

■ヒートポンプ運転音に関するご注意

- ヒートポンプ運転音は、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しないでください。

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
https://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エコキュート総合カタログをご覧ください。

 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。 ●コゲくさい臭いしたり、異常な音や振動がする。 ●熱いお湯が出続ける。 ▶ ●運転中以外に逃し弁から水が漏れる。 ●本体、配管から水が漏れる。 ●その他の異常、故障がある。 ▶ 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してから販売店(工事店)に点検・修理をご依頼ください。

■給湯機の入替えについて 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です。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)	■家庭用ヒートポンプ給湯機の性能検定表示について 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マークが表示されています。
		

株式会社 **コロナ** 本 社 〒955-8510 新潟県三条市東新保7-7

●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	フリーダイヤル  0120-919-302
携帯電話	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。

●インターネット修理受付サイト
<https://www.corona.co.jp/support/service/>



●製品に関するお問い合わせは

コロナ カスタマーサポートセンター 受付時間 9:00～17:00 (土・日・祝日を除く)

電 話	携帯電話
フリーダイヤル  0120-981-567	ナビダイヤル  0570-039-567

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を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。

●お支払いは 便利で簡単な…… 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。

	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。 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、認証する制度です。

●コロナホームページ
<https://www.corona.co.jp/>



●ご用命は、信用とサービスの当店へ。

2024年10月版

10E0R62①

つぎの快適をつくろう。

CORONA

マイクロバブルユニット内蔵
エコキュート

Micro Bubble

マイクロバブル

日常に、
贅 沢 な 時 間 を

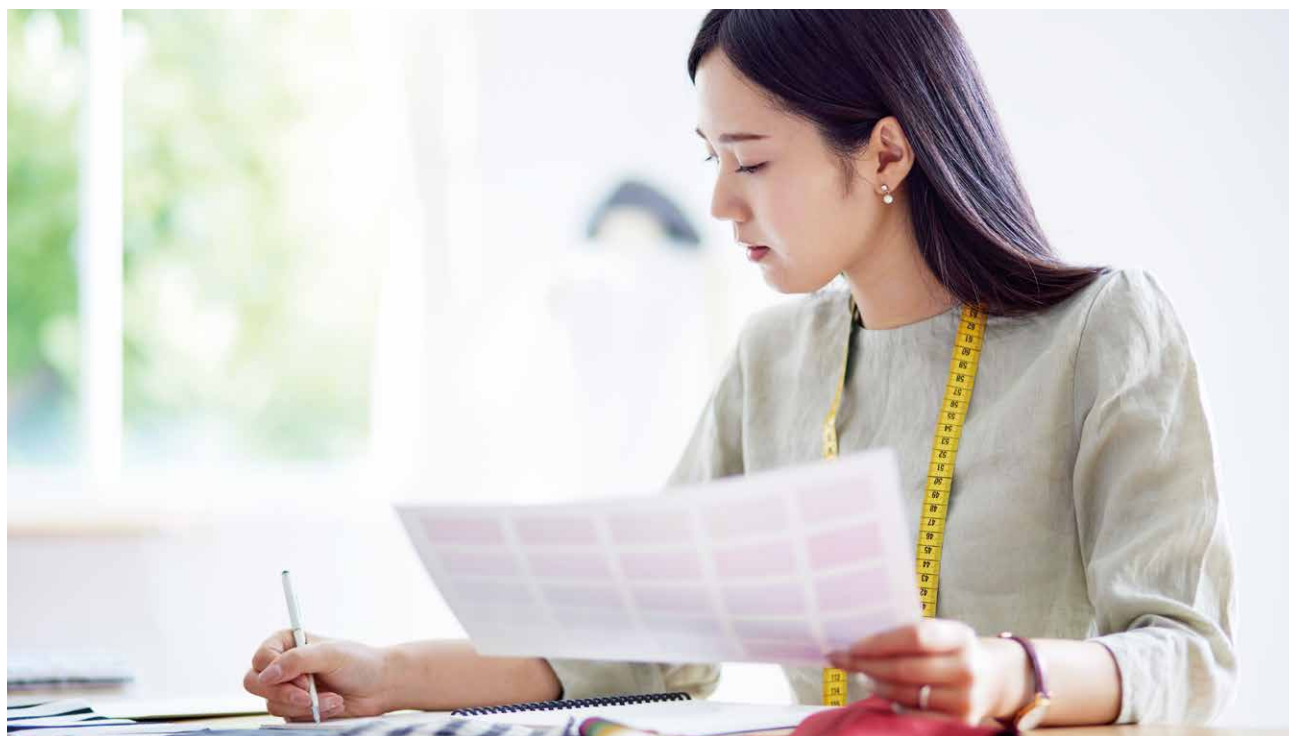
本カタログ掲載商品の価格には、配送費、設置調整費、アース・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。また、希望小売価格とは製品本体のみの価格であり、配管部材等は含まれておりません。

