



mitsubishi
ELECTRIC

Changes for the Better

三菱電機業務用エコキュート
リモコン PAR-W32MA

業務用 2023-3

らくらく 操作ガイド

モード、温度を変更するには

節電するには

こんなときの対処法

日時を設定するには

密閉型貯湯システム(3センサ方式)

■各部の名称とはたらき

リモコン名称

リモコンの名称(設置場所など)を登録できます。

液晶表示部 (バックライト付)

フルドット液晶の採用で見やすい画面。わかりやすく操作ができます。

バックライトが消えている状態で最初のボタン操作は効きません。バックライトのみ点灯します。(「運転/停止」ボタンは除く)

メニュー

メインメニューから、スケジュール設定、初期設定が可能です。

戻る

前の画面に戻ります。

決定

設定の決定をします。

キュートリキ 9/ 4 金 14:30

48.3℃ 3/3

63.7℃

次へ

F1 F2 F3 F4

メニュー 戻る 決定 運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

運転 停止

時刻表示

現在の時刻を表示します。

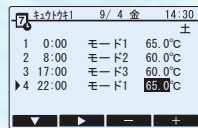
ファンクション

操作する画面によって操作ガイドの表示が変わります。操作ガイドにしたがって操作してください。

▶メイン画面



▶メニュー画面



このガイドは 3 センサ方式密閉型貯湯システム(業務用エコキュート)でリモコンをお使いになる方のために、基本操作の手順を中心に説明します。

さらに詳しい内容については、取扱説明書をご覧ください。



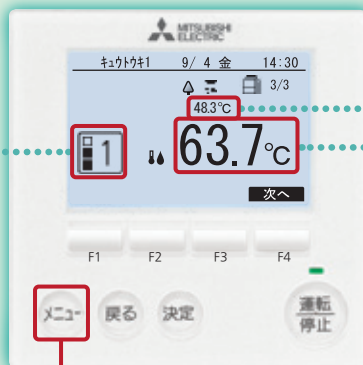
しあわせをシェアしよう。

画面表示

モード

運転中のモードを表示します。
(モードについての詳細は次ページを参照してください。)

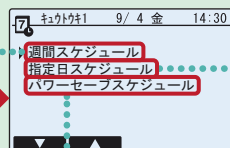
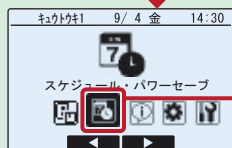
モード1 モード2 モード3



タンク内水温表示

•現在の制御センサ部温度
センサ代表機圧縮機運転中は
サーモOFFセンサ部温度
センサ代表機圧縮機停止中は
サーモONセンサ部温度

•最上段TH14温度
(熱源機基板で変更可)



週間スケジュール

曜日および時刻に対するモードと温度を設定します。
翌週以降も曜日ごとに設定した値で運転します。

時刻	モード	温度
1 0:00	モード1	65.0°C
2 8:00	モード2	60.0°C
3 17:00	モード3	60.0°C
4 22:00	モード1	65.0°C

パワーセーブスケジュール

パワーセーブを行う時間帯と制御値を設定します。

時刻	モード	温度
1 8:15AM	12:00PM	90%
2 1:00PM	3:00PM	80%
3 4:00PM	5:00PM	80%
4 --:--	--:--	--%

指定日スケジュール

期間を指定して、モードと温度を設定します。
期間外になると週間スケジュールの設定に戻ります。

時刻	モード	温度
1 16/01/01	16/01/03	60.0°C
2 --:--	--:--	--.°C
3 --:--	--:--	--.°C
4 --:--	--:--	--.°C

モード、温度を変更するには ※モードについての詳細は次ページを参照してください。

モード、温度の変更は週間スケジュール、または指定日スケジュールの設定で行います。

モード、温度を変更し、
変更した設定値を以降も維持したい。

一定期間だけ
モード、温度を変更したい。

週間スケジュールでモード・温度を変更する。

曜日および時刻に対するモードと温度を設定します。
翌週以降も曜日ごとに設定した値で運転します。

指定日スケジュールでモード・温度を変更する。

期間を指定してモードと温度を設定します。
期間外になると週間スケジュールの設定に戻ります。

▶モード 1、2、3 について

エコキュートから出湯されたお湯は、タンクの上部から貯まっています。



貯湯運転の開始/終了を判断する水温の位置を、モード1～モード3から選択できます。

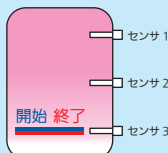
右図の場合、貯湯量はモード1＞モード2＞モード3の順になります。

密閉型貯湯システム(3センサ方式)

