

**MITSUBISHI
ELECTRIC**

Changes for the Better

自然冷媒CO₂小型業務用ヒートポンプ給湯機

小型業務用エコキュート

東北エリア

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



NEW

寒冷地対応機種
新登場!!

店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

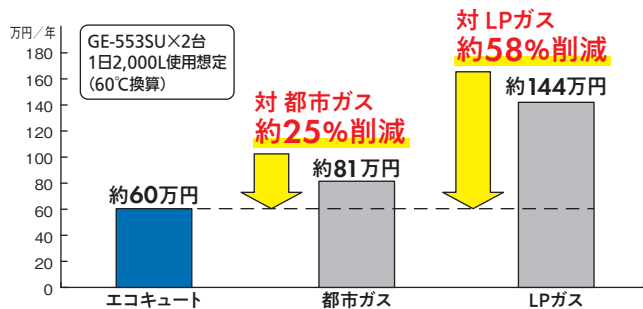


スーパー
マーケット



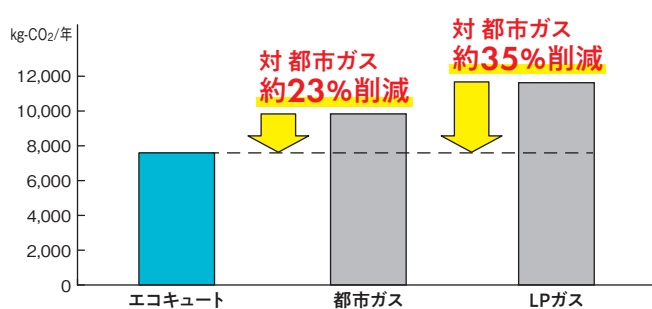
電気式のエコキュートで**光熱費削減**、**カーボンニュートラル**も

年間ランニングコスト比較



(当社試算条件) ●地域: 仙台 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気: 東北電力(株) 業務用電力 基本料金: 2,031.70円/kWh、電力量料金: 31.67円/kWh (夏季)・30.47円/kWh (その他季)、燃料調整額含まず。(2024年4月時点) ●都市ガス: 仙台市ガス局一般供給契約 (料金表D基準単位料金) 基本料金: 2,530.00円、従量料金: 178.92円/m³ (2024年3月時点) ●LPガス: 基本料金: 1,965.00円、従量料金: 720.64円/m³ (一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス有 ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較



(当社試算条件) ●地域: 仙台 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位 電気: 東北電力(株) 0.483kg-CO₂/kWh (調整後排出係数) ●都市ガス: 2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス: 3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表制度「算定方法排出係数一覧」参照 ●電気: 「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より ●都市ガス・LPガス: 「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

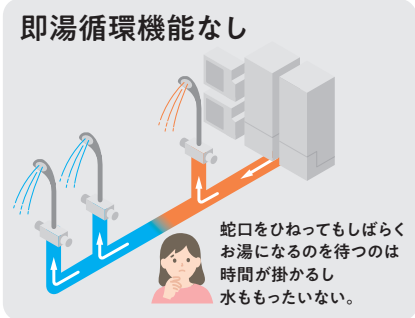
GEC043A (24.05) MEE

*「エコキュート」は関西電力の登録商標です。

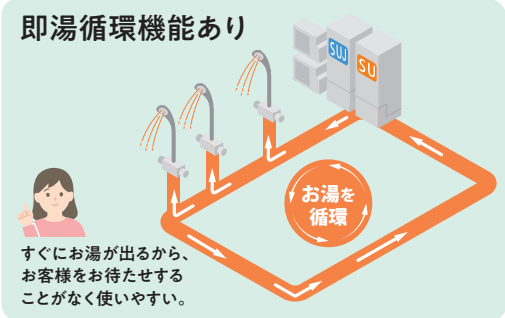
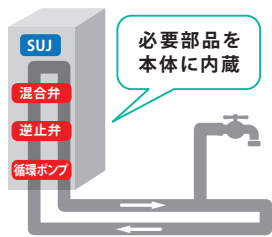
*「エコキュート」の名称は、電力会社・給湯機メーカーが推奨する自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機愛称です。

しあわせをシェアしよう。

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



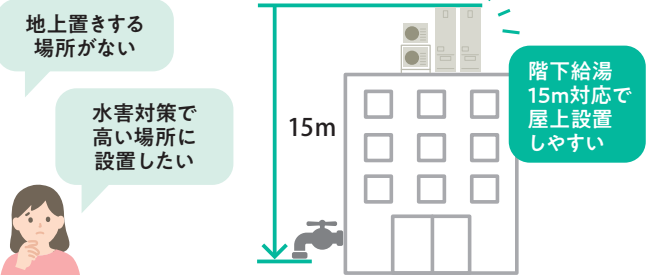
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0～3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧(定格周波数)		三相 200V(50-60Hz共用)			単相 200V(50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16)※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16)※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg(満水時 627kg)			76kg(満水時626kg)	77kg(満水時627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃～約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃～48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

■受付時間 9:30～12:00／13:00～17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようお願いください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