- 「エコキュート」は関西電力(株)の登録商標です。
- 「エコキュート」の名称は、電力会社・販売メーカーが推奨する自然冷媒ヒートポンプ給湯機の愛称です。

いつものお風呂を特別に。
至福のリラックスタイムへ。

肌の毛穴よりはるかに小さいマイクロバブルと、
それよりもさらに小さいウルトラファインバブル。
特別な2種類の泡が肌をやさしく包み込み、
うるおし、体をじんわりあたためる。
まるで温泉のように白濁したシルキーなお湯に包まれて、
至福のリラックスタイムへ。
もっと美しくすこやかな明日へと誘う、
新しいエコキュートの誕生です。

●当社マイクロバブル湯には、マイクロバブルとウルトラファインバブルが含まれます。



毎日ががんばるあなたへ。

日々の仕事や家のこと。
 だれかのためにがんばれるのは、
 目の前にいるひとが喜んでくれるから。
 自分のしたことが、だれかの役に立っていると感じるから。
 そして何より、自分を癒す
 自分のためのとっておきの時間があるから。



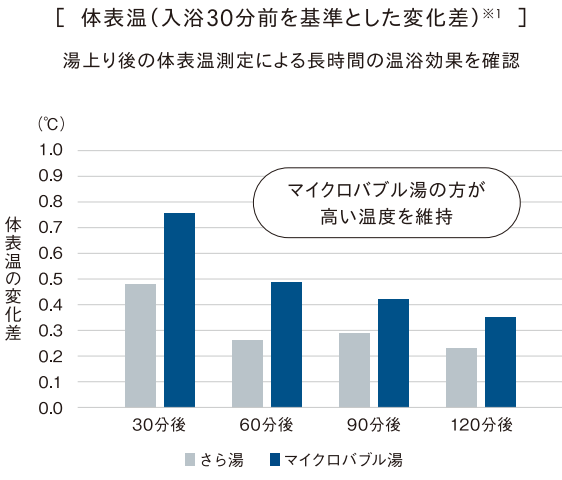
家族ともっと笑顔に
 になりたいあなたへ。

自分のためのとっておきの時間。
 それは家族と過ごすひととき。趣味や旅行も。
 毎日のバスタイムをグレードアップするのはどうだろう。
 自宅で気軽に、温泉リゾートのようなくつろぎを。
 特別な泡の力で素肌をケア。
 がんばる日々を支えているのは、家族みんなの健やかさだ。



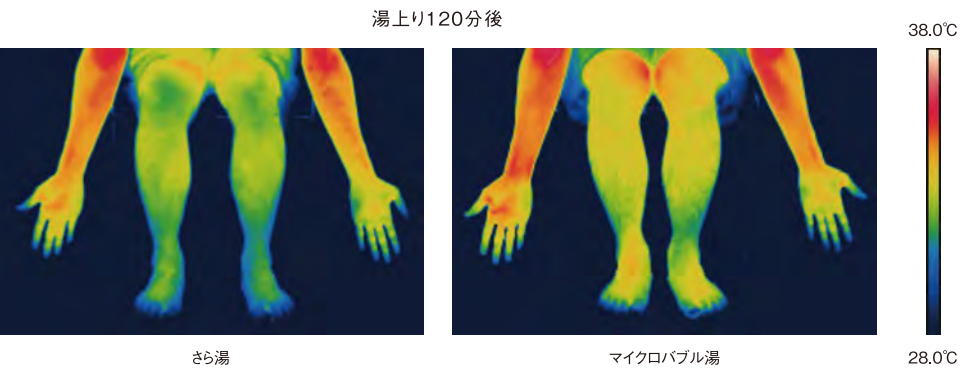
湯上り後もぽかぽか。
あたたかさを長時間持続。

微細なマイクロバブルとウルトラファインバブルにより、
さら湯よりも優れた保温効果が持続。
湯冷めせず、ぽかぽかした状態で就寝時間を迎えられます。



[足先のサーモグラフィ画像^{※1}]

