

■運転音に関するご注意

- 運転音は、JIS C 9220:2011に準拠し、反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据え付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響等を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。
- ヒートポンプ給湯機は、主に人が睡眠している深夜に運転するため、運転音による不眠等が一部報告されています。寝室や隣家に近い場所など騒音が気になる場所には据え付けないでください。

●騒音等防止を考えた据え付けに関して

『騒音等防止を考えた家庭用ヒートポンプ給湯機の据え付けガイドブック』を下記URLより無償ダウンロードできますので参照してください。

一般社団法人 日本冷凍空調工業会のホームページ

http://www.jraia.or.jp/product/heatpump/t_guide.html

○運転音以外の施工時の注意事項については50ページをご覧ください。

 安全に関する ご注意	●アースを確実に取り付けてください。故障や漏電の時に感電するおそれがあります。アース工事は必ず販売店に依頼してください。●機器の近くにガス類の容器や引火物を置かないでください。発火の原因になります。●漏電しゃ断器の動作を確認してください。故障や漏電の時に感電するおそれがあります。●凍結防止対策を行ってください。貯湯ユニット、配管が破裂してやけどをすることがあります。●貯湯ユニット脚部をアンカーボルトで固定してください。本体が倒れてケガをすることがあります。●床面が防水、排水処理されているか確認してください。●ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。●設置は工事説明書に従って質量に耐える所に確実に行ってくだ さい。設置が不完全な場合は、感電、火災、本体落下によるケガ、水漏れの原因になります。●そのまま飲用しないでください。長期間のご使用によって貯湯ユニット内に水アカがたまったり、配管材料の劣化等によって水質が変わることがあります。飲用される場合は、下記の点に注意し、必ず一度、ヤカンなどで沸騰させてからにしてください。・必ず水質基準に適合した水を使用してください。・熱いお湯が出てくるまでの水(配管内にたまっている水)は雑用水としてお使いください。固形物や変色、濁り、異臭があった場合には、直ちに点検の依頼を行ってください。
--	---

愛情点検	長年ご使用のエコキュートの点検を！ ●エコキュートの補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後、10年です。	
	こんな症状はありませんか ●漏電しゃ断器が自動的に「OFF」になる。 ●コゲくさい臭いがしたり、異常な音や振動がある。 ●熱いお湯が出続ける。	ご使用中止 故障や事故防止のため、電源ブレーカを切り、給湯機専用止水栓を閉じてから販売店(工事店)に点検・修理をご依頼ください。

■家庭用ヒートポンプ給湯機の性能検定証について
一般社団法人 日本冷凍空調工業会の冷凍空調機器性能検定制度における合格品には、性能に関する高い信頼性を示す検定証が貼付されています。



株式会社 **コロナ** 本 社 新潟県三条市東新保7-7 〒955-8510 ☎0256(32)2111(代表)

北海道地区	南東北地区	信越地区	近畿・四国地区	九州地区
札幌支店 ☎011(864)0440 旭川営業所 ☎0166(37)2330 北見営業所 ☎0157(36)9009 釧路営業所 ☎0154(24)4191 帯広営業所 ☎0155(35)7518 函館営業所 ☎0138(48)6070	仙台支店 ☎022(235)3181 山形営業所 ☎023(642)3255 庄内営業所 ☎0234(31)0571 郡山営業所 ☎024(938)2240	新潟支店 ☎0256(32)2126 新潟東営業所 ☎025(286)9131 長野営業所 ☎026(221)5111 松本営業所 ☎0263(26)0051	大阪支店 ☎06(6380)2111 大津営業所 ☎077(510)0710 福知山営業所 ☎0773(22)0827 神戸営業所 ☎078(922)2431 高松営業所 ☎087(835)1711 松山営業所 ☎089(968)7351	福岡支店 ☎092(474)5771 北九州営業所 ☎093(592)8611 長崎営業所 ☎095(882)7710 熊本営業所 ☎096(367)7361 大分営業所 ☎097(523)5161 宮崎営業所 ☎0985(29)1680 鹿児島営業所 ☎099(281)1321
北東北地区	関東地区	北陸地区	中国地区	沖縄地区
青森支店 ☎017(742)8255 八戸営業所 ☎0178(24)5289 弘前営業所 ☎0172(28)3910 盛岡営業所 ☎019(622)4791 水沢営業所 ☎0197(22)4155 秋田営業所 ☎018(864)5671	北関東支店 ☎048(651)1722 水戸営業所 ☎029(241)2172 つくば営業所 ☎029(839)5325 宇都宮営業所 ☎028(632)5105 太田営業所 ☎0276(38)6571 高崎営業所 ☎027(361)4806 首都圏支店 ☎03(3927)1151 立川営業所 ☎042(519)5271 葉営業所 ☎047(312)8330 横浜営業所 ☎0466(90)5567 甲府営業所 ☎055(268)1567	金沢支店 ☎076(260)0567 富山営業所 ☎076(444)0567 福井営業所 ☎0776(23)0567	広島支店 ☎082(871)3310 米子営業所 ☎0859(33)8157 岡山営業所 ☎086(243)7751 徳山営業所 ☎0834(22)5567	沖縄営業所 ☎098(897)5677

●エコキュートに関する技術的なお問い合わせは

コロナ テクニカルサポートセンター	
 0120-981-567	携帯電話・PHSなどからの利用は ☎0256-35-8506(有料)
(エコキュート専用ダイヤル)	FAXからのご利用は ☎0256-35-8617
	受付時間 9:00～17:00(土・日・祝日を除く)

●お支払いは、 コロナの全商品(関連機器・工事費も含む)が便利な分割払いでお求めになれます。

※コロナ商品のご購入金額(関連機器+工事費)が20万円以上の場合が対象となります。

- 取り扱い機種は、各地域により異なりますので事前に(株)コロナまで取り扱い機種のご確認をお願い致します。
- 当カタログの仕様は製品改良のため、断りなく変更することがありますのでご了承ください。
- 商品本体の色は印刷のため実物と若干異なりますのでご了承ください。

	石油暖房機器、空調・家電機器及び住宅設備機器を設計・開発・製造及び販売している(株)コロナは、品質マネジメントシステムの国際規格「ISO9001:2015」の認証を取得しています。石油暖房機器、空調・家電機器及び住宅設備機器を設計・開発及び製造している(株)コロナは、環境マネジメントシステムの国際規格「ISO14001:2015」の認証を取得しています。
	企業・工場等の品質及び環境システムが、ISO(国際標準化機構)が制定した品質及び環境マネジメントシステム規格に適合しているかどうかを第三者機関が審査し、登録する制度です。

●コロナホームページ
<http://www.corona.co.jp/>



●アフターサービスに関するお問い合わせは

コロナ サービスセンター修理受付専用ダイヤル(全国共通番号 365日24時間受付)	
電 話	携帯電話・PHSなどからの利用は
フリーダイヤル ☎0120-919-302	ナビダイヤル ☎0570-550-992
	ナビダイヤルの通話料はお客様負担となります。

サービスセンターにおける個人情報のお取り扱いについて

当社及び業務を委託する協力会社(以下「当社」)は、お客様の個人情報やお問い合わせ内容アフターサービス等の確認や対応のために利用し、その記録を残すことがあります。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供致しません。

●ご用命は、信用とサービスの当店へ。

2018年6月版(第1版)

1020181①

Live with the earth CORONA

自然冷媒CO₂家庭用ヒートポンプ給湯機

エコキュート 寒冷地用



年間給湯保温効率^{※2}(JIS) **3.6**・寒冷地年間給湯保温効率^{※2}(JIS) **3.3** 達成!

※1 プレミアムエコキュート CHP-HXE37AY1Kにおいて。 ※2 詳しくは4ページをご覧ください。



グッと快適、もっとエコ。

本カタログ掲載商品の価格には、配送費、設置調整費、アース・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。また、希望小売価格とは製品本体のみの価格であり、配管部材等は含まれておりません。

●「エコキュート」の名称は、電力会社・給湯機メーカーが自然冷媒CO₂ヒートポンプ給湯機の実称として使用しているものです。



毎日の暮らしに、家族の笑顔が輝く 快適を…。



コロナが世界で初めて※
家庭用エコキュートを
商品化したってホント？



くらしにeコト、
コロナエコキュート。



ホントです。

だから、コロナはつねに進化し、
給湯の未来を支え続けます。

コロナは2001年、世界で初めて家庭用エコキュートの販売を開始いたしました。
ここから、家庭で火を使わない省電力な「ヒートポンプ給湯機」の歴史が始まったのです。
あれから18年、コロナはつねに「省エネ」と「快適」を両立し、優れた機能と性能を追い求めて進化を続けています。

これから
エコキュートに関する
みなさんからの質問に
お答えします！ **3ページへ**

【コロナエコキュート 受賞歴】

- 2001年 **世界初**※
4月 自然冷媒CO₂家庭用ヒートポンプ給湯機
エコキュート販売開始
- 2002年 •第12回省エネ大賞 経済産業大臣賞受賞
(CHP-H302A)
•第4回電力負荷平準化機器・システム表彰
経済産業省資源エネルギー庁長官賞受賞
- 2003年 •グッドデザイン賞受賞(CHP-UH371SA)
- 2004年 •第14回省エネ大賞
省エネルギーセンター会長賞受賞(CHP-600)
- 2006年 •グッドデザイン賞受賞(デザインエコキュート・CHP-DH3026A2)
- 2007年 •第9回電力負荷平準化機器・システム表彰
財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター振興賞受賞(多機能エコキュート)

- 2009年 •第11回電力負荷平準化機器・システム表彰
経済産業省資源エネルギー庁長官賞受賞(プレミアムエコキュート)
- 2010年 •第12回電力負荷平準化機器・システム表彰
財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター理事長賞受賞(多機能エコキュート)
- 2011年 •第13回電力負荷平準化機器・システム表彰
財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター理事長賞受賞(プレミアムエコキュート寒冷地仕様)
- 2012年 •平成23年度 省エネ大賞(製品・ビジネスモデル部門)
省エネルギーセンター会長賞受賞
(プレミアムエコキュートCHP-HX37AW1)
•第14回電力負荷平準化機器・システム表彰
一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター理事長賞受賞(プレミアムエコキュート)
- 2013年 •第15回電力負荷平準化機器・システム表彰
一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター振興賞受賞(エコキュート ライト)
- 2014年 •第16回電力負荷平準化機器・システム表彰
一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター理事長賞受賞(プレミアムエコキュート)

- 2015年 •平成27年度 デマンドサイドマネジメント表彰
(旧電力負荷平準化機器・システム表彰)
一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター振興賞受賞
(プレミアムエコキュートCHP-HXE37AX3)
- 2016年 •平成28年度 デマンドサイドマネジメント表彰
(旧電力負荷平準化機器・システム表彰)
一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター振興賞受賞
(プレミアムエコキュートCHP-HXE37AX4)
•平成28年度 地球温暖化防止活動 環境大臣表彰
(プレミアムエコキュートCHP-HXE37AX4)
•平成28年度 省エネ大賞
(製品・ビジネスモデル部門)
省エネルギーセンター会長賞受賞
(プレミアムエコキュートCHP-HXE37AX4)
- 2017年 •平成29年度 デマンドサイドマネジメント表彰
(旧電力負荷平準化機器・システム表彰)
一般財団法人ヒートポンプ・蓄熱センター振興賞受賞
(コロナエコキュート)

Q1

エコキュートは
どうして「エコな給湯」
なの？

Q2

コロナエコキュートは
どうして効率が
いいの？

コロナ独自のES制御(エネルギーセーブ制御)で
高効率を実現しました。

ES制御とは、効率よくお湯をつくる」「ためる」「使う」という3つの技術を
融合させた制御で、「お湯の沸き上げ」や「省エネ給湯回路」「省エネ保温
(7ページ)」など、コロナだけの省エネ技術です。

ES制御(エネルギーセーブ制御)で

年間給湯保温効率^{※1}(JIS) **3.6達成!**

寒冷地年間給湯保温効率^{※1}(JIS) **3.3達成!**

(プレミアムエコキュート CHP-HXE37AY1Kにおいて)

※1 年間給湯保温効率(JIS)及び年間給湯効率(JIS)は、日本工業規格JIS C 9220:2011に基づき、ヒートポンプ
給湯機を運転した時の単位消費電力あたりの給湯熱量及び保温熱量を表したものです。ふろ保温機能のあるも
のは年間給湯保温効率(JIS)とし、ふろ保温機能のないものは年間給湯効率(JIS)とし、以下の式で求められます。
年間給湯保温効率(JIS) = 1年間で使用する給湯とふろ保温に係る熱量 ÷ 1年間に必要な消費電力
年間給湯効率(JIS) = 1年間に使用する給湯に係る熱量 ÷ 1年間に必要な消費電力
地域や運転モードの設定、ご使用状況等により異なります。

A1

エコキュートは
大気の熱をくみ上げて利用するから「エコ」です。

A2

コロナエコキュートのランニングコストがおトクな理由①
3つの「効率よく(ES制御)」でムダを省きます。



大気の熱を
取り込む

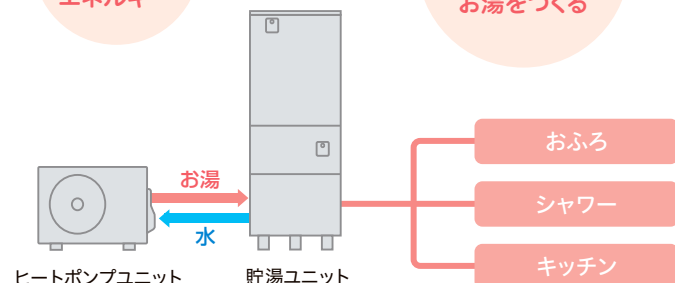
2の
大気熱
エネルギー

+

1の
電気
エネルギー

3以上の
エネルギーで
お湯をつくる

エコキュートは『1』の電気エネルギーを使って
『2』の大気熱エネルギーをくみ上げることで、
『3以上』の熱エネルギーを生み出します。



エコキュートにすると給湯費はこんなにおトクに!

エコキュートはヒートポンプで大気の熱をくみ上げてお湯を沸かすシステムです。さらに、割安な夜間の電力を使用してお湯
を沸かすので、給湯にかかる電気代は非常に安くなります。

■ランニングコストの比較



ガス給湯器に比べて
エコキュートなら

ランニングコスト

約**1/3~1/6**

条件(当社試算)
●都市ガス給湯器とCHP-HXE37AY1K(運転モード:おまかせ
省エネ)を比較。 ●給湯負荷:JIS C 9220:2011の年間
給湯保温モード熱量。 ●電気料金:各電力会社の「(季節別)
時間帯別電灯契約」、基本料金、燃料調整額含まず。(2018
年2月現在、当社調べ) ●ガス料金:各地域の都市ガス料金、
都市ガス給湯器の効率80%、基本料金、原料費調整額含まず。
(2018年2月現在、当社調べ) ●住まいの地域、ご使用
状況により光熱費は異なります。また、全ての電力会社におい
て割安な夜間電力料金プランが選べるわけではありません。
※運転モードにより昼間に沸き上げを行う場合があります。

1

効率よくお湯をつくる。

- 高効率スクロールコンプレッサー搭載

2

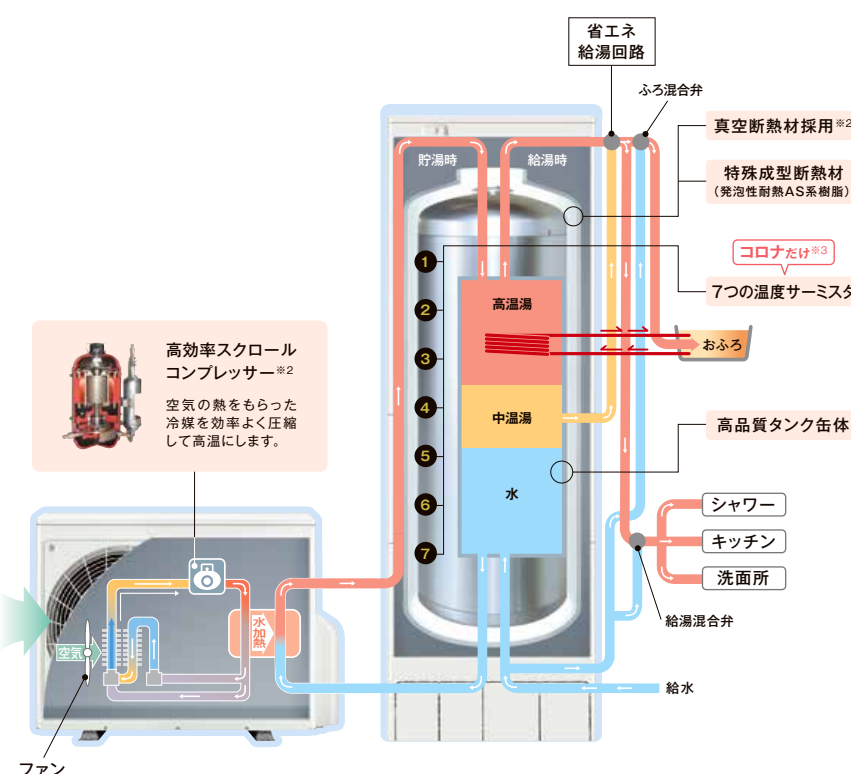
効率よくお湯をためる。

- 真空断熱材採用でお湯が冷めにくい
- 特殊成型断熱材(発泡性耐熱AS系樹脂)で保温性向上
- コロナだけ^{※3}の7つのサーミスタできめ細かい温度管理
- ステンレス管採用で耐久性向上
- 高品質タンク(新潟県燕三条で生産)搭載

3

効率よくお湯を使う。

- 省エネ給湯回路で「中温湯(約30~50℃)」をムダなく使い切ることで効率アップ
- マルチサークル追いだきでヒーターを使わず追いだき



○イラストはイメージです。

※2 高効率スクロールコンプレッサー、真空断熱材は、プレミアムエコキュートに搭載。 ※3 2018年4月現在、当社調べ。

くらしにeコト、
コロナエコキュート。

Q5

コロナエコキュートにすると
どうしてバスタイムが
心地いいの？

Q6

コロナエコキュートは
どうしてこれからの
住宅に必要なの？

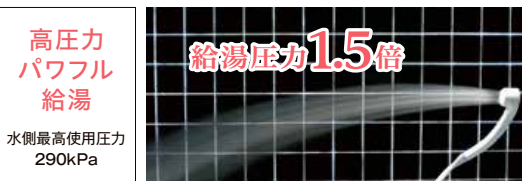
A5

便利で快適な機能をいろいろ搭載しています。

高圧力パワフル給湯

勢いのいいシャワーで気分爽快！

コロナの高圧力パワフル給湯なら、家族みんなが喜ぶパワフルシャワーが楽しめます。



【条件】給水元圧300kPa、シャワー温度40℃、ダイレクト出湯、架橋ポリエチレン管16A・15m 5曲がり。



【条件】給水元圧200kPa、シャワー温度40℃、ダイレクト出湯、架橋ポリエチレン管16A・15m 5曲がり。

※1 当社高圧力タイプ（水側最高使用圧力190kPa）との比較。比較条件：給水元圧300kPa、架橋ポリエチレン管13A・6m、お湯はり温度40℃、お湯はり量180L。浴槽が1階で空の状態からの場合。

※2 給水元圧300kPa、架橋ポリエチレン管13A・15m5曲がり、お湯はり温度40℃、お湯はり量180L、3階の場合。

●給水元圧が低い場合や現地の配管施工上の条件、湯水混合栓等の使用状況などによりシャワー流量・お湯はり時間に多少ばらつきがでることがあります。

スピードお湯はり

お湯はりが早い！



3階のお湯はりOK

■お湯はり時間のめやす

3階 約13～15分 ※2

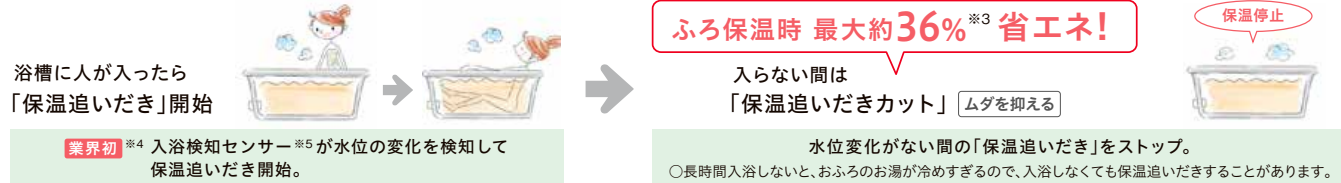
1階 約10～13分



省エネ保温

浴槽に入るとすぐに追いだき開始。

入浴しない間の保温ロスを減少させムダを抑えます。



※3 （条件）高断熱浴槽を使用。当社環境試験設備にて外気温度7℃、お湯はり量180L、お湯はり温度40℃、ふろ配管架橋ポリエチレン管13A・6m、断熱材厚さ10mm。お湯はり完了後、2時間保温運転中に2人入浴を想定した場合の比較。省エネ保温1,900kJ／従来保温2,950kJの比較。

※4 自然冷媒CO2家庭用ヒートポンプ給湯機において、入浴検知センサーによる「省エネ保温」は2010年6月発売のCHP-371D1A10から搭載されました。

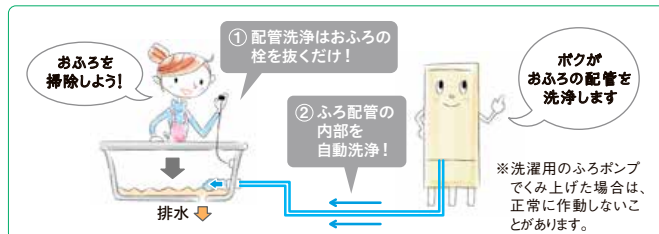
※5 お風呂に人が入った時の水位変化を検知。

ふろ配管 自動洗浄機能

ふろ配管自動洗浄でカンタン・キレイ。

お風呂のお湯を排水すると、エコキュートがお風呂の配管を自動で洗浄します。（設定を変更することで、自動洗浄なしの選択も可能です）

●ご使用状況によっては専用洗浄剤クリーンエース（関連部材35ページ）を使うとより清潔です。



A6

コロナはHEMSに対応しています。

HEMS

コロナのエコキュートはHEMSに対応しています。



HEMS: Home Energy Management System

(ヘムス)

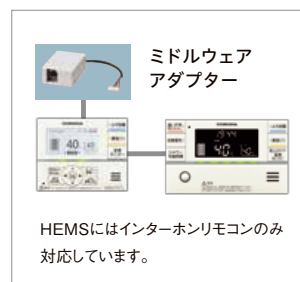
家庭内

エネルギー

管理

システム

太陽光発電などによる「創エネ」、蓄電池による「蓄エネ」、家電の消費電力を制御する「省エネ」を連携して、効果的に家庭内のエネルギーを活用する仕組みです。また、エコネットライトAIF認証※を取得しています。対応する商品は19～20ページの機能一覧でご確認頂けます。



※エコネットライトAIF認証は、エコキュート本体とミドルウェアアダプターのセットで取得しています。

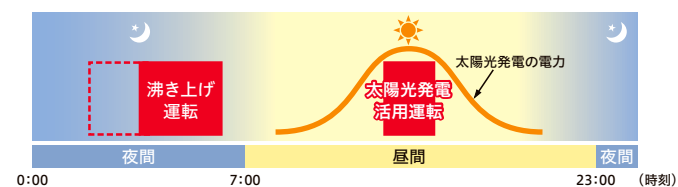


太陽光発電活用モード

HEMSからの天気予報をもとに
太陽光発電の電力でかしこくお湯を沸かします。

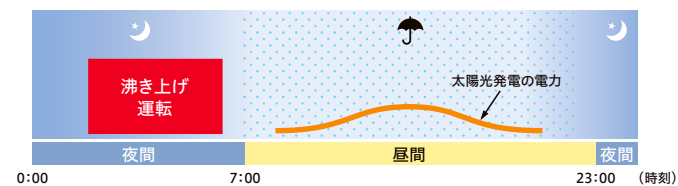
すでに太陽光発電を導入しているお客様や、これから導入を検討しているが、将来的な余剰電力の売電単価の低下が心配なお客様におすすめの機能です。太陽光発電活用モードは、HEMSからの天気予報をもとに、かしこくエコキュートの沸き上げ運転を計画します。

太陽光発電
活用運転



天気予報で、翌日が晴れて太陽光発電の電力が多いと予測された場合は、その電力を利用して、昼間に沸き上げ運転を行います。

通常運転



天気予報で、翌日が雨などで太陽光発電の電力が少ないと予測された場合は、従来通り夜間に沸き上げ運転を行います。

※夜間の沸き上げ運転は控えめになります。天気予報が外れた場合は昼間電力で沸き上げます、その場合は消費電力が増える場合があります。
※太陽光発電モードを活用するには、京セラ(株)製の太陽光発電システムとコロナエコキュートを連動する京セラ(株)製のHEMSが必要です。

