由

①お客さまに合わせたおトクな料金プラン

電気は全て大阪ガスにおまかせ！

- 光熱費が高い業務用のお客さまには特におすすめ！
- 都市ガスとセットなら、おトクな割引プランも！
⇒業務用・産業用 個別約款をご契約の場合は、さらにおトク！
- 低圧電力契約のお客さま向けに動力プランをご用意！

■大阪ガスに切り替えたイメージ



②手間なしカンタンお手続き

供給開始までの流れ



※1 契約種別・使用量などの情報が必要です。電気の検針票をご確認ください。※2 所定のお申込み用紙にて承ります。
※3 メーターの位置変更を行う場合などには、個別に費用負担が生じる場合もあります。※4 お申込み後、約1週間～1ヶ月半で「大阪ガスの電気」に切り替わります。

③まかせてあんしん

エネルギーのプロだからあんしん！

大阪ガスは110年にわたり、ガスを安定的にお届けしてまいりました。
電力小売事業でもこれまで培ったノウハウを活かし、お客さまに安心して
お使いいただけるよう努めてまいります。



④見える化サービス

業務用・産業用のお客さま向け会員制サイト

HelloG!

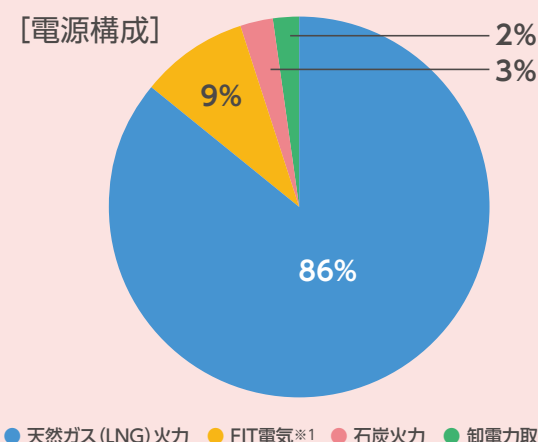
お客さまに無料でご活用いただける「エネルギー見える化」「お役立ち情報」を提供するWebサービスです。

●電気の日別グラフ



※ 当社のガスのみのご契約でも、ご利用いただけます。

「大阪ガスの電気」電源構成とCO₂排出係数 (2018/4/1～2019/3/31(計画値))



[CO₂排出係数]

0.404kg-CO₂/kWh

※2018年度計画値

※1 当社がこの電気を調達する費用の一部は、当社のお客さま以外の方も含め、電気をご利用の全ての皆さまから集めた賦課金により賄われており、この電気のCO₂排出量については、火力発電なども含めた全国平均の電気のCO₂排出量を持った電気として扱われます。
※2 この電気には、水力、火力、原子力、FIT電気、再生可能エネルギーなどが含まれます。



Daigasグループの発電事業

Daigasグループでは、泉北天然ガス発電所を核とした新電力最大級の約199.0万kWの国内自社電源により、電力小売事業の安定供給をはかっています。

また、持続可能な低炭素社会の実現に向け、再生可能エネルギーの導入にも取り組んでいます。

※ 2018年3月末現在

■ 主要な発電所

市場・他社からの調達も含め、2030年度までに国内外で競争力のある電源ポートフォリオを900万kW規模で構築します。



■ 泉北天然ガス発電所



■ 西島エネルギーセンター



■ 中山船町発電所



■ 宇治エネルギーセンター



■ 摂津エネルギーセンター



■ 千里エネルギーセンター

Daigasグループ保有電源

- 火力電源
- 再生可能エネルギー電源



■ 中山名古屋発電所
※ バイオマス混焼分含む。



■ 肥前風力発電所



■ 葉山風力発電所



■ 西島太陽光発電所



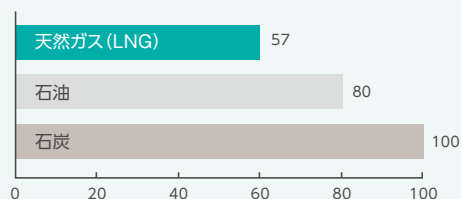
■ 勝央太陽光発電所

CO₂排出量の少ない天然ガス(LNG)発電

Daigasグループの電気は最新鋭・高効率の天然ガス発電所からの電気を中心です。メタン(CH₄)を主成分としている天然ガスは、石油・石炭と比べ燃焼時のCO₂排出量が最も少ない化石燃料です。

