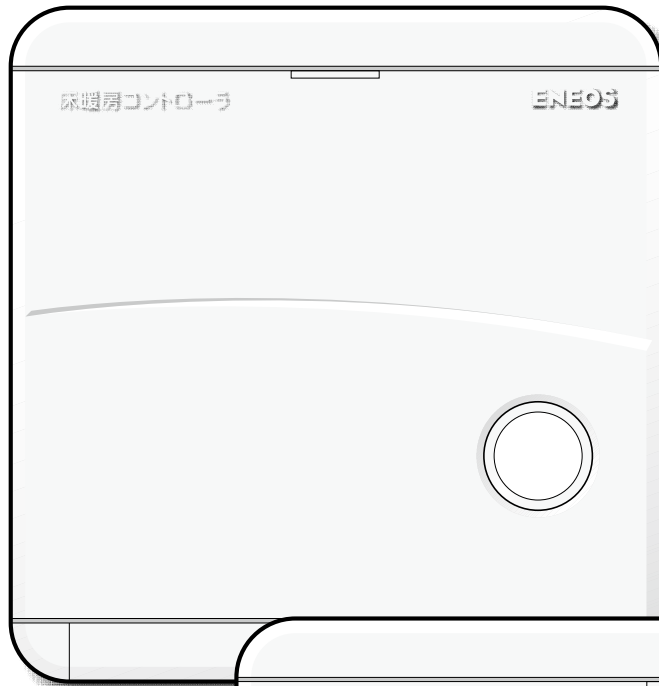


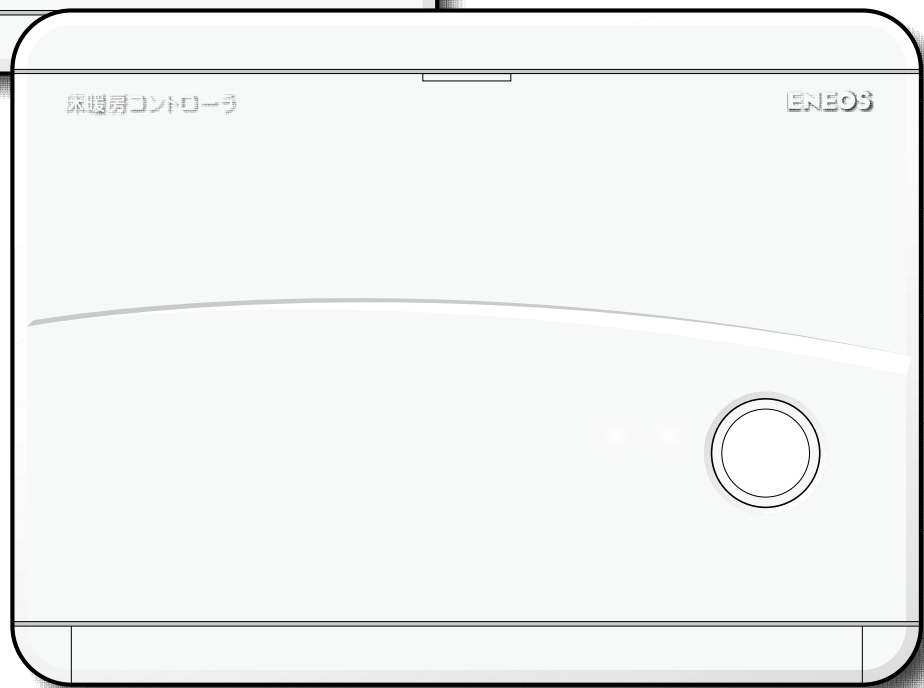
電気床暖房システム-----ゆかい~な

YCT-16/32 カバータイプ 取扱説明書

この度は弊社商品「ゆかい~な」をお買い上げ頂き、誠にありがとうございました。
ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みください。



