

もっと知りたい!

太陽熱利用ガス温水システム

SOLAMO Q&A

Q 太陽光発電とどう違うの?

A 太陽エネルギーの中でも、太陽熱はエネルギー変換効率が高く(太陽光:10~20%、太陽熱:40~60%)、設置費用も比較的安価なため、戸建て住宅、学校などの施設をはじめ、幅広い分野での導入が期待されています。

Q お湯の量は、太陽熱だけで大丈夫?

A 「ソラモ」には24号のエコジョーズを搭載しているので、お湯が足りなくなることはありません。

Q 「ソラモ」で温めたお湯はどのくらいの温度になるの?

A 設置される地域の気候や天候などによりますが、一般的に冬の快晴日の場合で約40℃~50℃、夏の快晴日だと約65℃~80℃に上昇したお湯が得られます。

Q 屋根が小さくても大丈夫?

A 集熱器のサイズは約4㎡と小さく、狭い屋根も安心です。また、貯湯ユニットも貯湯タンクとエコジョーズを一体化、敷地を有効に使えます。

Q 「ソラモ」の設置場所はどのような所が良いですか?

A 当然のことですが、日当たりが良くないと集熱器の持つ性能を100%発揮できません。南側に高い建物や樹木などの障害物がある日陰になると極端に集熱効果が悪くなります。集熱器を設置するには、一年を通じて日照時間が最も短い冬至に、一日に最低6時間の日照が確保できる場所に設置してください。



BL-bs部品で高い信頼性
 「ソラモ」は、品質、性能、アフターサービス等に優れたBL-bs部品として認定されています。BL-bs部品とは、財団法人ベটারリングにより優良住宅部品として認定された製品のことで...

仕様

■貯湯ユニット

品番	136-TT01
ガスの種類	都市ガス13A/LPG
寸法(高さ×幅×奥行)	1910mm×480mm×780mm
貯水タンク容量	180ℓ
質量(満水時)	110kg(310kg)
回路構成	1在3水路(給湯、ふろ、風呂)+貯水タンク+集熱器水路
給湯暖房機	潜熱回収型高効率給湯器(エコジョーズ)
現金標準価格(本体価格)	708,750円(675,000円)

■集熱器(高木産業株式会社製)

品番	高木産業製(CS-2D)※
寸法(高さ×幅×奥行)	57.5mm×2311mm×2103mm(化粧枠を含む)
有効集熱面積	3.8㎡(1.9㎡×2枚)
質量(満水時)	80kg(83kg)
現金標準価格(本体価格)	191,310円(182,200円)