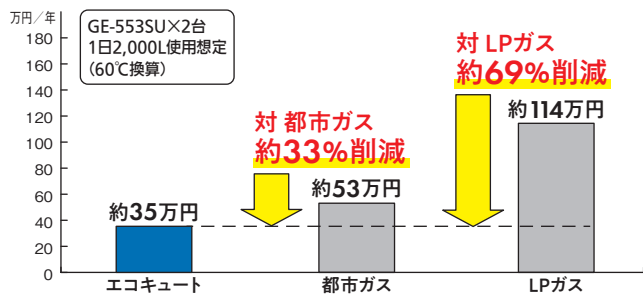


スーパー
マーケット



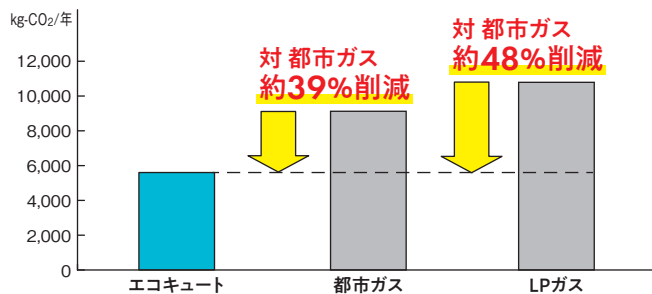
電気式のエコキュートで**光熱費削減**、**カーボンニュートラル**も

年間ランニングコスト比較



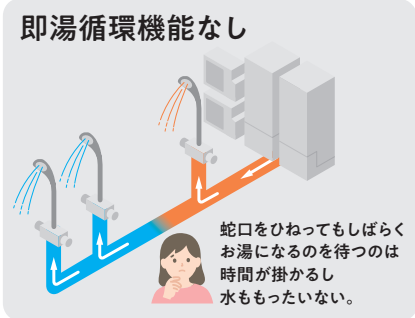
〈当社試算条件〉●地域：東京●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算)●電気：東京電力エナジーパートナー(株)業務用電力 基本料金：1,890.00円/kW、電力量料金：20.32円/kWh (夏季)・19.16円/kWh (その他季)、燃料調整額含まず。(2024年4月時点)●都市ガス：東京ガス(株)一般供給契約(料金表D基準単位料金)基本料金：1,892.00円、従量料金：124.96円/m³ (2024年3月時点)●LPガス：基本料金：1,861.00円、従量料金：615.66円/m³ (一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査)●エコキュート2台を想定●機器ロス有●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較

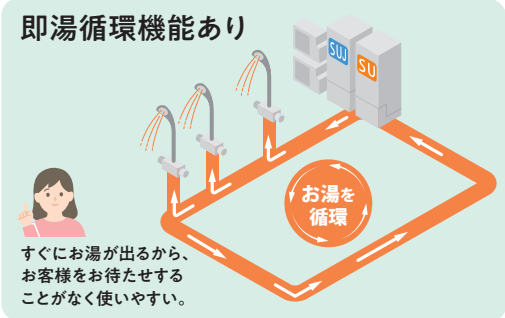
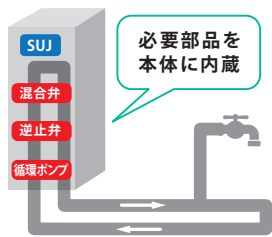


〈当社試算条件〉●地域：東京●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算)●CO₂排出量原単位：電気：東京電力エナジーパートナーズ(株)0.451kg-CO₂/kWh (調整後排出係数)●都市ガス：2.23kg-CO₂/Nm³●LPガス：3.00kg-CO₂/Nm³●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表制度「算定方法・排出係数一覧」参照●電気：「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より●都市ガス・LPガス：「算定方法および排出係数一覧」より●機器ロス有

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



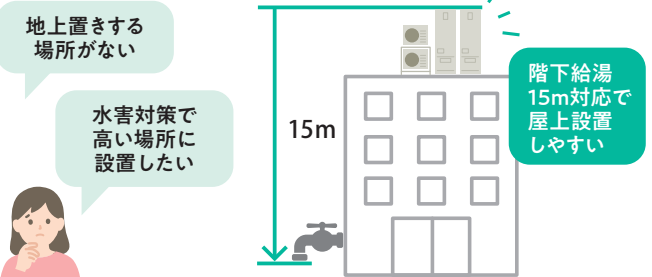
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0〜3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧(定格周波数)		三相 200V(50-60Hz共用)			単相 200V(50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16)※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16)※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg(満水時 627kg)			76kg(満水時626kg)	77kg(満水時627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃〜約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃〜48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

■受付時間 9:30〜12:00 / 13:00〜17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようおかけください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

Changes for the Better

自然冷媒CO₂小型業務用ヒートポンプ給湯機

小型業務用エコキュート

中部エリア

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

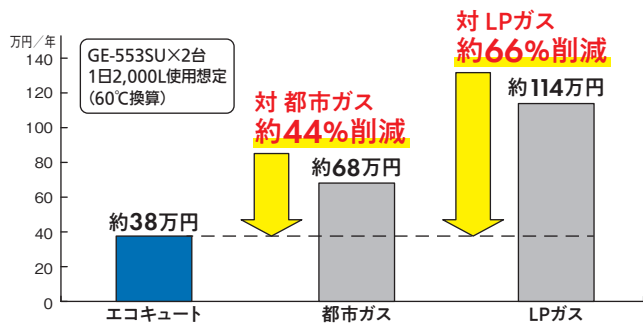


スーパー
マーケット



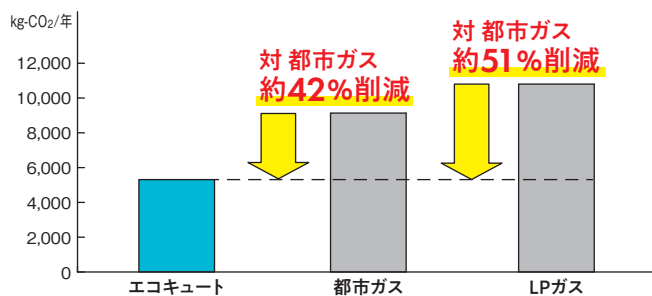
電気式のエコキュートで光熱費削減、カーボンニュートラルも

年間ランニングコスト比較



(当社試算条件) ●地域:名古屋 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気:中部電力ミライズ(株)業務用電力FR-B 基本料金:1,914.26円/kW、電力量料金:19.62円/kWh(夏季)・18.63円/kWh(その他季)、燃料調整額含まず。 ●都市ガス:東邦ガス(株)一般供給契約(料金表E基準単位料金)基本料金:2,077.77円、従量料金:161.70円/m³(2024年3月時点) ●LPガス:基本料金:1,951円、従量料金:611.34円/m³(一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較



(当社試算条件) ●地域:名古屋 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位
電気:中部電力ミライズ(株)0.382kg-CO₂/kWh(調整後排出係数) ●都市ガス:
2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス:3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表
制度「算定方法・排出係数一覧」参照 ●電気:「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より
●都市ガス・LPガス:「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