マイクロバブル湯は足先まで保温効果が長時間持続



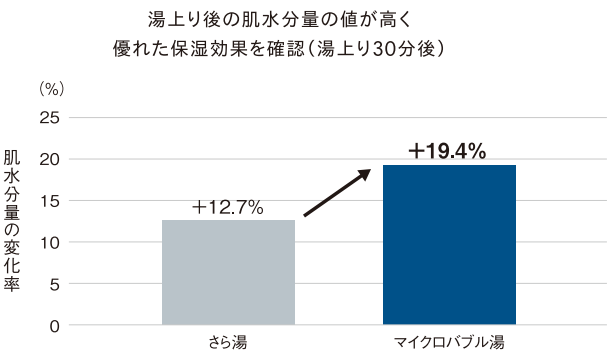
※1

- 試験機関：(株)電通サイエンスジャム
- モニター：12名(男性20～40代)
- 試験方法：40℃のマイクロバブル湯またはさら湯に10分間入浴後、体表温の経時変化を温度センサおよび、サーモビューアーで測定。

しっとりうるおうのは素肌、そして気持ちも。
お風呂を出てからも幸せが続く。

マイクロバブル湯入浴はさら湯入浴に比べて肌水分量が増加。
湯上り後のスキンケアもあわてる必要がなく、
入浴後の余韻をゆったりと楽しめます。

〔 肌水分量（入浴30分前を基準とした変化率）※1 〕



※1
●試験機関：(株)電通サイエンスジャム
●モニター：12名(男性20～40代)
●試験方法：40℃のマイクロバブル湯
またはさら湯に10分間入浴後、肌水分量の変化を一定時間毎に肌水分計で測定。

※使用環境や条件により効果は異なります。また個人差があり、効果を保証するものではありません。

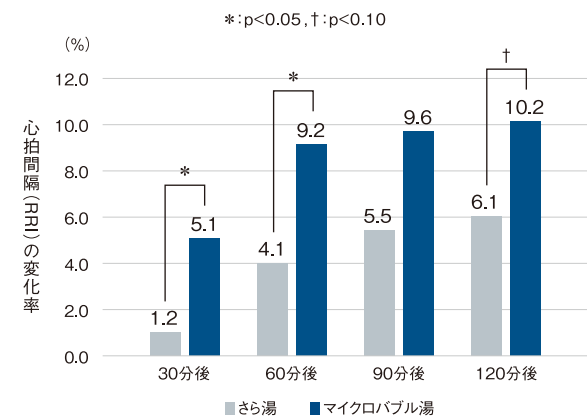




美しくすこやかな明日へと誘う、
至福のリラックスタイム。

雲海にいるような上質感のあるシルキーなお湯に包まれることで、
リラックス効果が期待できます。

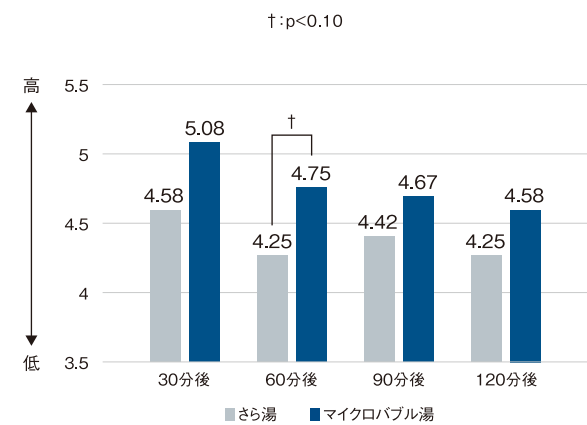
[心拍間隔(入浴30分前を基準とした変化率)※¹]



※¹

- 試験機関:(株)電通サイエンスジャム ●モニター:12名(男性20~40代)
- 試験方法:入浴前、マイクロバブル湯またはさら湯に10分間入浴、湯上り後の心拍間隔(RRI)をウェアラブル心拍センサで連続して測定。

