

エネファーム(アイシン精機製)



世界最高水準の発電効率を実現した、コンパクトサイズの自家発電機。
電気をたくさん使うご家庭におすすめのエネファームです。



エネファームでできること

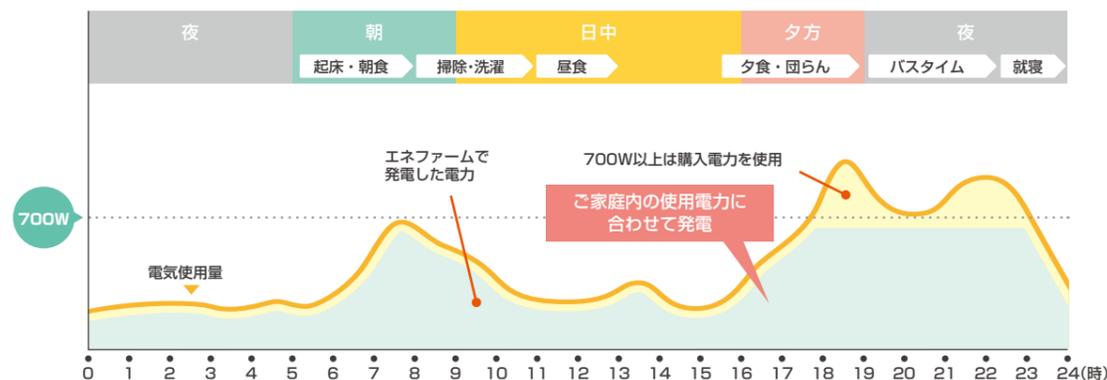
- ① ガスで発電**
LPガスから取り出した水素と、空気中の酸素を化学反応させることで発電します。
- ② 給湯**
発電時に発生する熱を利用して約65℃のお湯をつくり、設定温度になるよう水と混ぜて出湯します。
- ③ 温水暖房**
暖房設備に使う温水は、バックアップ熱源機で作ります。

※温水暖房については床暖房 p.19~20、浴室暖房乾燥機 p.21~22をご覧ください。

24時間連続運転※で省エネ貢献

エネファーム(アイシン精機製)は、ご家庭の電力需要に合わせて最大700Wの連続発電をします。

● 運転イメージ

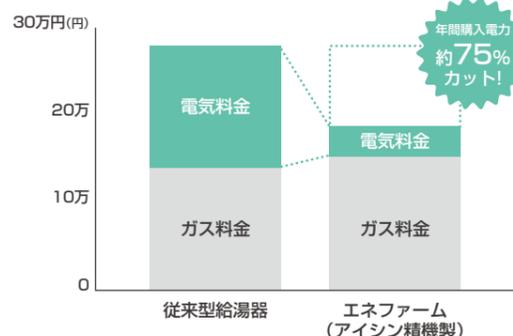


※ガスマイコンメーターの保安機能を正常に動作させるために、26日間連続して発電した場合は、27日目に24時間以上発電を停止します。
※運転イメージは一例であり、季節やご家庭の電気、お湯のご使用状況によって異なります。

かしこく使ってかしこくエコ

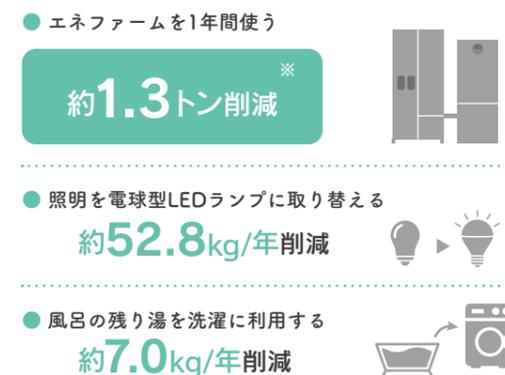
発電効率が高く、自宅で発電するため熱を有効利用でき、光熱費もCO₂排出量も削減することができます。
ガス使用量は増加しますが、特別な料金メニューにより、トータルでの光熱費がおトクになります。

年間光熱費の比較



[試算条件] ●戸建4人家族での想定 ●ガスコンロ・床暖房・浴室暖房乾燥機を使用
※ガス料金・電気料金は、2019年度平均調整単価にて試算し、税率10%に換算しています。
※計算は条件により異なります。

年間CO₂排出量削減効果の比較



出典：資源エネルギー庁「家族の省エネ徹底ガイド春夏秋冬」
※メーカーによるシミュレーションの一例です。ご家庭での使用状況によって削減量は異なります。

停電しても自立運転で安心・快適

- 通常時** エネファームで作られた電気と、電力会社から供給された電気を併用します。
- 自動切替**
- 停電時** エネファームが発電中に停電が発生した場合は引き続き発電を行うため、**停電時専用コンセント**から最大で約700Wまで電力を使用できます。

使用電力の目安



💡 停電時でも最大700Wまで使える!

●停電時発電継続仕様に限り。 ●停電時発電継続時の発電出力は、お客さまがお使いの電力量により変化します。 ●断水時は給湯をお使いいただけません。 ●停電時にエネファームが発電するには、LPガスが供給状態である必要があります。 ●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。