GEC045A(24.05)MEE

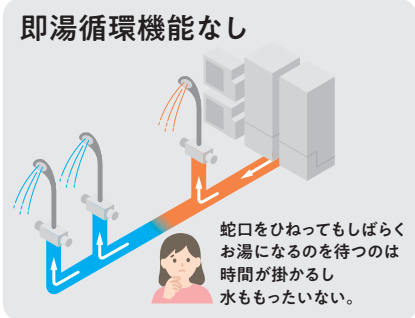
*「エコキュート」は関西電力の登録商標です。

*「エコキュート」の名称は、電力会社・給湯機メーカーが推奨する自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機愛称です。

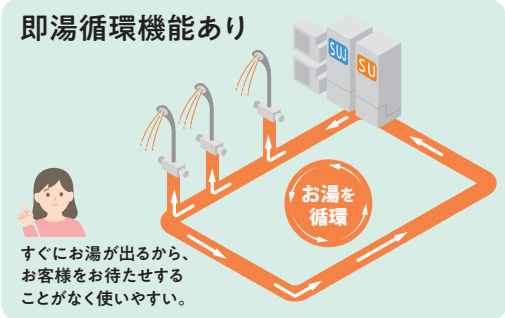
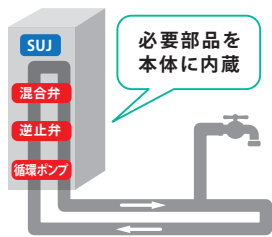


しあわせをシェアしよう。

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



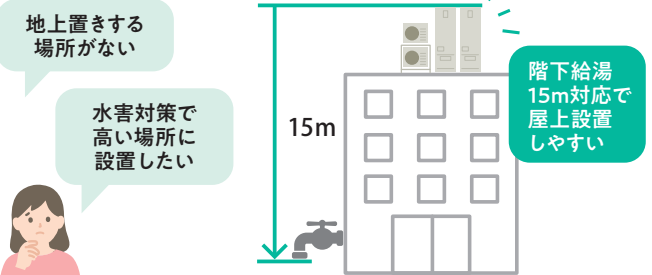
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0～3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧 (定格周波数)		三相 200V (50-60Hz共用)			単相 200V (50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16) ※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16) ※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg (満水時 627kg)			76kg (満水時626kg)	77kg (満水時627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃～約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃～48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

■受付時間 9:30～12:00 / 13:00～17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようおかけください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



NEW
寒冷地対応機種
新登場!!

店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

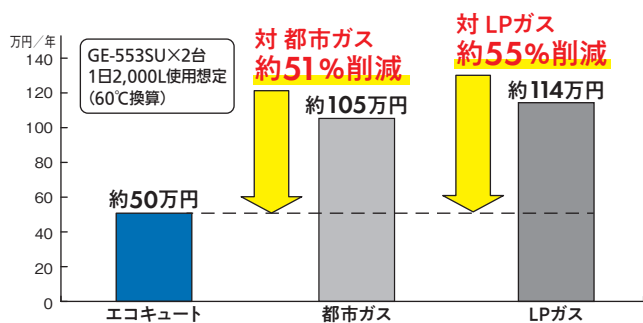


スーパー
マーケット



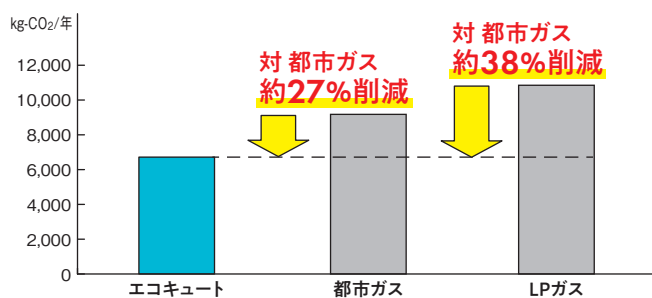
電気式のエコキュートで**光熱費削減**、**カーボンニュートラル**も

年間ランニングコスト比較



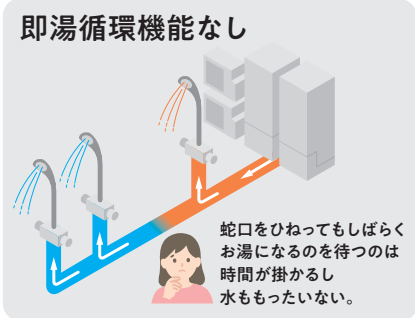
(当社試算条件) ●地域: 金沢 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気: 北陸電力(株)業務用電力 基本料金: 2,151.00円/kW、電力量料金: 27.25円/kWh (夏季)・27.25円/kWh (その他)、燃料調整額含まず。(2024年4月時点) ●都市ガス: 日本海ガス(株)一般供給契約 (料金表C基準単位料金) 基本料金: 4,690.18円、従量料金: 243.66円/m³ ●LPガス: 基本料金: 1,951.00円、従量料金: 611.34円/m³ (一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス有 ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較

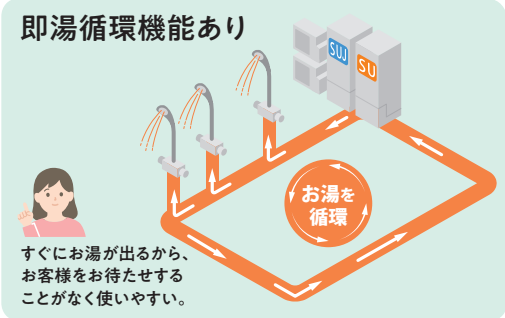
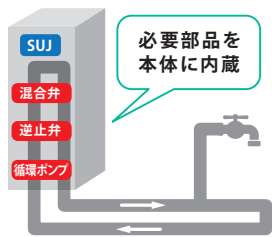


(当社試算条件) ●地域: 金沢 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位 電気: 北陸電力(株) 0.484kg-CO₂/kWh (調整後排出係数) ●都市ガス: 2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス: 3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表制度「算定方法・排出係数一覧」参照 ●電気: 「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より ●都市ガス・LPガス: 「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



