

減災対応モデル

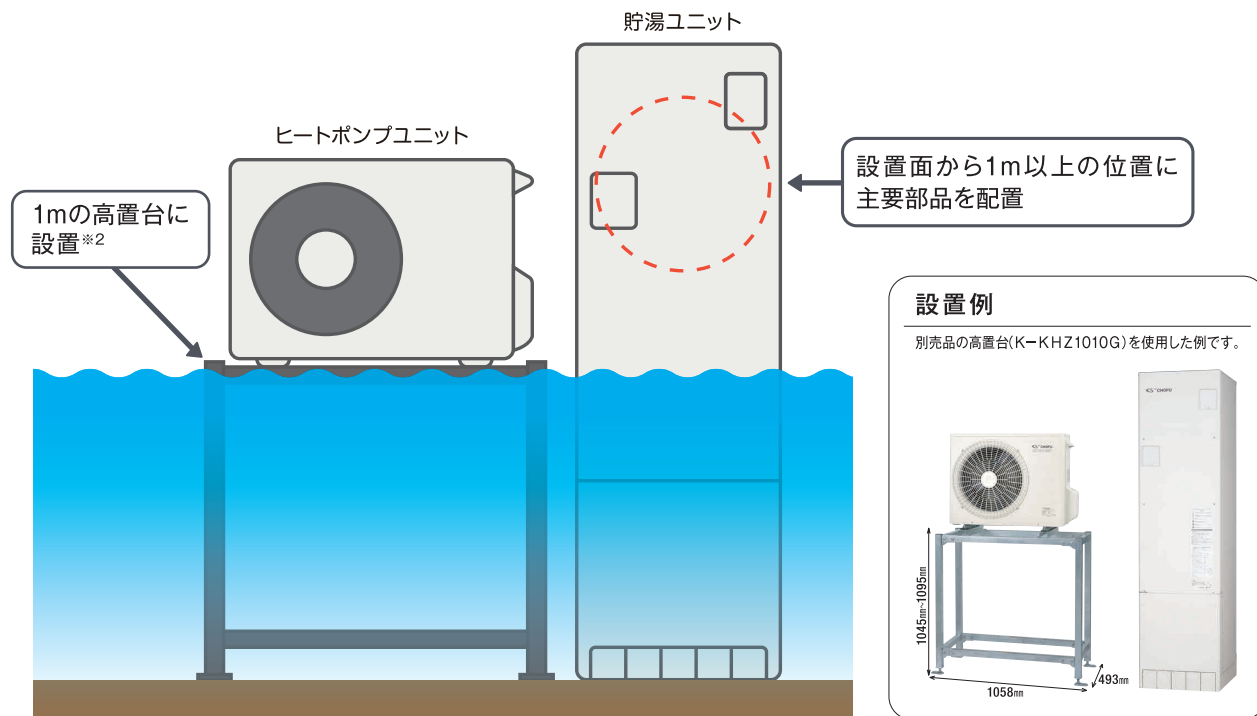
※1:「減災」とは、災害時において発生し得る被害を最小化するための取り組みのこと。

床上浸水による影響を軽減

貯湯ユニット内の主要部品を設置面から1m以上の高さに配置することで床上浸水による機器への影響を軽減します。

◎床上浸水被害に対応するためにはヒートポンプユニットを貯湯ユニットの設置面から1m以上の高さに設置してください。

- 約1mまでの浸水の場合は、電源が供給される限りは使用できますが、安全のため、水が引いた後は、お早めにお買い求めの販売店に点検を依頼してください。



※2:ヒートポンプユニットは貯湯ユニットの設置面から1m以上の高さに設置してください。

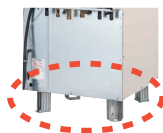
安全性の高い設計

震度7相当^{※3}に耐える耐震設計

貯湯ユニットの低重心化や固定脚の見直しによって、「震度7相当」^{※3}及び耐震クラスS対応^{※4}の地震に耐える安心設計としています。

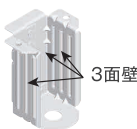
①固定脚4本構造 スリム・角型

貯湯ユニットの脚4本化により耐震性能を向上。
※写真は角型タイプ。



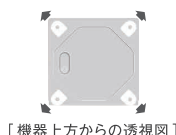
②3面壁構造

固定脚(前側)を3面壁構造とすることで、強度確保。



③応力分散構造

本体の固定脚を90°、4方向に向けることで、あらゆる方向の揺れに対しても強度確保。



[機器上方からの透視図]

