TOSHIBA







時刻を正しく合わせないと 割高な電気料金になる場合があります。

時刻を初めて合わせると

2

貯湯ユニットに給水後初めて時刻を合わせると、 タンクが全量になるまで自動で沸き増し (沸き上げ)を 行います。タンクが全量沸くまで約8時間かかります。

もくじ

_		
ľ	<u> </u>	
	-	
	A	
	92	
	191.	
	<u> </u>	
	72	



時刻を合わせる	 2
台所リモコン	 4
浴室リモコン	 6

お湯を使う

混合水栓やシャワーの温度を変える 8
湯量を見る10
お湯がたりないとき
(昼間の手動沸き増し)11
お湯の貯めかた (沸き上げ)12
昼間の自動沸き増しを止める13

お風呂に入る

お風呂にお湯をためる	(湯はり)	····· 1 4
湯かげんを調節する		16

配管の洗浄

その他のこと

銀イオンの湯について20
台所リモコンを呼び出す
リモコンのお手入れ

設置時の設定

電力契約を変えたとき……………………………22

よくあるお問い合わせ

お知らせコードが表示されたとき ………23

3

0.

台所リモコン (HWH-RM86F)

ボタン操作部 ●イラストは説明のためにふたが開いた状態で記載しています。





台所リモコンは、省エネのため1分間操作しないと自動的に表示部の照明(バックライト)が消灯します。 ボタンのいずれかを押すと点灯します。

画面表示部

●説明のために画面表示を全点灯した状態で記載しています。



● 設定中、ボタン操作が10秒間行われないと、自動で通常表示に戻ります。

●台所リモコンは防水タイプではありませんので、水をかけないでください。故障の原因となります。

浴室リモコン (HWH-RB86F) ※オプション品ですので、ご希望により取り付けられます。





浴室リモコンは、省エネのため1分間操作しないと自動的に表示部の照明(バックライト)が消灯します。 ボタンのいずれかを押すか、お湯を使うと点灯します。



●説明のために画面表示を全点灯した状態で記載しています。





● 設定中、ボタン操作が10秒間行われないと、自動で通常表示に戻ります。

● 浴室リモコンは防水タイプですが、できるだけ水をかけないでください。故障の原因になります。

7

混合水栓やシャワーの温度を変える





8

お湯の温度が低いとき

- ●リモコンの給湯温度表示は目安です。
- 残湯量が少ないと、タンク内のお湯も冷めています。
 その場合は手動でお湯を増やす設定をしてください。
 ■ 11 ページ
- ●配管で放熱し、設定温度にならないことがあります。 リモコンの設定温度を少し高めに設定してください。
- ●サーモスタットタイプ(自動温度調整機能付)の混合水栓の場合、 混合水栓で設定した温度にならないことがあります。 その場合は、リモコンの給湯温度を、混合水栓の設定温度より 10℃以上高く設定してご使用ください。



混合水栓やシャワーの温度を変える

お湯



[優先] の使いかた

普段は台所リモコンを【優先】にして、入浴のときだけ浴室リモコンを【優先】にすると、 お湯を使う場所で自由にお湯の温度を変更できて便利です。

温度設定ができないとき

給湯中は、50℃以上への温度設定はできません。 給湯をいったん止めてから変更してください。

50℃以上に設定したとき

安全のため、リモコンには【高温】と表示されます。

優先を切り換えると

以前にリモコンで設定した給湯温度に変わります。

お湯の出方が弱いとき

リモコンの給湯温度を60℃に設定し、 混合水栓で水を多く混ぜてご使用ください。



湯量を見る





タンクの残湯量

5つの残湯量目盛りでタンクの残湯量を表示しています。



- お湯を使っていなくても、自然放熱でタンク内の湯温が下がると目盛りが減ります。
- ●お湯の使用量を学習して必要な量だけ沸かすため、朝になって『全量』表示していなくても 異常ではありません。
- 一度にたくさんのお湯を使うと、いくつかの目盛りが同時に消えることがあります。
- 目盛りは、約45℃以上のお湯を表しています。

シャワー回数の見かた

現在のタンク残湯量でシャワーが使用できる回数を表示しています。

	シャワー回数目安					
リモコン表示部	9回以上	4~8回程度	3回程度	2回程度	1回程度	お湯が ありません
浴室リモコン						
<u>, 12:00</u> 42 °° 42 °° -	∧ ∃□	* Ч~∄□	∧ ∃□	* 2 =	*	

● シャワー1回を約50L使用する計算で表示しています。最大9回まで表示します。

● タンク内の温度や設定温度・使用量で回数は変化します。



お湯がたりなくなりそうなときや、いつもよりお湯を多く使いたいときに使用します。

(昼間の手動沸き増し)

お湯がたりないとき



お湯



夜間時間帯にお湯がたりないとき

夜間時間帯にお湯の沸き上げをすぐに開始したいときは、 【少量】を設定してください。

昼間時間帯に手動沸き増しをするとき

電気料金が多くかかることがありますので、必要なときのみ 設定してください。 夜間時間帯になると

11

0

沸き増しの途中でも設定が自動で解除されます。

お湯の貯めかた(沸き上げ)





エコキュートは、主に夜間電力を使って1日に必要な量のお湯を自動でタンクに貯めます。(沸き上げ) 貯めかたには 「おすすめ」 と 「たっぷり」 の2モードがあります。 ご家庭のお湯の使用量に合わせて選択してください。

エコキュートはご家庭のお湯の使用状況を学習して沸き上げています。(学習沸き上げ)



12

あります。



昼間の自動沸き増しを止める

お願い!!