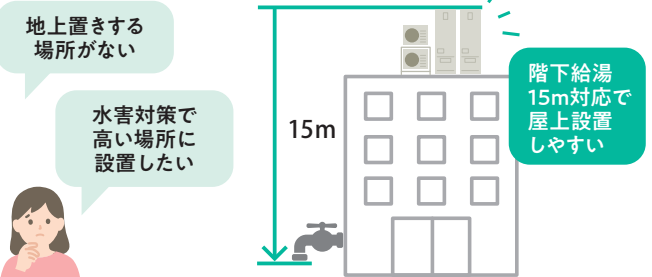
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0〜3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧(定格周波数)		三相 200V(50-60Hz共用)			単相 200V(50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16)※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16)※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg(満水時 627kg)			76kg(満水時626kg)	77kg(満水時627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃〜約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃〜48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

■受付時間 9:30〜12:00 / 13:00〜17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようおかけください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

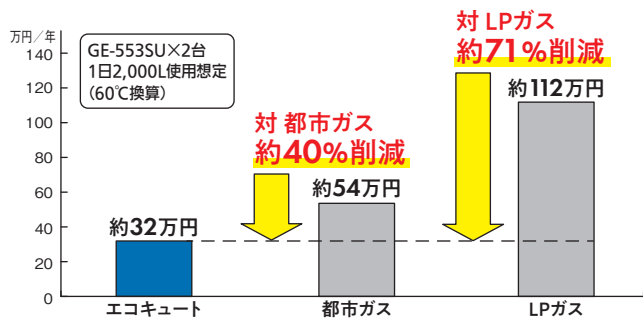


スーパー
マーケット



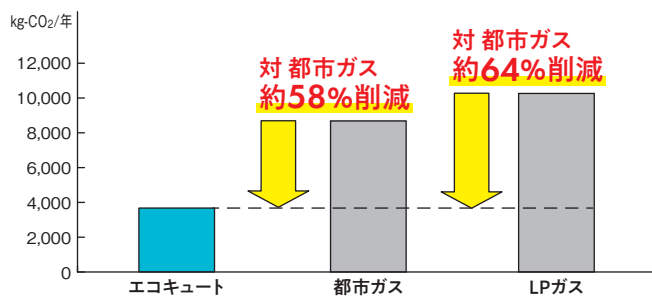
電気式のエコキュートで**光熱費削減、カーボンニュートラル**も

年間ランニングコスト比較



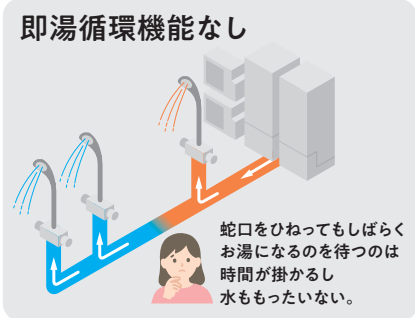
(当社試算条件) ●地域: 大阪 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気: 関西電力(株) 高圧電力AS 基本料金: 1,911.80円/kWh、電力量料金: 18.07円/kWh(夏季)・17.00円/kWh(その他季)、燃料調整額含まず。(2024年4月時点) ●都市ガス: 大阪ガス(株) 一般供給契約(料金表E基準単位料金) 基本料金: 3,506.75円、従量料金: 127.55円/m³ (2024年3月時点) ●LPガス: 基本料金: 1,966.00円、従量料金: 631.38円/m³ (一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス有 ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較

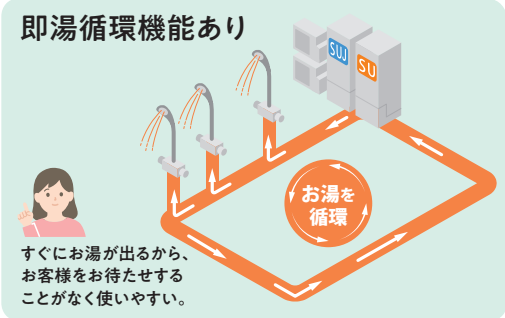
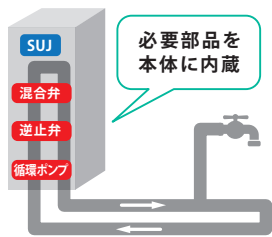


(当社試算条件) ●地域: 大阪 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位 電気: 関西電力(株) 0.309kg-CO₂/kWh (調整後排出係数) ●都市ガス: 2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス: 3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表制度「算定方法・排出係数一覧」参照 ●電気: 「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より ●都市ガス・LPガス: 「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



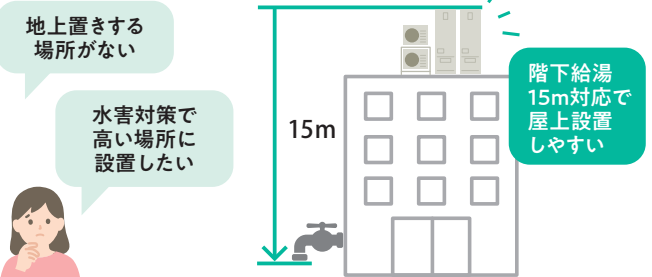
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0〜3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧(定格周波数)		三相 200V(50-60Hz共用)			単相 200V(50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16)※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16)※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg(満水時 627kg)			76kg(満水時626kg)	77kg(満水時627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃〜約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃〜48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

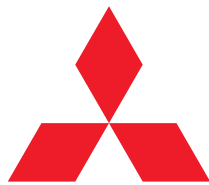
■受付時間 9:30〜12:00 / 13:00〜17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようお願いください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