モード定義の例

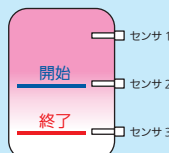
モード1
夜間に貯湯する
ためのモード。

貯湯量は最大



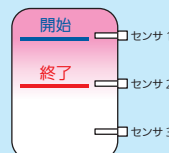
モード2
貯湯量をある程度
おさえるモード。

貯湯量は中



モード3
貯湯量を最小限
におさえるモード。

貯湯量は最小

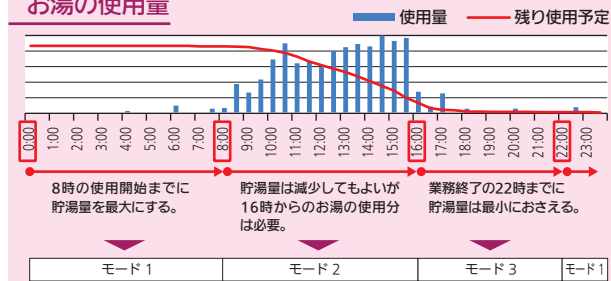


※上記は一例です。モード自体の内容を変更したい場合は、基板側の設定変更が必要になります。

▶モードの考え方

使用湯量が下記グラフのように推移するケースに対して、スケジュールの設定例を説明します。

お湯の使用量



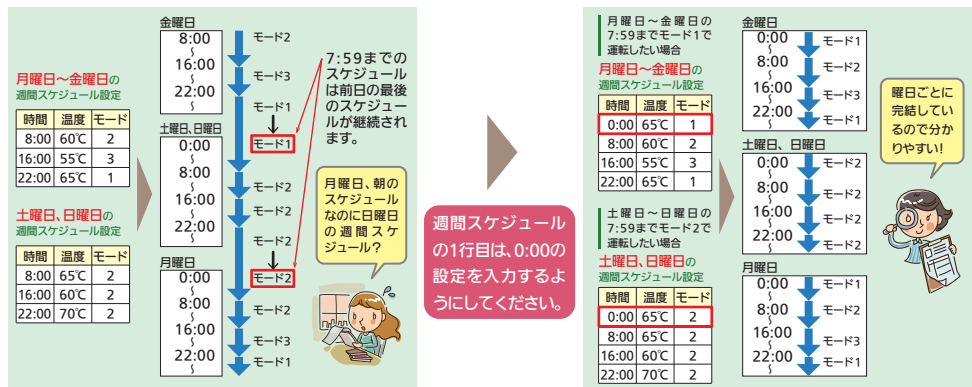
▶週間スケジュール 設定例

時刻	モード	温度	備考
0:00	モード 1	65℃	
8:00	モード 2	60℃	貯湯終了
16:00	モード 3	60℃	主な湯の使用終了
22:00	モード 1	65℃	貯湯開始

注：温度には貯湯運転終了センサの「サーモ OFF 温度」を設定します。

▶週間スケジュール設定の注意事項

週間スケジュールで 8:00、16:00、22:00 が設定されている場合、翌 7:59 までの設定は、前日の最後のスケジュール内容が継続されます。



注：指定日スケジュールを設定する際は、週間スケジュールに 0:00 のスケジュールが無いと、指定日⇒週間スケジュールへの移行時に、必要な貯湯量に達しないことがあります。