コントローラ
YCT-16
カバータイプ



コントローラ
YCT-32
カバータイプ



エネルギーを、ステキに。 **ENEOS**

www.eneos.co.jp

目次

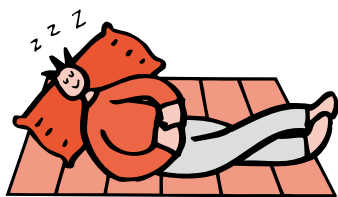
目次、ご使用の際の注意事項		1
各部の名称と機能	■ YCT-16 カバータイプ	2
	■ YCT-32 カバータイプ	3
コントローラーのご使用方法	1 時刻の設定	4
	2 温度の設定	4
	3 運転操作	4
	4 タイマー 1・タイマー 2の設定	5
	5 タイマー運転の設定	6
	6 運転範囲の設定	6
	7 運転ランプが点滅した場合	6
トラブルシューティング		7
定格・仕様		7

必ずお守りください

ご使用の際にはケガや事故防止のため以下のことを必ずお守りください。

1

床暖房の上に長時間おやすみにならないでください。



※低温やけどの恐れがあります。特に乳幼児や身体の不自由な方、皮膚が弱い方はご注意ください。

2

床に刃物で傷をつけたり、釘を打ちつけたりしないでください。



※漏電や感電の恐れがあります。

厳

3

床材上に水やコーヒーなどがこぼれた場合、すぐ拭き取ってください。

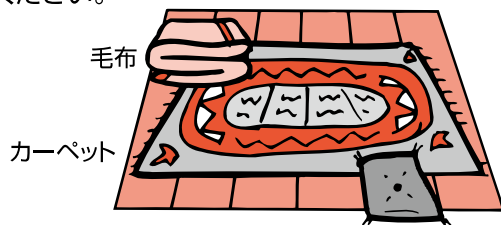


※漏電や感電の恐れがあります。

禁

1

床暖房の上に、下記の様な放熱を妨げるものをおかれますと、暖まりにくくなる場合があります。ご注意ください。



カーペット

毛布

座布団

注

2

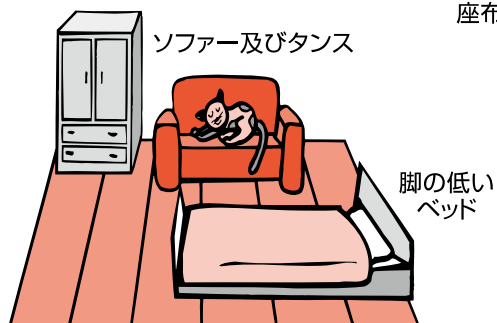
ピアノやベッドなどの重量物はのせないでください。もし、のせる場合には、脚部に当て板を敷き重量を分散させてください。



10cm角
当て板



意



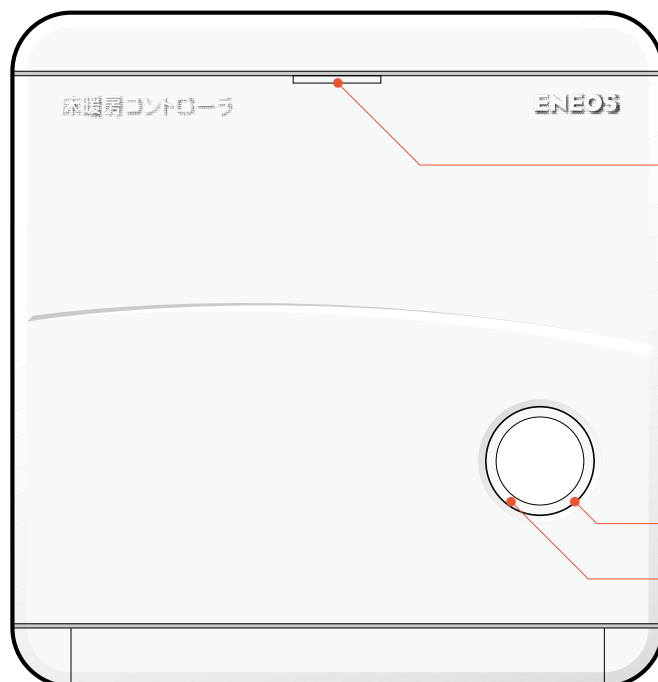
ソファー及びタンス

脚の低い
ベッド

1 ※床暖房設備の安全装置（ブレーカー）が作動した場合は、電源回路の不具合が考えられるためブレーカーを再投入しないでください。施工会社もしくはENEOSお客様センターまで連絡いただき、メーカー点検員による検査を受けてください。