[リラックス感の主観評価※²]



※²

- 試験機関:(株)電通サイエンスジャム ●モニター:12名(男性20~40代)
- 試験方法:40℃のマイクロバブル湯またはさら湯に10分間入浴後、一定時間毎に1(低い)~7(高い)の7段階で主観評価を実施。

マイクロバブル湯入浴で、
心身のリラックスを。

・入浴は、血行を促進し、筋肉の緊張を緩和し、ストレスを軽減することで、心身の健康をサポートする大切な習慣です。マイクロバブルは通常の気泡よりも微細で、水中での浮力が低いため、体全体に均一に分布しやすい特性を持っています。この特性により、皮膚表面の温度を効率的に上昇させ、全身の血液循環を改善することが見込まれます。

・今回の実験では、マイクロバブル湯入浴はさら湯入浴に比べて湯上り後の心拍間隔(RRI)の増加や皮膚温度が高い状態が維持されるという結果が得られました。これらの生体指標の変化は、リラクゼーションが深まっていることを示しています。さらに、主観評価でも多くの参加者が高いリラックス感を実感したと報告しています。

・これらの結果は、マイクロバブル湯入浴が身体的にも心理的にも優れたリラクゼーション効果をもたらすことを示唆しています。マイクロバブル湯入浴は、日常のストレスを和らげ、心身のリフレッシュに寄与する新しい入浴方法として大いに期待されます。



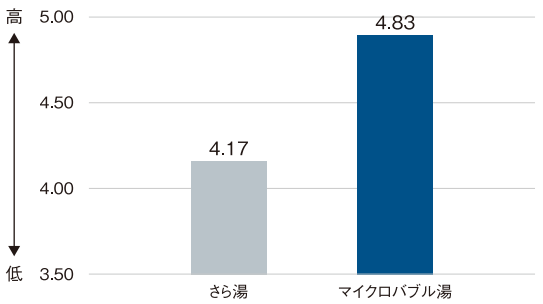
脳神経科学者 枝川 義邦 先生
1998年東京大学大学院薬学系研究科博士課程修了(博士・薬学)、2007年早稲田大学ビジネススクール修了(MBA)。2017年にユークキャン新語・流行語大賞を「睡眠負債」にて受賞。早稲田大学理工学術院教授などを経て、2024年より立命館大学大学院テクノロジー・マネジメント研究科 教授。

上質な日常に気持ち上がる。
家族の笑顔も増える。

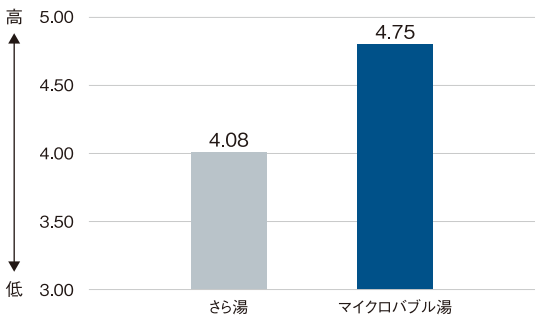
白濁したシルキーなお湯に包まれた、至福なリラックス空間は、
お風呂の時間がより一層楽しくなります。



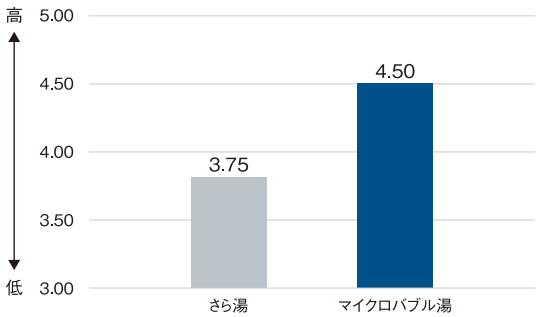
[上質感・高級感(湯上り直後)※1]



[感動する感じ(湯上り直後)※1]



[ワクワクする感じ(湯上り直後)※1]



※1
●試験機関：(株)電通サイエンスジャム
●モニター：12名(男性20～40代)
●試験方法：40℃のマイクロバブル湯またはさら湯に10分間入浴後、一定時間毎に1(低い)～7(高い)の7段階で主観評価を実施。