Changes for the Better

自然冷媒CO₂小型業務用ヒートポンプ給湯機

小型業務用エコキュート

中国エリア

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

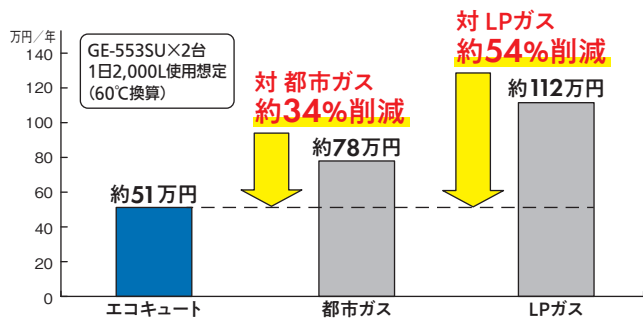


スーパー
マーケット



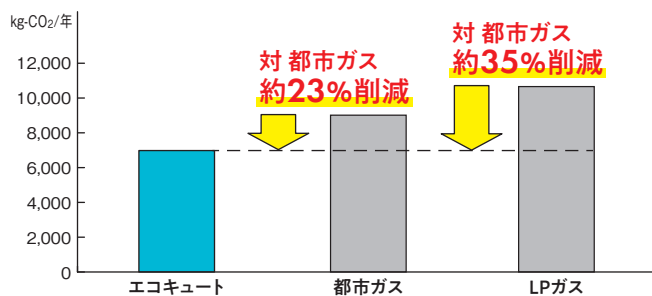
電気式のエコキュートで光熱費削減、カーボンニュートラルも

年間ランニングコスト比較



(当社試算条件) ●地域: 広島 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気: 中国電力(株) 業務用電力 基本料金: 1,996.50円/kWh、電力量料金: 31.32円/kWh (夏季)・29.88円/kWh (その他季)、燃料調整額含まず。(2024年4月時点) ●都市ガス: 広島ガス(株) 一般供給契約 (料金表D基準単位料金) 基本料金: 1,606.00円、従量料金: 189.15円/m³ (2024年3月時点) ●LPガス: 基本料金: 2,059.00円、従量料金: 605.62円/m³ (一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス有 ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較



(当社試算条件) ●地域: 広島 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位 電気: 中国電力(株) 0.536kg-CO₂/kWh (調整後排出係数) ●都市ガス: 2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス: 3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表制度「算定方法・排出係数一覧」参照 ●電気: 「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より ●都市ガス・LPガス: 「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

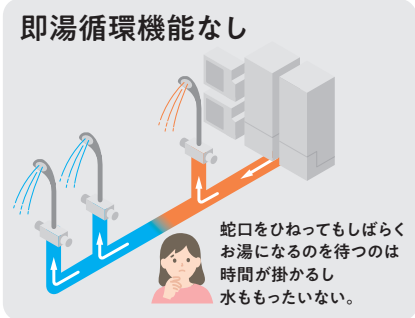
GEC048A (24.05) MEE

*「エコキュート」は関西電力の登録商標です。

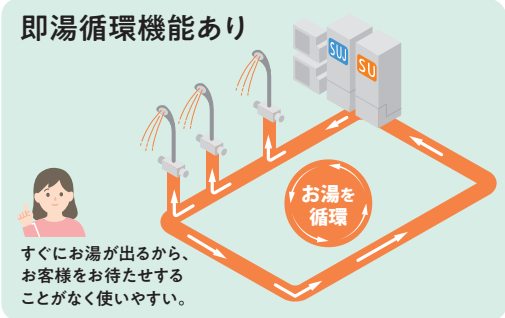
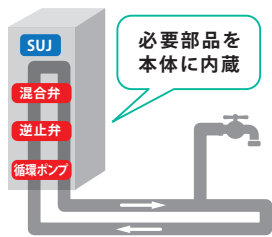
*「エコキュート」の名称は、電力会社・給湯機メーカーが推奨する自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機愛称です。

しあわせをシェアしよう。

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



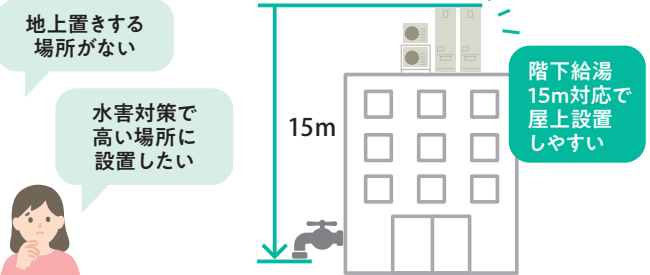
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0～3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみでも即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。**

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧 (定格周波数)		三相 200V (50-60Hz共用)			単相 200V (50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16) ※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16) ※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg (満水時 627kg)			76kg (満水時626kg)	77kg (満水時627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃～約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃～48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

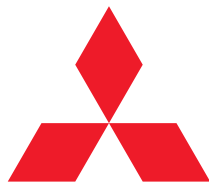
■受付時間 9:30～12:00 / 13:00～17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようおかけください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

Changes for the Better

自然冷媒CO₂小型業務用ヒートポンプ給湯機

小型業務用エコキュート

四国エリア

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

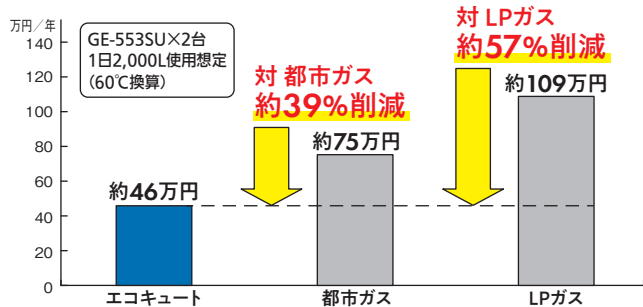


スーパー
マーケット



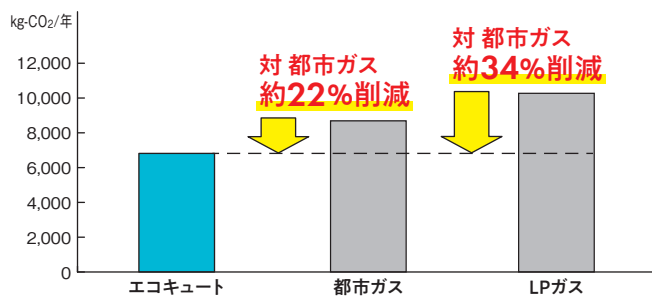
電気式のエコキュートで光熱費削減、カーボンニュートラルも

年間ランニングコスト比較



(当社試算条件) ●地域: 高松 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気: 四国電力(株) 業務用電力 基本料金: 1,665.08円/kW ●電力量料金: 28.66円/kWh (夏季)・27.48円/kWh (その他季) ●燃料調整額含まず。 (2024年4月時点) ●都市ガス: 四国ガス(株) 一般供給契約 (料金表D基準単位料金) 基本料金: 3,764.20円、従量料金: 186.63円/m³ (2024年3月時点) ●LPガス: 基本料金: 2,023.00円、従量料金: 613.04円/m³ (一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス有 ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較