▶週間スケジュールでモードを変更する。

入浴日の曜日が変更になった・・・

入浴日 月、水、金

- 曜日ごとに効率的なモードで制御したい。
- 入浴の有/無で必要な貯湯量が違う。

入浴日 月、水、金、土

「週間スケジュール」で変更！

指定した曜日に対して、モードや温度を変更できます。

※1曜日に最大8時刻のスケジュールが設定できます。

設定例：月、水、金の週間スケジュールに土曜を追加する。

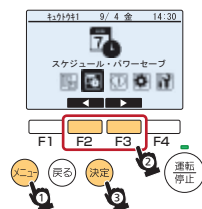
変更前

月、水、金			火、木、土、日		
時刻	モード	温度	時刻	モード	温度
0:00	1	65℃	0:00	2	65℃
8:00	2	60℃	8:00	2	65℃
16:00	3	60℃	16:00	2	60℃
22:00	1	65℃	22:00	2	65℃

変更後

月、水、金、 土			火、木、 土 、日		
時刻	モード	温度	時刻	モード	温度
0:00	1	65℃	0:00	2	65℃
8:00	2	60℃	8:00	2	65℃
16:00	3	60℃	16:00	2	60℃
22:00	1	65℃	22:00	2	65℃

1 「スケジュール」を表示する



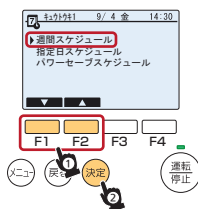
①[メニュー]ボタンを押す。

メニュー画面が表示。

②[F2][F3]を押して「スケジュール・パワーセーブ」を選択。

③[決定]ボタンを押す。

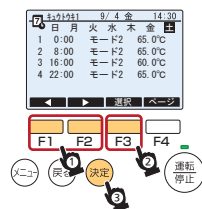
2 「週間スケジュール」を表示する



①[F1][F2]を押し、「週間スケジュール」を選択。

②[決定]ボタンを押す。

3 曜日を選択する

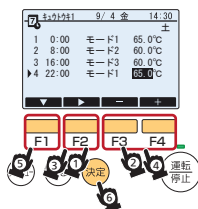


①[F1][F2]ボタンを押して、「土(曜)」を点滅させる。

②[F3]ボタンを押して選択。
(選択された曜日は白文字になります。
選択：土、非選択：土)

③[決定]ボタンを押す。

4 時刻、モード、温度を入力する



①[F2]ボタンを押して、モードの列を選択する。

②[F3][F4]ボタンを押して、モード1に変更する。

③[F2]ボタンを押して、温度の列を選択する。

④[F3][F4]ボタンを押して、65℃にする。

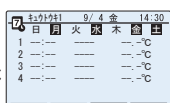
⑤[F1]ボタンを押して、2行目を選択し、同様に8:00、16:00、22:00のスケジュールを設定する。

⑥[決定]ボタンを押す。

※火、木、日のスケジュール設定は変更不要です。

■お知らせ

月、水、金のスケジュールに土曜を追加することもできますが、この場合は全ての設定内容が空欄になります。



確認事項

「週間スケジュール」を使用するには、設定画面で「スケジュール」を[有効]にする必要があります。

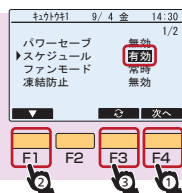
1 スケジュールを有効にする

①メイン画面で[F4]ボタンを押す。

設定画面を表示。

②[F1]ボタンを押して「スケジュール」を選択。

③[F3]ボタンを押して[有効]に切り替える。



▶ 指定日スケジュールでモード、温度を変更する。

休館日の間、モード、温度を変更したいときは・・・



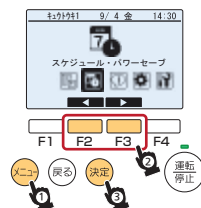
- 休館日の間は貯湯量を最小限に抑えるモードに設定する。
- 週間スケジュールでの設定だと、期間が過ぎると設定を元に戻す必要がある。

「指定日スケジュール」で変更！

指定した期間のみ、停止や温度、モードを変更できます。
指定した期間(年月日)を過ぎると自動的に週間スケジュール設定に戻ります。
※ 2期間、8パターンのスケジュール設定ができます。

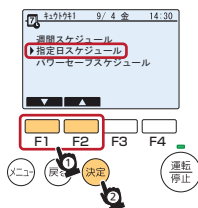
設定例: 6/1~6/5の間、全時間帯で「モード3」、「60℃」にする。

1 「スケジュール」を表示



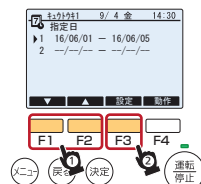
- ① [メニュー] ボタンを押す。
メニュー画面が表示。
- ② [F2][F3] を押し、「スケジュール・パワーセーブ」を選択。
- ③ [決定] ボタンを押す。