断水で困った時も

貯湯ユニットの水が使用可能

断水によって蛇口からお湯が出せなくなってしまった時、かんたんなバルブ操作で貯湯ユニットの下部より水(湯)を取り出せます。

停電時でもお湯が使える

災害等による停電時でも貯湯ユニット内に残っているお湯を停電前の設定温度に近い温度で使用できます。

優れた耐久性

貯湯ユニット内全てのパイプにステンレスを採用、制御基板はガラス基板に特殊樹脂による両面コーティングを施しています。

※3:周期0.8秒、加速度7m/s²にて水平方向に加速

※4:「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」の耐震クラスSの基準を満足することによる(地階及び1階において)。



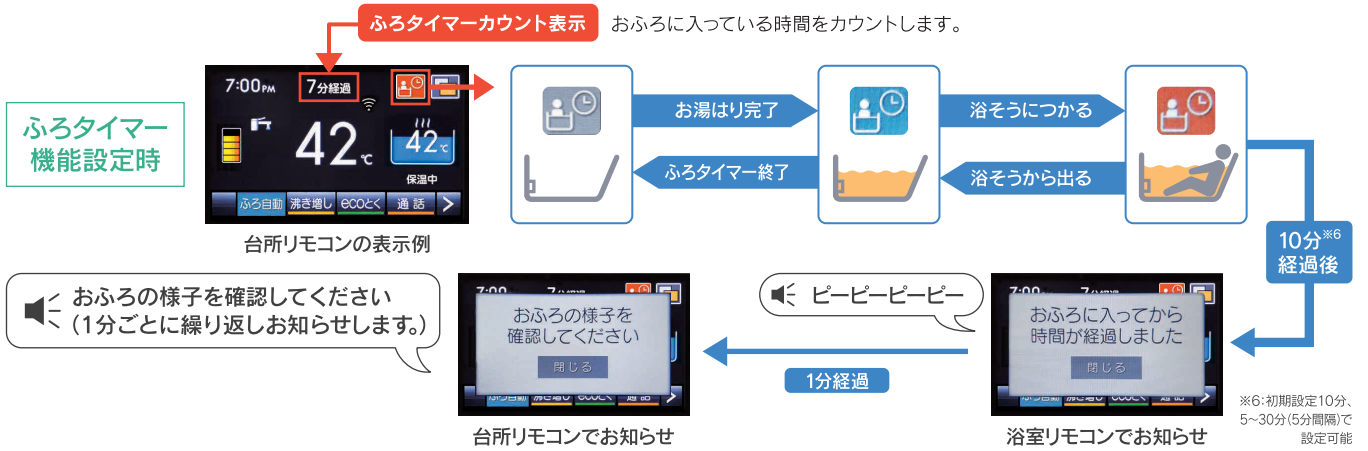
使いやすさにもとことんこだわる! CHOFUエコキュート



ふろタイマー機能

タッチパネルリモコン選択時のみ

浴そうでの不慮の事故は年間約5,000人^{※5}。長時間の入浴で熱中症になるケースも報告されています。水位センサーで入浴者の状況を検知し、浴そうへの入浴状況をアイコンの色でお知らせします。また、いねむりなどで入浴時間が長くなった時はリモコンの音声と画面表示でお知らせします。 ※5:2019年12月18日付 消費者庁ニュースリリースより引用



- 注**
- ふろタイマー機能は安全な入浴をお約束するものではありません。補助機能としてご活用ください。
 - 浴そうの水位変化を検知します。身体が小さい方入浴や浴そうのサイズが大きいなど、水位の変化が小さい場合は検知できないことがあります。

ソーラーアシストモード(太陽光発電活用)

太陽光発電の余剰電力を上手に活用。夜間時間帯の沸き上げ量を減らし、翌日の昼間時間帯に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。
※沸き上げ設定が「おまかせ」の場合のみ、この機能が使えます。



ソーラーアシストモード

手動で設定する場合^{※7} (HEMSを導入されていない場合)

夜間時間帯の沸き上げ開始前に、ご自身で翌日の天気予報をチェック。

タッチパネルリモコン、インターホンリモコンのみ対応

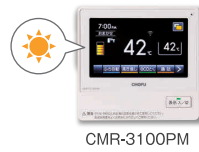


翌日が晴れの場合、リモコンで設定すると夜間の沸き上げ量を減らし、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。