各部の名称と機能

YCT-16 カバータイプ



開閉ツマミ

運転キー
運転ランプ

時計表示部

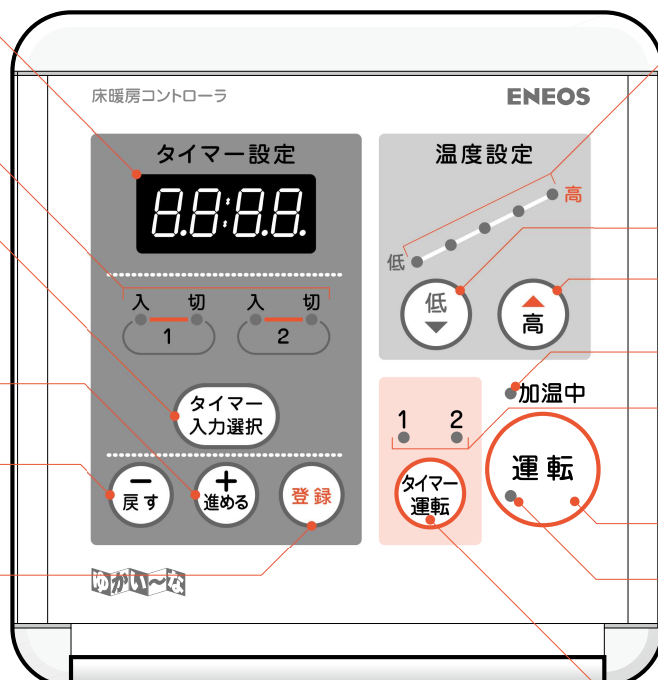
タイマー設定
モード切替ランプ

タイマー
入力選択キー

時刻設定
プラスキー(進める)

時刻設定
マイナスキー(戻す)