※使用環境や条件により効果は異なります。
また個人差があり、効果を保証するものではありません。

マイクロバブルによる白濁

加圧ポンプを用いた加圧溶解に加えて
旋回流機構を使用することで多量の空気をお湯に溶かし、
おふろの循環口から噴出する際に一気に減圧することで微細な気泡を発生させます。

マイクロバブル・ウルトラファインバブルについて

ミリバブル 100 μ m以上	ファインバブル	
	マイクロバブル 1～100 μ m未満	ウルトラファインバブル 1 μ m未満
		

当社マイクロバブル湯には、マイクロバブルとウルトラファインバブルが含まれます。

1mLあたりに含有される ファインバブルの量
マイクロバブル 約 3万 個
ウルトラファインバブル 約 1,500万 個

〔測定条件〕測定水：測定水容量100L マイクロバブル：5Lピーカーで循環口のノズル吐出口を覆い、吐出口上部からサンプルを採取。測定機器：PartAn SI、平均粒径：29.2 μ m。当社調べ。
ウルトラファインバブル：15分動作後、吐出口前方10cmの場所で採取。測定機器：Nano Sight NS300、平均粒径：121.0nm。当社調べ。
「ファインバブル」、「ウルトラファインバブル」は一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。

白濁の様子を
動画でも
▽



一般地向け

高圧カパワフル給湯タイプ

フルオート・
追いだき

370Lタイプ

3～5人用



貯湯量 370L システム形式 **CHP-E37LUX1**

〔区分E〕		JIS C 9220:2018		「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値
目標年度 2025年	省エネ基準達成率	年間給湯保温効率		
	100%	3.5		3.5

無線LAN対応インターホンリモコンセット付き

希望小売価格

1,342,000円(税抜 1,220,000円) ※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-AZ451	貯湯ユニット	CTU-E37LUX1
部	別売開カバー形式:CTU-FC25 18,040円(税抜 16,400円)		
サイズ	ヒートポンプユニット:720mm×792mm[カバー部+92mm]×299mm 貯湯ユニット:1860mm×630mm×730mm		

一般地向け

高圧カパワフル給湯・省スペース・スリムタイプ

フルオート・
追いだき

460Lタイプ

4～7人用



貯湯量 460L システム形式 **CHP-ES46LUX1**

〔区分E〕		JIS C 9220:2018		「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値
目標年度 2025年	省エネ基準達成率	年間給湯保温効率		
	100%	3.5		3.5

無線LAN対応インターホンリモコンセット付き

希望小売価格

1,449,800円(税抜 1,318,000円) ※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-AZ601	貯湯ユニット	CTU-ES46LUX1
部	別売開カバー形式:CTU-FC25 18,040円(税抜 16,400円)		
サイズ	ヒートポンプユニット:720mm×792mm[カバー部+92mm]×299mm 貯湯ユニット:2200mm×630mm×730mm		

別売部材



【専用】マイクロバブル循環口
(直出)CHP-MB1 2583004
(横出)CHP-MB1R 2583005
21,450円(税抜 19,500円)

smart navi remote con
スマートナビリモコン

無線LAN対応インターホンリモコンセット
RBP-LGADW1(S)