(当社試算条件) ●地域: 高松 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位 電気: 四国電力(株) 0.526kg-CO₂/kWh (調整後排出係数) ●都市ガス: 2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス: 3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表制度「算定方法・排出係数一覧」参照 ●電気: 「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より ●都市ガス・LPガス: 「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

GEC049A (24.05) MEE

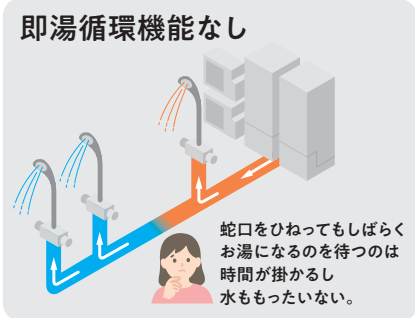
*「エコキュート」は関西電力の登録商標です。

*「エコキュート」の名称は、電力会社・給湯機メーカーが推奨する自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機愛称です。

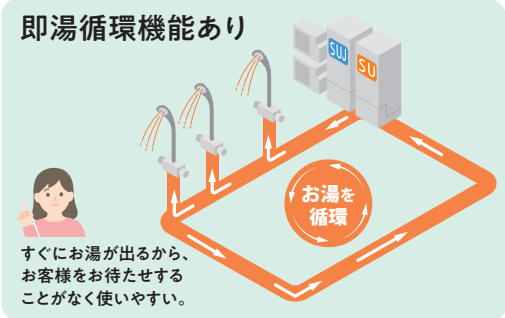
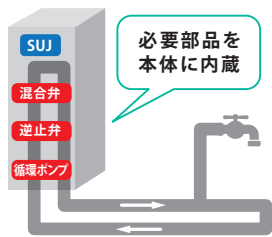


しあわせをシェアしよう。

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



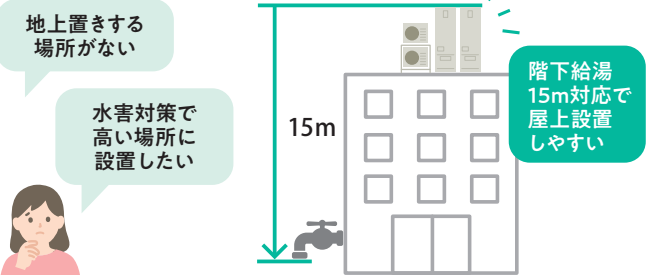
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0〜3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧(定格周波数)		三相 200V(50-60Hz共用)			単相 200V(50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16)※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16)※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg(満水時 627kg)			76kg(満水時626kg)	77kg(満水時627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃〜約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃〜48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

■受付時間 9:30〜12:00 / 13:00〜17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようおかけください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

Changes for the Better

自然冷媒CO₂小型業務用ヒートポンプ給湯機

小型業務用エコキュート

九州エリア

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら 小型業務用エコキュート におまかせ!



店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

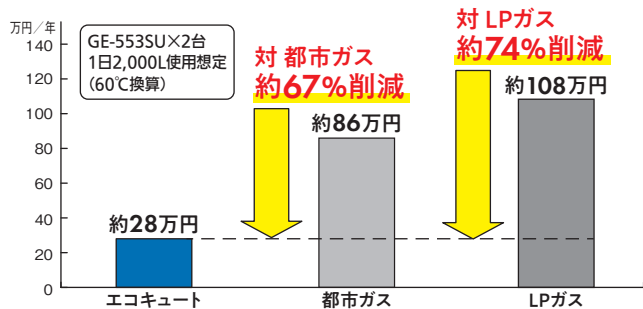


スーパー
マーケット



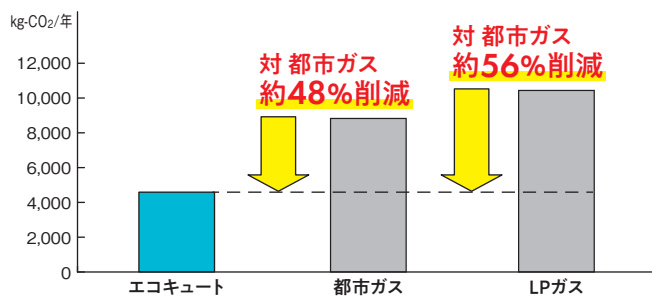
電気式のエコキュートで**光熱費削減**、**カーボンニュートラル**も

年間ランニングコスト比較



(当社試算条件) ●地域:福岡 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気:九州電力(株)業務用電力A 基本料金:2,142.78円/kWh、電力量料金:13.38円/kWh(夏季)・12.45円/kWh(その他季)、燃料調整額含まず。(2024年4月時点) ●都市ガス:西部ガス(株)一般供給契約(料金表D基準単位料金)基本料金:2,167.00円、従量料金:211.75円/m³(2024年3月時点) ●LPガス:基本料金:1,907.00円、従量料金:601.50円/m³(一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス有 ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較



(当社試算条件) ●地域:福岡 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位:電気:九州電力(株)0.382kg-CO₂/kWh(調整後排出係数) ●都市ガス:2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス:3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度「算定方法・排出係数一覧」参照 ●電気:「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より ●都市ガス・LPガス:「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