自動沸き増しを止めるときは、 残湯量目盛りに注意してお使いください。





お湯がたりないとき

止める

- 自動沸き増しを止めてお湯がたりないときは、 必要に応じて手動沸き増しを行ってください。 ▶ [_] 11 ページ
- 自動沸き増しを止めてお湯のたりない日が続くときは、 沸き上げ設定を「たっぷり」にすることをおすすめします。 ⇒ [[] 12 ページ

自動沸き増しを止めたのに、 ヒートポンプユニットが動いている

13

0.

外気温が低い場合は、ヒートポンプユニットの凍結防止の ために沸き上げを行う場合があります。

給湯専用機種 お風呂にお湯をためる(湯はり) ※浴室リモコンを取り付けたときのみ 設定した温度と湯量で湯はりをします。 お願い!! 湯はりが終了するとすべての蛇口(台所や洗面、お風呂など)の お湯が止まりますので湯はり終了操作が必要です。 タンクの残湯量目盛りが お風呂をからにして、 浴槽の栓とふたを 3つ以上あることを確認 してください。 してください。 浴室 32 ~ 48°C ふろ温度 | ♥ | | ▲ | で 温度と量を変えないときは、 温度を設定 手順3に進んでください。

42°°- \equiv £ 12:00 **42**° ______ >دھ (湯はり) 優先切換 給湯温度 洗浄 さし水 たし湯 ふろ湯量 ふろ泪皮 湯はり量によっては、 ふろ湯量 – + で 湯はりが完了しない 湯量を設定 場合があります。 $60 \sim 600L$ 量の目安は1.25坪の ユニットバスで、180Lです。 1**8**0.1 \$ 12:00 **4**2° (湯はり)を押して、 「呼出し」 (湯はり) 蛇口を開ける 優先切換 ▲ 一 一 他湯温度 ▲ 一 (▲ 湯はり開始のガイダンスが 流れ、湯はりを開始します。



14

お湯の量が設定した量と違うとき

● 湯はり中に他の蛇口(台所や洗面など)で、 お湯を使うと湯はり量は少なくなります。

台所リモコンの(湯はり)ボタンについて

(340) ボタンを使用することはできますが、蛇口操作が 必要なため、浴室リモコンの(340) ボタンを使用するこ とをおすすめします。





お風呂に入る

お風呂にお湯をためる(湯はり

- 自動保温運転の湯はり温度・量は目安です。
- 浴槽や配管ならびに季節などにより温度は変わりますので、状況に合わせ設定してください。
- 湯はり中に混合水栓やシャワーからお湯をたすと、設定した量での湯はりはできません。(お湯があふれたり、たりなくなります)
 湯はりの水位も学習しています。

15

) 🔵

湯はり温度、湯はり量が変えられないとき

湯はり中は、温度や量の変更はできません。湯はり完了後に、「湯かげん」で調節してください。→ 🛄 17 ページ

給湯専用機種

湯かげんを調節する

※浴室リモコンを取り付けたときのみ







【注意】

浴槽循環金具から 高温のお湯が出ます。 浴槽循環金具から 離れてください。

お知らせ

湯かげんを調節する

追いだきについて

前日の冷めた残り湯を追いだきすると時間がかかったり、タンク内の湯温が下がり湯切れの原因になり、追いだきができない 場合があります。浴槽の残り湯を排水してから湯はりすることをおすすめします。





貯湯ユニットと浴槽を接続する浴槽配管は定期的な洗浄が必要です。 洗浄には、流水洗浄と循環洗浄があります。 流水洗浄は週1回程度、循環洗浄は年に2~3回程度を目安にしてください。

浴室





流水洗浄が終わったら

浴槽の黒ずみを防止するため、 シャワーなどで浴槽を軽く洗い流してください。



循環洗浄は入浴後に

洗浄を行うとタンク内の湯温が下がります。 なるべく入浴後その日のうちに行ってください。

洗浄効果を出すには…

0

19

入浴が終わったら自動保温を止めて浴槽の残り湯を 排水した方が、配管洗浄に効果があります。



「銀イオンの湯」搭載機種では、 湯はりとたし湯の際に、銀イオンを発生させています。(自動保温中のたし湯と高温たし湯は除く)

『銀イオンの湯』は、除菌・防臭効果があります。

次に入浴されるかたにも きれいなお湯を楽しんでいただけます。

翌日の洗濯などに利用するときにも 銀イオンがない場合と比較して、 きれいでにおいが少ない水が利用できます。

浴槽配管内の菌繁殖抑制にも効果があります。 (自動保温が設定されている場合)