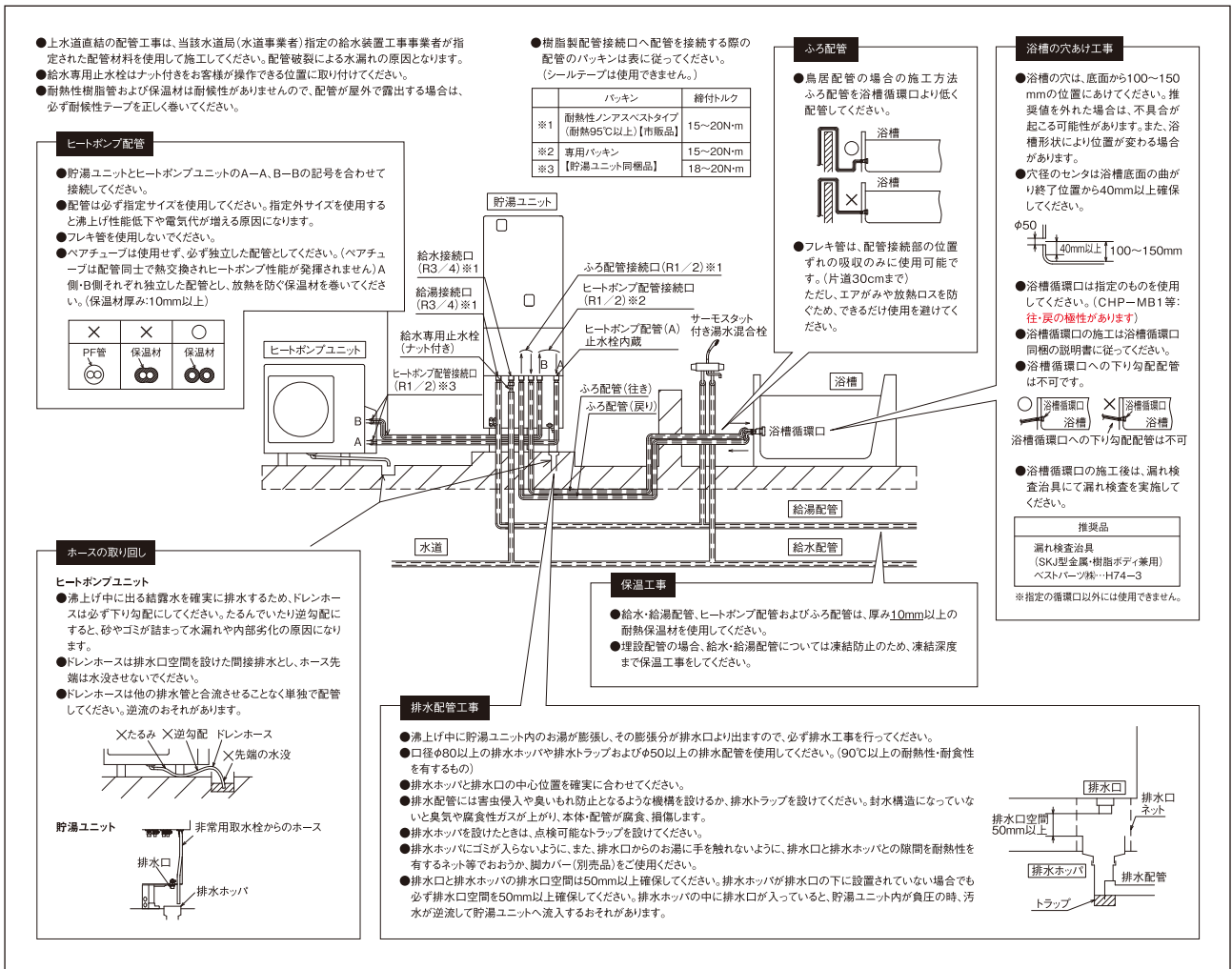


(台所リモコン)

