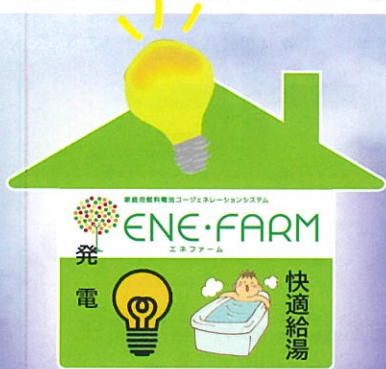


Iwatani

南九州マル斗株式会社



LP ガスで電気もお湯も作れます。 光熱費の節約に・・・ 災害対策に・・・



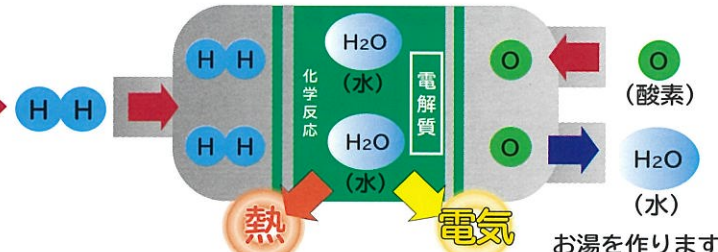
エネファームで マイホーム発電はじめませんか？



家庭用燃料電池「エネファーム」とは、**水素**と酸素から電気を作り、同時に生まれる熱を有効活用し、お湯も作ることが出来る家庭用燃料電池システムです。



水素を
取り出し



作られた電気は、お住まいの中に供給され、電気といっしょにできたお湯は、給湯に利用できます。



エネファームは、自宅で発電し、使い切る電力量だけ発電するから無駄がない。

エネファームによる発電



一次エネルギー（プロパンガス）



電気 39%
熱利用 61%



従来システム（大規模発電所）による発電

一次エネルギー（石炭・石油・天然ガス等）



電気 41%

熱利用 57%



◎家のそばで発電するから、熱を給湯に利用できます。



◎発電時の熱は利用出来ず、海や空气中に排出。

半分以上ロス

一戸あたり年間 約 1.2 トンの CO₂ 排出量を削減

エネファームを設置すると、ガス給湯暖房機使用の住宅と比較して、CO₂ 排出量を年間約 1.2 トン削減できます。

年間 CO₂ 排出量 削減効果の比較

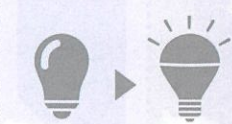
● エネファームを 1 年間使う

● 照明を電球型 LED ランプに取り換える

● アイドリングストップ（30km ごとに 4 分間）



約 **1.2** トン削減



約 **52.8** kg/年 削減



約 **40.2** kg/年 削減

もしもの時には自宅で避難。 エネファームがあれば、 停電中でも電気とお湯が使えます。



停電が発生したら



発電が開始されたら、停電時専用コンセントに使用したい機器を接続してください（給湯・暖房運転を行うバックアップ熱源機には発電した電気が直接供給されます）。

家電製品



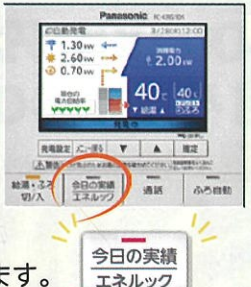
お湯



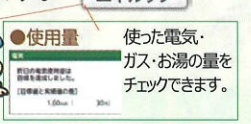
最大使用可能電力

Panasonic 500W
AISIN 700W

エネファームのリモコンでは、発電状況の確認は、もちろんのこと、使用している電気・ガスの使用量が確認出来て、どれだけ節電・省エネをしたのかひとめで分かります。



●今日の実績 ●その日の発電量や自給率などが確認できます。



突然の停電にも・・・

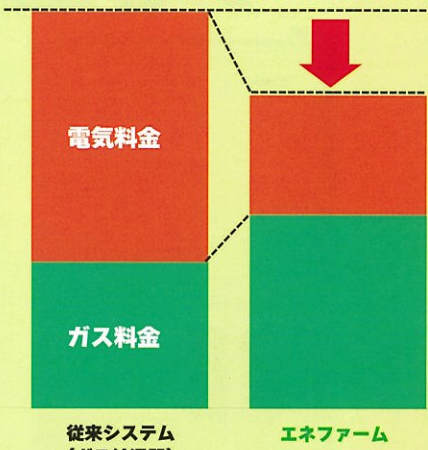


つづけて発電
自動で停電発電モードに切り替わり発電を継続します。

つなげて起動
外部電源から電力を供給して、エネファームを起動し、発電できます。

わが家で発電するから購入電力がグンと減ります！ トータルで光熱費が下がり、経済的なんです！

エネファームで発電する分
電気料金がお安くなり、
トータルの光熱費は下がります！



それぞれのご家庭の
ライフスタイルに合わせて
発電を開始したり、お湯を
貯めたりします。



オトクなガス料金プラン
がご利用いただけます。

★無料シミュレーションキャンペーン実施中★

エネファームをご導入いただくことで、お客さまの光熱費（ガス料金・電気料金）が、どう変化するかシミュレーションいたします。

無料シミュレーション実施の方には
ハンドソーププレゼント!!



(お問い合わせは)・・・ **Iwatani**
南九州マル斗株式会社

地域密着のサービスで安心をお届けします。

熊本営業所 熊本市東区小山2-16-50 TEL:096-389-1112
熊本西営業所 熊本市西区花園3-3-36 TEL:096-322-2822
阿蘇営業所 阿蘇郡南阿蘇村中松348-16 TEL:0967-62-9425
山鹿営業所 山鹿市鹿本町来民2255 TEL:0968-42-3233
荒尾営業所 荒尾市菰屋73-1 TEL:0968-68-6658

人吉営業所 人吉市下漆田町1707-1 TEL:0966-23-5141
八代営業所 八代市築添町1592-1 TEL:0965-34-6611
宮崎営業所 宮崎市大字赤江1025 TEL:0985-51-2525
都城営業所 都城市神之山町1857 TEL:0986-38-0322
小林営業所 小林市堤2138-4 TEL:0984-25-2073

エネファーム本体の
詳細は裏面を
ご覧ください。