○このページはプレミアムエコキュートを例に説明しています。

世界初

エコキュートの特長

高効率

運転モード

省エネ&おトク

節水・節約機能

HEMS対応

入浴サポート

リモコン機能

ピーク電力抑制

耐震設計

その他機能

買い替え

くらしにeコト、
コロナエコキュート。

Q7

コロナエコキュートにすると
どうして安心感が
あるの？

A7

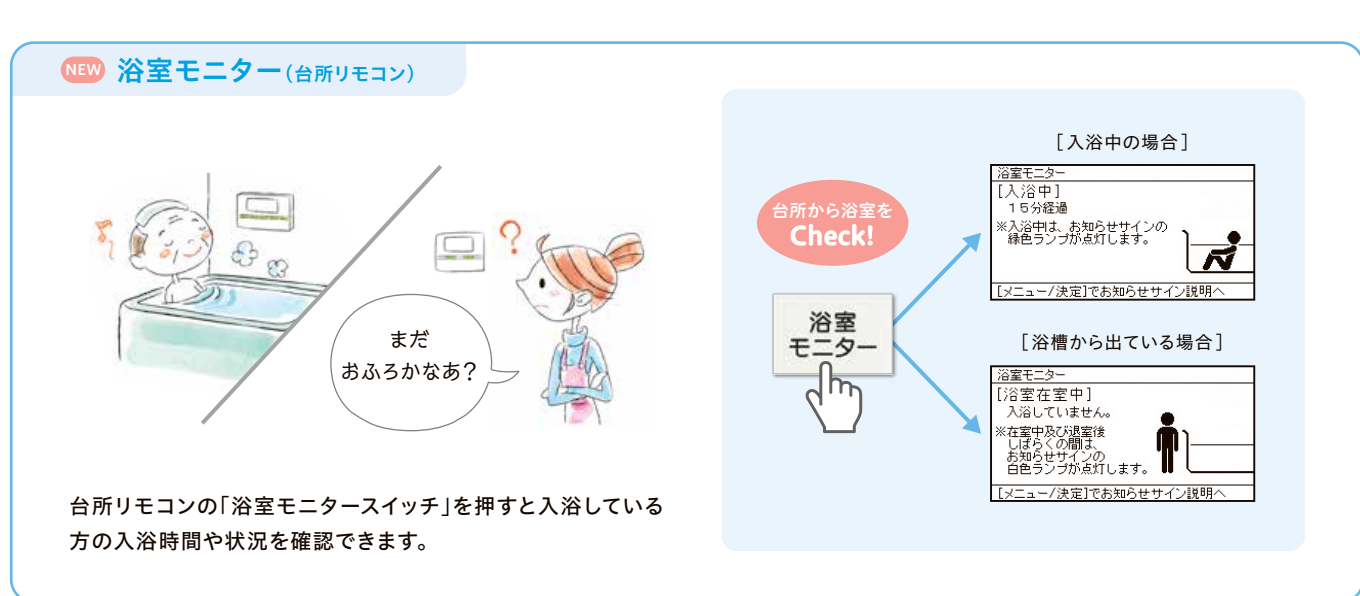
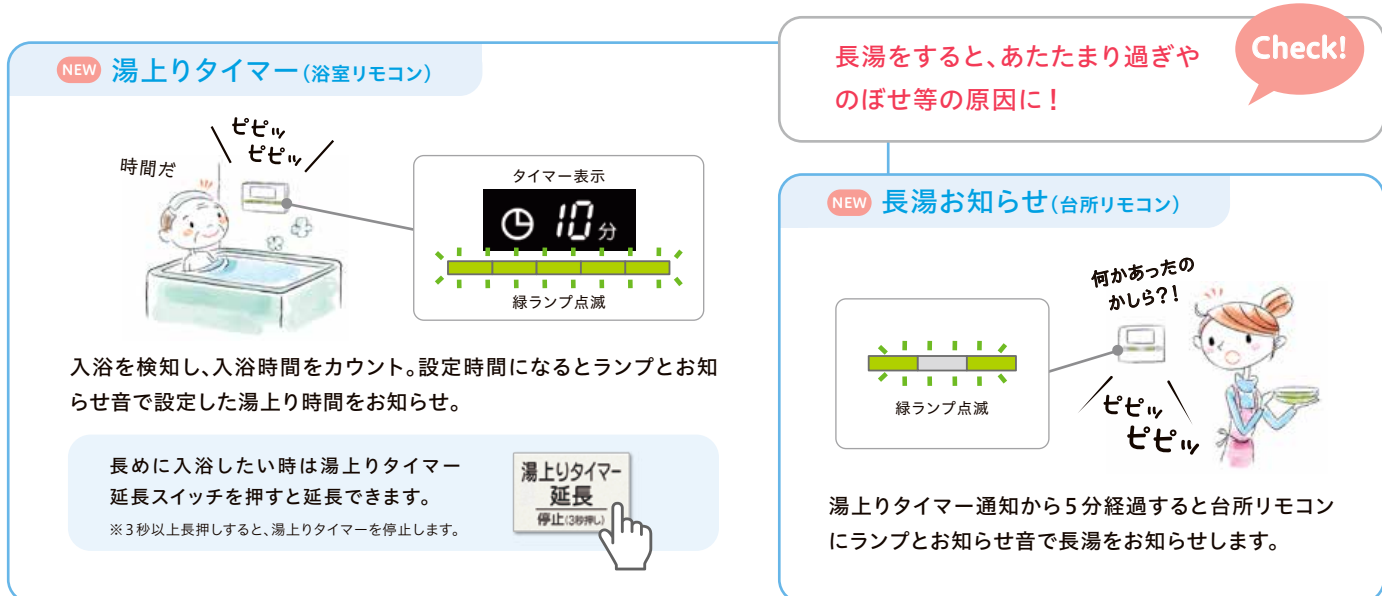
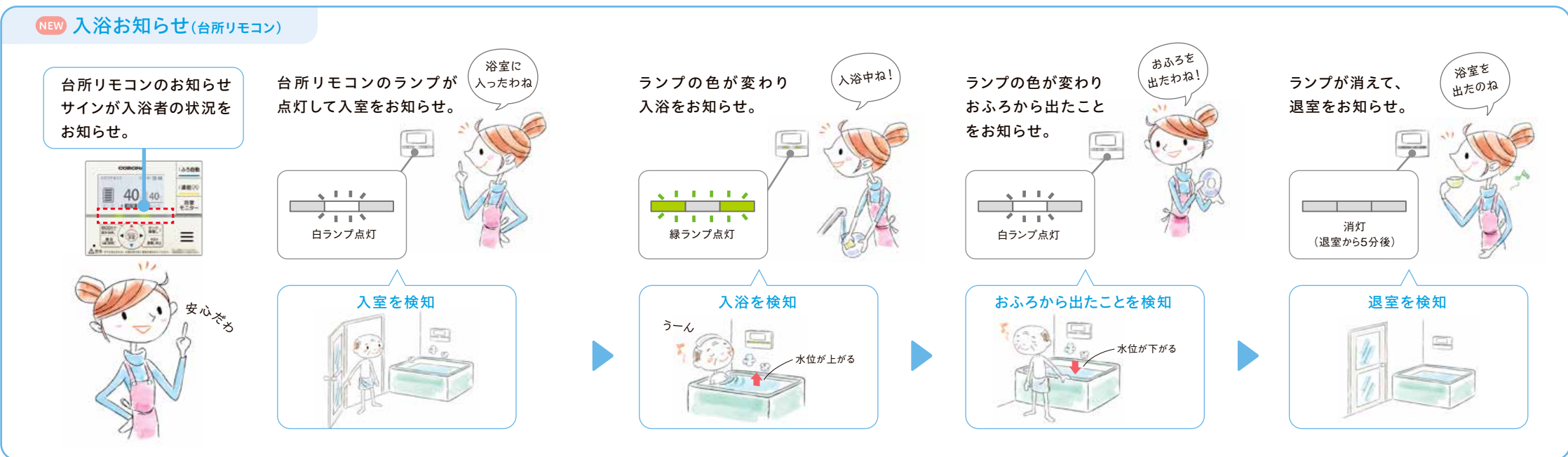
人感センサーと水位センサーのWセンサーで
快適な入浴をサポートします。

新搭載

入浴お知らせ機能

入浴お知らせ、湯上りタイマー、浴室モニターでサポート。

○このページはスマートナビリモコンプラスを例に
説明しています。各機能の該当機種については、
ラインアップ(19～20ページ)をご覧ください。



○入浴お知らせ機能は、安全な入浴をお約束するものではありません。あくまでも補助機能としてご利用ください。特に身体の弱い方や高齢の方、幼児などの入浴では、機能に頼らずに、こまめな見回りを心がけてください。○湯上りタイマーは、浴槽の水位変化を検知してはたります。ただし、お子さまなど体重が軽い方の入浴や浴槽のサイズが大き

い時、また浴槽内の段差に腰を掛けた姿勢や中腰の姿勢での入浴、入浴中に大きな姿勢変更をした時は、浴槽の水位変化を正しく検知できないため、湯上りタイマーがはたらかない場合があります。○その他、湯上りタイマーのご使用についての注意事項が取扱説明書に記載されていますので、必ずお読みください。

入浴ガイド [ecoガイド]

さらに! 安心で快適な入浴方法をアドバイスします。

入浴ガイドの内容は、「入浴関連事故の実態把握及び予防対策に関する研究 平成25年度 総括・分担研究報告書 厚生労働省指定型科学研究 入浴関連事故研究班 堀進悟代表」より引用しています。

入浴注意情報

全4種類の入浴注意情報を日替りで表示します。



寒い日のお風呂は
要注意!

買い替え

くらしにeコト、
コロナエコキュート。

Q8

コロナエコキュートは
どうして簡単に
使えるの？

smart navi remocon
スマートナビリモコン

A8

デザイン一新。いっそう見やすく使いやすくな
った新型リモコンを搭載しました。

台所リモコン (インターホンリモコン)

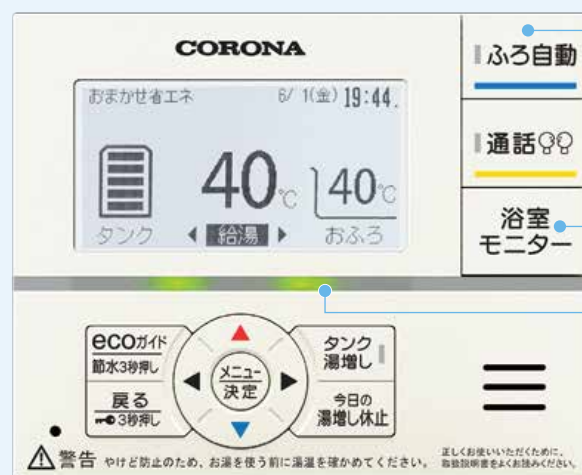
お風呂のお湯はりも保温もワンタッチでおまかせ。
ecoガイドで省エネ&快適給湯をサポート。

HEMS
ホーム・エナメネ

HEMSにはインターホンリモコン
のみ対応しています。

浴室リモコン (インターホンリモコン)

追いだきや湯温調節もワンタッチで快適。台所と浴室でハンズフリー通話もできます。



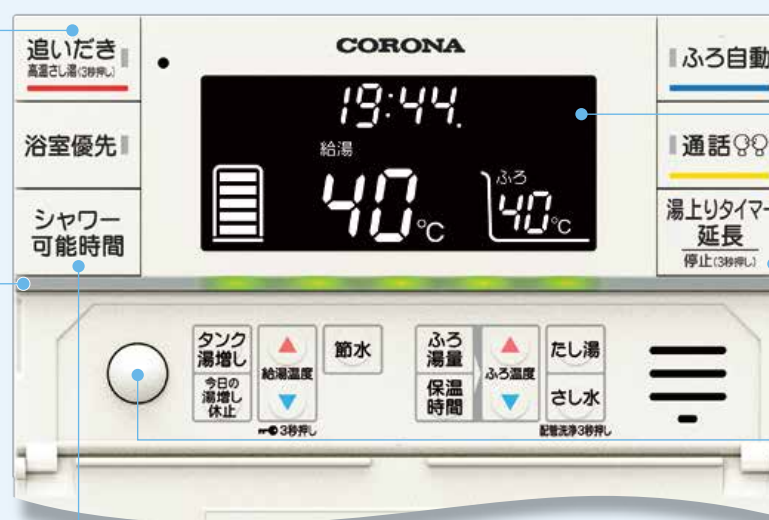
NEW 大型スイッチ
縁なしのスイッチで操作性・デザイン性UP。
(大きさ:当社従来比27%UP)

NEW 浴室モニタースイッチ
入浴者の入浴状況と入浴時間を確認できます。

NEW お知らせサイン
●入浴お知らせ機能で使用します。
●大きなランプで遠くからでも浴室の湯気
越しでも確認できます。

〈ボイスリモコン(台所リモコン)〉

○通話機能はありませんが、その他の機能
はインターホンリモコンと同様です。



**NEW 大型白文字
バックライト液晶**
浴室の湯気越しでも見やすい黒背景
の白文字で、視認性がアップしました。
(画面大きさ:当社従来比27%UP)

**NEW 湯上りタイマー延長
スイッチ**
湯上りタイマー時間を延長・停止します。

NEW 人感センサー
浴室内に人がいることを検知します。

**NEW シャワー可能時間
スイッチ**
ワンタッチで、シャワーが使用できる
時間を表示します。

〈ボイスリモコン(浴室リモコン)〉

○浴室リモコンの呼出しスイッチを押すことで台所リモコン
からメロディと音声で呼出しが可能です。



双方向ハンズフリー通話機能

手ぶらで会話ができます。(インターホンリモコン選択時)

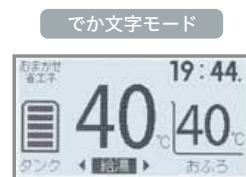
話したい側が「通話スイッチ」を1回押すだけで、台所と浴室で交互に
会話ができます。



でか文字モード

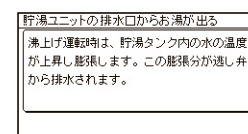
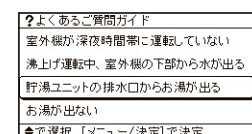
**業界初※ 大きく見やすい
「でか文字モード」。**

※リモコンの表示サイズを2段階に切り換える機能。2013年4月発売機種より搭載。当社調べ。



よくあるご質問ガイド[eコガイド]

「よくあるご質問」をリモコンからかんたんに確認できます。



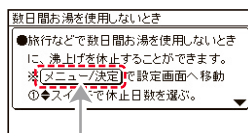
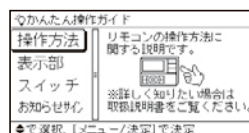
**ココが
おすすめ!**

故障かなと思ったときに、かんたんに現象
を調べることができるので便利です。

かんたん操作ガイド[eコガイド]

コロナだけ※ ※2018年4月現在。当社調べ。

リモコンの操作方法や、表示部・スイッチ・お知らせサインの説明を確認できます。



**コロナ
だけ**

さらにメニュー設定画面にショートカット※して
操作を続けることができるから操作がかんたん!

※ガイドの種類によりショートカットしないものもあります。



○リモコンの適応機種については各商品ページ(21~29ページ)をご覧ください。

世界初

エコキュートの特長

高効率

運転モード

省エネ&おトク

節水・節約機能

HEMS対応

入浴サポート

リモコン機能

ピーク電力抑制

快適・安心感

耐震設計

買い替え

12

くらしにeコト、
コロナエコキュート。

Q9

コロナエコキュートは
どうして電気代が
おトクなの？

Q10

コロナエコキュートは
災害時でも
使えるって本当？

A9

電力メニューの特長に合わせて
3つのピーク電力抑制機能が選べます。

1

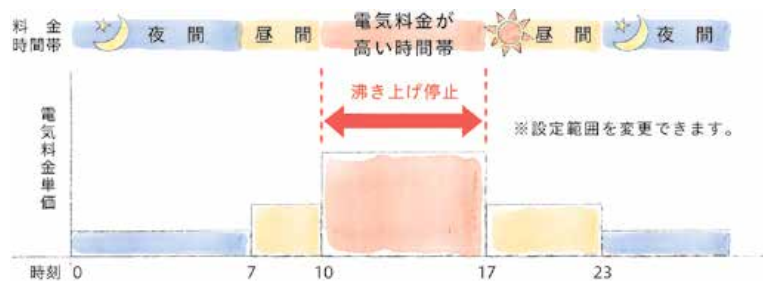
コロナエコキュートは様々な電気料金メニュー
に対応しており、おトクな運転が可能です。

2

今後新たな電気料金メニューが出てきた時のために、夜間沸き上げ開始
時刻と終了時刻を任意に変更することができます。

1

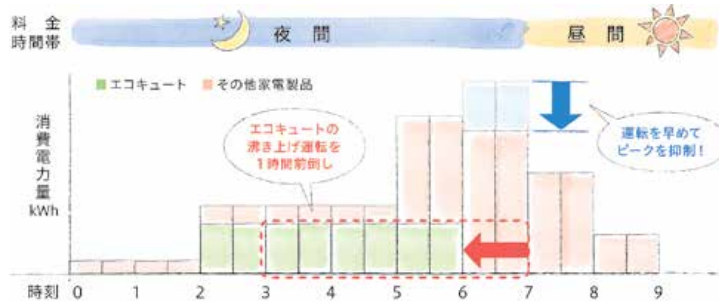
ピークカット機能 電気料金が低い時間帯にはお湯を沸かしません。



※設定した時間帯は自動湯増し運転を行いませんので、お湯が足りなくなりそうな場合は、「タンク湯増し」を押して湯増しをしてください。
※ピークカット機能とパワーセーブ機能の併用はできません。

2

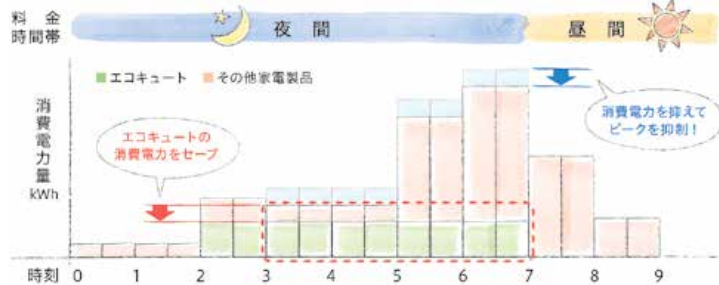
沸き上げ時間シフト機能 運転開始時間を前倒しして早めに沸かし終わります。



運転を早めてピークを抑制!

3

パワーセーブ機能 ゆっくり沸きあげてピークを抑えます。



※お湯の沸き上がりに時間がかかりますので、貯湯量表示に注意してお湯をご使用ください。
※パワーセーブの設定は深夜時間帯が10時間以上の場合に使用してください。深夜時間帯が10時間未満の場合に設定すると、夜間の貯湯量が不足し、昼間の運転が多くなることがあります。
※図はイメージです。

A10

耐震性に配慮、停電時でもお湯が使えます。

SMAミキシング弁

停電時でもお湯が使えます。

※最後に使用していた時の給湯温度で出てくるため、湯温をお確かめのうえ、お使いください。



非常用取水栓

断水時にも生活用水を確保できます。



- ご使用の際は取扱説明書をよくお読みください。
- 非常用取水栓から熱湯が出る場合がありますので、湯温には十分ご注意ください。(飲用は避けてください)



耐震
クラスS
対応

耐震性を考慮した独自設計の脚

転倒防止策

3本脚でクラスS対応の耐震設計。

コロナは万が一の転倒防止策として、貯湯ユニットの脚の強度、設置方法にも配慮しています。

※ 1缶370Lタイプ、1缶460LタイプはクラスA対応。
一般財団法人 日本建築センター「建築設備耐震設計・施工指針」における「局部震度法による建築設備機器の設計用標準震度」に基づいて設計。
クラスS) 設計用標準震度KH=2.0(満水質量の2倍の荷重)に耐えること。クラスA) 設計用標準震度KH=1.5(満水質量の1.5倍の荷重)に耐えること。試験条件: 満水の機器を所定の方法にて固定し、重心位置に対して弱軸方向へ連続的に荷重を加え、機器が設計用標準震度に耐えることを確認。

3本脚だから
通常の設置もラクラク

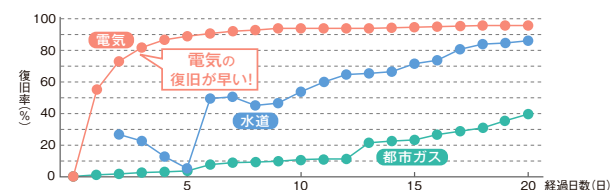
リチウム電池搭載

停電時でも時刻の再設定が不要です。

災害時、復旧が早いのは電気です。

火を使用していないので、火災などの二次災害の可能性も低く、安心感が違います。

■2011年東日本大震災における電気・水道・都市ガスの「復旧率」の推移
(「復旧率」=(延べ停止戸数-停止戸数)/延べ停止戸数)



●土木図書館所蔵資料「東日本大震災におけるライフライン復旧概要(Ver.3)」より作成。
●電気は、6日で90%、水道は7日で50%復旧。

体験者の声

東日本大震災の時、エコキュートで助かりました。

わが家は家具が倒れた程度の被害で済みましたが、水道がなかなか復旧しませんでした。飲み水は配給されましたが、一番困ったのがトイレの水です。幸いなことに、わが家はエコキュートを使用していたので、タンクの水を使うことができ、とても助かりました。

福島県 F.Fさん

○このページはプレミアムエコキュートを例に説明しています。

世界初

エコキュートの特長

高効率

省エネとおトク

運転モード

節水・節約機能

H E M S 対応

リモコン機能

ピーク電力抑制

耐震設計

快適・安心感

買い替え

14

13

くらしにeコト、
コロナエコキュート。



Q11

コロナエコキュートには
ほかにも便利な機能があるの？

A11

便利な機能満載。使いやすい親切設計です。

※1
貯湯ユニット内配管 ステンレス化

1缶式フルオートタイプ(37AY1K・46AY1K)

耐腐食性と耐久性が向上しました。

貯湯ユニット内の配管を銅管からステンレス化することにより耐腐食性と
耐久性がさらに向上しました。

※1 1缶式フルオートタイプ(37AY1K・46AY1K)の貯湯ユニット内配管に使用。接続部には樹脂製や真鍮製の部材が使用されています。



耐久性アップで
安心ね！



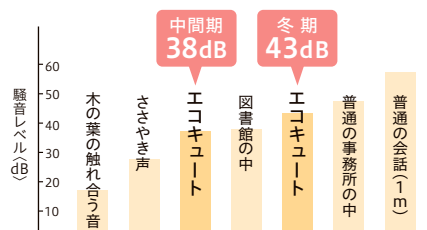
汚れんコート

貯湯ユニットに雨筋汚れがつきにくい。



低騒音設計

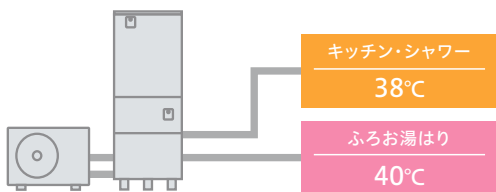
図書館の中程度の
運転音です。



- 370Lフルオートタイプを例に説明しています。
- 運転音は、JIS C 9220:2011に準拠し、反響の少ない無響室で測定した数値です。実際に据え付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響等の影響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。設置場所の配慮をお願いします。
- 測定時運転条件
中期標準加熱条件:外気温(乾球温度/湿球温度)16℃/12℃、水温17℃、沸上げ温度65℃
冬期高温加熱条件:外気温(乾球温度/湿球温度)7℃/6℃、水温9℃、沸上げ温度90℃

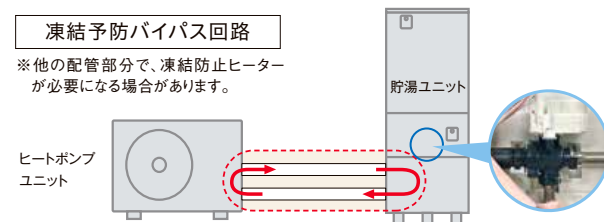
ダブル温調

同時に違う温度のお湯を利用
できます。(フルオートのみ)



凍結予防バイパス回路

タンクのお湯を使って配管を温める
省エネ設計です。



給湯専用モード

「給湯専用」としても使用できます。

将来的におふろをリフォームしてフルオートに変更したい時におすすめのモードです。

CHECK!