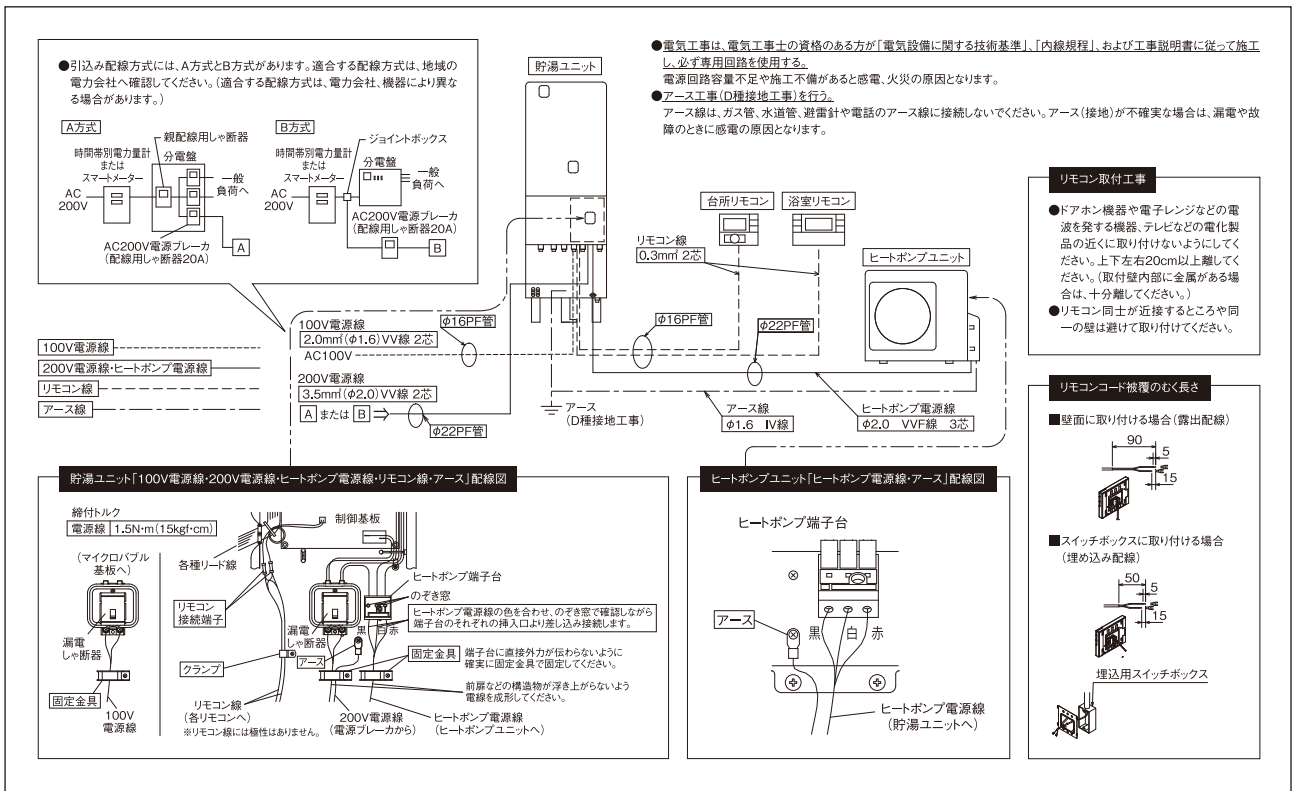


(浴室リモコン)

▼ 標準配管例

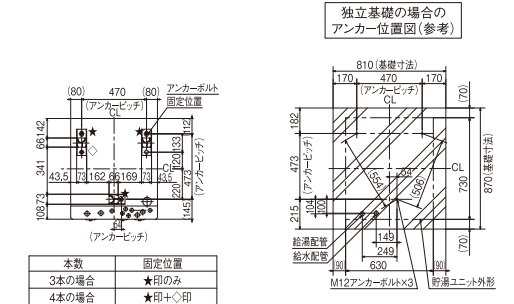
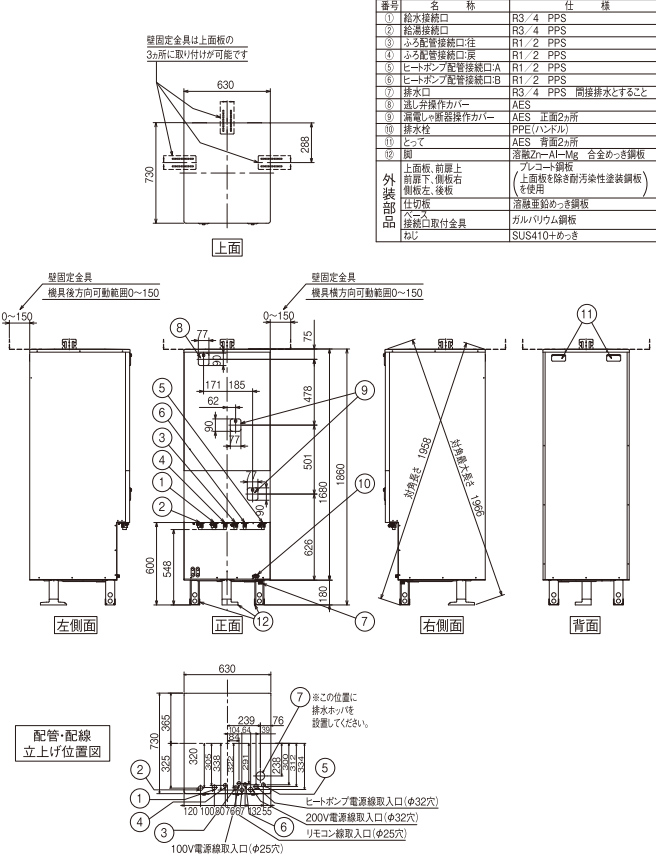


