



アプリを使った便利機能がたくさん

無線LAN接続とアプリで、便利な生活が始まる

専用アプリ「エネファームアプリII」で外出先からスマートフォンでお湯はりや床暖房のON/OFF、エネルギーの見える化ができます。コミュニケーションツールとしても使えます。

●接続イメージ



専用アプリを
ダウンロード



●アプリ画面



現在の消費・発電電力

電気代の予測

最近使った機能



快適な暮らしにつなぐ

お風呂の操作

帰宅中にお湯はりができるので、帰った時にポカポカのお風呂に入れます。

床暖房の操作

離れていても床暖房の操作ができるので、お部屋を温めておくことができます。

家族とつながるスイッチ

ツナガルスイッチ

リモコンのスイッチを押すとスマホにプッシュ通知が届きます。

音声だけでかんたん操作

音声操作によって、お湯はりや床暖房ON/OFF操作ができます。

エネルギーが見える

ご家庭のエネルギー使用状況をいつでもわかりやすく確認できます。消費電力が多い時間帯がわかるので省エネ意識が高くなります。

スマートスピーカー対応

音声操作によって、お湯はりや床暖房ON/OFF操作ができます。

<エネファームアプリIIについて>

※AndroidおよびiPhoneに対応しています。※iPhone、App Storeは、米国および他の国で登録されたApple Inc.の商標です。iPhoneは、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。※Android、Google PlayおよびGoogle Playロゴは、Google LLCの商標です。※タブレットには対応していません。

<スマートスピーカー対応について>

※Amazon Alexa搭載デバイスおよびGoogle Assistant搭載デバイスと連携できます。※連携デバイスから操作する場合、操作が機器に反映されるまで時間がかかる場合があります。※Amazon Alexa、及びこれらに関するすべての商標は、Amazon.com, Inc.またはその関連会社の商標です。※GoogleはGoogle LLCの商標です。

<無線LAN通信について>

※ご利用には常時接続の無線LAN環境が必要です。※無線LAN環境、スマートフォンはお客様までご準備ください。※無線LANルータは、WPA2/WPAの暗号化方式に対応したものがが必要です。

※ご利用のルータ、スマートフォン、通信環境によって本サービスをご利用できない場合があります。※リモコンがサーバと通信するため、通信費がかかります。料金はお客様のご負担となります。

燃料電池ユニット ラインアップ

ガス種	型式	機種
都市ガス13A/12A	FCCS07C2NJ	FCCS07C2NAJ-
LPガス	FCCS07C2PJ	FCCS07C2PAJ-

○希望小売価格・オープン価格 販売店により取り扱いが異なる場合があります。詳しくは、販売店またはガス事業者、アイシンへお問い合わせください。



マルチリモコン・熱源機 ラインアップ



NORITZ



ひらめきを笑顔に
PURPOSE



※2022年夏発売予定

Rinnai

○販売店により取り扱いが異なる場合があります。接続可能な熱源機メーカーおよび機種、仕様等については、販売店またはガス事業者にお問い合わせください。

AISIN

株式会社 アイシン

〒448-8650

愛知県刈谷市朝日町2-1

<https://www.aisin.com/jp/cogene/enefarm/>

アイシン エネファーム

検索



●ご用命は

AISIN



家庭用燃料電池コージェネレーションシステム

ENE-FARM

エネファーム

type S

現行モデル

水素が叶える
未来のホームエネルギー。



たっぷり使える。もしものに役立つ。 自家発電はエネファーム。

電気をたっぷり使える。もしもの停電に役立つ。
アイシンがつくるエネファームと自家発電のある暮らしを始めてみませんか。

エネファームtype S
について映像で
わかりやすくお伝えします



5つの特長



CO₂↓ 地球上の二酸化炭素を減らせる

温暖化対策ができます

高効率で発電し、排熱も有効利用できるため、CO₂排出量を大幅に削減できます。

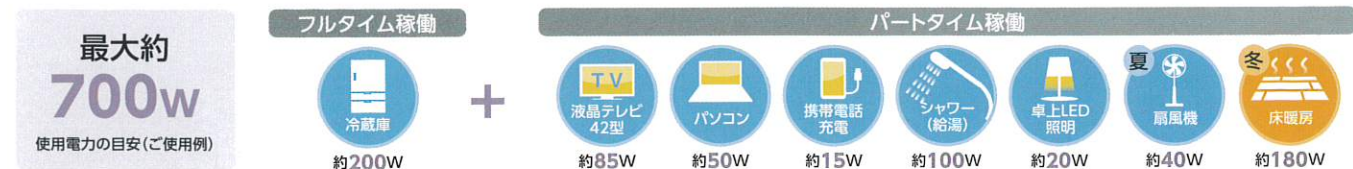


※1.当社シミュレーションの一例です。ご利用状況等により異なります。試算条件 ■CO₂排出係数 電気:0.65kg-CO₂/kWh (地球温暖化対策計画(2016年5月))の2013年度火力電源平均係数より) 都市ガス:2.29kg-CO₂/m³ (ガス会社様データ) ■年間負荷 給湯:17.3GJ、調理:2.2GJ、冷房:6.8GJ、暖房:19.1GJ、電力(家電、照明など):14.7GJ [戸建住宅、4人家族を想定] ■使用機器(主なもの) ●従来システム:ガス給湯暖房機、ガス温水床暖房、ガス温水浴室暖房乾燥機、電気エアコン ●エネファームtype S:エネファームtype S、ガス温水浴室暖房乾燥機、電気エアコン ※2.環境省/林野庁「地球温暖化防止のための緑の吸収源対策」条件により試算。 ※3.ガソリン車とハイブリッドカーの比較。年間1万km走行時の場合。環境省「算定・報告・公表制度における算定方法・排出係数一覧」条件により試算。

