災害　停電中でも電気とお湯が使えるから安心

停電時もかんたん操作で使えます。

エネファームの発電中に停電が発生すると、自動で停電時発電継続に切替。専用コンセントへ出力を開始します。
停電復旧時には、自動で通常運転に戻ります。

※ノーリツ製リモコンの場合。

最大約700Wの電気が使用可能

停電時専用コンセントに発電電力を供給します。

● 使用電力の目安（ご使用例）※

※停電時発電継続仕様のみの機能です。
※停電してから約90秒後に停電時発電継続の電力が使用できます。お客さまの電気使用状況や機器の経年変化により電気出力開始までの時間は変化します（最長で約10分間）。
※使用電力の目安はあくまで一例です。実際の消費電力は、製品の種類、使用方法により異なります。冷蔵庫など機種によっては消費電力が小さくても使用できないことがあります。

試算条件
（株式会社アイシン精機調べ）

■CO_2排出係数／電気:0.65kg-CO_2/kWh（「地球温暖化対策計画（2016年5月）」の2013年度火力電源平均係数より）、都市ガス:2.29kg-CO_2/㎥（ガス会社データ）　■年間負荷／給湯:17.3GJ、調理:2.2GJ、冷房:6.8GJ、暖房:19.1GJ、電力（家電・照明など）:14.7GJ［戸建住宅、4人家族を想定］　■使用機器（主なもの）／◉従来システム:ガス給湯暖房機、ガス温水式床暖房、ガス温水式浴室暖房乾燥機、電気エアコン　◉エネファームtypeS:エネファームtypeS、ガス温水式床暖房、ガス温水式浴室暖房乾燥機、電気エアコン　◉太陽光発電:公称最大出力4kW、設置条件:方位角0度（真南）、傾斜角27度

※「エネファーム」は、東京ガス株式会社、大阪ガス株式会社、ENEOS株式会社の登録商標です。

万一の故障の際も安心！ 10年間のフルメンテナンスサポート
修理や部品交換、定期点検など、充実のサポート体制でお客さまの安心な暮らしを見守ります。

岡山ガス
岡山ガス株式会社　〒703-8285 岡山市中区桜橋2-1-1 地域サービスグループ
https://www.okagas.co.jp

●お申し込み・お問い合わせ
岡山・赤磐エリア　TEL.050-5811-5054
倉敷エリア　TEL.050-5811-5067
受付時間／9:00～17:00（平日）※土日・祝日の受付は、翌営業日以降のご相談になる旨ご了承ください。

2021.5

家庭用燃料電池コージェネレーションシステム

ENE・FARM type S

エネファーム

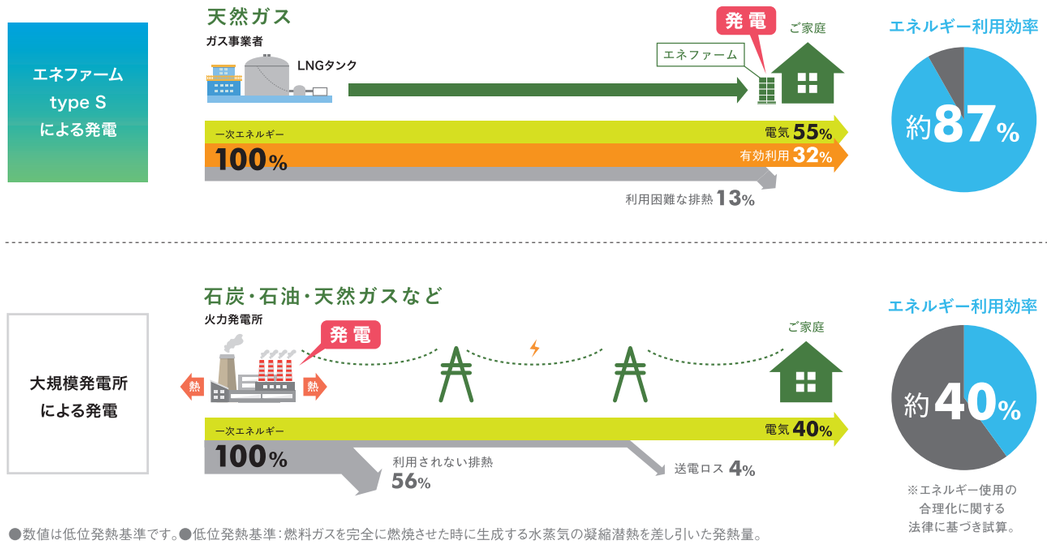
アイシン精機製

岡山ガス

環境 低炭素社会から脱炭素社会に向かう世界に

エネルギーの利用効率

大規模発電所での発電時に発生する熱は、その多くが利用できず海や空気中に捨てられています。また、作る場所と使う場所が離れていることで、送電ロスで失われるエネルギーがあります。一方、エネファームは、発電時に発生する熱を有効利用します。自宅で発電するので送電ロスも抑えられ、家庭から出るCO_2の排出量を削減します。

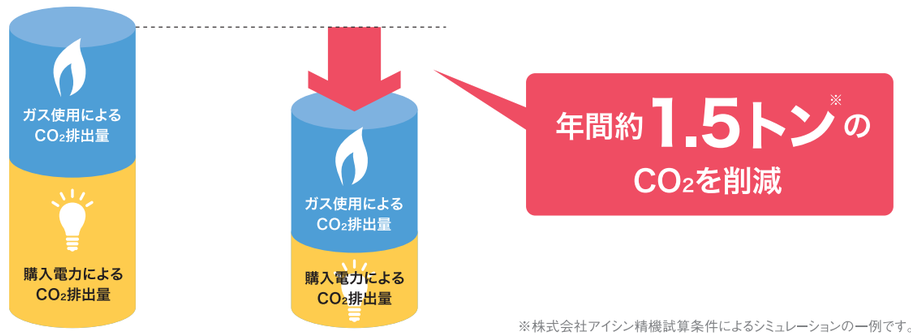


※エネルギー使用の合理化に関する法律に基づき試算。

●数値は低位発熱基準です。●低位発熱基準：燃料ガスを完全に燃焼させた時に生成する水蒸気の凝縮潜熱を差し引いた発熱量。

一戸あたり年間 約1.5トンのCO_2排出量を削減

エネファームは高効率で発電し、排熱も有効利用できるため、CO_2排出量を大幅に削減できます。



従来システム（火力発電＋従来給湯器）　エネファームtype S

※株式会社アイシン精機試算条件によるシミュレーションの一例です。
電気・ガスの使用状況等により異なります。試算条件は裏表紙をご参照ください。

便利 省スペースでラクラク設置

スリムになって、今まで以上に設置しやすく

燃料電池ユニットと熱源機を離して設置できるため、限られたスペースでも設置できるようになりました。

● 今までよりも、設置レイアウトが自由に

● 現在ご利用の給湯器に後付けも可能

※「後付構成」で設置をされる場合、今お使いの給湯器の機種によっては接続できない場合もあります。「後付構成」の詳細については、岡山ガスへお問い合わせください。

給湯器
リモコン（浴室・台所）　燃料電池ユニット　発電リモコン