▼ 電気工事について



▼ 寸法図[貯湯ユニット] (単位:mm)

CTU-E37LUX1

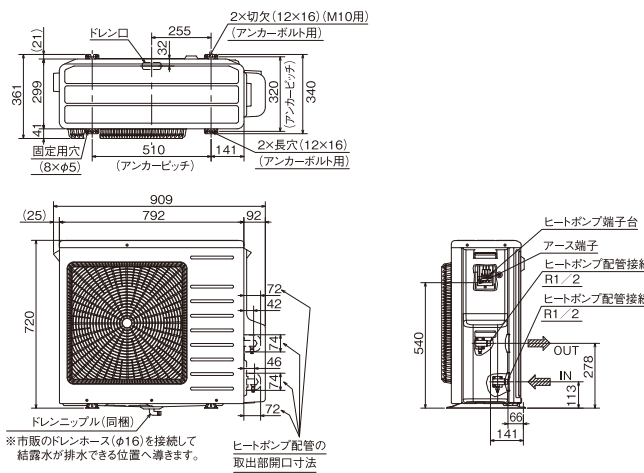


▼ 寸法図[ヒートポンプユニット] (単位:mm)

CHP-AZ451
CHP-AZ601

[凍結予防機能]

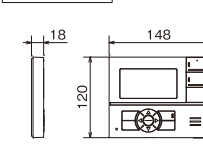
ヒートポンプ配管
バイパス循環三方弁による凍結予防運転



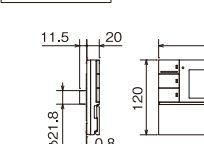
▼ 寸法図[リモコン] (単位:mm)

スマートナビリモコンプラス

台所リモコン



浴室リモコン



▼ 仕様表 この仕様値は、JIS C 9220:2018に基づいた数値です。

形式	CHP-E37LUX1	CHP-ES46LUX1
タイプ	フルオート（一般地）	
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	メイン : 単相 200V 50 / 60Hz マイクロバブル制御用 : 単相 100V 50 / 60Hz	
最大電流 (200V / 100V)	17A / 5A	18A / 5A
沸上げ温度範囲	約65℃～約90℃	
年間給湯保温効率 (JIS)	3.5	3.5

形式	CTU-E37LUX1	CTU-ES46LUX1
種類	屋外形	
タンク容量	370L	460L
水側最高使用圧力 (減圧弁設定圧力)	290kPa (260kPa)	
外形寸法 (高さ×幅×奥行)	1860mm×630mm×730mm	2200mm×630mm×730mm
質量 (製品質量 / 満水時質量)	65kg / 435kg	76kg / 536kg
消費電力	65W: 循環ポンプ 凍結防止ヒータ : 0.060kW (ただし冬期のみ作動) マイクロバブル : 0.3kW 制御用 : 2W	
貯湯機能	おまかせ省エネ・おまかせ・使いいきり・満タン・タンク満増し・満増し一時休止	
ふろ給湯機能	自動沸し・自動保温・省エネ保温・自動お湯・使いいきり・満タン・タンク満増し・満増し一時休止・マイクログル	
基準浴槽	有効水量 180L～220L (満水容量340L以下の浴槽)	
設置可能最低外気温度	-10℃	

家庭用ヒートポンプ給湯機は省エネ法トップランナー基準の対象機器です

省エネ法(トップランナー関連)の一部が改正され、2025年度を目標年度とする新しいエコキュートの省エネ基準が2021年6月に定められました。なお、下記表は本カタログ掲載のコロエエコキュートが該当する区分のみ抜粋しています。本カタログには新基準における省エネ基準達成率を記載しております。

▼ 新基準: 2025年目標年度省エネ基準・目標値・区分名

区分名	想定世帯	貯湯容量	仕様	貯湯缶数	目標基準値
E	標準 (4人世帯)	320L以上 550L未満	一般地	1缶	3.5

○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。

▼ 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又は年間給湯効率、及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なしてください。
--	--

*省エネエネルギー法目標年度2025年度機種について表示しています。