『銀イオンの湯』は、浴槽の残り湯を再利用する「節水湯はり」ができます。

湯はりで設定した温度と湯量になるように、高温のお湯をたしながら自動で調整して湯はりを行いますので、 浴槽に残した水 (お湯) の分が節水できます。

※節水湯はりをする場合は、【銀イオンの量】を「おおめ」に設定してください。 ※節水湯はりの目安は1回です。2回以上繰り返すと、においやヌメリが気になる場合があります。

浴槽の残り湯を

浴槽循環金具の上まで排水する

(湯はり)を押す

- ・湯はり開始のガイダンスが流れ、湯はりを開始します。
- ・湯はりが終わると、自動で保温とたし湯を行います。
- ・途中で止めるときは、 (湯はり) を押します。







銀イオンでお風呂の汚れも落とせるの?

銀イオンはお風呂のお湯のにおいのもとになる菌を 除菌する効果なので、お風呂の汚れは落とせません。 お風呂の汚れは、浴室用中性洗剤などを使って 掃除してください。

銀イオンの効果が出ていないのでは?

においやヌメリの軽減効果は、 水質やお湯の使用状況により変わります。

浴槽の黒ずみが気になるときは…

- 銀イオンは光と反応し、黒ずみの原因となる場合があります。 入浴時以外は、浴槽のふたを利用して 光を残り湯に当てないようにお使いください。
- ●残り湯を洗濯水などに利用し終わったら、 お湯を抜いて浴槽を軽く洗い流してください。
- 黒ずみは、浴室用塩素系カビ落とし剤で落とすことができます。

台所リモコンを呼び出す ※給湯専用機は浴室リモコンを取り付けたときのみ







(〒出し) を押す

台所リモコンの呼び出し音(「ピピー」)が3回鳴ります。

・会話はできません。

リモコンのお手入れ

浴室 台所

●台所リモコンに防水機能はありませんので、水をかけないようにしてください。
 浴室リモコンにもお湯や水を直接かけないようにしてください。
 ●表面の汚れは、水にぬらしたやわらかい布をかたく絞って軽くふき取ってください。
 たわしなど硬い物でこすると表面にキズがつきます。
 ●洗剤およびシンナー・ベンジン・アルコールなどは使用しないでください。

21

0

その他のこと





電力契約を変えたときは、電気料金制度設定を再設定します。





電力契約について

●料金制度や開始/終了時刻については、工事説明書「電気料金プラン一覧」を参照し、設定してください。
 ●契約している料金制度の詳細については、各電力会社にお問い合わせください。

お知らせコードが 表示されたとき

リモコンの時計表示部に「お知らせコード(U:○○)」が表示された場合は、 下の表にしたがって対処し、解除を行ってください。 お知らせコード以外(E:〇〇、H:〇〇、HU:〇〇)が表示された場合は、故障のおそれがあります。





【解除方法】



お知らせ コード	現象・原因	対処のしかた
11:15	●湯はりをするときに、浴槽の蛇口を開け忘れた。	 リモコンでお知らせコードの解除を行う。 浴槽の栓を確認し、 「湯はり」ボタンを押して蛇口を開ける。
1:20	 ●湯はりをするときに、浴槽の栓をし忘れた。 ●「湯はり」ボタン点灯中に、浴槽の栓を抜いた。 ●浴槽循環金具まで届かない量で湯はりをした。 	 リモコンでお知らせコードの解除を行う。 浴槽の栓を確認する。 「ふろ湯量」設定を確認し、 湯はり量が不足の場合は設定量を増やす。 湯はりをやり直す。
	●長期間、循環洗浄(洗浄2)を行っていない。 (浴槽の栓は、してある)	 ① リモコンでお知らせコードの解除を行う。 ② 循環洗浄 (洗浄2) を行う。 ③ 洗浄完了後に湯はりをやり直す。
1:55	 ●残湯量表示が無いのに「湯はり」ボタンを押した。 ●「湯はり」ボタン点灯中に、お湯を使いすぎ、 残湯量表示が無くなった。 	 リモコンでお知らせコードの解除を行う。 「沸き増し」を行い、残湯量表示が 2/5以上になるまで待つ。 浴槽の栓を確認し、湯はりをやり直す。
1:27	●給水止水栓が全開になっていないか、 断水や配管凍結によって給水されないので、 「湯はり」ボタンを押して60分過ぎても 設定水位まで湯はりができない。	 給水止水栓が全開になっているか確認する。 断水や配管の凍結箇所がないか確認する。 リモコンでお知らせコードの解除を行い、 湯はりをやり直す。
ようして、 そこのの そこのの また	●銀イオンが消耗しました。	お買い上げの販売店または、 東芝電気給湯機ご相談センターに交換 (有料) を ご依頼ください。

23

0.



ひんぱんに同じお知らせコードが表示される場合は

故障のおそれがありますので、お買い上げの販売店または工事店にご連絡ください。

合わせ



東芝キヤリア株式会社

〒416-8521 静岡県富士市蓼原 336 番地 http://www.toshiba-carrier.co.jp/