もしもの停電でも安心

停電中でも最低限の生活ができる

発電中に停電が発生すると、最大約700Wの電気が使用可能! 停電時自立発電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場合があります。

24時間発電※4で、突然の停電にも安心

停電時も発電を継続して電気もお湯も使えて安心。

※4.発電停止日について
ガスマイコンメータ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。



万が一の時も慌てなくていい、かんたん3ステップ!

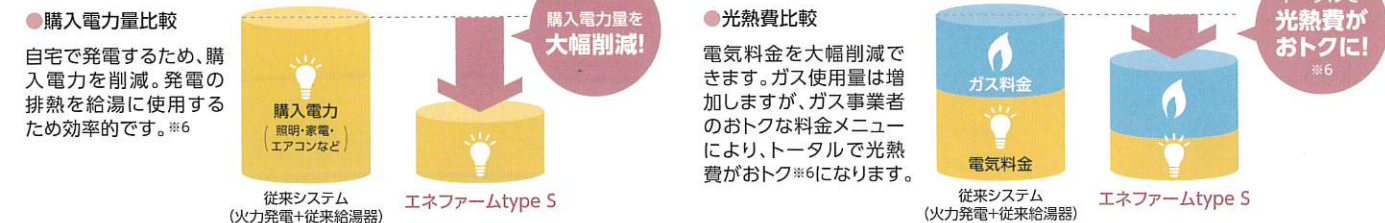
発電中に停電が発生すると、
自動で停電時自立発電運転に
切替ります。停電復旧時には、
自動で通常運転に戻ります。



※5.停電してから約90秒後にリモコン画面が自動で点灯します。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)

自家発電でたくさんの電気をつくる

光熱費がおトクに



※6.当社試算条件によるシミュレーションの一例です。電気・ガスの使用状況や料金メニュー等により異なります。ご使用状況等によっては安くない場合があります。機器費・工事費は光熱費削減効果の算出にあたっては考慮にいておりません。

永い期間自家発電がある暮らしができる

世界最高水準※7の発電効率55%(LHV)※8で発電を行います。
さらに12年間自家発電が出来ます。

世界最高水準 発電効率 55% ※8
長く使える 発電期間 12年 ※9

※7.定格出力1kW以下の家庭用燃料電池コージェネレーションシステムにおいて(2022年2月21日現在、アイシン調べ) ※8.都市ガス13A(LNG)を使い約3時間安定して定格発電を継続した際の発電効率です。それ以外の定格発電効率は54%(総合効率87%)。LPガスの定格発電効率は53%(総合効率85%)。 ※9.設計標準使用期間として算定

おきたい場所にたいいてい収まる

自由なレイアウトで置きたいところに置けます

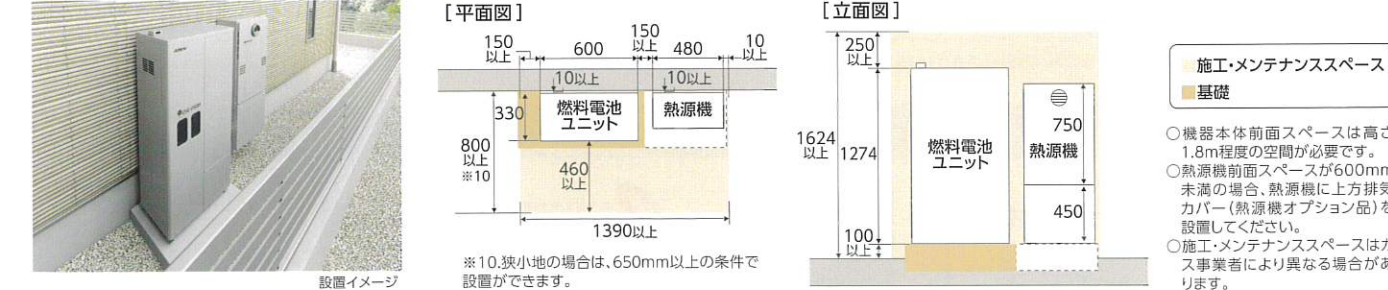
燃料電池ユニットと熱源機を離して設置できるため、
狭小地や限られたスペースでも設置できるように
なりました。

○施工・メンテナンススペースは、ガス事業者により異なる場合があります。



戸建て住宅に設置する場合 (熱源機がGTH-C2461AW6H-AI-1の場合)

住空間を邪魔しないコンパクト設計。 ●標準設置例(前方が広い場合) 単位(mm)



今お使いの熱源機(給湯器)がそのまま使える

今お使いの熱源機(給湯器)に燃料電池ユニットを接続することで、エネファームがご利用いただけます。



○「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、お近くの販売店へお問い合わせください。