2 「指定日スケジュール」を表示



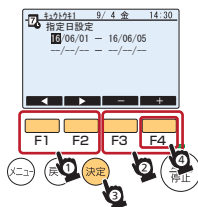
- ① [F1][F2] を押し、「指定日スケジュール」を選択。
- ② [決定] ボタンを押す。

3 指定日スケジュールNoを選択



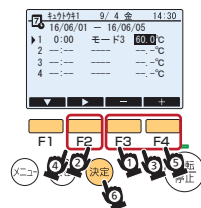
- ① [F1][F2] ボタンを押して、使用していない(上書きしてもよい)指定日Noを選択。
- ② [F3] を押す。

4 開始日と終了日を設定



- ① [F1][F2] ボタンを押して、変更する「年」「月」「日」を選択。
- ② [F3][F4] を押して年月日を設定。
- ③ 16/06/01-16/06/05に設定されていることを確認して[決定]ボタンを押す。
- ④ [F4] を押す。

5 指定日をモード3にする



- ① [F3][F4] ボタンを押して、「0:00」に設定。
- ② [F2] ボタンを押して、モードを選択。
- ③ [F3][F4] ボタンを押して、「モード3」に設定。
- ④ [F2] ボタンを押して、温度を選択。

⑤ [F3][F4] ボタンを押して、「60℃」に設定。
※ 2行目以降も設定されている場合は、すべての行を「モード3」、「60℃」に変更してください。

⑥ [決定] ボタンを押す。

※ 6/6の営業開始時刻の週間スケジュールは0:00に設定があることを確認してください。

確認事項

「指定日スケジュール」を使用するには、設定画面で「スケジュール」を[有効]にする必要があります。

1 スケジュールを有効にする

- ① メイン画面で[F4] ボタンを押す。
設定画面を表示。
- ② [F1] ボタンを押して「スケジュール」を選択。
- ③ [F3] ボタンを押して[有効]に切り替える。



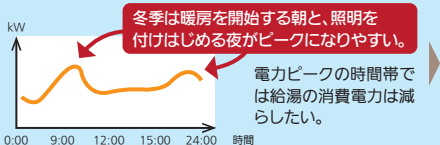
節電するには

▶ パワーセーブスケジュール 設定した時間帯にパワーセーブ運転を行います。

空調等の消費電力が多い時間帯での運転をセーブする

■ 空調など他の設備と使用時間帯が重なると、契約電力を超過する可能性が…

＜冬季の電力消費の推移（イメージ）＞



「パワーセーブスケジュール」で解決！

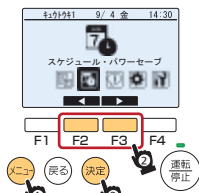
消費電力の多い時間帯でのパワーセーブが可能。

電力消費	9/4 金	14:30
1 16/01/01 - 16/01/03	90%	
2 8:15AM - 12:00PM	80%	
3 1:00PM - 3:00PM	80%	
4 4:00PM - 5:00PM	80%	

給湯の消費電力を抑制

設定例：冬季(16/11/16～17/3/15)は8時～10時の間、パワーセーブを80%にする。

1 「スケジュール」を表示



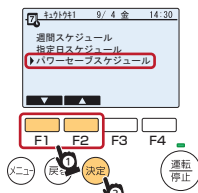
① [メニュー] ボタンを押す。

メニュー画面が表示。

② [F2][F3] を押し「スケジュール・パワーセーブ」を選択。

③ [決定] ボタンを押す。

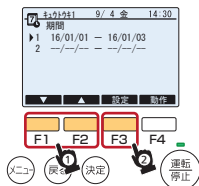
2 「パワーセーブスケジュール」を表示



① [F1][F2] を押し、「パワーセーブスケジュール」を選択。

② [決定] ボタンを押す。

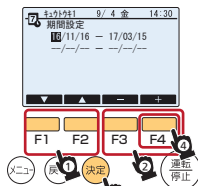
3 期間Noを選択(2つの期間を設定できます)