登録キー



温度設定
5段階ランプ

温度設定ダウンキー
温度設定アップキー

加温中ランプ

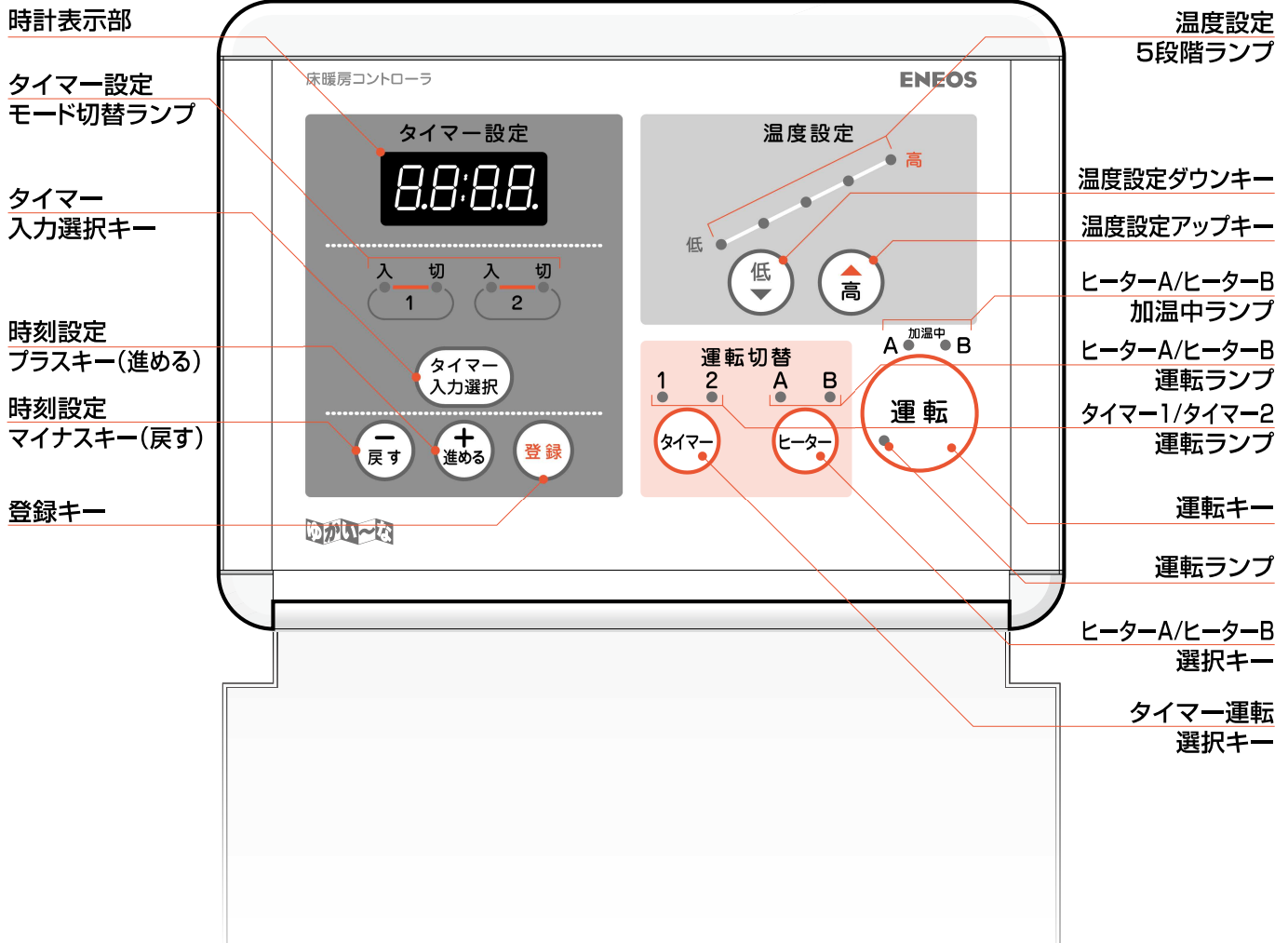
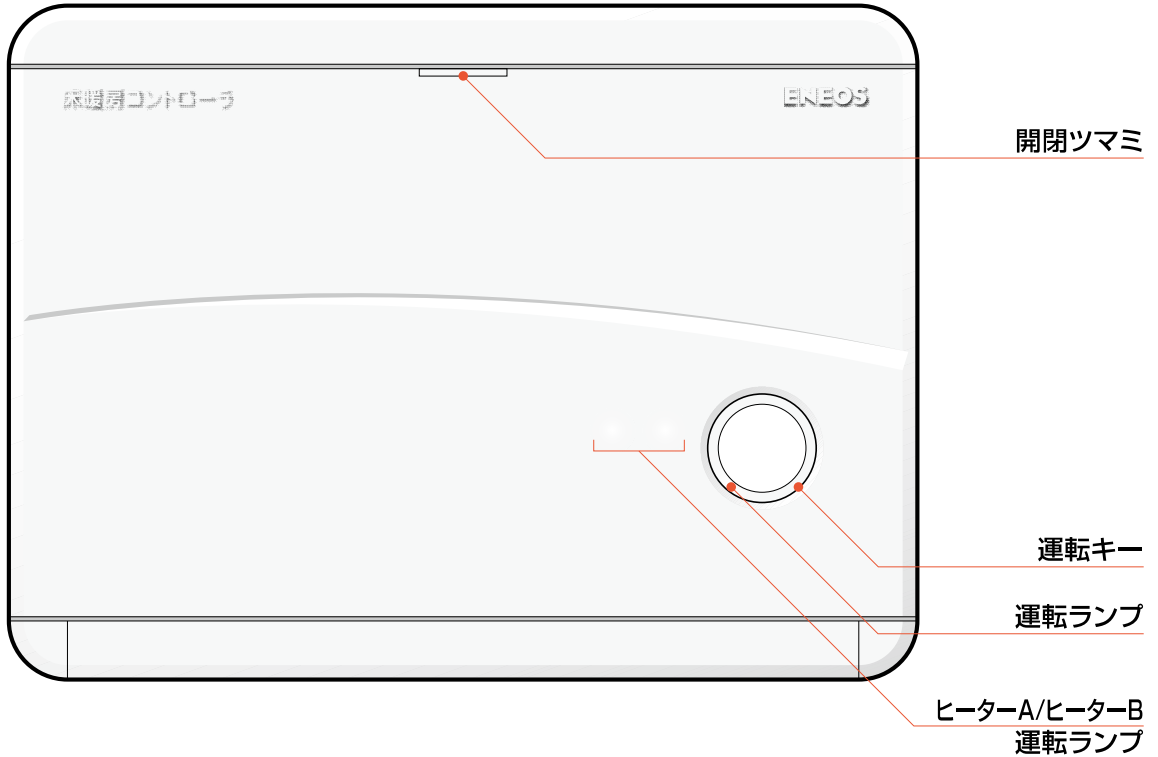
タイマー1/タイマー2
運転ランプ