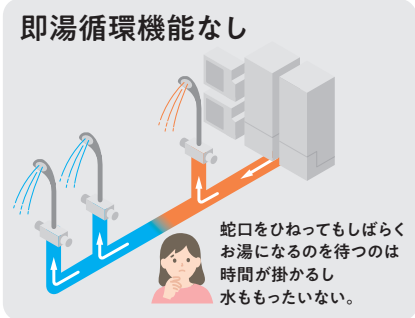
GEC050A(24.05)MEE

*「エコキュート」は関西電力の登録商標です。

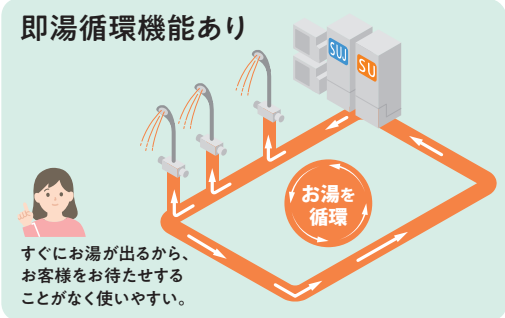
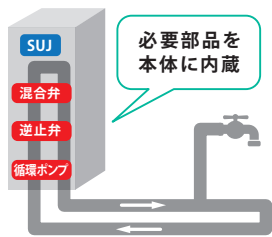
*「エコキュート」の名称は、電力会社・給湯機メーカーが推奨する自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機の実称です。

しあわせをシェアしよう。

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



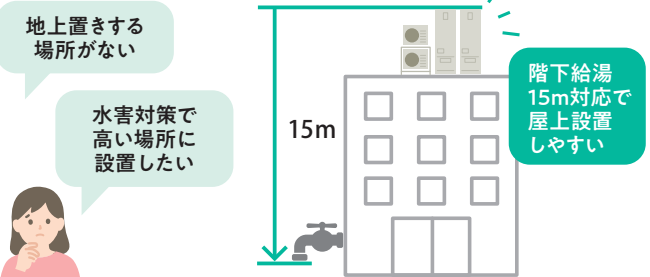
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0～3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。**

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ	GE-553SU	GE-553SUR	GE-Y553UD	GE-Y553URD
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧 (定格周波数)		三相 200V (50-60Hz共用)			単相 200V (50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16) ※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16) ※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg (満水時 627kg)			76kg (満水時 626kg)	77kg (満水時 627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃～約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃～48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

■受付時間 9:30～12:00/13:00～17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようおかけください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。



**MITSUBISHI
ELECTRIC**

Changes for the Better

自然冷媒CO₂小型業務用ヒートポンプ給湯機

小型業務用エコキュート

沖縄エリア

小規模施設から使用湯量の多い施設まで

お湯のことなら

**小型業務用エコキュート
におまかせ!**



店舗・施設に最適な
台数を試算いたします。



三菱 小型業務用エコキュート
ホームページ

タンクを連結して、施設のニーズにピッタリの給湯を実現!!

飲食店

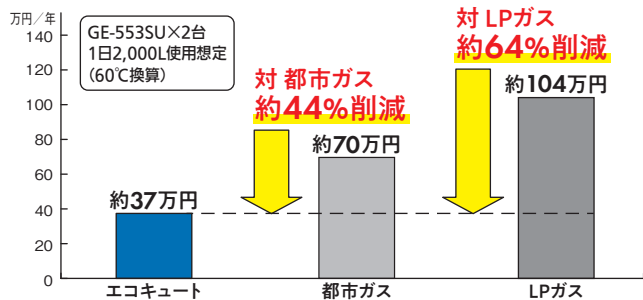


スーパー
マーケット



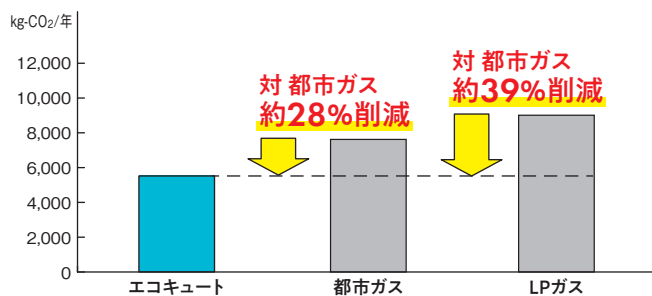
電気式のエコキュートで**光熱費削減、カーボンニュートラル**も

年間ランニングコスト比較



(当社試算条件) ●地域: 那覇 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●電気: 沖縄電力(株) 業務用電力 基本料金: 1,967.93円/kWh、電力量料金: 32.87円/kWh (夏季)・31.38円/kWh (その他)、燃料調整額含まず。(2024年4月時点) ●都市ガス: 沖縄ガス(株) 一般供給契約 (料金表C 基準単位料金) 基本料金: 7,114.80円、従量料金: 173.77円/m³ (2024年3月時点) ●LPガス: 基本料金: 1,860.00円、従量料金: 669.02円/m³ (一般財団法人日本エネルギー経済研究所石油情報センター2024年2月調査) ●エコキュート2台を想定 ●機器ロス有 ●即湯循環システムを使用した場合、ランニングコストは高くなります。

年間CO₂排出量比較



(当社試算条件) ●地域: 那覇 ●使用湯量1日あたり2,000L (60℃換算) ●CO₂排出量原単位 電気: 沖縄電力(株) 0.684kg-CO₂/kWh (調整後排出係数) ●都市ガス: 2.23kg-CO₂/Nm³ ●LPガス: 3.00kg-CO₂/Nm³ ●環境省温室効果ガス排出量 算定・報告・公表制度「算定方法・排出係数一覧」参照 ●電気: 「令和6年提出用電気事業者別排出係数一覧」より ●都市ガス・LPガス: 「算定方法および排出係数一覧」より ●機器ロス有

GEC051A(24.05)MEE

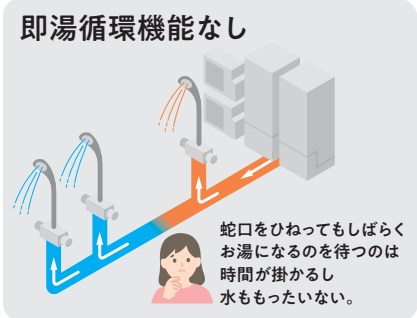
*「エコキュート」は関西電力の登録商標です。

*「エコキュート」の名称は、電力会社・給湯機メーカーが推奨する自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機愛称です。