コロナエコキュートは以下の入浴剤をご使用いただけます。

花王(株)
「バブ」※2



(株)バスクリン
「バスクリン」※2



アース製薬(株)
「バスロマン」※2



○「バブ」は花王(株)の登録商標です。
「バスクリン」は(株)バスクリンの登録商標です。
「バスロマン」はアース製薬(株)の登録商標です。

※2 にゴリタイプは除く。また上記以外の入浴剤で「炭酸ガスにより発泡させるもの」や「硫黄、酸、アルカリ、塩分を含んだもの」は使用しないでください。

Q12

やっぱり新しい
エコキュートっていいの？

A12

新型エコキュートに買い替えれば 快適&おトクです。

長年お使いの「電気温水器」から「新型エコキュート」へ！

電気温水器	新型エコキュート
シャワーの勢いが弱い 【標準タイプ】110kPa未満 【高圧タイプ】170～190kPa	シャワーがパワフル！ 水圧が強い 290kPa
電気代が気になる 【年間ランニングコスト】 約98,900円	電気代が断然おトク 【年間ランニングコスト】 約23,900円 年間約 75,000円 おトク
お湯はりが遅い	お湯はりが早い
リモコンが古い	ナビ機能付き 新型リモコン搭載

電気温水器 (UWH-37X1A2U・370Lタイプ)

プレミアムエコキュート (CHP-HXE37AY1K・370Lタイプ)

長年お使いの「エコキュート」から「新型エコキュート」へ！

古いエコキュート	新型エコキュート
シャワーの勢いが弱い 190kPa	シャワーがパワフル！ 水圧が強い 290kPa
電気代が気になる 【年間ランニングコスト】 約49,400円	電気代が断然おトク 【年間ランニングコスト】 約23,900円 年間約 25,500円 おトク
お湯はりが遅い	お湯はりが早い
リモコンが古い	ナビ機能付き 新型リモコン搭載

2003年製 (CHP-H3712AK・370Lタイプ)

プレミアムエコキュート (CHP-HXE37AY1K・370Lタイプ)

我が家も
快適&おトクな
新型エコキュートに
買い替えよう！



条件(当社試算)

●北海道地区、使用湯量43℃換算、421L/日、
運転モードはお買い上げ時の設定。●北海道電力
「ドリーム8」基本料金燃料調整額含まず。
(2018年4月現在、当社調べ)●従来プランの
ままで新型エコキュートへ買い替えを想定。●お
住まいの地域、ご使用状況により光熱費は異な
ります。

○このページはプレミアムエコキュートを例に説明しています。

世界初

エコキュートの特長

高効率

運転モード

省エネ&おトク

節水・節約機能

H E M S 対応

入浴サポート

リモコン機能

ピーク電力抑制

耐震設計

快適・安心感

買い替え

16



Q13

ウチにはどの
エコキュートがいいの？

A13

まずは「人数」からお選びください。
きっとぴったりのエコキュートが見つかります。

3～5人家族



お湯の使用量のめやす



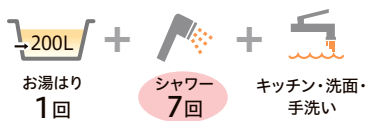
おすすめ
タンク容量

370L

4～7人家族



お湯の使用量のめやす



おすすめ
タンク容量

460L

スタンダードな角型 ■1缶式タイプ370L

- 寒冷地向け フルオート ➔ 21・24～26ページ
- 寒冷地向け 給湯専用 ➔ 28ページ
- 塩害地向け フルオート ➔ 27ページ

スタンダードな角型 ■1缶式タイプ460L

- 寒冷地向け フルオート ➔ 21～23・25・26ページ
- 寒冷地向け 給湯専用 ➔ 28ページ
- 塩害地向け フルオート ➔ 27ページ

床暖房搭載型 ■多機能タイプ460L

- 寒冷地向け フルオート ➔ 29ページ

機能一覧

快適・便利機能

■自動お湯はり

スイッチを押すだけで設定温度、設定湯量のお湯はりをします。

■追いだし

おふろの湯量を変えずにおふろの温度を上げます。

■省エネ保温

おふろに人が入ったことを検知して保温追いだきするので、入浴しない間の保温ロスを抑え省エネです。

■自動保温

一定時間ごとにおふろの湯温をチェックして設定温度になるよう自動で保温追いだきます。

■自動たし湯(有／無)

おふろの湯量をチェックして設定湯量になるように自動でたし湯します。「無」にすると、おふろのお湯が減っても自動でたし湯を行わないため、お湯のムダ使いを軽減します。

■今日の湯増し休止

昼間の湯増し運転を休止し、深夜時間帯まで湯増し運転を行わず、電気代を節約します。

■使いきりモード

お湯を残さず使いきりたい時におすすめです。(電気代の割安な夜間に沸き上げます)

■ダブル温調

お湯はりとは給湯で、違う温度のお湯が同時に使えます。

■給湯量節水(節水モード)

使用シーンに合わせて給湯量を「大・中・小」の3段階に設定が可能です。

■ふろ湯量節水(節水モード)

入浴する人が不快に感じない範囲でふろ湯量を3段階に節水設定が可能です。

清潔掃除機能

NEW 貯湯ユニット内

■ステンレス配管※1

貯湯ユニット内の配管をステンレス化することにより、配管の耐腐食性を向上させました。

■ふろ配管 自動洗浄機能

おふろのお湯を排水するとふろ配管を自動で洗浄します。

■汚れんコート

貯湯ユニットに雨等で付着する汚れがつきにくく、汚れも落ちやすいのでお手入れが簡単です。

パワフル給湯機能

■高圧力(190kPa)

190kPaの高圧力給湯で快適なシャワーと給湯をお届けします。

■高圧力パワフル給湯(290kPa)

最高使用圧力が290kPaなので3階への給湯、おふろのお湯はりを実現しました。給水元圧が300kPa以上必要です。

リモコン

NEW ■入浴お知らせ機能

入浴状況等を光と音でお知らせし、安全・安心な入浴をサポートします。

■eCOガイド

「せつやくガイド」、「かんたん操作ガイド」、「入浴ガイド」、「よくあるご質問ガイド」の4つのガイドで操作方法などを説明します。

■インターホンリモコン

浴室と台所のリモコンで通話ができます。

■ボイスリモコン

音声で操作内容をお知らせする分かりやすい「声のお知らせ」機能を台所リモコンに搭載しています。



設置する地域

寒冷地向け・一般地向け・塩害地向けの3タイプをご用意しています。

寒冷地向け

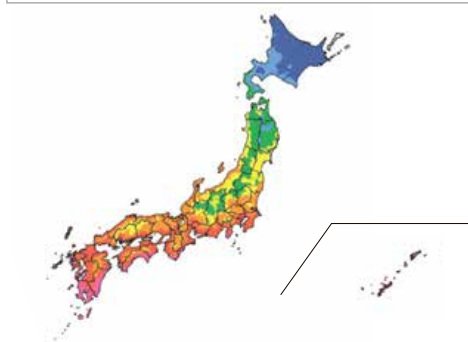
主に次世代省エネルギー基準Ⅰ・Ⅱ地域(平成25年基準では1～3地域)および最低気温が-25℃までの地域。

一般地向け

主に次世代省エネルギー基準Ⅲ～Ⅵ地域(平成25年基準では4～8地域)および最低気温が-10℃までの地域。

塩害地向け

お住まいが海に近く潮風の影響や、その雰囲気にある地域。
※詳細条件は27ページの「耐塩害仕様の定義」をご覧ください。



新基準 平成25年基準	旧基準 次世代省エネルギー基準における地域区分	
1地域	Ⅰ地域	Ⅰa地域
2地域		Ⅰb地域
3地域	Ⅱ地域	Ⅱ地域
4地域	Ⅲ地域	Ⅲ地域
5地域	Ⅳ地域	Ⅳa地域
6地域		Ⅳb地域
7地域	V地域	V地域
8地域	Ⅵ地域	Ⅵ地域

一般財団法人 建築環境・省エネルギー機構ホームページより

※ご注意:水道水を使用してください。温泉水や井戸水は使用不可です。また、水道水であっても塩分、石灰分、その他不純物が多く含まれている場合や、酸性水質の地域では、使用を避けてください。水経路の詰まり、腐食等により故障の原因となる場合があります。

※1 1缶式フルオートタイプ(37AY1K・46AY1K)の貯湯ユニット内配管に使用。接続部には樹脂製や真鍮製の部材が使用されています。

お好みに合わせて選べる豊富なラインアップ。

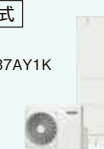
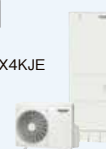
－25℃※に対応した
寒冷地仕様

※ 主に北海道など。最低気温が－25℃を下回る地域には据え付けないでください。また、最低気温が－20℃を下回る地域は貯湯ユニットを屋内に設置してください。



コロナエコキュートは、グリーン購入法(国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律)が定める基準をクリアしている、環境に配慮した商品です。

グリーン購入法におけるエコキュートの判断基準は
●家庭用ヒートポンプ式電気給湯器にあっては、エネルギー消費効率が表に示された区分ごとの基準エネルギー消費効率を下回らないこと。
●冷媒にフロン類が使用されていないこと。 ※環境省の「グリーン購入法」基本方針より

設置地域		寒冷地向け(−25℃対応)											塩害地向け(−25℃対応)			寒冷地向け(−25℃対応)						
給湯タイプ		フルオート															給湯専用		フルオート			
タイプ名 掲載ページ		プレミアム エコキュート			高圧力パワフル給湯・ 省スペース・スリムタイプ			省スペース・ スリムタイプ				高圧力パワフル給湯・ ハイグレードタイプ		ハイグレード タイプ		耐塩害仕様 スタンダードタイプ		スタンダード タイプ		多機能タイプ		
		21ページへ			22ページへ			23ページへ				24ページへ		25～26ページへ		27ページへ		28ページへ		29ページへ		
貯湯ユニット形状・ 外観イメージ		1缶式 写真は CHP-HXE37AY1K です。 			1缶式 			1缶式 				1缶式 		1缶式 写真は CHP-37AY1K です。 		1缶式 写真は CHP-37AX4KJE です。 		1缶式 写真は CHP-37NX4K です。 		1缶式 		
貯湯量・形式		NEW スマートナビリモコン 370L CHP-HXE37AY1K 460L CHP-HXE46AY1K			NEW スマートナビリモコン 460L CHP-ES46AY1K			NEW スマートナビリモコン 460L CHP-S46AY1K CHP-S46AY1K-2※3 (エマージェンシーストップ機能付き)				NEW スマートナビリモコン 370L CHP-E37AY1K		NEW スマートナビリモコン 370L CHP-37AY1K CHP-37AY1K-2※3 (エマージェンシーストップ機能付き) 460L CHP-46AY1K CHP-46AY1K-2※3 (エマージェンシーストップ機能付き)		耐塩害仕様(寒冷地)※3 370L CHP-37AX4KJE 460L CHP-46AX4KJE		370L CHP-37NX4K 460L CHP-46NX4K		460L CHP-46ATX3K		
省エネ基準 達成率 (2017年度基準)		370L	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 122%	寒冷地 年間給湯 保温効率 3.3	—			—				省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 100%	寒冷地 年間給湯 保温効率 2.7	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 100%	寒冷地 年間給湯 保温効率 2.7	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 100%	寒冷地 年間給湯 保温効率 2.7	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 103%	寒冷地 年間給湯 効率 2.8	—		
		460L	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 118%	寒冷地 年間給湯 保温効率 3.2	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 100%	寒冷地 年間給湯 保温効率 2.7	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 100%	寒冷地 年間給湯 保温効率 2.7	—			省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 100%	寒冷地 年間給湯 保温効率 2.7	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 100%	寒冷地 年間給湯 保温効率 2.7	省エネ基準 達成率 目標年度 2017年度 103%	寒冷地 年間給湯 効率 2.8	※省エネ法の対象機器ではありません。				
主な特長	「ココが違う!」 ポイント		年間給湯保温効率 ^{※1)} 3.6 寒冷地年間給湯保温効率 ^{※1)} 3.3 高圧力パワフル給湯			省スペース・スリム設計 高圧力パワフル給湯 入浴お知らせ機能			省スペース・スリム設計 入浴お知らせ機能 省エネ保温				高圧力パワフル給湯 入浴お知らせ機能 省エネ保温		入浴お知らせ機能 省エネ保温 節水モード(ふろ)		耐塩害仕様 省エネ保温 節水モード(ふろ)		ecoガイド 学習機能付運転モード 汚れんコート		床暖房機能付き 省エネ保温 ecoガイド	
快適・便利機能	自動お湯はり		●		●		●		●		●		●		●		●		お湯はりお知らせ		●	
	追いだき		●		●		●		●		●		●		●		●				●	
	省エネ保温・自動保温		●		●		●		●		●		●		●		●				●	
	自動たし湯(有/無)		●		●		●		●		●		●		●		●				●	
	今日の湯増し休止		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
	使いきりモード		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
	ダブル温調		●		●		●		●		●		●		●		●				●	
	給湯量節水		●		●		●		●		●		●		●		●					
清潔掃除機能	ふろ湯量節水		●		●		●		●		●		●		●		●					
	貯湯ユニット内 ステンレス配管※4		NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●				
	ふろ配管洗浄機能		●		●		●		●		●		●		●		●				●	
給湯機能力	汚れんコート		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
	高圧力 (最高使用圧力190kPa)						●				●		●		●		●		●		●	
リモコン	高圧力パワフル給湯 (最高使用圧力290kPa)		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
	入浴お知らせ機能		NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●	NEW	●				
	ecoガイド		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
	インターホンリモコン		●		●		●		●		●		●		●		●		●		●	
その他	ボイスリモコン		●		●		●		●		●		●		●		●		台所リモコン			
	ECHONET LiteAIF™		●		●		●		●		●		●		●		●					

※1 4ページ「※1」および48ページ参照。 ※2 CHP-HXE37AY1Kにおいて。 ※3 [受注生産品]標準納期は受注後約3ヵ月です。 ※4 1缶式フルオートタイプ(37AY1K・46AY1K)の貯湯ユニット内配管に使用。

接続部には樹脂製や真鍮製の部材が使用されています。

エコキュート
選びのポイント

エコキュート
ラインアップ

プレミアム
エコキュート

高圧力パワフル給湯・
省スペース・
スリムタイプ

省スペース・
スリムタイプ

高圧力パワフル給湯・
ハイグレードタイプ

ハイグレードタイプ

耐塩害仕様

給湯専用タイプ

多機能タイプ

床暖房関連

フルオート・追いだき

370L／3～5人用

460L／4～7人用

おすすめポイント

年間給湯保温効率^{※1}_(JIS) **3.6**_(46タイプは3.5)
寒冷地年間給湯保温効率^{※1}_(JIS) **3.3**_(46タイプは3.2)

高圧力パワフル給湯
⇒詳しくは7ページへ

節水モード
(給湯・ふろ)
⇒詳しくは6ページへ

高効率スクロールコンプレッサー

真空断熱材

入浴お知らせ機能

省エネ保温

太陽光発電活用モード

写真は貯湯量370Lモデルの外観です。

貯湯量 **370L**

CHP-HXE37AY1K

[区分21]

目標年度
2017年度

省エネ基準
達成率
122%

寒冷地年間給湯
保温効率
3.3

ボイスリモコンセット付き希望小売価格 **975,000円+消費税**
インターホンリモコンセット付き希望小売価格 **990,000円+消費税**
本体希望小売価格 **935,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-H4516K> ●貯湯ユニット<CTU-HXE37AY1K>
[]部 別売脚カバー形式:CTU-FC23 **13,500円+消費税**
サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ690mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

貯湯量 **460L**

CHP-HXE46AY1K

[区分21]

目標年度
2017年度

省エネ基準
達成率
118%

寒冷地年間給湯
保温効率
3.2

ボイスリモコンセット付き希望小売価格 **1,045,000円+消費税**
インターホンリモコンセット付き希望小売価格 **1,060,000円+消費税**
本体希望小売価格 **1,005,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-H6016K> ●貯湯ユニット<CTU-HXE46AY1K>
[]部 別売脚カバー形式:CTU-FC24 **13,500円+消費税**
サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ690mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,850mm、奥行795mm)

寒冷地向け
(-25℃対応)

寒冷地仕様

高圧力パワフル給湯・省スペース・スリムタイプ

フルオート・追いだき

460L／4～7人用

おすすめポイント

省スペース・スリム設計
⇒詳しくは本ページ下記へ

高圧力パワフル給湯
⇒詳しくは7ページへ

入浴お知らせ機能
⇒詳しくは9ページへ

省エネ保温

節水モード(ふろ)

太陽光発電活用モード

省スペース・スリム設計

貯湯ユニットの設置面積が従来の約83^{※2}パーセントに

狭い場所にもスッキリ設置できるので、電化リフォーム時の従来給湯器からの入れ替えにも最適です。 ※2 460Lモデルにおいて、当社比。

460Lタイプ
<該当機種>
CHP-ES46AY1K
CHP-ES46AX5K
CHP-S46AY1K(-2)
CHP-S46AX5K(-2)

当社従来比
貯湯ユニットの
設置面積 **約83%**

当社460Lタイプ
(幅)700×(奥行)795mm

貯湯量 **460L**

CHP-ES46AY1K

[区分21]

目標年度
2017年度

省エネ基準
達成率
100%

寒冷地年間給湯
保温効率
2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格 **960,000円+消費税**
インターホンリモコンセット付き希望小売価格 **975,000円+消費税**
本体希望小売価格 **920,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-A6016K> ●貯湯ユニット<CTU-ES46AY1K>
[]部 別売脚カバー形式:CTU-FC23 **13,500円+消費税**
サイズ:ヒートポンプユニット(幅884mm、高さ720mm、奥行299mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ2,200mm、奥行730mm)

リモコン

スマートナビリモコン


〈台所リモコン〉
ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税


〈浴室リモコン〉
ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税

もしくは


〈台所リモコン〉
インターホンリモコンセット RBP-FAD1(S) 2582779
希望小売価格 55,000円+消費税


〈浴室リモコン〉
インターホンリモコンセット RBP-FAD1(S) 2582779
希望小売価格 55,000円+消費税


別売増設リモコン
RSP-FA1 2582781
20,000円+消費税

在庫僅少品

プレミアムエコキュート

貯湯量 **370L**

CHP-HXE37AX5K

[区分21]

目標年度
2017年度

省エネ基準
達成率
122%

寒冷地年間給湯
保温効率
3.3

ボイスリモコンセット付き希望小売価格 **965,000円+消費税**
インターホンリモコンセット付き希望小売価格 **980,000円+消費税**
本体希望小売価格 **925,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-H4516K> ●貯湯ユニット<CTU-HXE37AX5K>
[]部 別売脚カバー形式:CTU-FC23 **13,500円+消費税**
サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ690mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

プレミアムエコキュート

貯湯量 **460L**

CHP-HXE46AX5K

[区分21]

目標年度
2017年度

省エネ基準
達成率
118%

寒冷地年間給湯
保温効率
3.2

ボイスリモコンセット付き希望小売価格 **1,035,000円+消費税**
インターホンリモコンセット付き希望小売価格 **1,050,000円+消費税**
本体希望小売価格 **995,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-H6016K> ●貯湯ユニット<CTU-HXE46AX5K>
[]部 別売脚カバー形式:CTU-FC24 **13,500円+消費税**
サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ690mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,850mm、奥行795mm)

高圧力パワフル給湯・省スペース・スリムタイプ

貯湯量 **460L**

CHP-ES46AX5K

[区分21]

目標年度
2017年度

省エネ基準
達成率
100%

寒冷地年間給湯
保温効率
2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格 **950,000円+消費税**
インターホンリモコンセット付き希望小売価格 **965,000円+消費税**
本体希望小売価格 **910,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-A6016K> ●貯湯ユニット<CTU-ES46AX5K>
[]部 別売脚カバー形式:CTU-FC23 **13,500円+消費税**
サイズ:ヒートポンプユニット(幅884mm、高さ720mm、奥行299mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ2,200mm、奥行730mm)

(リモコン)

スマートナビリモコン


〈台所リモコン〉
ボイスリモコンセット RBP-EA17(S) 2583854
希望小売価格 40,000円+消費税


〈浴室リモコン〉
ボイスリモコンセット RBP-EA17(S) 2583854
希望小売価格 40,000円+消費税

もしくは


別売増設リモコン
RSP-EA17B 2582863
RSP-EA17 2583855
20,000円+消費税

※写真はインターホンリモコンです。

※1 4ページ[※1]および48ページ参照。

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

エコキュート
選びのポイント

エコキュート
ラインアップ

プレミアム
エコキュート

高圧力パワフル給湯・
省スペース・
スリムタイプ

省スペース・
スリムタイプ

高圧力パワフル給湯・
ハイグレードタイプ

ハイグレードタイプ

耐塩害仕様

給湯専用タイプ

多機能タイプ

床暖房関連

21

22

フルオート・追いだき

460L／4～7人用

おすすめポイント

省スペース・スリム設計

⇒詳しくは本ページ下記へ

入浴お知らせ機能

⇒詳しくは9ページへ

省エネ保温

⇒詳しくは7ページへ

- 節水モード(ふろ)
- 太陽光発電活用モード



省スペース・スリム設計

貯湯ユニットの設置面積が従来の約83^{※1}パーセントに

狭い場所にもスッキリ設置できるので、電化リフォーム時の従来給湯器からの入れ替えにも最適です。 ※1 460Lモデルにおいて、当社比。

460Lタイプ

〈該当機種〉
CHP-ES46AY1K
CHP-ES46AX5K
CHP-S46AY1K(-2)
CHP-S46AX5K(-2)

貯湯ユニットの設置面積

当社従来比
約83%

当社460Lタイプ
(幅)700×(奥行)795mm

在庫僅少品

省スペース・スリムタイプ

貯湯量 460L

CHP-S46AX5K

[区分21]	JIS C 9220:2011	ボイスリモコンセット付き希望小売価格 870,000円+消費税 インターホンリモコンセット付き希望小売価格 885,000円+消費税 本体希望小売価格 830,000円+消費税 ※設置工事費、部材費など、別途必要となります。
省エネ基準達成率 100%	寒冷地年間給湯保温効率 2.7	

●ヒートポンプユニット<CHP-A6016K>

●貯湯ユニット<CTU-S46AX5K>

別売部 別売脚カバー形式:CTU-FC23 13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅884mm、高さ720mm、奥行299mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ2,200mm、奥行730mm)

省スペース・スリムタイプ

〈受注生産品〉★

エマージェンシーストップ機能付き

貯湯量 460L

CHP-S46AX5K-2

[区分21]	JIS C 9220:2011	ボイスリモコンセット付き希望小売価格 880,000円+消費税 インターホンリモコンセット付き希望小売価格 895,000円+消費税 本体希望小売価格 840,000円+消費税 ※設置工事費、部材費など、別途必要となります。
省エネ基準達成率 100%	寒冷地年間給湯保温効率 2.7	

●ヒートポンプユニット<CHP-A6016K>

●貯湯ユニット<CTU-S46AX5K-2>

別売部 別売脚カバー形式:CTU-FC23 13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅884mm、高さ720mm、奥行299mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ2,200mm、奥行730mm)

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

寒冷地向け
(-25℃対応)

寒冷地仕様

高圧力パワフル給湯・ハイグレードタイプ

フルオート・追いだき

370L／3～5人用

おすすめポイント

高圧力パワフル給湯

⇒詳しくは7ページへ

入浴お知らせ機能

⇒詳しくは9ページへ

省エネ保温

⇒詳しくは7ページへ

節水モード(ふろ)

ecoガイド

太陽光発電活用モード

リモコン

スマートナビリモコン

スマートナビリモコン

〈台所リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税

〈浴室リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税

〈台所リモコン〉

インターホンリモコンセット RBP-FAD1(S) 2582779
希望小売価格 55,000円+消費税

〈浴室リモコン〉

インターホンリモコンセット RBP-FAD1(S) 2582779
希望小売価格 55,000円+消費税

別売増設リモコン

RSP-FA1 2582781
20,000円+消費税

高圧力パワフル給湯・スタンダードタイプ

貯湯量 370L

CHP-E37AX5K

[区分21]	JIS C 9220:2011	ボイスリモコンセット付き希望小売価格 875,000円+消費税 インターホンリモコンセット付き希望小売価格 890,000円+消費税 本体希望小売価格 835,000円+消費税 ※設置工事費、部材費など、別途必要となります。
省エネ基準達成率 100%	寒冷地年間給湯保温効率 2.7	