自動で設定する場合^{※8、※9} (専用のHEMSを利用)

HEMSを介して天気予測データを自動でチェック。

全てのリモコンが対応



翌日が晴れ、かつ余剰電力があると判断すれば、夜間の沸き上げ量を減らし、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。

(注)太陽光発電システムを設置していないご家庭で設定すると、電気料金が増えます。太陽光発電の買取価格と夜間時間帯の電気料金単価をご確認の上ご利用ください。

※7:設定した時間の天候や発電量によっては、契約されている電力会社から買電して沸き上げを行う場合があります。

※8:対応のHEMSについてはお問い合わせください。

※9:天気予報がはずれて太陽光発電の余剰電力が不足した場合は、契約されている電力会社から買電して沸き上げを行います。

特長
ラインアップ
リモコン
選び方
Ecoとフルオート
エコキュート(ヒートポンプ式)
高圧パワー給湯フルオート
フルオート
塩害地仕様
寒冷地仕様
施工関連

エコキュート(ヒートポンプ式) 製品ラインアップ

		一般地仕様				塩害地仕様	
型 式		ecoとく フルオート	フルオート			フルオート	
掲載ページ		P13	P14・P15	P14・P15	P16	P17	P17
型式 ／ 年間給湯保温効率 ／ 減圧弁設定圧力	370L (3～5人)	高圧パワー 300 kPa		EHP-3703AXP-H ^{※1} ¥880,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.3	EHP-3703CXP-H ^{※1} ¥940,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.0		
		高圧力 170 kPa	EHP-3703AZ-H ¥830,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.5	EHP-3703AX-H ¥810,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.3	EHP-3703CX-H ^{※1} ¥880,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.0		EHP-3703AX-H-E2 ^{※1} ¥860,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.3
	460L (4～7人)	高圧パワー 300 kPa		EHP-4603BXP-H ^{※1} ¥960,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.4			
		高圧力 170 kPa		EHP-4603BX-H ¥890,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.4		EHP-4603BX-H-E2 ^{※1} ¥940,000(税抜) 年間給湯保温効率 3.4	
対応リモコン	無線LAN対応 タッチパネルリモコン (インターホン機能付)	DR-105PM ¥58,000(税抜)	DR-105PM ¥58,000(税抜)				
	インターホンリモコン	DR-96P ¥45,000(税抜)	DR-97P ¥45,000(税抜)				
	音声リモコン	—	DR-99V ¥30,000(税抜)				
機 能	IoT ^{※2}	●	●	●	●	●	●
	自動お湯はり	●	●	●	●	●	●
	急速湯はり	●	●	●	●	●	●
	ふろタイマー ^{※3}	●	●	●	●	●	●
	ソーラーストモード(自動) ^{※4}	●	●	●	●	●	●
	ソーラーストモード(手動) ^{※5}	●	●	●	●	●	●
	追いだき	●	●	●	●	●	●
	自動追いだき	●	●	●	●	●	●
	高温たし湯	●	●	●	●	●	●
	ecoとく	●					
	保温	●	●	●	●	●	●
	マイクロバブル ^{※6}	●	●	●	●	●	●
	ツイン湯温	●	●	●	●	●	●
	予約	●	●	●	●	●	●
配管クリーン(自動)	●	●	●	●	●	●	
配管クリーン(手動)	●	●	●	●	●	●	

※1:受注生産品(納期約2週間)

※2:無線LAN対応タッチパネルリモコンセット(DR-105PM)を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。 ※3:リモコンセット(DR-105PM)選択時のみ。

※4:専用のHEMSコントローラーとHEMS基板セットが必要です。(DR-105PMを選択し、無線LANでインターネットに接続する場合、HEMS基板セットは不要です。)