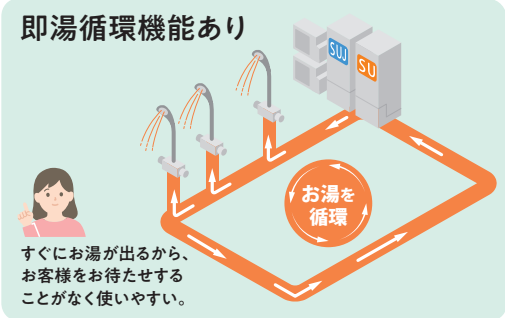
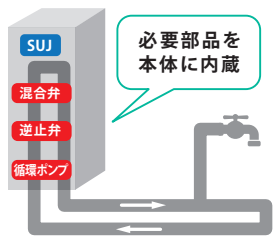


しあわせをシェアしよう。

すぐにお湯が使える即湯循環機能 対象機種 SUJ



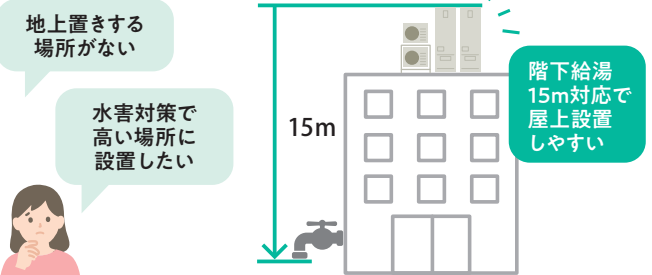
*即湯循環機能にはGE-553SUJ 1台と給湯量に合わせてGE-553SU 0～3台が必要です。連結可能台数は合計4台までです。GE-553SUJのみで即湯循環機能は使用できます。
*即湯循環配管は、1系統までです。 *浴槽の循環・保温はできません。



- 必要部品を別々に見積・手配をする必要がなく、**簡単設計・省施工。**
- 本体に必要な部品を内蔵しているので、**メンテナンスも当社のみで完結。**
- 追加部品手配が不要で省コスト。

屋上への設置も可能 *GE-553SUJは除く

従来機種では貯湯ユニットの天面から5mまでしか階下給湯できませんでしたが、改良により貯湯ユニットの天面から15mまで階下給湯できるようになり屋上設置しやすくなりました。



エコキュートなら災害への備えもしっかり

断水時の生活用水として
震災などによる断水時、タンクの水(お湯)を生活用水として使えます。



停電時にもお湯が使える *GE-553SUJは除く
停電の際にも、タンクにお湯が残っていればお湯が使えます。

仕様表

形名		GE-553SUJ (-BSG ^{注8})	GE-553SU (-BSG ^{注8})	GE-553SUR (-BSG ^{注8})	GE-Y553UD (-BSG ^{注8})	GE-Y553URD (-BSG ^{注8})
仕向地		一般地			一般地／寒冷地	
設置可能外気温	ヒートポンプユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 25～43℃	
	貯湯ユニット	マイナス 10～43℃			マイナス 15～43℃	
タンク容量		550L				
定格電圧(定格周波数)		三相 200V(50-60Hz共用)			単相 200V(50-60Hz共用)	
外形寸法	ヒートポンプユニット	高さ 715mm×幅 809mm(+65※)×奥行き 300mm(+16)※配管カバー寸法			高さ 715mm×幅 800mm(+65※)×奥行き 285mm(+16)※配管カバー寸法	
	貯湯ユニット	高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm			高さ 2100mm×幅 700mm×奥行き 825mm	
質量	ヒートポンプユニット	53kg			50kg	
	貯湯ユニット	77kg(満水時 627kg)			76kg(満水時 626kg)	77kg(満水時 627kg)
中間期標準貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※2 ※3}		7.20kW／1.67kW			7.20kW／1.69kW	
冬期高温貯湯加熱能力／消費電力 ^{注2 ※1 ※2 ※4}		7.20kW／2.40kW			7.20kW／2.40kW	
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		4.0				
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率 ^{注1 注2}		—			3.2	
沸上げ温度範囲		約65℃～約85℃ ^{注3}	約65℃～約85℃		約65℃～約85℃	
給湯温度		60℃ ^{注4}	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃	35℃～48℃(1℃刻み)、50℃、60℃	約65℃～約85℃
通常使用圧力		290kPa(減圧弁圧力)			290kPa(減圧弁圧力)	
最大接続可能台数		1台(+SU3台まで) ^{注5}	4台 ^{注5}	24台 ^{注6 注7}	4台 ^{注5}	6台 ^{注7}

※1. 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
※2. 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
注1. 1年を通して一定量のお湯を使用するものとして運転した場合の消費電力量1kWhあたりの加熱量を表したものです。
年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝年間標準貯湯加熱量÷年間標準貯湯加熱消費電力量
寒冷地年間標準貯湯加熱エネルギー消費効率＝寒冷地年間標準貯湯加熱量÷寒冷地年間標準貯湯加熱消費電力量
注2. 消費電力および消費効率にポンプは含まれていません。
注3. 即湯運転設定中は、約75℃～約85℃になります。
注4. 即湯循環機能をご使用の場合、建築物環境衛生管理基準にしたがい、給湯温度を35℃～48℃(1℃刻み)、50℃に設定するときは、湯水混合栓の遊離残留塩素検査を定期的に実施する必要があります。検査方法などは保健所などにご相談ください。
注5. 各給湯機からの流量が1L/分以上の場合、1L/分を下回る場合はお湯が出ませんので、1L/分以上を確保できるように接続台数を減らしてください。(SUJ, SU, UD)
注6. 1台のリモコンで1グループ4台まで連結できます。グループは最大6グループまで接続できます。設置台数が7台以上になる場合には、ローテーション制御を使用してください。
注7. 各給湯機からの流量が1L/分以上を確保できるように設置してください。(SUR, URD)
注8. -BSGは耐重塩害仕様です。耐重塩害仕様は受注生産にて承ります。

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内 2-7-3 (東京ビル)

●三菱 給湯機テクニカルセンター

0120-24-4126 (無料) 携帯電話の場合 TEL.0276-40-7191(有料)

■受付時間 9:30～12:00 / 13:00～17:00 (土日祝日、当社休業日除く)

*電話番号は変更になることがございますので、あらかじめご了承ください。
*電話番号をお確かめのうえ、お間違のないようお願いください。

●「小型業務用自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機」のホームページ

三菱 小型業務用エコキュート 検索

●お買い求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へどうぞ。