●ヒートポンプユニット<CHP-A4516K>

●貯湯ユニット<CTU-E37AX5K>

別売部 別売脚カバー形式:CTU-FC23 13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

高圧力パワフル給湯・スタンダードタイプ

〈リモコン〉

スマートナビリモコン

ボイスリモコンセット RBP-EA17(S) 2583854
希望小売価格 40,000円+消費税

インターホンリモコンセット RBP-EAD17(S) 2583853
希望小売価格 55,000円+消費税

※写真はインターホンリモコンです。

別売増設リモコン

RSP-EA17 2583855
20,000円+消費税

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

エコキュート
選びのポイント

エコキュート
ラインアップ

エコキュート
プレミアム

エコキュート
省スペース・スリムタイプ

エコキュート
省スペース・スリムタイプ

エコキュート
高圧力パワフル給湯・ハイグレードタイプ

エコキュート
ハイグレードタイプ

エコキュート
耐塩害仕様

エコキュート
給湯専用タイプ

エコキュート
多機能タイプ

エコキュート
床暖房関連

23

24

フルオート・追いだき

370L／3～5人用

460L／4～7人用

おすすめポイント

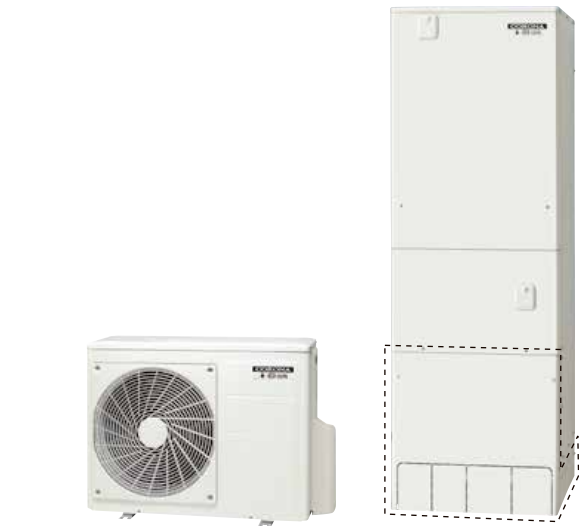
入浴お知らせ機能
⇒詳しくは9ページへ

省エネ保温
⇒詳しくは7ページへ

節水モード(ふろ)
⇒詳しくは6ページへ

ECOガイド

太陽光発電活用モード



写真は貯湯量370Lモデルの外観です。

貯湯量 370L

CHP-37AY1K

[区分21]		JIS C 9220:2011	
	目標年度 2017年度	省エネ基準 達成率 100%	寒冷地年間給湯 保温効率 2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格

805,000円+消費税

インターホンリモコンセット付き希望小売価格

820,000円+消費税

本体希望小売価格

765,000円+消費税

※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-Y451K>

●貯湯ユニット<CTU-37AY1K>

別売脚カバー形式:CTU-FC23

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

貯湯量 460L

CHP-46AY1K

[区分21]		JIS C 9220:2011	
	目標年度 2017年度	省エネ基準 達成率 100%	寒冷地年間給湯 保温効率 2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格

880,000円+消費税

インターホンリモコンセット付き希望小売価格

895,000円+消費税

本体希望小売価格

840,000円+消費税

※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-Y601K>

●貯湯ユニット<CTU-46AY1K>

別売脚カバー形式:CTU-FC24

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,850mm、奥行795mm)

リモコン





〈台所リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税



〈浴室リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税



〈台所リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税



〈浴室リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-FA1(S) 2582780
希望小売価格 40,000円+消費税



別売増設リモコン RSP-FA1 2582781
20,000円+消費税

在庫僅少品

スタンダードタイプ

貯湯量 370L

CHP-37AX5K

[区分21]		JIS C 9220:2011	
	目標年度 2017年度	省エネ基準 達成率 100%	寒冷地年間給湯 保温効率 2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格

795,000円+消費税

インターホンリモコンセット付き希望小売価格

810,000円+消費税

本体希望小売価格

755,000円+消費税

※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-4516K>

●貯湯ユニット<CTU-37AX5K>

別売脚カバー形式:CTU-FC23

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

スタンダードタイプ

貯湯量 460L

CHP-46AX5K

[区分21]		JIS C 9220:2011	
	目標年度 2017年度	省エネ基準 達成率 100%	寒冷地年間給湯 保温効率 2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格

870,000円+消費税

インターホンリモコンセット付き希望小売価格

885,000円+消費税

本体希望小売価格

830,000円+消費税

※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-6016K>

●貯湯ユニット<CTU-46AX5K>

別売脚カバー形式:CTU-FC24

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,850mm、奥行795mm)

スタンダードタイプ

貯湯量 370L

CHP-37AX5K-2

[区分21]		JIS C 9220:2011	
	目標年度 2017年度	省エネ基準 達成率 100%	寒冷地年間給湯 保温効率 2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格

805,000円+消費税

インターホンリモコンセット付き希望小売価格

820,000円+消費税

本体希望小売価格

765,000円+消費税

※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-4516K>

●貯湯ユニット<CTU-37AX5K-2>

別売脚カバー形式:CTU-FC23

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

スタンダードタイプ

貯湯量 460L

CHP-46AX5K-2

[区分21]		JIS C 9220:2011	
	目標年度 2017年度	省エネ基準 達成率 100%	寒冷地年間給湯 保温効率 2.7

ボイスリモコンセット付き希望小売価格

880,000円+消費税

インターホンリモコンセット付き希望小売価格

895,000円+消費税

本体希望小売価格

840,000円+消費税

※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-6016K>

●貯湯ユニット<CTU-46AX5K-2>

別売脚カバー形式:CTU-FC24

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,850mm、奥行795mm)

〔リモコン〕





〈台所リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-EA17(S) 2583854
希望小売価格 40,000円+消費税



〈浴室リモコン〉

ボイスリモコンセット RBP-EA17(S) 2583854
希望小売価格 40,000円+消費税



別売増設リモコン RSP-EA17 2583855
20,000円+消費税

※写真はインターホンリモコンです。

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

エコキュート
選びのポイント

エコキュート
ラインアップ

エコキュート
プレミアム

エコキュート
スリムタイプ

エコキュート
スリムタイプ

エコキュート
ハイグレードタイプ

エコキュート
ハイグレードタイプ

エコキュート
耐塩害仕様

エコキュート
給湯専用タイプ

エコキュート
多機能タイプ

エコキュート
床暖房関連

耐塩害仕様

フルオート・追いだき

370L／3～5人用

460L／4～7人用

受注生産品※1

おすすめポイント

耐塩害仕様

詳しくは本ページ下記へ

省エネ保温

詳しくは7ページへ

節水モード(ふろ)

詳しくは6ページへ

ECOガイド

貯湯量 370L

CHP-37AX4KJE

【区分21】

省エネ基準
達成率

目標年度
2017年度

100%

寒冷地年間給湯
保温効率

2.7

JIS C 9220:2011

ボイスリモコンセット付き希望小売価格
855,000円+消費税
インターホンリモコンセット付き希望小売価格
870,000円+消費税
本体希望小売価格 **815,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット〈CHP-4516KE〉

●貯湯ユニット〈CTU-37AX4KJ〉

【標準】部 別売脚カバー形式:CTU-FC23

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

貯湯量 460L

CHP-46AX4KJE

【区分21】

省エネ基準
達成率

目標年度
2017年度

100%

寒冷地年間給湯
保温効率

2.7

JIS C 9220:2011

ボイスリモコンセット付き希望小売価格
930,000円+消費税
インターホンリモコンセット付き希望小売価格
945,000円+消費税
本体希望小売価格 **890,000円+消費税**
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット〈CHP-6016KE〉

●貯湯ユニット〈CTU-46AX4KJ〉

【標準】部 別売脚カバー形式:CTU-FC24

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,850mm、奥行795mm)

写真は貯湯量370Lモデルの外観です。

リモコン

スマートナビリモコン

スマートナビリモコン

スマートナビリモコン

スマートナビリモコン

スマートナビリモコン

（台所リモコン）

（浴室リモコン）

（台所リモコン）

（浴室リモコン）

もしくは

スマートナビリモコン

スマートナビリモコン

（台所リモコン）

（浴室リモコン）

ボイスリモコンセット RBP-EA16(S) 2582643
希望小売価格 40,000円+消費税

インターホンリモコンセット RBP-EAD16(S) 2582642
希望小売価格 55,000円+消費税

別売増設リモコン RSP-EA16 2582644
20,000円+消費税

■耐塩害仕様の定義 一般社団法人 日本冷凍空調工業会 JRA9002「空調機器の耐塩害試験基準」に準拠する。

耐塩害仕様

潮風には直接かからないが、その雰囲気にあるような場所に設置。

海

潮風

貯湯ユニット

■設置距離目安

直接潮風が当たるところ

設置距離目安

300m 500m 1km

備考

①内海に面する地域 耐塩害仕様 耐塩害仕様

②外洋に面する地域 耐塩害仕様 耐塩害仕様

③沖縄・離島 耐塩害仕様

直接潮風が当たらないところ

設置距離目安

300m 500m 1km

備考

①内海に面する地域 耐塩害仕様

②外洋に面する地域 耐塩害仕様 耐塩害仕様

③沖縄・離島 耐塩害仕様 耐塩害仕様

※数値根拠は各社ヒアリング結果に基づく数値

■設置についてのお願い

耐塩害仕様は腐食に対して処理をしていますが万全ではありません。そのため、次のような据え付けと保守を行ってください。●海水および潮風に直接さられることを極力回避するような場所に設置してください。●外装部品に付着した塩分が、雨水によって十分洗浄されるような場所に設置してください。●水はけの良い場所に設置してください。●海岸地域への据付品については、付着した塩分を除去するために、定期的に水洗いを行ってください。●機器の状態を定期的に点検し、必要に応じて再防錆処理や部品交換を実施してください。

※1 納期は受注後約3ヵ月かかります。

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

寒冷地向け
(-25℃対応)

寒冷地仕様

給湯専用タイプ

給湯専用タイプ

370L／3～5人用

460L／4～7人用

おすすめポイント

ecoガイド

詳しくは6ページへ

学習機能付運転モード

詳しくは5ページへ

汚れんコート

詳しくは15ページへ

貯湯量 370L

CHP-37NX4K

【区分23】

省エネ基準
達成率

目標年度
2017年度

103%

寒冷地年間
給湯効率

2.8

JIS C 9220:2011

台所リモコン付き希望小売価格
725,000円+消費税
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット〈CHP-4516K〉

●貯湯ユニット〈CTU-37NX4K〉

【標準】部 別売脚カバー形式:CTU-FC23

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅630mm、高さ1,860mm、奥行730mm)

貯湯量 460L

CHP-46NX4K

【区分23】

省エネ基準
達成率

目標年度
2017年度

103%

寒冷地年間
給湯効率

2.8

JIS C 9220:2011

台所リモコン付き希望小売価格
795,000円+消費税
※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット〈CHP-6016K〉

●貯湯ユニット〈CTU-46NX4K〉

【標準】部 別売脚カバー形式:CTU-FC24

13,500円+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ650mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,850mm、奥行795mm)

写真は貯湯量460Lモデルの外観です。

リモコン (給湯専用タイプ共通)

スマートナビリモコン

付属 台所リモコン RMP-EN16 2580951

●浴室リモコン・増設リモコンの設定はありません。

ecoガイドスイッチ

快適給湯をナビゲートする4つのガイドから構成されています。
●せつやくガイド
●かんたん操作ガイド
●入浴ガイド
●よくあるご質問ガイド

戻るスイッチ

1つ前の操作画面に戻ります。

チャイルドロック (3秒押し)

3秒以上長押しすることで、スイッチ操作を無効に設定します。

メニュー／決定スイッチ

メニューを選択します。
▲▼で水栓やシャワーなどの給湯温度を設定します。
ふろ湯温を46℃以上に変更する場合は ▲を3秒以上長押ししないと変更されません。

お湯はりお知らせスイッチ

設定した湯量をお湯はりするとメロディ音と音声ガイドでお知らせします。

タンク湯増しスイッチ

【コロナだけ】タンク湯増し時間選択
1・2・3時間から湯増し時間を選択できます。

今日の湯増し休止スイッチ

今日の湯増し休止スイッチ

十字キー

メニューを選択します。
▲▼で水栓やシャワーなどの給湯温度を設定します。

ふろ湯温いたずら防止機能

ふろ湯温を46℃以上に変更する場合は ▲を3秒以上長押ししないと変更されません。

※別売品の定量止水栓ユニット(CTU-ASV4)は凍結により破損する可能性がありますので使用できません。

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

エコキュート
選びのポイント

エコキュート
ラインアップ

エコキュート
プレミアム

エコキュート
高圧力パワフル給湯・
スリムタイプ

エコキュート
省スペース・
スリムタイプ

エコキュート
高圧力パワフル給湯・
ハイグレードタイプ

エコキュート
ハイグレードタイプ

エコキュート
耐塩害仕様

エコキュート
給湯専用タイプ

エコキュート
多機能タイプ

エコキュート
床暖房関連

27

28

フルオート・追いだき

460L／4～7人用

おすすめ
ポイント



床暖房機能付き
⇒ 詳しくは30ページへ



省エネ保温
⇒ 詳しくは7ページへ

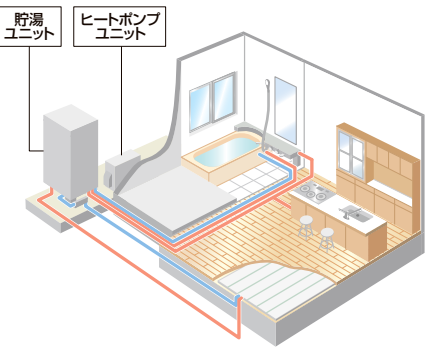


ecoガイド
⇒ 詳しくは6ページへ

1台3役の優れもの。家族みんなの暮らしがもっと快適に。

貯湯
ユニット

ヒートポンプ
ユニット



床暖房

床暖房の運転時間は、1日16時間程度を目安としてください。



- 建物、部屋の断熱構造などにより、エアコン等補助暖房が必要な場合があります。(暖房負荷によっては日中もヒートポンプユニットが運転する場合があります。また、おふろの追いだきができなくなる場合があります。)
- 吹き抜けやリビング階段がある場合は、床暖房だけでは十分な暖房感が得られない場合があります。エアコン等補助暖房を併用してください。

ふろ自動お湯はり



給湯



注)床暖房を行う場合は、床暖房専用フローリング材をご使用ください。他の仕上材での床暖房はできません。

熱動弁・4回路ヘッダー内蔵
省施工タイプ

高効率直暖制御可能

貯湯量 460L

CHP-46ATX3K

本体希望小売価格 **1,160,000円**+消費税
(インターホンリモコンセット付き)

※設置工事費、部材費など、別途必要となります。

●ヒートポンプユニット<CHP-H6015TK> ●貯湯ユニット<CTU-46ATX3K>

□□□部 別売脚カバー形式:CTU-FC16 **12,800円**+消費税

サイズ:ヒートポンプユニット(幅900mm、高さ690mm、奥行300mm)
貯湯ユニット(幅700mm、高さ1,870mm、奥行795mm)

床暖房適応畳数 最大 **18畳** 定格出力 **2.0kW**

○床暖パネル敷設畳数12畳、次世代省エネルギー基準相当の住宅断熱性能を有する場合の畳数です。床暖房の適応畳数は住宅断熱性能・床暖房の運転時間等により変わります。24時間運転も可能ですが、床暖房適応畳数は少なくなります。詳しくは31ページをご参照ください。

注)8年以前のコロナ多機能エコキュートからの買い替えにおいて、別売部品「外付けヘッダー用キット(CTU-EC)」が必要となる場合があります。詳しくはお近くの弊社営業所にご相談ください。

24時間暖房可能
コロナ独自の直暖制御

コロナ独自の直暖制御と暖房モード(学習機能付き)
により、省エネで快適な床暖房が可能です。

(詳細は31ページ「**■多機能タイプ床暖房運転時間と畳数**」参照)

リモコン



付属

インターホンリモコンセット
RBP-EH15AD(S)
2583951



〈台所リモコン〉



〈浴室リモコン〉



別売増設リモコン
RSP-EH15 2583952
20,000円+消費税

※増設リモコンでは通話はできません。

★関連部材は33～37ページをご覧ください。▶▶▶

空気を汚さず、足もとあったか。
快適な床暖房もエコキュートで実現。

- 床暖房の運転時間は、1日16時間程度を目安としてください。
 - 建物、部屋の断熱構造などにより、エアコン等補助暖房が必要な場合があります(エアコン等)。
 - (暖房負荷によっては日中もヒートポンプユニットが運転する場合があります。また、おふろの追いだきができなくなる場合があります。)
- 吹き抜けやリビング階段がある場合は、床暖房だけでは十分な暖房感が得られない場合があります。エアコン等補助暖房を併用してください。

足もとからポカポカ快適暖房。

陽だまりにいとと周りの空気は肌寒くても、身体はポカポカとします。これは赤外線が空気を介さずに直接身体を温める効果によるものです。温水式床暖房の伝導熱と輻射熱を利用した暖房感とは同じで身体をじんから温めます。直接肌から伝わる伝導熱と床面から放射される輻射熱で、お部屋全体をムラなく包み込むように暖めます。

お部屋の空気を汚しません。

温水の輻射熱で室内全体を温度のムラなく穏やかに暖めますから、乾燥のしずぎや換気の心配もなく快適です。赤ちゃんやお年寄りのいるご家庭にも最適です。

お部屋の大きさに合わせて選べる豊富なラインアップ、施工も簡単なフロアマット。

床暖房用フロアマット

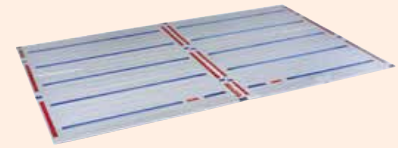
※床暖房を行う場合は必ず本カタログ記載のパネルをご使用ください。他のパネルを用いた場合、十分な性能がでないことがあります。

●高効率型床暖房ユニット

●ホルムアルデヒド発散建築材料

F☆☆☆☆適合

架橋
ポリエチレン管



床暖房パネルは以下からもお選びいただけます。

エクセル ソーレ 45	床材一体型パネル:はるびより
●お問い合わせ 〒103-0021 東京都中央区日本橋 本石町1-2-2 三菱ケミカル日本橋ビル 三菱ケミカルインフラテック株式会社 電話:03-3279-3443(代表) URL: http://www.mp-infratec.co.jp/	●お問い合わせ 大建工業株式会社 内装材事業部 電話:059-255-0640 FAX:059-255-0633 URL: http://www.daiken.jp/

※使用する場合は他の放熱器との併用は控えてください。
※一体型パネルをご使用の場合、床速暖モードでは使用しないでください。
低温やけどのおそれがあります。

注)多機能床暖房は、次世代省エネルギー基準(平成25年省エネルギー基準)相当の住宅断熱性能を有する建物を想定しています。改築・リフォームで使用されると「床温が低い」「電気代がかかる」等、トラブルの原因になることがありますので、多機能を導入する際は、お近くの弊社営業所へご相談ください。

- 2階へ床暖パネルを設置する場合は高低差と床下断熱材の基準を厳守してください。(詳しくは据え付け時の制約事項をご覧ください)
- 「コロナ純正フロアマット」の床仕上材は必ず床暖房専用フローリング材 t12 をご使用ください。
- 床暖房の能力を十分に発揮させるためには、全床面積の70%以上の敷設が必要となります。(敷設率が70%未満の場合は、補助暖房の併設をご検討ください)

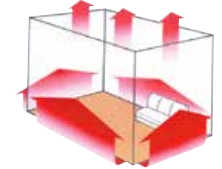
人や住まいにもやさしい暖かさ。

断熱性と気密性に優れた今日の住宅では、寒い季節に台所などから多量に発生する水蒸気により、結露やカビやダニなどが発生しやすくなります。温水床暖房は住まい全体を低めの温度で穏やかに暖めるので、室内、壁、窓際、天井も温度のムラなく均一に暖まり、結露やカビを寄せつけません。

●お部屋を閉めきった場合



●お部屋に床暖房をした場合



床暖房リモコン

DFC-W04 2583955 **25,000円**+消費税

タイマー
時刻合わせ
スイッチ

面切替
スイッチ

運転/温度調節
スイッチ

タイマー
入/切スイッチ

(フタ:開)

(フタ:閉)

2面切替
可能

床暖房パネルが複数接続されているとき、暖房運転する床暖房パネル(運転面)を切り替えることが出来ます。また、24時間プログラムタイマー等の機能を内蔵した、使いやすいリモコンです。

- 床暖房部に家具等を置かれる場合は、脚付きのものをご使用ください。
- ピアノ等の重量物には、受板、バット等の緩衝材を敷いて1ヵ所に荷重がかからないように設置してください。
- 「コロナ純正フロアマット」の青色で表示した部分(小根太郎)以外の部分には、絶対に木ネジやクギ打ちおよび接着剤の塗布は行わないでください。パイプを損傷し、漏水の原因となります。
- 木質床仕上材の場合、床面にジュータンを敷いたり床面の温度が40℃を超える条件で長時間ご使用しないでください。床材の表面およびパネルを傷めるおそれがあります。
- 運転状態のまま床暖房部に長時間おやすみにならないでください。低温やけどのおそれがあります。
- 床暖房部の床面に、刃物で傷つけたりしないでください。水漏れのおそれがあります。

29

30

※フロアマット敷設面積は70%をめやすとしてください。

※フロアマット仕様表（諸性能表）

コロナ フロアマット型式	価 格	梱 包	サイズ(mm)	放熱面積 (㎡)	上面 放熱量	標準流量 (L/min)	流量抵抗 (標準流量時) (kPa)	保有水量 (L)	質 量 (kg)	接続口	最高使用 温度	耐 圧	パネル 表面材
SUP-A2727HS 0931701	115,000円+消費税	1枚/箱	2,727×2,727×12	7.44	104W/㎡ 以上	1.0	25.9	3.3	15.7	7Aタケノコ 継手	80℃	0.25MPa (2.5kgf/cm²)	アルミ箔 40μm
SUP-A2430HS 0931702	89,000円+消費税	1枚/箱	2,424×3,030×12	7.34		1.0	25.6	3.3	15.5				
SUP-A3024HC 0931703	89,000円+消費税	1枚/箱	3,030×2,424×12	7.34		1.0	25.6	3.3	15.5				
SUP-A2427HS 0931704	88,000円+消費税	1枚/箱	2,424×2,727×12	6.61		1.0	23.6	3.0	14.0				
SUP-A2724HC 0931705	88,000円+消費税	1枚/箱	2,727×2,424×12	6.61		1.0	23.6	3.0	14.0				
SUP-A2130HS 0931706	80,000円+消費税	1枚/箱	2,121×3,030×12	6.43		1.0	23.1	2.9	13.6				
SUP-A3021HC 0931707	80,000円+消費税	1枚/箱	3,030×2,121×12	6.43		1.0	23.1	2.9	13.6				
SUP-A2424HS 0931708	76,000円+消費税	1枚/箱	2,424×2,424×12	5.88		1.0	21.5	2.6	12.4				
SUP-A2127HS 0931709	75,000円+消費税	1枚/箱	2,121×2,727×12	5.78		1.0	21.3	2.6	12.2				
SUP-A2721HC 0931710	75,000円+消費税	1枚/箱	2,727×2,121×12	5.78		1.0	21.3	2.6	12.2				
SUP-1830HS 2516338	72,000円+消費税	1枚/箱	1,818×3,030×12	5.51		1.0	20.5	2.2	11.7				
SUP-A3018HC 0931712	72,000円+消費税	1枚/箱	3,030×1,818×12	5.51		1.0	20.5	2.5	11.7				
SUP-1827HS 2516340	71,000円+消費税	1枚/箱	1,818×2,727×12	4.96		1.0	19.0	2.0	10.5				
SUP-A2718HC 0931714	71,000円+消費税	1枚/箱	2,727×1,818×12	4.96		1.0	19.0	2.2	10.5				
SUP-1530HS 2516426	67,000円+消費税	1枚/箱	1,515×3,030×12	4.59		1.0	18.0	1.9	9.7				
SUP-A3015HC 0931716	67,000円+消費税	1枚/箱	3,030×1,515×12	4.59		1.0	18.0	2.1	9.7				
SUP-A2124HS 0931717	67,000円+消費税	1枚/箱	2,121×2,424×12	5.14		1.0	19.5	2.3	10.9				
SUP-A2421HC 0931718	67,000円+消費税	1枚/箱	2,424×2,121×12	5.14		1.0	19.5	2.3	10.9				
SUP-1824HS 2516433	64,000円+消費税	1枚/箱	1,818×2,424×12	4.41		1.0	17.5	1.8	9.3				
SUP-A2418HC 0931720	64,000円+消費税	1枚/箱	2,424×1,818×12	4.41		1.0	17.5	2.0	9.3				
SUP-1527HS 2516442	59,000円+消費税	1枚/箱	1,515×2,727×12	4.13		1.0	16.7	1.7	8.7				
SUP-A2715HC 0931722	59,000円+消費税	1枚/箱	2,727×1,515×12	4.13		1.0	16.7	1.9	8.7				
SUP-1524HS 2516428	56,000円+消費税	1枚/箱	1,515×2,424×12	3.67		1.0	15.4	1.5	7.8				
SUP-A2415HC 0931724	56,000円+消費税	1枚/箱	2,424×1,515×12	3.67		1.0	15.4	1.7	7.8				
SUP-1818HS 2516430	50,000円+消費税	1枚/箱	1,818×1,818×12	3.31		1.0	13.6	1.3	7.0				
SUP-1212HS 2519398	39,000円+消費税	1枚/箱	1,212×1,212×12	1.47	0.5	9.6	0.6	3.1					
SUP-0909HS 2519397	30,000円+消費税	1枚/箱	909×909×12	0.83	0.5	5.7	0.3	1.8					
SUP-0627HS 2530378	38,000円+消費税	1枚/箱	606×2,727×12	1.65	0.5	12.3	0.7	3.5					
SUP-A2706HC 0931729	38,000円+消費税	1枚/箱	2,727×606×12	1.65	0.5	12.3	0.7	3.5					
SUP-0624HS 2516437	36,000円+消費税	1枚/箱	606×2,424×12	1.47	0.5	11.0	0.6	3.1					
SUP-A2406HC 0931731	36,000円+消費税	1枚/箱	2,424×606×12	1.47	0.5	11.0	0.7	3.1					
SUP-0621HS 2516439	33,000円+消費税	1枚/箱	606×2,121×12	1.29	0.5	9.7	0.5	2.7					
SUP-A2106HC 0931733	33,000円+消費税	1枚/箱	2,121×606×12	1.29	0.5	9.7	0.6	2.7					
SUP-0618HS 2516435	32,000円+消費税	1枚/箱	606×1,818×12	1.10	0.5	7.3	0.4	2.3					
SUP-1806HC 2516436	32,000円+消費税	1枚/箱	1,818×606×12	1.10	0.5	7.3	0.4	2.3					
SUP-0615HS 2519396	31,000円+消費税	1枚/箱	606×1,515×12	0.92	0.5	6.2	0.4	1.9					
SUP-1506HC 2530376	31,000円+消費税	1枚/箱	1,515×606×12	0.92	0.5	6.2	0.4	1.9					
SUP-0606HS 2519395	25,000円+消費税	1枚/箱	606×606×12	0.37	0.5	2.9	0.1	0.8					