① [F1][F2] ボタンを押して、使用していない(上書きしてもよい)期間Noを選択。

② [F3] を押す。

4 開始日と終了日を設定



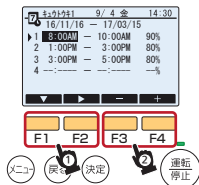
① [F1][F2] ボタンを押して、変更する年月日を選択する。

② [F3][F4] を押して年月日を設定する。

③ 16/11/16 - 17/03/15 が表示されていることを確認して [決定] ボタンを押す。

④ [F4] ボタンを押す。

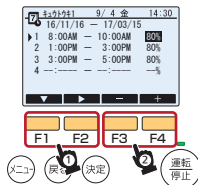
5 時間を決定する



① [F1][F2] ボタンを押して、開始時間または終了時間を選択する。

② [F3][F4] ボタンを押して、開始時間を 8:00、終了時間を 10:00 に設定する。

6 パワーセーブ量を決定する



① [F1][F2] ボタンを押して、変更したいスケジュールを選択する。

② [F3][F4] ボタンを押して、パワーセーブ量を 80% に設定する。

※ 設定されていない時間帯は、100%で動作します。

確認事項

「パワーセーブスケジュール」を使用するには、動作設定画面で「パワーセーブ」を[有効]にする必要があります。

1 パワーセーブを有効にする

① メイン画面で [F4] ボタンを押す。

設定画面を表示。

② [F1] ボタンを押して「パワーセーブ」を選択。

③ [F3] ボタンを押して「有効」に切り替える。



こんな時の対処法

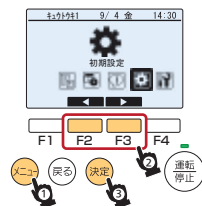
▶ 異常発生時の対処方法 異常が発生した場合、異常内容により表示方法が異なります。

	「異常情報」画面が表示された場合	画面の左上に異常コード(4桁)が表示された場合
画面の表示	<div></div>	<div></div>
状況	<p>異常により停止しているユニットが1台以上発生している状態。</p> <div></div> <p>異常停止が発生しているので、修理対応が必要です。</p>	<p>運転の継続は可能な状況ですが、点検すべき項目があります。</p> <div></div>
対処方法	<ol style="list-style-type: none">1. [F4]ボタンを押して異常を解除してください。2. 表示している「連絡先」またはお買い上げの販売店あるいはメーカー指定のお客様相談窓口にご連絡いただき、「異常コード」と「アドレス」をお伝えください。 <p>※運転継続のため、[運転/停止]ボタンは押さないでください。</p>	<p>お買い上げの販売店、またはメーカー指定のお客様相談窓口にご連絡いただき、「異常コード」(画面左上の4桁の数字)をお伝えください。</p> <p>※運転継続のため、[運転/停止]ボタンは押さないでください。</p>

日時を設定するには

▶時刻を設定する

1 「初期設定」を表示



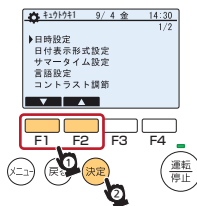
①[メニュー]ボタンを押す。

メニュー画面が表示。

②[F2][F3]を押し、「初期設定」を選択。

③[決定]ボタンを押す。

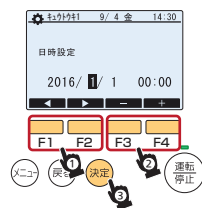
2 「日時設定」を表示



①[F1][F2]ボタンを押して「日時設定」を選択する。

②[決定]ボタンを押す。

3 時刻を設定



①[F1][F2]ボタンで「年」「月」「日」を選択。

②[F3][F4]ボタンで現在の日時に変更。

③[決定]ボタンを押す。

この印刷物は、2023年3月の発行です。なお、お断りなしに仕様を変更することがありますのでご了承ください。
製品の色は、印刷物なので実際の色とは若干異なる場合があります。

三菱電機株式会社

〒640-8686 和歌山市手平 6-5-66 冷熱システム製作所 (073)436-1103