出典:国際エネルギー機関「Natural Gas Prospects to 2010(1986)」

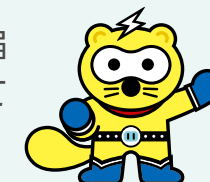
[燃焼時のCO₂排出量] ※石炭を100とした場合



よくあるご質問

Q 大阪ガスの電気に切り替えることで、停電の可能性は高くなりますか？

A 高くなりません。電気は一般送配電事業者の送配電網を使ってお届けするので、供給の安定性は変わりません。これまでどおり安心して電気をご使用いただけます。



Q 「大阪ガスの電気」に切り替えると、電気代は必ず安くなるの？

A お客さまの現在のご使用状況により異なります。ご契約種別、ご使用量などの必要な情報をいただければ、料金シミュレーションをさせていただきます。まずはお気軽に大阪ガスまでお問い合わせください。



ご連絡先 大阪ガス エネルギーコンタクトセンター ☎ 0120-030-747 【受付時間】平日(月～金)9:00～17:30

Q 「大阪ガスの電気」に切り替える場合は、現在契約している電力会社への解約手続きが必要となりますか？

A お客さまは大阪ガスへのお申込みだけで、面倒な解約手続きをしていただく必要はありません。また切替工事もないのでカンタンに切り替えることができます。
※スマートメーター未設置の場合はスマートメーターの設置が必要です。(原則無料)

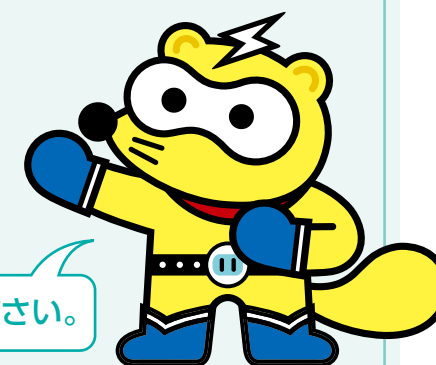
Q 申込みにはどのようなものが必要ですか？

A 所定のお申込み用紙に必要情報を記入・捺印いただきます。
お申込みを希望される場合は、大阪ガスにてご用意させていただきます。

Q スマートメーターとは何ですか？

A 遠隔検針などの為の通信機能を搭載したメーターで、30分ごとと電気ご使用量を計測・記録します。新電力に供給者が変わる際は、スマートメーターへの取り替えが必要となります。

その他、ご不明な点がございましたら大阪ガスにお問い合わせください。





詳しくは弊社担当者までお問い合わせください。

大阪ガスの電気についてのご相談、お問い合わせは

エネルギー事業部 事業所所在地および電話番号表

都市エネルギー第1営業部	〒541-0045	大阪市中央区道修町3-5-11	電話 06-6205-4152
都市エネルギー第2営業部			
第1、第2、第3チーム	〒541-0045	大阪市中央区道修町3-5-11	電話 06-6205-4157
第4チーム	〒650-0044	神戸市中央区東川崎町1-8-2 (神戸ガスビル内)	電話 078-360-3051
第5チーム	〒600-8815	京都市下京区中堂寺薬田町93	電話 075-315-8892
都市圏エネルギー営業部	〒541-0045	大阪市中央区道修町3-5-11	電話 06-6205-4672
広域エネルギー第1営業部	〒541-0045	大阪市中央区道修町3-5-11	電話 06-6205-4162
広域エネルギー第2営業部	〒541-0045	大阪市中央区道修町3-5-11	電話 06-6205-4166
大阪産業エネルギー営業部	〒590-0973	堺市堺区住吉橋町2-2-19 堺ガスビル NEST 東 4F	電話 072-238-2513
兵庫産業エネルギー営業部	〒650-0044	神戸市中央区東川崎町1-8-2 (神戸ガスビル内)	電話 078-360-3060
京滋産業エネルギー営業部	〒600-8815	京都市下京区中堂寺薬田町93	電話 075-315-8893
ビジネス開発部	〒541-0045	大阪市中央区道修町3-5-11	電話 06-6205-4671