型式について

(例) SUP-A3024HC

SUP-A3024HC

縦長タイプ

根太列方向の
略式寸法

根太方向の
略式寸法

根太に直行して
折り込み可能

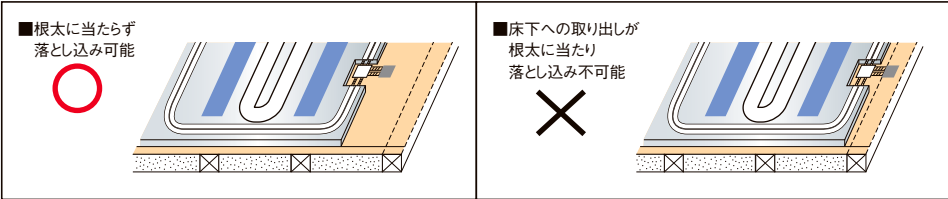
縦方向
3030

横方向
2424

※配管接続部（ヘッダー）がある側が
根太方向になります。

SUP-5H	135,000円+消費税	特注サイズ 受注生産品※ ※納期受注後 1～2週間と なります。	同梱部材	・工事説明書（1部） ・発泡PS体（1個） ・サドル固定用ビス（※1袋） ※入数は型式により異なります。
SUP-4H	118,000円+消費税			
SUP-3H	85,000円+消費税			
SUP-2H	74,000円+消費税			
SUP-1H	50,000円+消費税			

■フロアマットの敷設位置 下地合板に303mm間隔で墨だしをし、線上にフロアマットの根太部が合うように敷設してください。
フロアマットのヘッダー部(取り出し口)が下地合板下の根太に当たらないように位置決めしてください。



■床仕上材における注意項目

(床材は床暖房専用の床材を使用し、床材メーカーの
 施工に従ってください。)

フロアマットのアルミ表面に塗られています青色は床仕上材をクギ打ちできる表示です。

※青色部以外にはクギ打ちおよび接着剤の塗布は禁止です。

※フロアマットの上で作業をされる場合は、必ず養生し(合板12mm)マットの破損等を防いでください。

※フロアマットの厚みは12mmです。マット周辺のダミー材は12mm合板を使用してください。

■多機能タイプ床暖房運転時間と畳数					
住宅基準			次世代省エネルギー基準(1999年～) 平成25年省エネルギー基準(2013年～)	新省エネルギー基準 (1992年～1999年)	旧省エネルギー基準 (1980年～1992年)
地域	給湯負荷 43℃換算	床暖房 運転時間	■「床暖房用フロアマット」(コロナ純正品) ■大建工業「はるびより」(推奨品) ■三菱ケミカルインフラテック 「エクセル ソーレ 45」(推奨品)	■「床暖房用フロアマット」(コロナ純正品) ■大建工業「はるびより」(推奨品) ■三菱ケミカルインフラテック 「エクセル ソーレ 45」(推奨品)	■「床暖房用フロアマット」(コロナ純正品) ■大建工業「はるびより」(推奨品) ■三菱ケミカルインフラテック 「エクセル ソーレ 45」(推奨品)
46ATX3K I・II地域 〔カッコ内はII地域〕 (1・2・3地域)	BL-LL 707L	16時間	14畳(18畳)	13畳(12畳)	8畳(8畳)
		24時間	4畳(9畳)	4畳(6畳)	—(4畳)
	IBEC-L 421L	16時間	14畳(18畳)	13畳(12畳)	8畳(8畳)
		24時間	14畳(18畳)	12畳(12畳)	8畳(8畳)

※地域・住宅断熱性能・給湯負荷・床暖房運転時間により、床暖房適応量数は異なります。
 (床暖房の能力を十分に発揮させるためには、床面積の70%以上の敷設が必要となります。床暖房パネル下の断熱材は指定以上の厚さとしてください)
 ※床暖房運転時間が深夜の沸き上げで不足する場合は、日中ヒートポンプを運転します。

エコキュート施工関連

「施工のしやすさ」がアップした新設計の貯湯ユニット。

好評 配管接続が楽！ 配管接続口高さ600mm

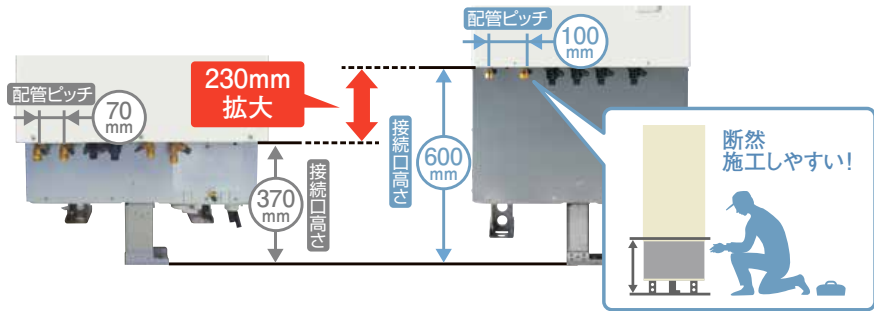
配管接続口の高さが現行の370mmから600mmになり、さらに施工しやすくなりました。(多機能タイプを除く)

好評 配管ピッチ100mm

配管接続がスムーズ!

より配管接続がしやすいように給水口・給湯口の配管ピッチを現行の70mmから100mmに広げました。また、ふろ配管・ヒートポンプ配管もピッチを広げ、接続がしやすくなりました。

(多機能タイプを除く)



好評 タンク基板上に試運転スイッチ搭載!

初めてご使用になる時など貯湯ユニット基板上の試運転スイッチでヒートポンプ配管のエア抜きができます。(全機種)



好評 電気配線作業がかんたん!

配管接続口のすぐ上に電源端子台を配置しているので接続もスムーズです。(多機能タイプを除く)



好評 排水作業がかんたん!

今まで排水バルブは排水栓操作カバーを外して操作していましたが、外付けにしたことで操作性がより向上しました。
(多機能タイプを除く)



○主に1缶式AY・AXタイプの貯湯ユニットを例に説明しています。

プロも納得 施工時間が短くなるコロナの省施工設計。

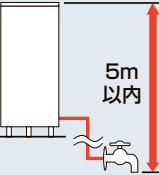
1 **施工時診断機能搭載。**

ヒートポンプの「沸き上げ不具合（AB配管逆接続、エア抜き不足）」のエラー通知機能を搭載。

ラクラク 2 階下給湯対応。

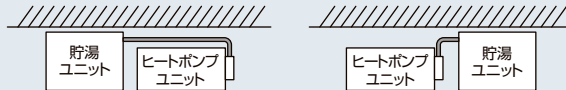
(スリムタイプを除く)

地下給湯も貯湯ユニット上面より5m以内まで可能です。設置プランに合わせて幅広く対応ができます。
※別売の負圧弁付空気抜き弁および流量調整バルブが必要となります。



ラクラク 3 左右配管可能。

左右どちらにでも配管が可能なので設置場所に応じて設置
ができます。



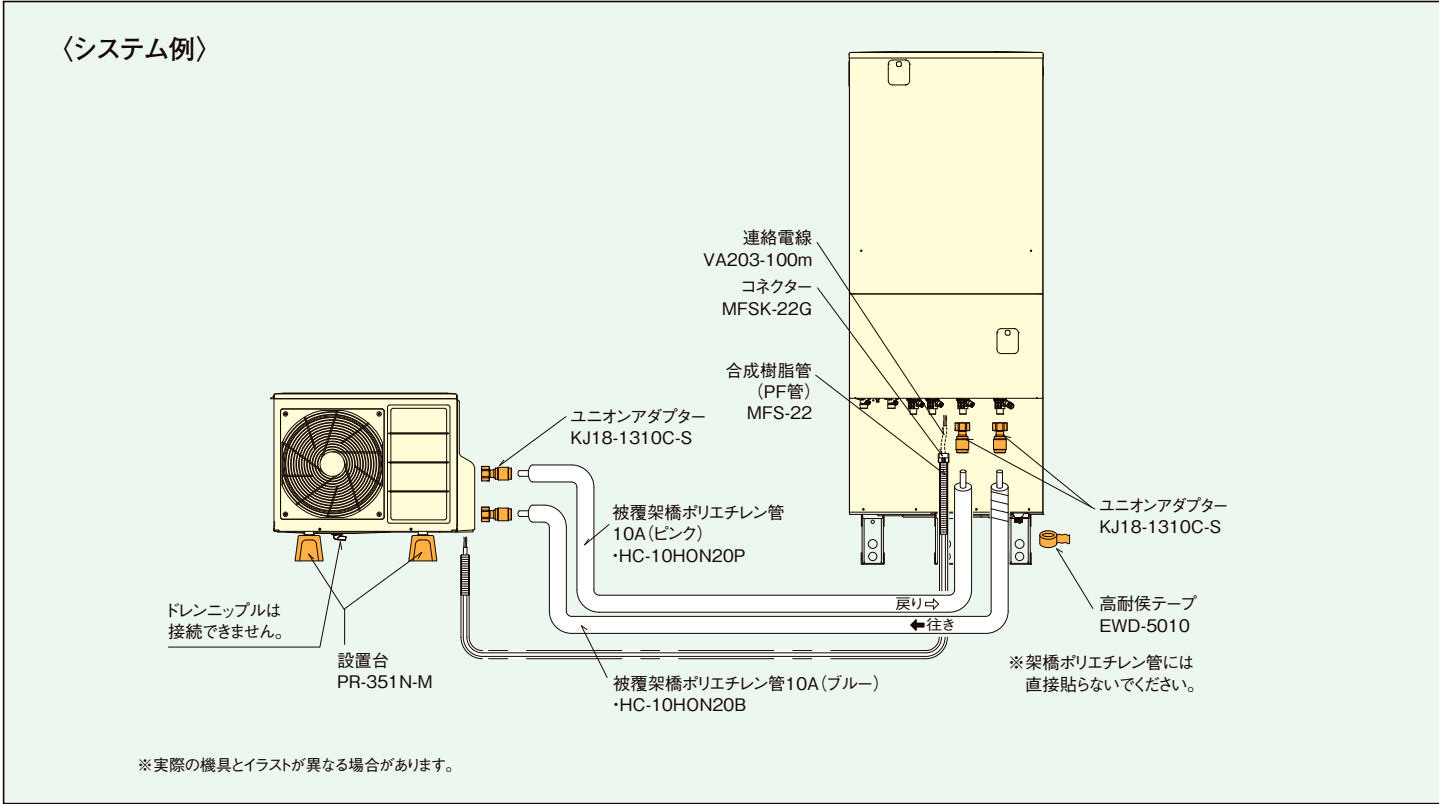
ラクラク
施工 4 前面二枚扉採用。

(前面二枚扉は多機能タイプを除く)

前面扉を外せずに、配管施工（給水・給湯配管、ふろ配管、ヒートポンプ配管）が、また、下扉を外すだけで電気配線ができるので、施工時間が短縮されます。

■ヒートポンプ配管関連

ヒートポンプ配管セット(架橋PE管なし)	形式:CTU-HP4【ヒートポンプユニットー貯湯ユニット 架橋ポリエチレン管接続】
----------------------	---



●ヒートポンプ配管セット(CTU-HP4)に含まれているもの

	品名	形式	メーカー名	主な仕様	数量
●	高耐候テープ	EWD-5010	東レベフ加工品		1
●	ユニオンアダプター	KJ18-1310C-S	三菱ケミカルインフラテック	G1 / 2×10A	4
▲	設置台	PR-351N-M	因幡電工	許容面荷重180kgf	2

●ヒートポンプ配管セット(CTU-HP4)に含まれていないもの

	品名	形式	メーカー名	主な仕様	数量
●	被覆架橋ポリエチレン管10A	HC-10HON20B	三菱ケミカルインフラテック	10A×5m被覆厚み20mmブルー	1
●	被覆架橋ポリエチレン管10A	HC-10HON20P	三菱ケミカルインフラテック	10A×5m被覆厚み20mmピンク	1
▲	連絡電線			2mm×3芯×100m	必要量
▲	PF管22	MFS-22	未来工業	内径φ22×50m	必要量
▲	コネクター	MFSK22G	未来工業	適合管22	必要量

●ヒートポンプ配管(三菱ケミカルインフラテック製 被覆架橋ポリエチレン管使用)

ヒートポンプ配管	CTU-HP4(ヒートポンプ配管セット)	2580291	23,000円+消費税	セツ内容の詳細については上記「部材セット詳細」を参照願います。	
	HC-10HON20B 被覆架橋ポリエチレン管10A	2581628	34,000円+消費税	10A×25m被覆厚み20mm	ブルー
	HC-10HON20P 被覆架橋ポリエチレン管10A	2581629	34,000円+消費税	10A×25m被覆厚み20mm	ピンク

注 意

コロナエコキュートに使えるヒートポンプ配管

・三菱ケミカルインフラテック製 架橋ポリエチレン管(HC-10HON20B・P)

・タブチ製 三層管(35ページ参照)

※いずれの配管も寒冷地では20mm以上にて使用してください。なお、耐候性のない保温材を使う場合は必ず、高耐候テープで保護してください。

架橋PE管は保温材などで、配管を保護してください

架橋PE管は、太陽光線などの紫外線によって配管が劣化します。直射日光があたらないように保温材などで、配管の保温をするともに外面被覆を実施してください。また、配管自体が曲げなどで座屈したものや、傷の入ったものなど異常のあるものは、使用しないでください。

ヒートポンプユニット～貯湯ユニット間の架橋PE管接続には、指定品以外は使用しないでください

ヒートポンプユニット～貯湯ユニット間の配管接続には、耐熱ゴムホースなどの配管は使用しないでください。ヒートポンプユニット～貯湯ユニット間は約90℃の高温になります。指定品以外の接続管を使用した場合、臭気や耐熱、耐圧強度がありません。また、指定された配管部材は、施工基準に基づいて正しく施工してください。

フレキ管の使用について

ヒートポンプ配管には、フレキ管を使用しないでください。フレキ管は、ふる配管接続部の位置ずれの吸収のみに使用可能です。(片道30cmまで)ただし、エアがみや放熱ロスを防ぐため、できるだけ使用を避けてください。

■エコキュート関連部材 ●エコキュートを取り付ける際、必ず必要となる部材 ○ 必要に応じて使用する部材

形 式			フルオートタイプ				多機能タイプ	給湯専用タイプ
			370L	HXE37AY1K HXE37AX5K	E37AY1K E37AX5K 37AY1K 37AX5K 37AY1K-2 37AX5K-2 37AX4KJE	—	—	37NX4K
460L			HXE46AY1K HXE46AX5K	46AY1K 46AX5K 46AY1K-2 46AX5K-2 46AX4KJE	ES46AY1K ES46AX5K S46AY1K S46AX5K S46AY1K-2 S46AX5K-2	46ATX3K	46NX4K	
部 材								
増設リモコン	 ※写真はRSP-FA1です。 ※写真はRSP-EA17です。	RSP-FA1 2582781 20,000円+消費税	○ (AY1タイプ用)	○ (AY1タイプ用)	○ (AY1タイプ用)			
		RSP-EA17B 2582863 20,000円+消費税	○ (AX5タイプ用)					
		RSP-EA17 2583855 20,000円+消費税		○ (AX5タイプ用)	○ (AX5タイプ用)			
		RSP-EA16 2582644 20,000円+消費税		○ (AX4タイプ用)				
		RSP-EH15 2583952 20,000円+消費税				○		
アダプター ※1		HMA-1 8930116 オープン価格※2	○	○	○			
バリエーション	浴室リモコン 連結パイプセット	UKW-1 1681351 1,300円+消費税	○	○	○	○		
循環口	フルオート用一口循環口 	UKB-M19(直出) 1684100 UKB-M19R(横出) 1684101 9,000円+消費税	●	●	●	●		
金具固定		CTU-K8 2580383 1,200円+消費税 可動距離(0～150mm)	○ ※貯湯ユニット 本体に1個付属	○ ※貯湯ユニット 本体に1個付属	○ ※貯湯ユニット 本体に1個付属	○ ※貯湯ユニット 本体に1個付属	○ ※貯湯ユニット 本体に1個付属	
壁固定金具補助	 (タイル割付等対応)	CTU-KH3 2581381 1,800円+消費税	○	○	○	○	○	
		CTU-KH5 2582727 2,000円+消費税	○	○	○	○	○	
金具固定	 注)	CTU-FK4 2582615 4,000円+消費税	○	○	○	○	○	
脚力バー	 ※写真はイメージです。 ※設置状況によっては、脚力バーが 取り付けられない場合があります。	CTU-FC16 2582070 12,800円+消費税				○		
		CTU-FC23 2582706 13,500円+消費税	○ (370L用)	○ (370L用)	○		○ (370L用)	
		CTU-FC24 2582707 13,500円+消費税	○ (460L用)	○ (460L用)			○ (460L用)	
配管力バー	 ※写真は イメージです。	CTU-HC16 2582071 8,000円+消費税				○		
風向板	 ※写真は イメージです。	CHP-FB2 2581405 11,500円+消費税	○	○		○	○	
		CHP-FB5 2580688 11,500円+消費税			○			
防雪力バー	 ※イラストはイメージです。	CHP-BC3 2581942 23,000円+消費税	○	○		○	○	
		CHP-BC5 2580547 23,000円+消費税			○			

注)「脚固定金具」と別売品「脚力バー」との併用はできません。脚力バー右・左と干渉します。併用が必要な場合は脚力バー右・左を金具・アンカーに干渉しないように加工し、端面を補修用塗料等で保護してください。

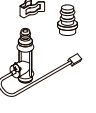
※1 スマートナビリモコン(プラス)のインターホンリモコンのみ対応しています。 ※2 オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

■エコキュート関連部材

●その他部材

絶縁パイプ〔ふろ配管用(2本)〕 CTU-P2 2580785 5,800円+消費税	アース棒 CHP-E1 2580786 1,200円+消費税	エコキュート台所・浴室用リモコンコード UR-M2-8A 1688565 2,500円+消費税 UR-M2-12A 1688567 3,500円+消費税 UR-M2-15A 1688568 4,500円+消費税	負圧弁付空気抜き弁 CHP-FKV2 2582728 10,500円+消費税	ストレートニップル UKB-31 5888547 500円+消費税
漏水センサー CTU-RS1 2580983 3,500円+消費税	銅管用90°エルボ USC-21 1681079 200円+消費税	排水ホッパー CHP-HP1 2580791 4,500円+消費税	ヒートポンプ設置台 CHP-PR3 2582086 2,500円+消費税	ふろ循環回路洗浄剤クリーンエース UKB-53 1688558 2,000円+消費税

●多機能用部材

形 式	定 価	備 考	商 品
CTU-SH1	2584237 8,240円+消費税	暖房戻り サーミスタセット ※詳しくは、下記 「セット内容」を ご確認ください。	
CTU-SH2	2584238 8,320円+消費税		
CTU-SH3	2584239 8,400円+消費税		
CTU-SH4	2584240 8,480円+消費税		

セット内容 …形式により、部品数が異なります

部品名	形式	数量	単位	備考
サーミスタホルダー	CTU-SH1	1個	個	
クイックファスナー	CTU-SH2	2個	個	
止水栓	CTU-SH3	3個	個	
回路シール	CTU-SH4	4個	個	
取付説明書				

外付けヘッダー用キット (ATXタイプ用) CTU-EC1 2583956 8,500円+消費税	同梱部品	床暖りード線組 ※床暖りード線と 端子台はあらか じめ接続して あります。	M4×12なベネジ (2本) ※端子台を固定する ネジです。	M4×12トラスネジ (1本) ※クランプを固定する ネジです。	クランプ (1個)	クイックファスナー (8個)	止水栓 (6個)	取付説明書
---	------	---	---	---	--------------	-------------------	-------------	-------

循環液(プロピレングリコール)	専用補充液
UPF-N22 (2L) 3883893 1,300円+消費税 (濃度約39%) ※凍結防止および防サビ 効果があります。	UPF-N52 (5L) 3883895 3,000円+消費税 (濃度約39%) ※凍結防止および防サビ 効果があります。
UPF-N20N (20L) 1483851 10,500円+消費税 (濃度約39%) ※凍結防止および防サビ 効果があります。 ※注ぎ口付属	UPF-S2 (2L) 3883896 1,100円+消費税 (濃度約3%) ※蒸発による補充用 として使用します。
	UPF-S5 (5L) 3883897 2,300円+消費税 (濃度約3%) ※蒸発による補充用 として使用します。

- 循環液・専用補充液は、性能維持のため必ず上記の温水暖房用純正液をご使用ください。
- システムの循環液は少しずつ蒸発しますので、補充用として専用補充液を使用してください。また、初設置のシステム
注入および、入れ換えや配管などのもれによる補充には、循環液のみを使用してください。
- 循環液は、あらかじめ適切な濃度に調整されており、最初から循環液と専用補充液を混合して使用しないでください。
また、水や他の不凍液とも混合しないでください。

■市場調達部材 コロナエコキュート 高耐候性ヒートポンプ配管セット(タブチ製 三層管使用)

形 式	配管長×数	VVFケーブル	簡易面取器	継手入数	断熱材厚さ	価 格	セット内容
YUPC10-20ECO 5M-VVF	5m×2本	7m	なし	4個	20mm	35,500円 +消費税	1.三層管ドライフレックスノバイプ10 2.VVFケーブル(配管長さ+2m) 3.継手用保温材×4 4.ユニオン継手×4 5.湯水配管用シール×1
YUPC10-20ECO 10M-VVF	10m×2本	12m	なし	4個	20mm	54,000円 +消費税	

●アンカーボルト(ベストパーツ)

品 名	型式名	仕 様	価 格
ステンオール アンカーセット	SC12104	4本入り(施工書付)	5,300円+消費税
	SC12103	3本入り(施工書付)	4,000円+消費税
ケミカル アンカーセット	AP16164	4本入り(施工書付)	13,200円+消費税
	AP16163	3本入り(施工書付)	10,000円+消費税

積雪地域に据え付ける場合

推奨品	品 名	形 式
架台	日晴金属(株)製キャッチャー	C-WZJ-L2 20,000円+消費税 相当品
防雪屋根	日晴金属(株)製キャッチャー	C-RZJ-L 22,000円+消費税 相当品

●タブチ製配管専用

面取り器(10A用) UPBT-10	インナーベンダー (10A用) UPSBI-PE10
-----------------------	----------------------------------