※5:音声リモコンでは使用できません。 ※6:リモコンセット(DR-105PM)とマイクロバブル用循環アダプターが必要です。

		寒冷地仕様	
型式		フルオート	
		角型	スリム
掲載ページ		P19・P20	P19・P20
型式 年間給湯保温効率 減圧弁設定圧力	370L (3~5人)	高圧パワー 300kPa	EHP-3703AXP-H-K ^{※1} ¥933,000(税抜) 寒冷地 年間給湯 保温効率 3.0
		高圧力 170kPa	EHP-3703AX-H-K ^{※1} ¥863,000(税抜) 寒冷地 年間給湯 保温効率 3.0
	460L (4~7人)	高圧パワー 300kPa	EHP-4603BXP-H-K ^{※1} ¥1,013,000(税抜) 寒冷地 年間給湯 保温効率 3.0
		高圧力 170kPa	EHP-4603BX-H-K ^{※1} ¥943,000(税抜) 寒冷地 年間給湯 保温効率 3.0
対応リモコン	無線LAN対応 タッチパネルリモコン (インターホン機能付)	DR-105PM ¥58,000(税抜)	
	インターホンリモコン	DR-97P ¥45,000(税抜)	
	音声リモコン	DR-99V ¥30,000(税抜)	
機能	IoT ^{※2}	●	●
	自動お湯はり	●	●
	急速湯はり	●	●
	ふろタイマー ^{※3}	●	●
	ソーラーアシストモード(自動) ^{※4}	●	●
	ソーラーアシストモード(手動) ^{※5}	●	●
	追いだし	●	●
	自動追いだし	●	●
	高温たし湯	●	●
	ecoとく	●	●
	保温	●	●
	マイクロバブル ^{※6}	●	●
ツイン湯温	●	●	
予約	●	●	
配管クリーン(自動)	●	●	
配管クリーン(手動)	●	●	

各機器のメリットマークの説明

- 高圧パワー給湯 300kPa** 3階浴室でのシャワー・給湯・お湯はりができます。給湯元圧300kPa以上が必要です。
- 高圧力 170kPa** 高圧力タイプで快適なシャワーと給湯ができます。給水元圧200kPa以上が必要です。
- IoT** スマートフォン等を使用することで給湯器の遠隔操作や利用状況を確認することができます。
- 自動お湯はり** リモコンのスイッチを押すだけで設定水位までお湯はりを開始し自動的に止まります。
- 急速湯はり** スイッチを押すと設定した水位まで一気にお湯はりをします。(リモコンで設定が必要です。浴そうに残り湯があるとあられる場合があります。)
- ふろタイマー** 浴そうへの入浴状況をアイコンの色でお知らせします。
- ソーラーアシストモード(自動)** HEMSを介して天気を自動チェック。翌日が晴れ、かつ余剰電力があると判断すれば、夜間の沸き上げ量を減らして、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。
- ソーラーアシストモード(手動)** 翌日が晴れの場合、リモコンで設定すると夜間の沸き上げ量を減らして、翌日の昼間に太陽光発電の余剰電力で沸き上げを行います。
- 追いだし** 浴そうの湯量を変えずに、追いだします。
- 自動追いだし** 浴そうに人が入り、水位上昇を検知すると自動で追いだしがスタートします。(リモコンで設定が必要です。)
- 高温たし湯** 60℃のお湯をたし湯し、ふろの温度を上げます。
- ecoとく** 浴そうの残り湯から熱を回収します。 ※条件によっては受け付けないことがあります。
- 保温** 自動で保温運転します。初期設定:2時間(0~4時間に設定可能)
- マイクロバブル** 微細な気泡がお湯とともに噴出します。
- ツイン湯温コントロー** 「浴そう」へのお湯はりと「シャワー・混合水栓」へのお湯を、違う温度で同時に供給します。
- 予約** 予約した時間に入浴出来るように、自動的にお湯はりをします。
- 配管クリーン(自動)** 浴そうの残水が循環口より10cm以上ある場合、残り湯を排水すると自動的に追いだし配管にきれいな水を流して残り湯を洗い流します。
- 配管クリーン(手動)** 浴そうのお湯を排水した後に配管洗浄スイッチを押すと、追いだし配管内に残っているお湯をきれいな水で洗い流します。

製品形名の見方



- ① タンク容量 37=370L 46=460L
- ② シリーズ名
- ③ タンク形状 A=スリム B=角型 C=薄型
- ④ タイプ Z=ecoとくフルオート X=フルオート
- ⑤ 給湯圧力 P=高圧パワー給湯(300kPa) なし=高圧力(170kPa)
- ⑥ H=減災対応機種
- ⑦ その他 E2=耐重塩害仕様 K=寒冷地仕様 なし=一般地仕様

長府製作所 延長保証制度

保証料をご負担いただくと
修理費が無料になります。



このマークのついた機種が
対象となります。

※詳しくは10ページをご覧ください。