

あなたにスマイル。LPガスの“環境性”

エコウィル（ガスエンジン給湯器）

LPガス
人と地球にスマイルを

LPガスの力で電気をつくる給湯器。 いま、エネルギーシステムが変わります。

マイホーム発電
ECO WIL

ガス発電・給湯暖房システム

エコウィルとは、クリーンなLPガスでエンジンを駆動させて発電し、そのとき出る熱で給湯・暖房・追い焚きもできる、ガスエンジンコージェネレーションシステムです。

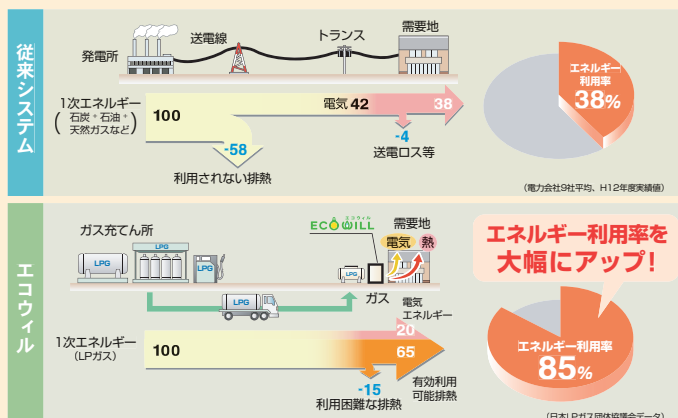


エネルギー利用効率が大幅アップ

自宅で電気とお湯をつくるから エネルギー利用効率は約85%

エコウィルは自宅で電気をつくり、発電時の排熱を有効利用し、お湯をつくります。

だから、従来の電気供給システムに比べエネルギー利用効率は約85%、約2倍以上の数字を達成できます。

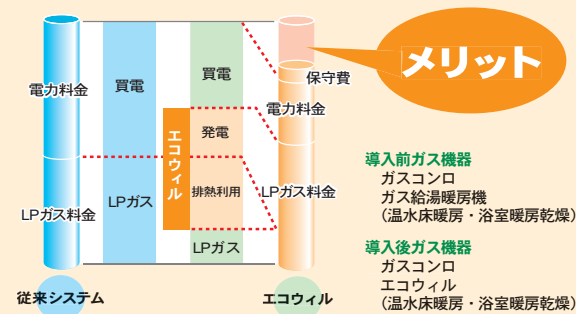


経済的で家計にやさしい!

購入電力約30%カット!

購入電力の約30%を自宅で賄えるため、電気代を大幅に節約できます。

年間で考えると光熱費約2~4万円カットに!



無駄がないから環境にもやさしい

CO₂排出量 約30%削減

もともとCO₂排出量が少ないLPガスを燃料として、さらに排熱も有効利用することで、1次エネルギーの消費量は約20%、地球温暖化の原因となるCO₂排出量は、従来型に比べ約30%削減できます。

1次エネルギー消費量
約**20%DOWN**

CO₂排出量
約**30%DOWN**

家中に広がる快適空間

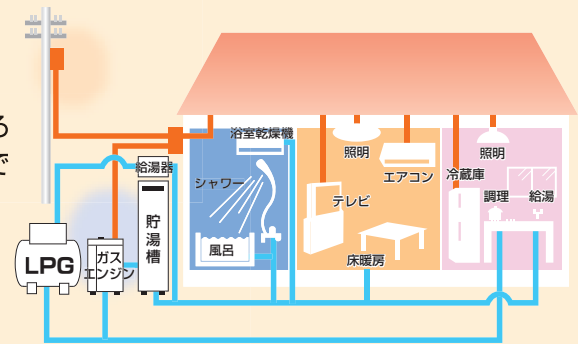
つくった電気とお湯は
家中の快適機器に利用できます。

エコウィルから出るお湯は、お風呂、キッチン、サニタリーはもちろん温水式床暖房や浴室暖房乾燥機、全自動風呂まで様々な用途で使用できます。

ガスで電気を
つくります

発電したときに出る
熱も捨てずに…

お湯に変えて
給湯や暖房に
使います



先進の機能で省エネ運転

学習機能を搭載し、ご家庭のライフサイクルを分析します。

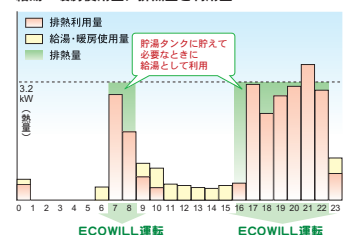
ご家庭でのエネルギー使用量は朝、昼、晩で差が出てきます。ガスエンジン給湯器は、ご家庭でのエネルギー使用量を分析し、もっとも省エネルギーとなるように運転時間を学習します。必要な時に運転し、エネルギー消費量が少ない時には運転を自動で止めます。

1日の発電と排熱利用パターン

電力使用量と発電量



給湯・暖房使用量、排熱量と利用量



※「エコウィル」は大阪ガス(株)の登録商標です。



LPガスで“みんながスマイル”になる理由がここでわかります！

人と地球にやさしいLPガスの特長を紹介する「LPGツアー」、最新のLPガス機器を紹介する「快適機器レポート」など、充実したコンテンツをご用意しています。定期的にプレゼント企画も実施しています。是非一度ご覧下さい。

URL: <http://www.lpg-fan.com>

または、LPガスファンサイト

検索

Click!