※高耐候テープは架橋ポリエチレン配管に直接巻かないでください。必ず保温材の上から巻いてください。

- 積雪地域では、落雪から機器を保護するため防雪屋根を設置するか、軒下などに据え付けてください。また、降雪
や除雪により雪が空気吸込口をふさいだり、入らないよう架台の上に据え付けるなど防雪対策を実施してください。
- 架台はコンクリート製簡易基礎の上に据え付けてください。防雪屋根を使用する場合は、コンクリート基礎工事を
行い架台をアンカーボルト(M12)で固定してください。
- ヒートポンプユニットに防雪カバー(別売品:CHP-BC3-BC5)を取り付けてください。

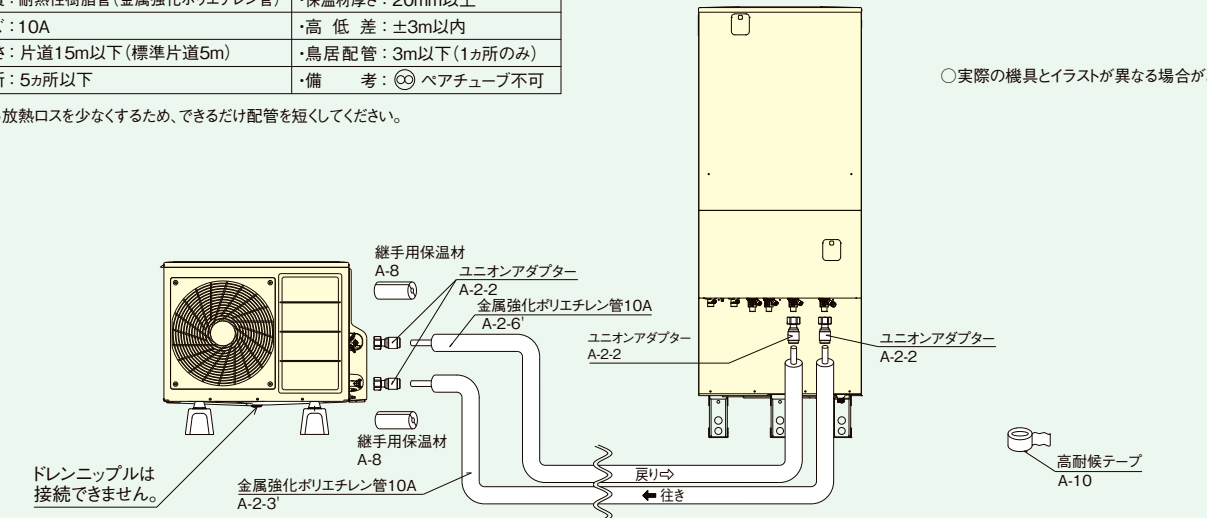
■ヒートポンプ配管部材リスト フルオートタイプ 給湯専用タイプ 多機能タイプ

ヒートポンプユニット ― 貯湯ユニット間 金属強化ポリエチレン管10A接続例

[制約条件]

・材 質：耐熱性樹脂管(金属強化ポリエチレン管)	・保温材厚さ：20mm以上
・配管サイズ：10A	・高 低 差：±3m以内
・配管の長さ：片道15m以下(標準片道5m)	・鳥居配管：3m以下(1ヵ所のみ)
・曲がり箇所：5ヵ所以下	・備 考：㊤ ヘアチューブ不可

※配管による放熱ロスを少なくするため、できるだけ配管を短くしてください。



部材 NO.		部材名	コロナ 純正形式	参考メーカー名	参考メーカー 形式	主な仕様等	必要 数量	単位	備考
A-2-2	●	ユニオンアダプター	—	—	—	G1/2×10A	4	個	
A-2-3'	●	金属強化ポリエチレン管	—	—	—	10A(被覆厚み20mm)	必要数量	m	
A-2-6'	●	金属強化ポリエチレン管	—	—	—	10A(被覆厚み20mm)	必要数量	m	
A-8	▲	継手用保温材	—	—	—	ストレート用	必要数量	個	耐熱仕様(90℃以上)
A-10	▲	高耐候テープ	—	ベストパーツ	EWD-5010	50mm×10m	必要数量	個	

●=指定メーカー品 ▲=相当品でも可

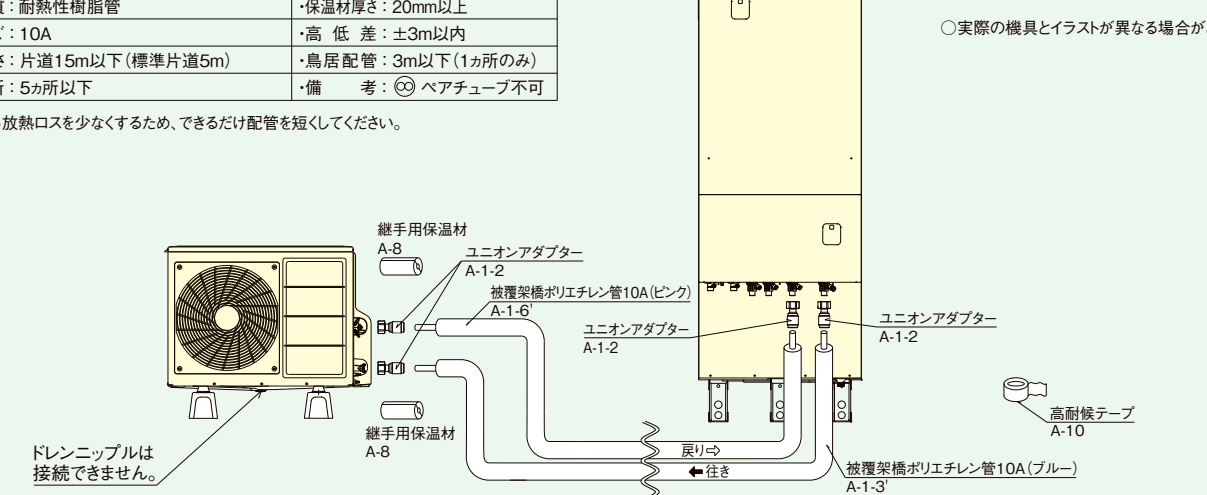
※耐候性のない保温材が露出する場合は必ず、耐候性テープを正しく巻いてください。

ヒートポンプユニット ― 貯湯ユニット間 架橋ポリエチレン管10A接続例

[制約条件]

・材 質：耐熱性樹脂管	・保温材厚さ：20mm以上
・配管サイズ：10A	・高 低 差：±3m以内
・配管の長さ：片道15m以下(標準片道5m)	・鳥居配管：3m以下(1ヵ所のみ)
・曲がり箇所：5ヵ所以下	・備 考：㊤ ヘアチューブ不可

※配管による放熱ロスを少なくするため、できるだけ配管を短くしてください。



部材 NO.		部材名	コロナ 純正形式	参考メーカー名	参考メーカー 形式	主な仕様等	必要 数量	単位	備考
A-1-2	●	ユニオンアダプター	—	三菱ケミカルインフラテック	KJ18-1310C-S	G1/2×10A	4	個	
A-1-3'	●	被覆架橋ポリエチレン管	—	三菱ケミカルインフラテック	HC-10HON20B	10A(被覆厚み20mm ブルー)	必要数量	m	25m/巻
A-1-6'	●	被覆架橋ポリエチレン管	—	三菱ケミカルインフラテック	HC-10HON20P	10A(被覆厚み20mm ピンク)	必要数量	m	25m/巻
A-1-7	●	エルボソケット	—	三菱ケミカルインフラテック	KL3-10C-S	10A×10A	必要数量	個	
A-8	▲	継手用保温材	—	—	—	ストレート用	必要数量	個	耐熱仕様(90℃以上)
A-10	▲	高耐候テープ	—	ベストパーツ	EWD-5010	50mm×10m	必要数量	個	

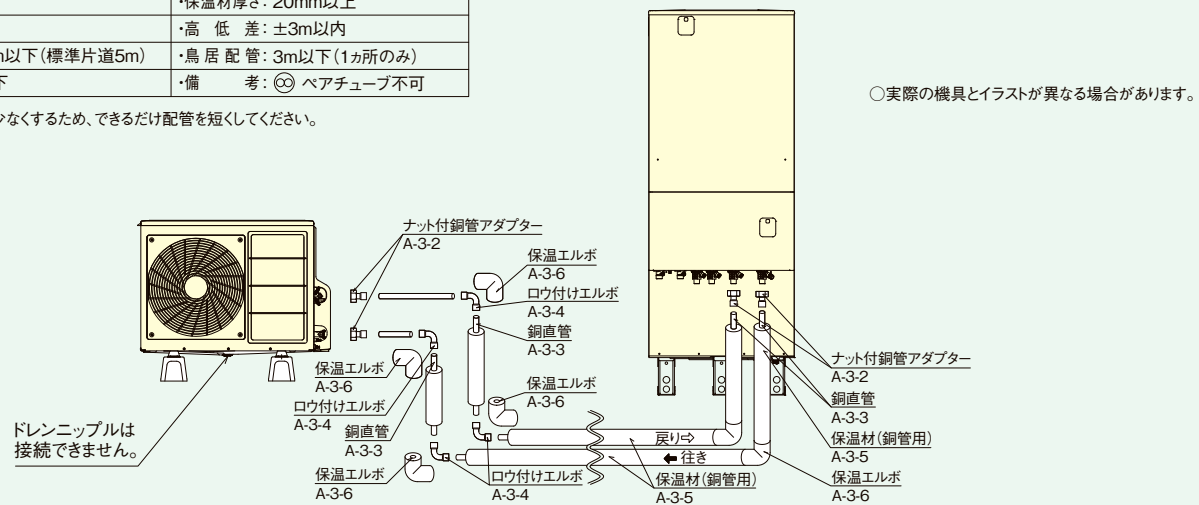
●=指定メーカー品 ▲=相当品でも可

※架橋ポリエチレン管および継手については推奨指定メーカーです。
※耐候性のない保温材が露出する場合は必ず、耐候性テープを正しく巻いてください。

ヒートポンプユニット—貯湯ユニット間 銅管接続例

[制約条件]	
・材 質：銅管	・保温材厚さ：20mm以上
・配管サイズ：φ12.7	・高 低 差：±3m以内
・配管の長さ：片道15m以下（標準片道5m）	・鳥 居 配 管：3m以下（1カ所のみ）
・曲がり箇所：5カ所以下	・備 考：ⓧ ヘアチューブ不可

※配管による放熱ロスを少なくするため、できるだけ配管を短くしてください。



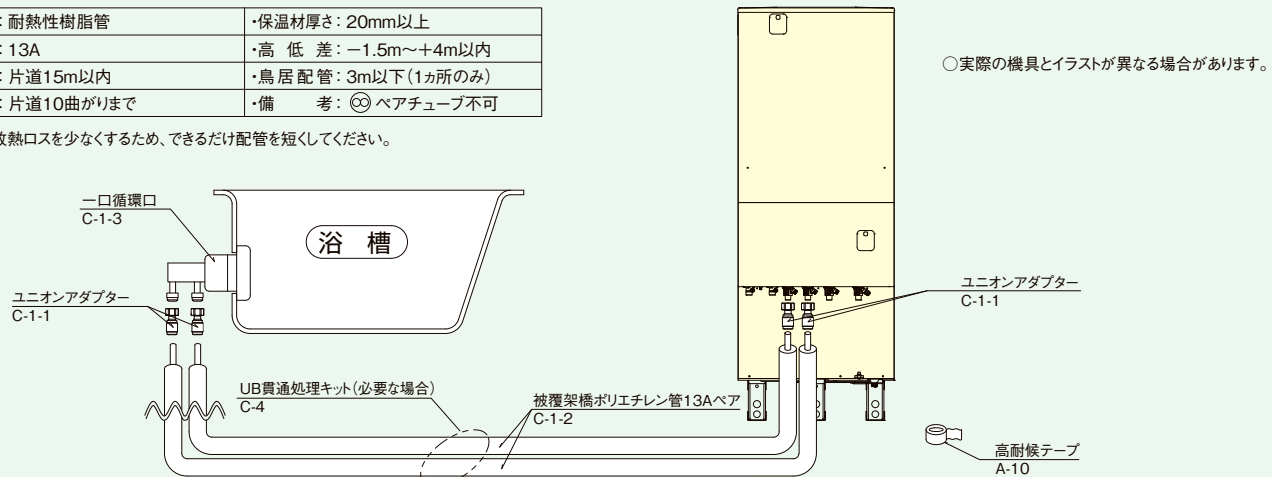
部材 NO.		部材名	コロナ 純正形式	参考メーカー名	参考メーカー 形式	主な仕様等	必要 数量	単位	備考
A-3-2	▲	ナット付銅管アダプター	—	オンダ製作所	OS-209-S	CuTφ12.7×G1/2	4	個	
A-3-3	▲	φ12.7配管用銅管	—	コベルコテリアル 住友軽金属	—	Lタイプ(0.82t) またはMタイプ(0.62t)	必要数量	m	〈JIS H3300-97〉
A-3-4	▲	ロウ付けエルボ	USC-21	—	—	CuTφ12.7ロウ付け用	必要数量	個	〈JIS H3401-97〉
A-3-5	▲	保温材(銅管用)	—	積水化学工業 因幡電工	エスロンサーモガード PME-13-20 (耐熱パイプカバー)	1/2B用 肉厚20t(2m/本) 1/2B用 肉厚20t(2m/本)	必要数量 必要数量	本	耐熱仕様(90℃以上)
A-3-6	▲	保温エルボ	—	積水化学工業	エスロンサーモガード	1/2B用 肉厚20t	必要数量	個	耐熱仕様(90℃以上)

▲＝相当品でも可

浴槽——貯湯ユニット間 架橋ポリエチレン管13A接続例

[制約条件]	
・材 質：耐熱性樹脂管	・保温材厚さ：20mm以上
・配管サイズ：13A	・高 低 差：-1.5m～+4m以内
・配管の長さ：片道15m以内	・鳥居配管：3m以下(1ヶ所のみ)
・曲がり箇所：片道10曲がりまで	・備 考：㊤ヘアチューブ不可

※配管による放熱ロスを少なくするため、できるだけ配管を短くしてください。



〈架橋ポリエチレン管接続用循環口の場合〉

部材 NO.		部材名	コロナ 純正形式	参考メーカー名	参考メーカー 形式	主な仕様等	必要 数量	単位	備考
C-1-1	▲	ユニオンアダプター	—	三菱ケミカルインフラテック	KJ18-1310C-S	G1／2×13A	4	個	
C-1-2	▲	被覆付架橋ポリエチレン管	—	三菱ケミカルインフラテック	HC-13HON10ヘア	13A(被覆厚み10mm ヘア管)	必要数量	m	
C-1-3	○	一口循環口(ストレート)	UKB-M19	—	—	接続口13A	1	個	
		一口循環口(横出)	UKB-M19R	—	—				
C-4		UB貫通処理キット	—	—	—	必要数量	個		必要に応じて使用
A-10	▲	高耐熱テープ	—	ベストパーツ	EWD-5010	50mm×10m	必要数量	個	

○＝指定メーカー品（いずれか選択して使用） ▲＝相当品でも可

※耐候性のない保温材が露出する場合は必ず、耐候性テープを正しく巻いてください。

■標準配管例 ※機種により異なります。詳しくは、工事説明書をご覧ください。

フルオートタイプ(1缶式)

- 専用止水栓**

 - 右記回路に止水栓を使用して
ください。

使用回路	逆止弁	指定品	耐熱温度
給水配管	無し	指定なし	—

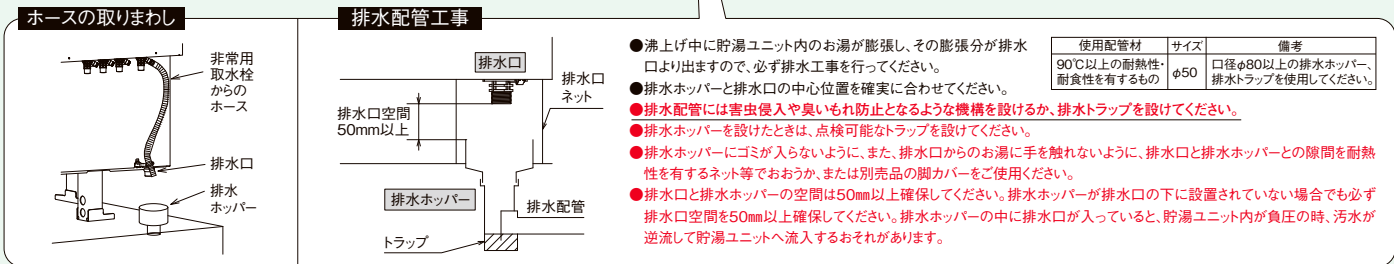
 - 給水配管用の止水栓はお客様が操作できる位置に取り付けてください。
 - ヒートポンプユニット交換時やメンテナンス等が必要となるヒートポンプ配管(A側)用の止水栓は貯湯ユニットに内蔵されております。

フレキ管の使用について

- ヒートポンプ配管には、フレキ管を使用しないでください。フレキ管はふる配管接続部の位置ずれの吸収のみに使用可能です。(片道3cmまで)ただし、エアがみや放熱を防ぐため、できるだけ使用を避けてください。

ヒートポンプの配管

- 配管は必ず指定サイズを使用してください。指定外サイズを使用すると沸き上げ性能低下や電気代が増える原因になります。
- ペアチューブは使用せず、必ず独立した配管とし、保温材を巻く。
- 貯湯ユニットとヒートポンプユニットのA-A、B-Bの記号を合わせて接続。



給湯専用タイプ

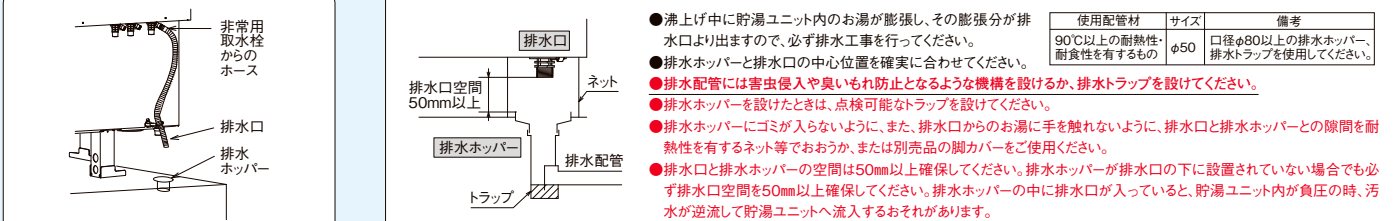
專用止水栓

- 右記回路に止水栓を使用してください。
- | 使用回路 | 逆止弁 | 指定品 | 耐熱温度 |
|------|-----|------|------|
| 給水配管 | 無し | 指定なし | — |
- 給水配管用の止水栓はお客様が操作できる位置に取り付けてください。
- ヒートポンプユニット交換時やメンテナンス等で必要となるヒートポンプ配管(A側)用の止水栓は貯湯ユニットに内蔵されています。

ヒートポンプの配管

- 配管は必ず指定サイズを使用してください。指定外サイズを使用すると沸き上げ性能低下や電気代が増える原因になります。
- ペアチューブは使用せず、必ず独立した配管とし、保温材を巻いてください。
- 貯湯ユニットとヒートポンプユニットのA-A、B-Bの記号を合わせて接続してください。

ホースの取りまわし



○各種図面はコロナホームページからダウンロードできます。(http://www.corona.co.jp/)

■据え付け時の制約事項

※ヒートポンプユニットは沸き上げ中に運転音が出ますので、寝室や隣家に近い場所など騒音が気になる場所には据え付けないでください。
※機種により異なる場合があります。詳しくは、工事説明書をご覧ください。

フルオートタイプ

給湯専用タイプ

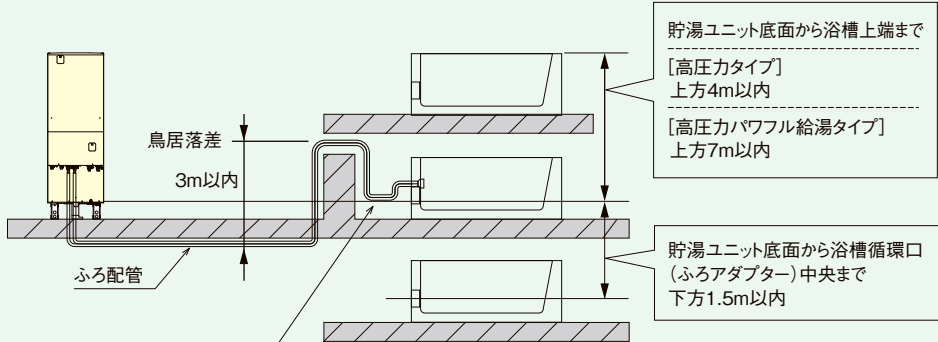
多機能タイプ

配管サイズ：耐熱性樹脂管：13A※1
銅管：15A(1/2B)※2
配管全長：片道15m以内
曲がり箇所：片道10ヵ所以内
鳥居落差：3m以内
(浴槽が2階以上の場合は鳥居は不可)
(1ヵ所のみ)
配管高さ：[高圧力タイプ]階下と3階以上は不可
[高圧力パワフル給湯タイプ]階下は不可
保温材厚み：20mm以上

※配管による放熱ロスを少なくするため、できるだけ配管を短くしてください。
※1 耐熱性樹脂管10Aを使用する場合は、片道6mまでとしてください。
※2 銅管φ12.7を使用する場合は、片道6m以内、片道5曲がりまでとしてください。

給水・給湯配管の据付制約
配管サイズ：銅管：20A(3/4B)
給水配管：樹脂管16A
給湯配管：耐熱性樹脂管16A
保温材厚み：20mm以上

貯湯ユニットと浴槽間の据付制約(横から見た図)

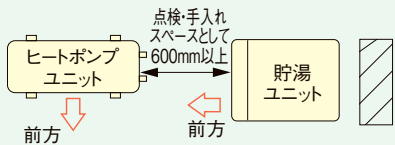


鳥居配管の場合の施工方法

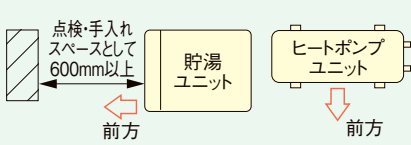
●ふろ配管を浴槽循環口(ふろアダプター)より低く配管してください。

ヒートポンプユニットと貯湯ユニット間の据付制約(上から見た図)

■標準配置

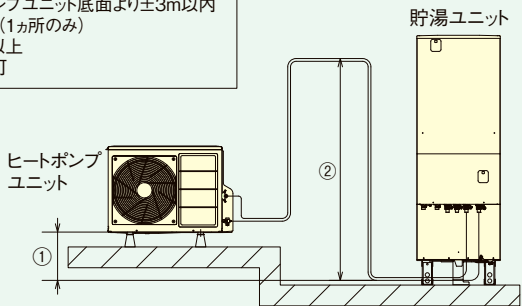


■逆配置



ヒートポンプ配管に関わる据付制約(横から見た図)

配管サイズ：耐熱性樹脂管：10A(弊社推奨部材)
銅管：φ12.7
配管全長：片道15m以内
曲がり箇所：片道5ヵ所以内
配管高さ①：ヒートポンプユニット底面より±3m以内
鳥居落差②：3m以内(1ヵ所のみ)
保温材厚み：20mm以上
ベアチューブ：使用不可



※貯湯ユニットとヒートポンプユニットの接続口はAとA、BとBを接続する。
※配管は必ず指定サイズを使用してください。指定外サイズを使用すると沸き上げ性能低下や電気代が増える原因になります。
※標準配管の長さは片道5m、片道5曲がりまでです。(据付制約を超える配管全長、曲がり箇所になる場合はご相談ください)
※配管の高低差(鳥居配管1ヵ所を含む)は3m以内としてください。
※ベアチューブは使用不可です。配管どうして熱交換され、ヒートポンプの性能が発揮できません。A側・B側それぞれ独立した配管とし、放熱を防ぐ保温材を巻いてください。(保温材厚み：20mm以上)

PF管	保温材	保温材
×	×	○

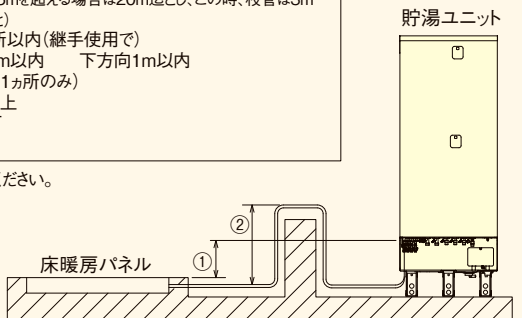
※配管による放熱ロスを少なくするため、できるだけ配管を短くしてください。

多機能タイプ

多機能タイプ床暖房パネル配管に関わる据付制約

使用配管材：80℃以上の耐熱性・耐食性を有するもの
配管サイズ：φ9.52(銅管)、主管10A+各枝管7A(耐熱性樹脂管)
配管の長さ：片道15m以内(銅管)
片道主管15m以内+各枝管5m以内(耐熱性樹脂管)
(主管が15mを超える場合は20m迄とし、この時、枝管は3m以内のこと)
曲がり箇所：片道5ヵ所以内(継手使用で)
高低差①：上方向3m以内 下方向1m以内
鳥居落差②：3m以内(1ヵ所のみ)
保温材厚み：10mm以上
ベアチューブ：使用不可