※大阪ガス注文コード 637-3000

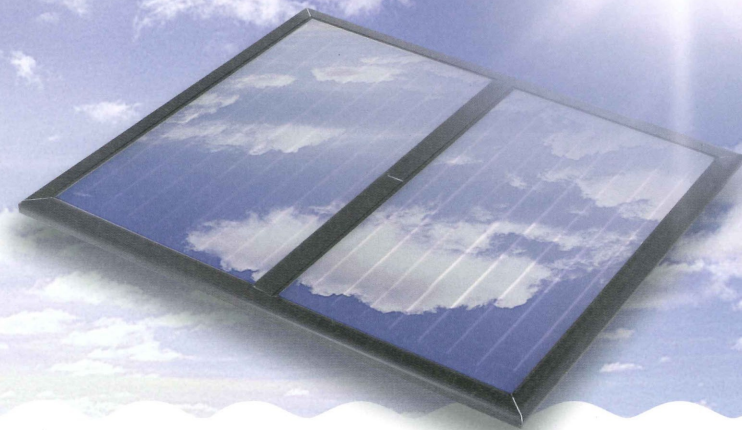
■太陽熱利用ガス温水システムSOLAMOに関するお問い合わせは、

グッドライフコール 000-555
 ガス機器についてのお問い合わせ先
 受付時間 平日 8:00~20:00 日・祝 9:00~17:30
 ●SOLAMO(ソラモ)®は東京ガス(株)の登録商標です。
 ■このカタログの価格・仕様は2010年8月現在のものです。変更することがありますので、ご了承ください。
 ■太陽熱利用ガス温水システムは、都市ガス(13A)およびLPガス仕様です。■現金標準価格は、現金一括払いの場合の大阪ガスの希望小売価格です。
 ■現金標準価格は、本体価格に消費税額を含めて表示しております。■取付工事費、取付部品代、付帯工事費は記載価格に含まれておりません。
 ■このカタログに記載の商品の価格には、配送・設置調整費・工事費等は含まれておりません。■商品写真についてはラベル等実物とは異なる場合があります。■印刷色のため色調等は多少異なることがあります。■万一、品切れの際はご容赦ください。■本カタログの内容を許可なく転載することを禁じます。

Design Your Energy / 夢ある明日を



人に、地球にやさしい快適な暮らしをお考えのお客さま



太陽熱利用ガス温水システム

SOLAMO

無限に降りそそぐ太陽熱で、温かいお湯をつくる。

はじめませんか。

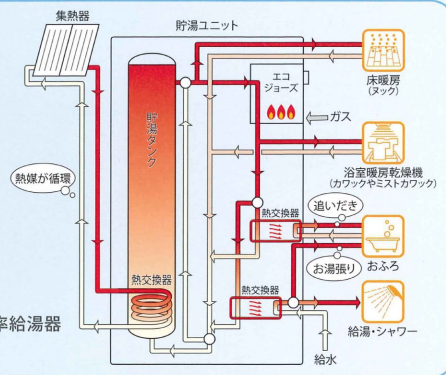
太陽熱利用ガス温水システム

SOLAMOで、人に、地球にやさしい快適な暮らしを。

人にも、地球にもやさしい暮らしが求められる今。大阪ガスがご提案するのは、空にある太陽からの恵み“太陽熱”を享受して、より快適な住まいをつくる「ソラモ」のある暮らしです。
家族の快適のため、限りあるエネルギーを大切にするために、あなたも「ソラモ」をはじめませんか？

SOLAMOの特長

- 「ソラモ」は、屋根に設置した集熱器と屋外に設置した貯湯ユニットで構成された“太陽熱”を有効利用するエコシステムです。
- 熱交換器によって、貯湯タンクの熱を給湯やおふろの追いだきに使うことができます。
- 太陽熱を暖房にも利用できることで、集熱したエネルギーをより一層活用できます。
- ガスを燃焼せず、太陽熱だけで温めたお湯が利用できる「エコモード」を搭載。
- 天候の影響で集熱量が不足する場合は、潜熱回収型高効率給湯器“エコジョーズ”で補い、いつでも快適にお湯が使えます。



エコライフを実感できます



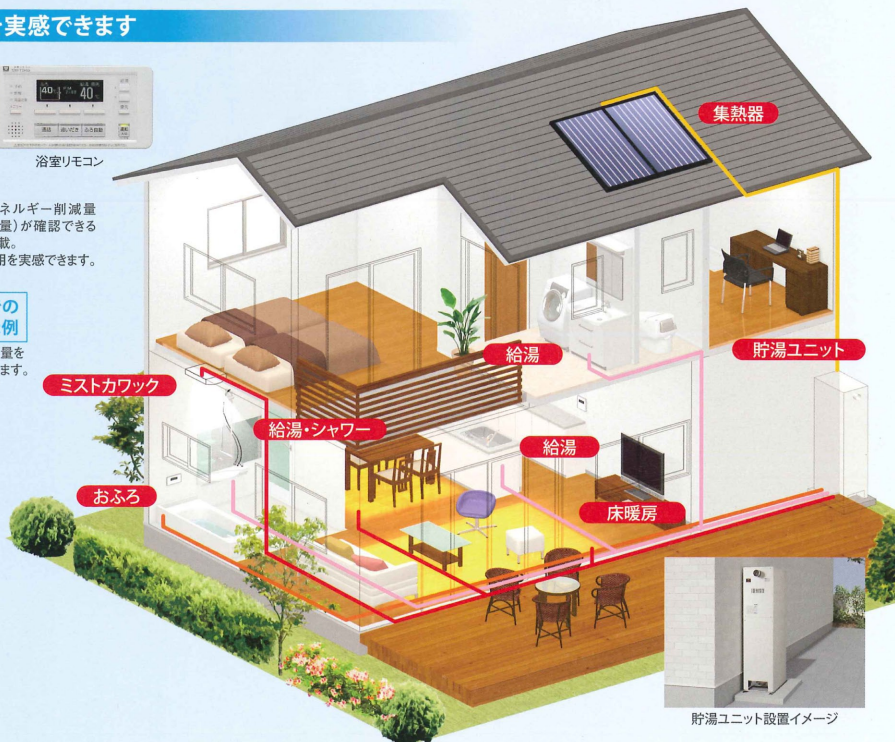
太陽熱の利用によるエネルギー削減量（CO₂削減量、ガス削減量）が確認できる「エネルギーリモン」を搭載。楽しみながら太陽熱の利用を実感できます。