上記を超える場合はご相談ください。



※床暖房コントローラーの温度センサーは室温センサータイプは使用しないでください。戻り配管に取り付けるタイプとしてください。温度センサーの取り付け詳細は床暖房コントローラーまたは本体の工事説明書に従ってください。
※2階への床暖房パネルの設置についてはご相談ください。
※床暖房パネル下の断熱材については熱抵抗の値を1.7m²・K/W以上としてください。
※吹き抜け等、天井が極端に高い部屋には設置しないでください。
※床暖房パネルの敷設率は70%程度としてください。
※ベアチューブは使用不可です。往き側、戻り側それぞれ独立した配管とし、放熱を防ぐ保温材を巻いてください。(保温材厚み：10mm以上)

PF管	断熱材	断熱材
×	×	○

※配管による放熱ロスを少なくするため、できるだけ配管を短くしてください。

■寸法図[貯湯ユニット](単位:mm)

フルオートタイプ

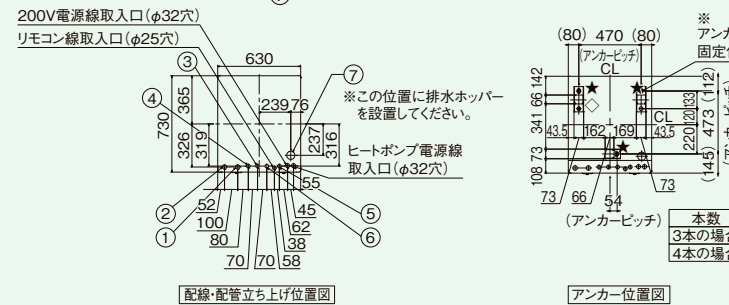
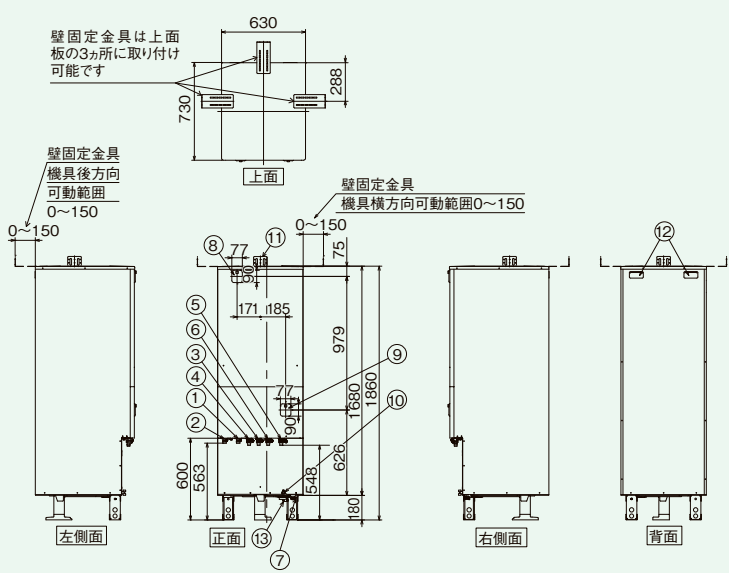
CTU-HXE37AY1K
CTU-HXE37AX5K
CTU-E37AY1K
CTU-E37AX5K
CTU-37AY1K
CTU-37AX5K
CTU-37AY1K-2
CTU-37AX5K-2
CTU-37AX4KJ

給湯専用タイプ※

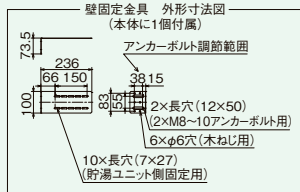
CTU-37NX4K

※給湯専用タイプにはふろ配管はありません。

注) -2タイプは床面から給水接続口までの高さが538となります。また、上面板にも壁固定金具の施工(左右、後方)が可能です。



単位:mm	番号	名称	仕様
①	給湯接続口	R3/4	
②	給湯接続口	R3/4	
③	ふろ配管接続口:往	R1/2	
④	ふろ配管接続口:戻	R1/2	
⑤	ヒートポンプ配管接続口:A	R1/2	
⑥	ヒートポンプ配管接続口:B	R1/2	
⑦	排水口	R3/4間接排水とすること	
⑧	流し弁操作カバー		
⑨	漏電し、断器操作カバー		
⑩	排水栓	1個付属(可動範囲0~150mm)	
⑪	壁固定金具	背面2ヵ所	
⑫	ドレンパン排水口	一般地向屋外形にはありません	



据付場所	壁固定金具	アンカーボルト	呼び径	あたりの引張耐力	ドリル径(mm)	有効埋込み深さ	固定数
地上階	なし/あり	おねじ式アンカーボルト	M12	6.7kN以上	φ12.7	60mm	3本以上
2階以上	なし/あり	接着系アンカーボルト	M16	12.0kN以上	φ20	110mm	4本
		おねじ式アンカーボルト	M12	6.7kN以上	φ12.7	60mm	3本以上

フルオートタイプ

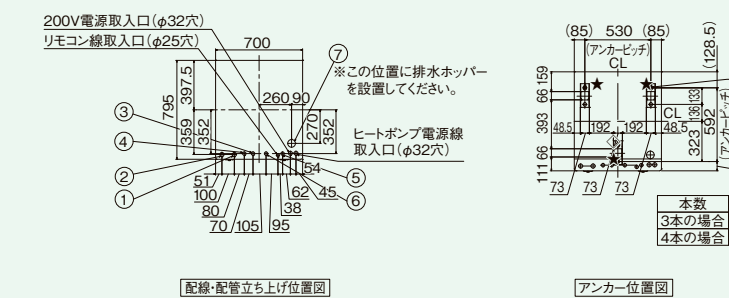
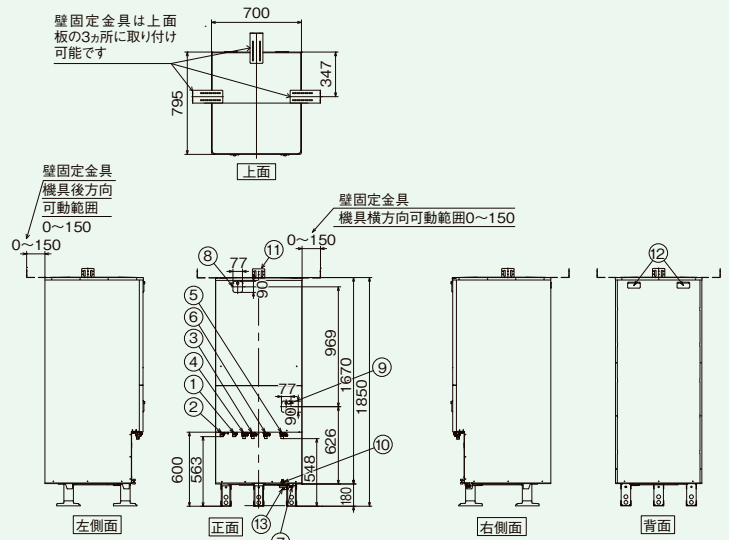
CTU-HXE46AY1K
CTU-HXE46AX5K
CTU-46AY1K
CTU-46AX5K
CTU-46AY1K-2
CTU-46AX5K-2
CTU-46AX4KJ

給湯専用タイプ※

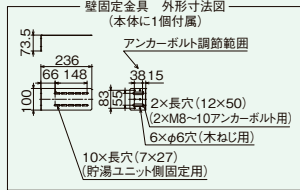
CTU-46NX4K

※給湯専用タイプにはふろ配管はありません。

注) -2タイプは床面から給水接続口までの高さが538となります。また、上面板にも壁固定金具の施工(左右、後方)が可能です。



単位:mm	番号	名称	仕様
①	給湯接続口	R3/4	
②	給湯接続口	R3/4	
③	ふろ配管接続口:往	R1/2	
④	ふろ配管接続口:戻	R1/2	
⑤	ヒートポンプ配管接続口:A	R1/2	
⑥	ヒートポンプ配管接続口:B	R1/2	
⑦	排水口	R3/4間接排水とすること	
⑧	流し弁操作カバー		
⑨	漏電し、断器操作カバー		
⑩	排水栓	1個付属(可動範囲0~150mm)	
⑪	壁固定金具	背面2ヵ所	
⑫	ドレンパン排水口	一般地向屋外形にはありません	



据付場所	壁固定金具	アンカーボルト	呼び径	あたりの引張耐力	ドリル径(mm)	有効埋込み深さ	固定数
地上階	なし/あり	おねじ式アンカーボルト	M12	6.7kN以上	φ12.7	60mm	3本以上
2階以上	なし/あり	接着系アンカーボルト	M16	12.0kN以上	φ20	110mm	4本
		おねじ式アンカーボルト	M12	6.7kN以上	φ12.7	60mm	3本以上

○各種図面はコロナホームページからダウンロードできます。(http://www.corona.co.jp/)

■寸法図【ヒートポンプユニット】(単位:mm)

CHP-H4516K
CHP-H6015TK
CHP-H6016K

凍結予防機能

ヒートポンプ配管バイパス循環三方弁による凍結予防運転

4×長穴(12×15)(M10用)
(アンカーボルト用)

ドレン口

252.5

30

327

357

510

152.5

(アンカーピッチ)

900

820

80

(60)

30

(74)

30

(64)

74

690

ヒートポンプ配管(B)の
取出部開口寸法

ヒートポンプ配管接続口:B
R1/2

147

水側ストレーナ内蔵

OUT

108

288

IN

121

ヒートポンプ配管接続口:A
R1/2

ヒートポンプ配管(A)の
取出部開口寸法

ドレンニップルは接続できません。

CHP-A6016K

凍結予防機能

ヒートポンプ配管バイパス循環三方弁による凍結予防運転

2×切欠(12×16)(M10用)
(アンカーボルト用)

ドレン口

255

32

320

340

510

141

(アンカーピッチ)

2×長穴(12×16)(アンカーボルト用)

909

792

92

72

42

74

46

74

72

720

ヒートポンプ配管(B)の取出部開口寸法

ヒートポンプ端子台

アース端子

接続口:B R1/2

ヒートポンプ配管

接続口:A R1/2

OUT

IN

113

278

ヒートポンプ配管(A)の
取出部開口寸法

ドレンニップルは接続できません。

CHP-Y451K
CHP-4516K
CHP-4516KE

CHP-Y601K
CHP-6016K
CHP-6016KE

凍結予防機能

ヒートポンプ配管バイパス循環三方弁による凍結予防運転

4×長穴(12×15)(M10用)
(アンカーボルト用)

ドレン口

252.5

30

327

357

510

152.5

(アンカーピッチ)

900

820

80

(60)

30

(74)

30

(64)

74

690

ヒートポンプ配管(B)の
取出部開口寸法

アース端子

ヒートポンプ端子台

接続口:B R1/2

147

水側ストレーナ内蔵

OUT

108

288

IN

121

ヒートポンプ配管接続口:A
R1/2

ヒートポンプ配管(A)の取出部開口寸法

ドレンニップルは接続できません。

凍結対策

Kタイプ(寒冷地仕様)の場合

●高置台を使用して、水平に設置してください。
降雪や除雪により空気吸込口や吹出口をふさがれると沸上げ不良や故障の原因になります。

●高置台は十分な高さのあるものを使用してください。
ヒートポンプユニットのドレン口からドレン水が出ます。冬期はドレン水が凍結し、下から氷柱となりドレン口をふさぎ、故障の原因になります。

●高置台はアンカーボルト(M10)で固定し、転倒防止をしてください。

●積雪地域では防雪カバー(別売品:CHP-BC3・CHP-BC5)、防雪屋根を取り付けてください。

●落雪する場所への据え付けは避けてください。

推奨品

高置台:日晴金属(株)製キヤッチャー C-WZJ-L2 相当品
防雪屋根+高置台:日晴金属(株)製キヤッチャー C-RZJ-L+C-WZJ-L2 相当品

〈防雪屋根を設置する場合〉

〈防雪屋根を設置しない場合〉

(家屋の軒など)

防雪屋根

ヒートポンプユニット

高置台

コンクリート製基礎

100mm以上

1100mm以上

600mm以上

700mm以上

コンクリート製簡易基礎

お願い

●2階以上で防雪対策として高置台を使用する場合は高置台自体を設置面に固定してください。

●ヒートポンプユニットの質量(約60kg)に十分耐える高置台を使用してください。

■仕様表

寒冷地		1缶式 フルオートタイプ							
システム	形コード	CHP-HXE37AY1K 2572701	CHP-HXE37AX5K 2572570	CHP-HXE46AY1K 2572702	CHP-HXE46AX5K 2572573	CHP-ES46AY1K 2572711	CHP-ES46AX5K 2572575	CHP-S46AY1K 2572709	
	タイプ	フルオート(寒冷地)							
	適用電力制度	時間帯別電灯型・季節別時間帯別電灯型							
	相数 定格電圧 定格周波数	単相 200V 50/60Hz							
	最大電流	19A	19A	19A	19A	19A	19A	19A	
	沸上げ温度範囲	約65℃～約90℃							
	年間給湯保温効率 ^(US) ※1※2	3.6	3.6	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	
	寒冷地年間給湯保温効率 ^(US) ※3	3.3	3.3	3.2	3.2	2.7	2.7	2.7	
	区分名	21	21	21	21	21	21	21	
	仕向地※4	次世代省エネルギー基準I地域(平成25年省エネルギー基準1地域)以南							
貯湯ユニット	形コード	CTU-HXE37AY1K 2532261	CTU-HXE37AX5K 2531929	CTU-HXE46AY1K 2532262	CTU-HXE46AX5K 2531932	CTU-ES46AY1K 2532271	CTU-ES46AX5K 2531934	CTU-S46AY1K 2532269	
	種類	屋外形							
	タンク容量	370L		460L					
	水側最高使用圧力	290kPa(減圧弁設定圧:260kPa)			190kPa(減圧弁設定圧:170kPa)				
	外形寸法(高さ×幅×奥行)	1,860×630×730mm		1,850×700×795mm		2,200×630×730mm			
	質量(製品質量/満水時質量)	63kg/433kg	64kg/434kg	73kg/533kg	74kg/534kg	72kg/532kg	73kg/533kg	72kg/532kg	
	消費電力	ふろ保温	65W:循環ポンプ						
		凍結防止ヒータ	0.087kW (ただし冬期のみ作動)	0.102kW (ただし冬期のみ作動)	0.087kW (ただし冬期のみ作動)	0.102kW (ただし冬期のみ作動)	0.102kW (ただし冬期のみ作動)	0.117kW (ただし冬期のみ作動)	0.102kW (ただし冬期のみ作動)
ヒートポンプユニット	制御用	5W(リモコン消灯時4W)							
		おまかせ省エネ・おまかせ・使いきり・満タン・タンク湯増し・今日の湯増し休止							
	ふろ給湯機能	自動湯はり・自動保温・省エネ保温・自動たし湯・追いだき・たし湯・さし水・高温さし湯							
	基準浴槽	有効水量180L～220L(満水容積340L以下の浴槽)							
	形コード	CHP-H4516K 2531528		CHP-H6016K 2531530		CHP-A6016K 2531514			
	外形寸法(高さ×幅×奥行)	690×820[カバー部+80]×300mm			720×792[カバー部+92]×299mm				
	質量	56kg			53kg				
	中間期標準加熱能力/消費電力※5※6	4.5kW/0.885kW		6.0kW/1.230kW		6.0kW/1.350kW			
中間期標準運転電流※6	5.8A		7.1A						
中間期標準エネルギー消費効率	5.1		4.9		4.4				
ヒートポンプユニット	夏期標準加熱能力/消費電力※5※7	4.5kW/0.815kW			4.5kW/0.890kW				
	冬期高温加熱能力/消費電力※5※8	4.5kW/1.500kW		6.0kW/2.000kW					
	寒冷地冬期高温加熱能力※3※5※9	4.5kW		6.0kW					
	ヒートポンプ運転音※10 (中間期※6/冬期※8)	38dB/43dB		42dB/45dB		42dB/44dB			
	冷媒名及び封入量	CO ₂ 0.880kg			CO ₂ 1.020kg				
	設計圧力(高圧/低圧)	14.0MPa/8.5MPa			13.3MPa/8.0MPa				
	設置可能最低外気温度	-25℃							

寒冷地		1缶式 フルオートタイプ							
システム	形コード	CHP-S46AY1K-2 2572710	CHP-S46AX5K 2572576	CHP-S46AX5K-2 2572577	CHP-E37AY1K 2572705	CHP-E37AX5K 2572568	CHP-37AY1K 2572703	CHP-37AY1K-2 2572704	
	タイプ	フルオート(寒冷地)							
	適用電力制度	時間帯別電灯型・季節別時間帯別電灯型							
	相数 定格電圧 定格周波数	単相 200V 50/60Hz							
	最大電流	19A	19A	19A	19A	19A	19A	19A	
	沸上げ温度範囲	約65℃～約90℃							
	年間給湯保温効率 ^(US) ※1※2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
	寒冷地年間給湯保温効率 ^(US) ※3	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	
	区分名	21	21	21	21	21	21	21	
	仕向地※4	次世代省エネルギー基準I地域(平成25年省エネルギー基準1地域)以南							
貯湯ユニット	形コード	CTU-S46AY1K-2 2532270	CTU-S46AX5K 2531935	CTU-S46AX5K-2 2531936	CTU-E37AY1K 2532265	CTU-E37AX5K 2531927	CTU-37AY1K 2532263	CTU-37AY1K-2 2532264	
	種類	屋内形	屋外形	屋内形	屋外形				
	タンク容量	460L			370L				
	水側最高使用圧力	190kPa(減圧弁設定圧:170kPa)			290kPa(減圧弁設定圧:260kPa)		190kPa(減圧弁設定圧:170kPa)		
	外形寸法(高さ×幅×奥行)	2,200×630×730mm			1,860×630×730mm				
	質量(製品質量/満水時質量)	73kg/533kg		74kg/534kg	60kg/430kg	61kg/431kg	58kg/428kg	59kg/429kg	
	消費電力	ふろ保温	65W:循環ポンプ						
		凍結防止ヒータ	0.117kW (ただし冬期のみ作動)		0.132kW (ただし冬期のみ作動)	0.087kW (ただし冬期のみ作動)	0.102kW (ただし冬期のみ作動)	0.087kW(ただし冬期のみ作動)	
ヒートポンプユニット	制御用	5W(リモコン消灯時4W)							
		おまかせ省エネ・おまかせ・使いきり・満タン・タンク湯増し・今日の湯増し休止							
	ふろ給湯機能	自動湯はり・自動保温・省エネ保温・自動たし湯・追いだき・たし湯・さし水・高温さし湯							
	基準浴槽	有効水量180L～220L(満水容積340L以下の浴槽)							
	形コード	CHP-A6016K 2531514		CHP-Y451K 2532274	CHP-4516K 2531527	CHP-Y451K 2532274			
	外形寸法(高さ×幅×奥行)	720×792[カバー部+92]×299mm			650×820[カバー部+80]×300mm				
	質量	53kg		49kg	51kg	49kg			
	中間期標準加熱能力/消費電力※5※6	6.0kW/1.350kW		4.5kW/1.025kW					
中間期標準運転電流※6	7.1A		6.1A						
中間期標準エネルギー消費効率	4.4		4.4						
ヒートポンプユニット	夏期標準加熱能力/消費電力※5※7	4.5kW/0.890kW		4.5kW/0.900kW					
	冬期高温加熱能力/消費電力※5※8	6.0kW/2.000kW		4.5kW/1.500kW					
	寒冷地冬期高温加熱能力※3※5※9	6.0kW		4.5kW					
	ヒートポンプ運転音※10 (中間期※6/冬期※8)	42dB/44dB		38dB/43dB					
	冷媒名及び封入量	CO ₂ 1.020kg			CO ₂ 0.540kg				
	設計圧力(高圧/低圧)	13.3MPa/8.0MPa			14.0MPa/8.5MPa				
	設置可能最低外気温度	-25℃							

○各種図面はコロナホームページからダウンロードできます。(http://www.corona.co.jp/)

●※印(※1～※11)については48ページを参照ください。

仕様表

寒冷地	1缶式	フルオートタイプ
-----	-----	----------

システム	形コード	型式	CHP-37AX5K 2572567	CHP-37AX5K-2 2572569	CHP-46AY1K 2572706	CHP-46AY1K-2 2572707	CHP-46AX5K 2572571	CHP-46AX5K-2 2572572
	タイプ		フルオート(寒冷地)					
	適用電力制度		時間帯別電灯型、季節別時間帯別電灯型					
	相数 定格電圧 定格周波数		単相 200V 50／60Hz					
	最大電流		19A	19A	19A	19A	19A	19A
	沸上げ温度範囲		約65℃～約90℃					
	年間給湯保温効率 ^(JIS) ※1※2		3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
寒冷地年間給湯保温効率 ^(JIS) ※3		2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	
	区分名	21	21	21	21	21	21	
仕向地※4		次世代省エネルギー基準I地域(平成25年省エネルギー基準1地域)以南						
形コード	型式	CTU-37AX5K 2531926	CTU-37AX5K-2 2531928	CTU-46AY1K 2532266	CTU-46AY1K-2 2532267	CTU-46AX5K 2531930	CTU-46AX5K-2 2531931	
種類		屋外形	屋内形	屋外形	屋内形	屋外形	屋内形	
タンク容量		370L			460L			
水側最高使用圧力		190kPa(減圧弁設定圧:170kPa)						
貯湯ユニット	外形寸法(高さ×幅×奥行)	1,860×630×730mm			1,850×700×795mm			
	質量(製品質量／満水時質量)	59kg／429kg	60kg／430kg	68kg／528kg	69kg／529kg	70kg／530kg	71kg／531kg	
	ふろ保温	65W:循環ポンプ						
	消費電力 凍結防止ヒータ	0.102kW (ただし冬期のみ作動)	0.117kW (ただし冬期のみ作動)	0.087kW (ただし冬期のみ作動)		0.102kW (ただし冬期のみ作動)	0.117kW (ただし冬期のみ作動)	
	制御用	5W(リモコン消灯時4W)						
貯湯機能		おまかせ省エネ・おまかせ・使いきり・満タン・タンク湯増し・今日の湯増し休止						
ふろ給湯機能		自動湯はり・自動保温・省エネ保温・自動たし湯・追いだき・たし湯・さし水・高温さし湯						
基準浴槽		有効水量180L～220L(満水容積340L以下の浴槽)						
ヒートポンプユニット	形コード	型式	CHP-4516K 2531527	CHP-Y601K 2532275	CHP-6016K 2531529			
	外形寸法(高さ×幅×奥行)	650×820[カバー部+80]×300mm			650×820[カバー部+80]×300mm			
	質量	51kg	51kg	52kg				
	中間期標準加熱能力／消費電力※5※6	4.5kW／1.025kW			6.0kW／1.365kW			
	中間期標準運転電流※6	6.1A			7.3A			
	中間期標準エネルギー消費効率	4.4			4.4			
	夏期標準加熱能力／消費電力※5※7	4.5kW／0.900kW			4.5kW／0.900kW			
	冬期高温加熱能力／消費電力※5※8	4.5kW／1.500kW			6.0kW／2.000kW			
	寒冷地冬期高温加熱能力※3※5※9	4.5kW			6.0kW			
	ヒートポンプ運転音※10 (中間期※6／冬期※8)	38dB／43dB			40dB／45dB			
冷媒名 及び 封入量	CO ₂ 0.540kg			CO ₂ 0.700kg				
設計圧力(高圧／低圧)	14.0MPa／8.5MPa			14.0MPa／8.5MPa				
設置可能最低外気温度				-25℃				

寒冷地	1缶式	フルオートタイプ	耐塩害仕様
-----	-----	----------	-------

システム	形コード	型式	CHP-37AX4KJE 2572500	CHP-46AX4KJE 2572501
	タイプ		フルオート(寒冷地)	
	適用電力制度		時間帯別電灯型、季節別時間帯別電灯型	
	相数 定格電圧 定格周波数		単相 200V 50／60Hz	
	最大電流		19A	19A
	沸上げ温度範囲		約65℃～約90℃	
	年間給湯保温効率 ^(JIS) ※1※2		3.0	3.0
	寒冷地年間給湯保温効率 ^(JIS) ※3		2.7	2.7
		区分名	21	21
	仕向地※4		次世代省エネルギー基準I地域(平成25年省エネルギー基準1地域)以南	
貯湯ユニット	形コード	型式	CTU-37AX4KJ 2531625	CTU-46AX4KJ 2531626
	種類		屋外形	
	タンク容量		370L	460L
	水側最高使用圧力		190kPa(減圧弁設定圧:170kPa)	
	外形寸法(高さ×幅×奥行)		1,860×630×730mm	1,850×700×795mm
	質量(製品質量／満水時質量)		59kg／429kg	70kg／530kg
	消費電力	ふろ保温	65W(循環ポンプ)	
		凍結防止ヒータ	0.102kW(ただし冬期のみ作動)	
	制御用		5W(リモコン消灯時4W)	
	貯湯機能		おまかせ省エネ・おまかせ・使いきり・満タン・タンク湯増し・今日の湯増し休止	
ヒートポンプユニット	ふろ給湯機能		自動湯はり・自動保温・省エネ保温・自動たし湯・追いだき・たし湯・さし水・高温さし湯	
	基準浴槽		有効水量180L～220L(満水容積340L以下の浴槽)	
	形コード	型式	CHP-4516KE 2531614	CHP-6016KE 2531615
	外形寸法(高さ×幅×奥行)		650×820[カバー部+80]×300mm	
	質量		51kg	52kg
	中間期標準加熱能力／消費電力※5※6		4.5kW／1.025kW	6.0kW／1.365kW
	中間期標準運転電流※6		6.1A	7.3A
	中間期標準エネルギー消費効率		4.4	
	夏期標準加熱能力／消費電力※5※7		4.5kW／0.900kW	
	冬期高温加熱能力／消費電力※5※8		4.5kW／1.500kW	6.0kW／2.000kW
ヒートポンプユニット	寒冷地冬期高温加熱能力※3※5※9		4.5kW	6.0kW
	ヒートポンプ運転音※10 (中間期※6／冬期※8)		38dB／43dB	40dB／45dB
	冷媒名及び封入量		CO ₂ 0.540kg	CO ₂ 0.700kg
	設計圧力(高圧／低圧)		14.0MPa／8.5MPa	
	設置可能最低外気温度		-25℃	

●※印(※1～※11)については48ページを参照ください。

寒冷地	1缶式	給湯専用タイプ
-----	-----	---------

システム	形コード	型式	CHP-46NX4K 2572453
	タイプ		給湯専用(寒冷地)
	適用電力制度		時間帯別電灯型、季節別時間帯別電灯型
	相数 定格電圧 定格周波数		単相 200V 50／60Hz
	最大電流		18A
	沸上げ温度範囲		約65℃～約90℃
	年間給湯効率 ^(JIS) ※1※2		3.1
	寒冷地年間給湯効率 ^(JIS) ※3		2.8
		区分名	23
	仕向地※4		次世代省エネルギー基準I地域(平成25年省エネルギー基準1地域)以南
貯湯ユニット	形コード	型式	CTU-46NX4K 2531526
	種類		屋外形
	タンク容量		460L
	水側最高使用圧力		190kPa(減圧弁設定圧:170kPa)
	外形寸法(高さ×幅×奥行)		1,850×700×795mm
	質量(製品質量／満水時質量)		65kg／525kg
	消費電力	凍結防止ヒータ	0.090kW(ただし冬期のみ作動)
		制御用	5W(リモコン消灯時4W)
	貯湯機能		おまかせ省エネ・おまかせ・使いきり・満タン・タンク湯増し・今日の湯増し休止
	ふろ給湯機能		お湯はりお知らせ
ヒートポンプユニット	基準浴槽		有効水量180L～220L(満水容積340L以下の浴槽)
	形コード	型式	CHP-6016K 2531529
	外形寸法(高さ×幅×奥行)		650×820[カバー部+80]×300mm
	質量		52kg
	中間期標準加熱能力／消費電力※5※6		6.0kW／1.365kW
	中間期標準運転電流※6		7.3A
	中間期標準エネルギー消費効率		4.4
	夏期標準加熱能力／消費電力※5※7		4.5kW／0.900kW
	冬期高温加熱能力／消費電力※5※8		6.0kW／2.000kW
	寒冷地冬期高温加熱能力※3※5※9		6.0kW
ヒートポンプユニット	ヒートポンプ運転音※10 (中間期※6／冬期※8)		40dB／45dB
	冷媒名及び封入量		CO ₂ 0.700kg
	設計圧力(高圧／低圧)		14.0MPa／8.5MPa
	設置可能最低外気温度		-25℃

仕様表について

- ※1 年間給湯保温効率^(JIS)及び年間給湯効率^(JIS)は、日本工業規格JIS C 9220:2011に基づき、ヒートポンプ給湯機を運転した時の単位消費電力量あたりの給湯熱量及び保温熱量を表したものです。ふろ保温機能のあるものは年間給湯保温効率^(JIS)とし、ふろ保温機能のないものは年間給湯効率^(JIS)とし、以下の式で求められます。
- 年間給湯保温効率^(JIS)＝1年間で使用する給湯とふろ保温に係る熱量÷1年間に必要な消費電力量
- 年間給湯効率^(JIS)＝1年間に使用する給湯に係る熱量÷1年間に必要な消費電力量
- 多機能タイプはJISに準拠して計算された値です。
- 地域や運転モードの設定、ご使用状況等により異なります。
- ※2 年間給湯保温効率^(JIS)及び年間給湯効率^(JIS)算出時の条件
- 着霜期高温加熱条件:外気温(乾球温度／湿球温度)2℃／1℃、水温5℃、沸上げ温度90℃
- [フルオートタイプ]
- 冬期給湯保温モード条件における沸上げ温度70℃、着霜期給湯保温モード条件における沸上げ温度70℃(HXEタイプは68℃／68℃となります)
- [給湯専用タイプ]
- 冬期給湯モード条件における沸上げ温度65℃、着霜期給湯モード条件における沸上げ温度65℃
- [多機能タイプ]
- 冬期給湯保温モード条件における沸上げ温度67℃、着霜期給湯保温モード条件における沸上げ温度67℃
- ※3 寒冷地冬期高温加熱条件:外気温(乾球温度／湿球温度)－7℃／－8℃、水温5℃、沸上げ温度90℃

寒冷地	多機能タイプ
-----	--------

システム	形コード	型式	CHP-46ATX3K 2572251
	タイプ		フルオート(寒冷地)
	適用電力制度		時間帯別電灯型、季節別時間帯別電灯型
	相数 定格電圧 定格周波数		単相 200V 50/60Hz
	最大電流		22A
	沸上げ温度範囲		約65℃～約90℃
	年間給湯保温効率 (JIS標準)※1※2		3.1
	寒冷地年間給湯保温効率 (JIS標準)※3		2.7
	仕向地※4		次世代省エネルギー基準I地域(平成25年省エネルギー基準1地域)以南
	電源線配線径		5.5mm ² (φ2.6)×2芯
電源ブレーカー容量		30A	
リモコン線最大延長		30m(0.3mm ² 以上)	
形コード	型式	CTU-46ATX3K 2531053	
種類		屋外形・屋内形 兼用	
タンク容量		460L	
水側最高使用圧力		190kPa(減圧弁設定圧:170kPa)	
外形寸法(高さ×幅×奥行)		1,870×700×795mm	
質量(製品質量/満水時質量)		86kg/546kg	
消費電力	ふろ保温	65W(循環ポンプ)	
	凍結防止ヒータ	0.117kW(ただし冬期のみ作動)	
	制御用	6W(リモコン消灯時5W)	
貯湯ユニット	貯湯機能	おまかせ省エネ・おまかせ・暖房・満タン・タンク湯増し・今日の湯増し休止	
	ふろ給湯機能	自動湯はり・自動保温・省エネ保温・自動たし湯・追いだし・たし湯・さし水・高温さし湯	
	基準浴槽	有効水量180L～220L(満水容積340L以下の浴槽)	
	暖房機能	床暖房	
	暖房1次ポンプ	32W	
	暖房2次ポンプ	59W	
	床暖房適応台数※1	14畳以下[I地域(平成25年省エネルギー基準1地域)](敷設率70%程度) 18畳以下[II地域(平成25年省エネルギー基準3地域)](敷設率70%程度)	
	床暖房定格出力	2.0kW(55℃ 4L/min)	
	床暖房ホットタッチ出力	2.9kW(70℃ 4L/min)	
	暖房回路ポンプ機外揚程	72kPa(6L/min)	
暖房回路膨張タンク容量	2.9L		
暖房回路許容システム容量	25L(貯湯ユニットの保有水量を含まない)		
形コード	型式	CHP-H6015TK 2531055	
外形寸法(高さ×幅×奥行)		690×820[カバー部+80]×300mm	
質量		58kg	
ヒートポンプユニット	中間標準加熱能力/消費電力※5※6	6.0kW / 1.230kW	
	中間標準運転電流※6	7.1A	
	中間標準省エネルギー消費効率	4.9	
	夏期標準加熱能力/消費電力※5※7	4.5kW / 0.815kW	
	冬期高温加熱能力/消費電力※5※8	6.0kW / 2.000kW	
	寒冷地冬期高温加熱能力/消費電力※3※5※9	6.0kW	
	ヒートポンプ運転音※10 (中間期※6/冬期※8)	42dB / 45dB	
	冷媒名及び封入量	CO ₂ 0.875kg	
	設計圧力(高圧/低圧)	14.0MPa / 8.5MPa	
	設置可能最低外気温度	-25℃	

省エネ法トップランナー基準の対象機器に家庭用ヒートポンプ給湯機が新たに加わりました

省エネ法（トップランナー関連）の一部が改正され、エコキュートが対象機種に追加となり、2013年3月に2017年度省エネ基準値が想定世帯、貯湯容量、仕様、保温機能有無、貯湯缶数により36の区分で定められました。なお、下記表はコロナエコキュートが該当する区分のみ抜粋しています。

■2017年目標年度省エネ基準・目標値・区分名

区分						2017年度 省エネ基準エネルギー 消費効率
区分名	想定世帯	貯湯容量	仕様	保温注1 機能	貯湯 缶数	
21	標準	320L以上 550L未満	寒冷地仕様	有	1缶	2.7
23				無		2.7

注1 保温機能とは、ふろの湯を保温する機能の“有”・“無”を表しています。
○省エネ区分、目標基準値一覧表は、一般社団法人 日本冷凍空調工業会ホームページに記載されていますので参照してください。

■JIS表示機種の年間給湯効率^(JRA)表

システム形式	CHP-HXE37AY1K	CHP-HXE37AX5K	CHP-HXE46AY1K	CHP-HXE46AX5K	CHP-ES46AY1K	CHP-ES46AX5K	CHP-S46AY1K
年間給湯効率 ^(JRA)	3.9	3.9	3.8	3.8	3.3	3.3	3.3

システム形式	CHP-S46AY1K-2	CHP-S46AX5K	CHP-S46AX5K-2	CHP-E37AY1K	CHP-E37AX5K	CHP-37AY1K	CHP-37AY1K-2
年間給湯効率 ^(JRA)	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4

システム形式	CHP-37AX5K	CHP-37AX5K-2	CHP-46AY1K	CHP-46AY1K-2	CHP-46AX5K	CHP-46AX5K-2	CHP-37AX4KJE
年間給湯効率 ^(JRA)	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4

システム形式	CHP-46AX4KJE	CHP-37NX4K	CHP-46NX4K	CHP-46ATX3K
年間給湯効率 ^(JRA)	3.3	3.3	3.3	3.4

■省エネ基準達成率の表示について

	このマークは商品の年間給湯保温効率または年間給湯効率、および省エネルギー法目標基準値に対する達成率を記載してある場所を明示するものです。商品を選択するときにご参考にしてください。
---	---

・「年間給湯保温効率」および「寒冷地年間給湯保温効率」はふろ保温機能をもつエネルギー消費効率を示し、「年間給湯効率」および「寒冷地年間給湯効率」はふろ保温機能をもたないエネルギー消費効率を示します。

家庭用ヒートポンプ給湯機の性能表示について

家庭用ヒートポンプ給湯機（エコキュート）は、これまで一般社団法人 日本冷凍空調工業会規格（JRA4050）の評価に基づいた性能表示をしていましたが、平成23年2月に日本工業規格（JIS C 9220）が制定されたことを受け、JIS C 9220の評価に基づく性能表示へ変更してまいります。JIS C 9220では、従来のJRA4050から給湯負荷や試験方法等を見直すとともに、新たに“ふろ保温”の評価を含めた「年間給湯保温効率」が規定されました。

JRA 規格機種	
規格	JRA4050 一般社団法人 日本冷凍空調工業会規格
省エネ 性能表示	年間給湯効率 ^(JRA) ※12
給湯タイプ	全機種共通

JIS 規格機種	
JIS C 9220 日本工業規格	
年間給湯保温効率 ^(JIS) ※1	年間給湯効率 ^(JIS) ※1
フルオート (ふろ保温機能のあるもの)	オート・給湯専用 (ふろ保温機能のないもの)

※1 年間給湯保温効率（JIS）及び年間給湯効率（JIS）は、日本工業規格 JIS C 9220:2011に基づき、ヒートポンプ給湯機を運転した時の単位消費電力量あたりの給湯熱量及び保温熱量を表したものです。ふろ保温機能のあるものは年間給湯保温効率（JIS）とし、ふろ保温機能のないものは年間給湯効率（JIS）とし、以下の式で求められます。
年間給湯保温効率（JIS）＝1年間で使用する給湯とふろ保温に係る熱量÷1年間に必要な消費電力量
年間給湯効率（JIS）＝1年間に使用する給湯に係る熱量÷1年間に必要な消費電力量
多機能タイプはJISに準拠して計算された値です。
地域や運転モードの設定、ご使用状況等により異なります。

※12 年間給湯効率（JRA）は、一般社団法人 日本冷凍空調工業会の規格であるJRA4050:2007Rに基づき、消費者の使用実態を考慮に入れた給湯効率を示すために、1年を通して、ある一定の条件※のもとにヒートポンプ給湯機を運転した時の単位消費電力量あたりの給湯熱量を表したものです。なお値は、省エネモードである「おまかせ省エネ」で測定した値であり、実際には地域条件・運転モードの設定やご使用状況等により変わります。
※ 一定の条件とは、東京・大阪を平均した気象条件・給水温度で42℃のお湯を1日に約425L使用する条件等を想定したものです。
年間給湯効率（JRA）＝1年で使用する給湯に係る熱量÷1年間で必要な消費電力量

コロナ延長保証システムの ご案内

エコキュートをより長く、安心してお使いいただくために、「5年・8年・10年各延長修理保証契約」制度を設けております。お申し込みは専用パンフレットにご記入ください。専用パンフレットは販売店、または（株）コロナにお問い合わせください。

延長修理保証の内容

■お買い上げ日（メーカー保証開始日）から5年または8年または10年間（メーカー保証期間を含む）の長期保証。

■万一対象商品が故障した場合の修理費用（技術料・出張料・部品代）は全て無料。

■専門の技術スタッフが安心と真心のサービスを提供いたします。

保証料

5年延長修理保証

8年延長修理保証

10年延長修理保証

10,800円＋消費税

23,238円＋消費税

28,381円＋消費税

※内容・価格は変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

延長保証期間

お買い上げ日（メーカー保証開始日）	5年後～	8年後～	10年後～
5年延長修理保証	メーカー保証 延長保証	通常の有料修理	
8年延長修理保証	メーカー保証 延長保証	通常の有料修理	
10年延長修理保証	メーカー保証 延長保証		通常の 有料修理

※申し込み有効期間：5年、8年および10年延長保証ともに、お買い上げ日（メーカー保証開始日）から6ヵ月以内。

修理保証 対象・期間について

- ・保証書の規定によります。
- ・製品ご購入時あるいはお買い上げ日（メーカー保証開始日）から6ヵ月以内にお申し込みください。
- ・延長保証はメーカー保証（2年間）終了後からのスタートとなります。延長保証は、メーカー保証を含め、お買い上げ日（メーカー保証開始日）から5年または8年または10年間の長期保証となります。延長保証終了後は通常の有料修理に移行します。
- ・延長保証期間中に機器の不具合が発生した場合に無料で修理をいたします。
- ・延長保証は延長修理保証規定内容に準じます。不当な取り扱いおよび機器以外の要因で機器が不具合が発生した場合については対象外となります。
- ・施工または施工上の不具合に起因する場合やパッキン等の消耗品を交換する場合については対象外となります。
- ・補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後10年です。

■施工時の注意事項

- 北海道、青森、秋田、岩手等 次世代省エネルギー基準Ⅰ・Ⅱ地域（平成25年省エネルギー基準1～3地域）では、寒冷地仕様の据え付けが可能です。ただし冬期の最低気温が－20℃を下回る地域では、貯湯ユニットを屋内に設置してください。最低気温が－25℃を下回る地域には据え付けないでください。
- 温泉地帯など特殊な場所では機器が故障するおそれがありますので、据え付けないでください。
- 水道水を使用してください。温泉水や井戸水は使用不可です。また、水道水であっても塩分、石灰分、その他不純物が多く含まれている場合や、酸性水質の地域では、使用を避けてください。水経路の詰まり、腐食等により故障の原因となる場合があります。
- ヒートポンプユニットは屋内に据え付けないでください。
- 貯湯ユニットの屋内形を屋内（機械室）に据え付ける場合は、必ず通気口を設けて部屋を密閉にしないでください。また、浴室など湿気の多い場所には据え付けないでください。
- 積雪地区に据え付ける場合は、貯湯ユニットは小屋掛けをして降雪を防いでください。また、ヒートポンプユニットは置台の上に据え付けるなど、雪が空気吸込口・吹出口から入らないようにしてください。また、屋根をつけて雪が積もらないようにしてください。
- ガス類の容器や引火物の近くに据え付けないでください。
- ヒートポンプユニットは沸上げ中に運転音がしますので、寝室や隣家に近い場所など騒音が気になる場所には据え付けないでください。
- 保温工事がしてあっても周囲温度が0℃以下になると配管は凍結しますので、適切な凍結防止工事を行ってください。排水口からは最大20L/分程度排水されますので、十分排水できる排水工事をしてください。
- ブレーカー（配線用しゃ断器）および電線（ケーブル）の太さは、「内線規程」に定められたものを使用してください。

- 引込線取付点とジョイントボックス間のケーブルの太さは、一般負荷と給湯機を見込んだサイズにしてください。また、電気給湯機用電源ブレーカー組み込みの分電盤の場合は、分電盤より直接配線してください。
- リモコンを接続しないと動作しませんので、必ずリモコンを接続して使用してください。
- シャワー給湯機には、やけど防止のため、サーモスタット付き湯水混合栓（逆止弁付き）を使用してください。
- 上水道に直結する場合は当該水道局の条例に基づき、認定水道工事業者が指定された配管材料を使って施工してください。
- 電気工事は「電気設備に関する技術基準」および「内線規程」に基づいて、必ず指定工事業者が行ってください。
- 保護アース（接地）工事は、万一の感電事故防止のため、「電気設備に関する技術基準」および「内線規程」に基づいて、必ず電気工事士によるD種（第3種）接地工事（接地抵抗値100Ω以下）を行ってください。
- この給湯機は時間帯別電灯型/季節別時間帯別電灯型（通電制御型）契約専用です。
- このカタログに掲載のエコキュートは、一般家庭仕様です。浴槽は有効水量180L～220L（満水容積340L以下の浴槽）が限度です。（それ以上の浴槽やタイル貼りの特殊浴槽には対応できません）
- 太陽熱温水器を接続しないでください。
- ジェットバス噴流は水位が不安定になる場合や冬場の湯温低下が大きいため、ご使用をお避けください。
- 給水圧力は「高圧力バypass給湯タイプの場合」300kPa以上、「高圧力タイプの場合」200kPa以上で使用してください。給水圧力が500kPaを超える場合は、給水用減圧弁を設けてください。
- 貯湯ユニット排水管には害虫侵入やにおいもれ防止となるような機構を設けるか、排水トラップを設けてください。封水構造になっていないと臭気や腐食性ガスが上がり、本体・配管が腐食、損傷します。**

■自然冷媒CO₂家庭用ヒートポンプ給湯機に関するご注意

- 水質によっては、貯湯ユニット、減圧弁、逆止弁、熱交換器等の寿命が通常より短くなることがあります。水質基準に適合した水道水を使用してください。（井戸水は使用不可）
- 貯湯ユニット内のお湯は放熱により少しずつ冷めます。
- 湯水混合栓および浴槽循環口からの出湯温度は、配管からの放熱により、設定温度より低めになることがあります。
- 沸上げ時間帯に入浴などでお湯を使用した場合、設定湯温まで沸き上がらずに翌日の湯量不足の原因になる場合があります。
- 逆止弁の付いていない湯水混合栓を使用した場合や給湯用水栓が故障した場合は、沸上げ中以外に逆止弁より排水される場合があります。
- 高温水供給時（高温せし湯）で浴槽湯温を上げる（追いだきとして使用）時は、浴槽の湯量が増加します。
- シングルレバー湯水混合栓および手元ストップシャワー、マッサージシャワーなどのシャワーヘッドを使用すると、出湯量が少なくなることがあります。
- 浴室、シャワー、台所、洗面所などで2ヵ所以上同時にお湯を使用すると、出湯量が少なくなることがあります。
- ウォーターハンマー現象が発生する場合は、水撃防止装置を取り付けてください。
- 船舶、車両へ搭載すると、振動や揺れにより機器が故障するおそれがありますので、据え付けないでください。
- 浴槽や洗面台が水に含まれる銅イオンと脂肪分（湯あか）により青く変色することがありますので日頃からお手入れをし、清潔に保つとともに、万一着色した場合はアルカリ系洗剤等で拭き取ってください。**

- サーモスタット付き混合水栓使用の場合はその設定温度（40℃）より、リモコンの給湯温度設定を5～10℃高い45～50℃に設定することで、シャワー圧が強くなり湯量も増えます。
- シャワーヘッドを節水型に交換していただくと、シャワー圧も増し、さらにお湯の節約になります。
- 時間帯別電灯契約の種類によって、時間帯と電気料金単価が異なります。
- 深夜電力契約でのご使用はできません。
- リモコンの設定時刻がずれていると、電気料金が高くなります。
- 運転の方法、配管の長短、防熱施工の仕様により消費電力が増える場合があります。
- 上記内容および取扱説明書・工事説明書の内容を守らなかったために発生した不具合については、保証期間内であっても無償保証の対象外となります。**
- イオウ系の入浴剤（湯の花等）や酸、アルカリを含んだ洗剤は使用しないでください。機器や配管が故障するおそれがあります。植物由来等の入浴剤は湯あかの発生原因になりやすいので使用しないでください。
- 給湯開始後、しばらくの間は配管内の冷たい水が出ます。給湯を一旦停止して、再度給湯を開始した場合、少しの間給湯温度が変動することがあります。

■定期点検

- 少しでも長くお使いいただくために、取扱説明書の内容に従って定期的にお手入れと日常点検を行ってください。なお、給水用具（逆流防止装置）に関しては公益社団法人 日本水道協会発行の給水用具の維持管理指針に示されている定期点検（有料）の実施をおすすめします。時期は4～6年に1回程度をおすすめします。
- 減圧弁、逆止弁は消耗部品です。
- いつでも安心してお使いいただくために、専門技術者による定期点検をお勧めします。点検料等、詳しくはコロナサービスセンターへご連絡ください。

■給湯機の入れ替えについて

ガス機器から電気機器へ変更する際（ガス給湯器からエコキュートや電気温水器への取替など）は、事前にガス事業者への連絡が必要になります。ガス事業者への連絡をせずに無断撤去することは、法令により規制されておりますのでご注意ください。

■悪質な訪問販売業者について

株式会社コロナもしくは当社販売会社と誤認させて、電話勧誘したり、お客様の意思に反して強引に販売する住宅設備・建材の訪問販売業者にご注意ください。訪問販売や電話勧誘販売は消費者保護を目的とした法律※の適用を受けます。
※特定商取引法（旧訪問販売法）・消費者契約法（消費者と事業者が結んだ契約全てが対象です）

エコ
キ
ュ
ー
ト
関
連

省
施
工
設
計
に
つ
い
て

ヒ
ー
ト
ポ
ン
プ
配
管

エ
コ
キ
ュ
ー
ト
関
連
部
材

ヒ
ー
ト
ポ
ン
プ
配
管
部
材
リ
ス
ト

標
準
配
管
例

電
気
工
事
に
つ
い
て

据
付
時
の
制
約
事
項

貯
湯
タ
ン
ク
ユ
ニ
ツ
ト

リ
ン
グ
コ
ン

ヒ
ー
ト
ポ
ン
プ
ユ
ニ
ツ
ト

仕
様
表
等

49

50