「太陽熱モニター」でのCO₂削減量の表示例

今日や前日等のCO₂削減量を台所リモンから確認できます。また、グラフでわかりやすく表示することも可能です。

エコ機能

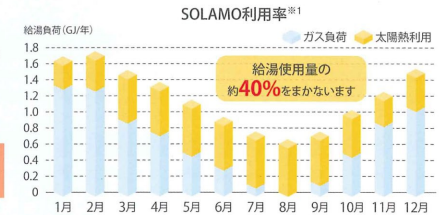
ガスを燃焼せず太陽熱で沸かしたお湯のみを利用することができます。



貯湯ユニット設置イメージ

暮らしに満足を キッチンや洗面所でも、たっぷりお湯が使えます。

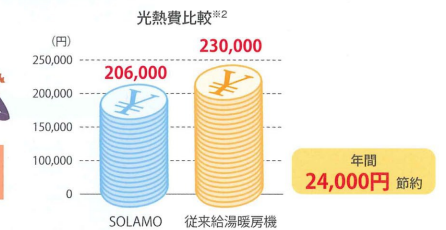
高効率集熱ユニットを採用し、集めた太陽熱は年間給湯利用量の約40%に相当します。（給湯と温水暖房で必要とされる熱量の約20%相当）



年間約40%相当のお湯をまかないます。

暮らしにゆとりを 節約できた分だけ、ガスの使用量が減少。ライフスタイルを変えることなく、省エネができます。

太陽熱とエコジョーズを組み合わせることで、ランニングコストが大幅ダウン。従来給湯暖房機と比べ、光熱費を年間約24,000円節約することが可能です。



光熱費が年間約24,000円もお得。

より良い未来に 子どもたちによさしい、環境性に優れた暮らしが実現します。

太陽熱とエコジョーズを組み合わせることで、従来給湯暖房機よりさらにエネルギーを高効率化。従来給湯暖房機と比べて年間510kgのCO₂削減を実現できます。



CO₂排出量を約510kg-CO₂/年削減。

快適な生活に ヌックやミストカワックをご利用できます。

「エコ」機能とエコジョーズでお湯を安定供給。身体にやさしい“床暖房”（ヌック）、浴室暖房、衣類乾燥を始め、24時間換気機能も搭載した浴室暖房乾燥機“カワック”や、お肌しっとり&リラクゼーション空間を実現する“ミストカワック”もご利用いただけます。

※床暖房ヌック、カワックやミストカワック等をご採用の場合は、別途機器購入費用が必要です。

自分スタイルの快適な暮らしづくりができます。



※1 給湯負荷（暖房に利用する温水分は含まれません） 試算は4人家族の場合のシミュレーション結果の一例です。
※2 ガス料金、電気料金はそれぞれ大阪ガス、関西電力の平成20年11月現在の基本単価（燃料）値を算入し、消費税を含む。従来機器は一般料金。SOLAMOは圧入料金オプション割引14%。合計ランニングコストは1,000円未満四捨五入。計算は条件により異なります。集熱器（前向き） 所有ガス機器：ガスコンロ、ガス温水床暖房、ガスサウナ機能付ガス温水浴室暖房乾燥機 杉の木CO₂吸収量：13.9kg-CO₂/本・年 ※別途ガス機器等の購入費用に施工費用が必要となります。