運転キー
運転ランプ

タイマー運転
選択キー

各部の名称と機能

YCT-32 カバータイプ




1 時刻の設定


時刻を補正したい場合:①に進んでください。 時計表示部が点滅している場合:②に進んでください。

①「タイマー設定モード切替ランプ」が点灯していない事を確認してください。


②  キーを長押ししてください。(5秒程度)

時計表示の「時」の部分が点滅したら離してください。 

③   を押して「時」を設定し、  キーを押してください。



④時計表示の「分」の部分が点滅します。 

⑤   を押して「分」を設定し、  キーを押してください。

⑥時計表示の「:」が点滅していれば、時刻設定が完了です。 

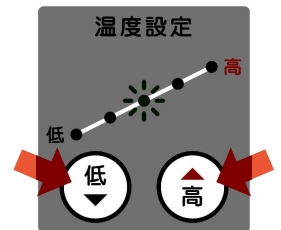


2 温度の設定

①  (ダウンキー)、  (アップキー) を押すことにより、温度設定5段階ランプの緑色のランプが移動し、温度設定ができます。

温度設定の目安は、25℃(低)⇒30℃⇒35℃⇒40℃⇒45℃(高)です。

※この温度の目安は床暖房本体の温度です。



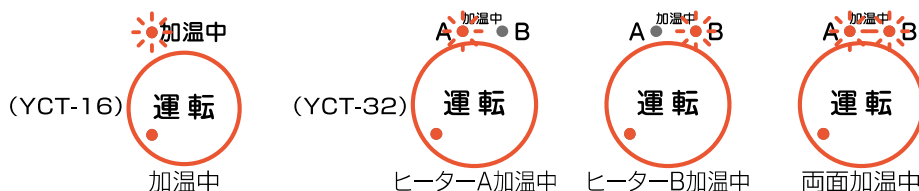
3 運転操作

①  キーを押すと、運転ランプが点灯し、運転を開始します。

②運転中に  キーを押すと運転ランプが消え、停止します。



※運転中は加温中ランプが点灯・消灯を繰り返し、一定温度を保つよう制御します。設定温度になると加温中ランプは消灯し、設定温度より下がると再度加温中ランプが点灯します。



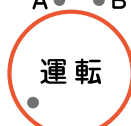
(YCT-16)

●加温中














(YCT-32)

A ●加温中 B ●














4 タイマー 1 の設定

●タイマー 1 の運転開始時刻(入)の設定

- ①  キーを押し、タイマー 1・入ランプを点灯させます。
- ②  または  を押し、時計表示の「時」の部分点を減させます。 
- ③   を押し「時」を設定し、 キーを押し確定します。
- ④ 時計表示の「分」の部分が点滅します。 
- ⑤   を押し「分」を設定し、 キーを押し確定します。












●タイマー 1 の運転終了時刻(切)の設定

- ①  キーを押し、タイマー 1・切ランプを点灯させます。
- ②  または  を押し、時計表示の「時」の部分点を減させます。 
- ③   を押し「時」を設定し、 キーを押し確定します。
- ④ 時計表示の「分」の部分が点滅します。 
- ⑤   を押し「分」を設定し、 キーを押し確定します。














タイマー 2 の設定

●タイマー 2 の運転開始時刻(入)の設定

- ①  キーを押し、タイマー 2・入ランプを点灯させます。
- ②  または  を押し、時計表示の「時」の部分点を減させます。 
- ③   を押し「時」を設定し、 キーを押し確定します。
- ④ 時計表示の「分」の部分が点滅します。 
- ⑤   を押し「分」を設定し、 キーを押し確定します。

●タイマー 2 の運転終了時刻(切)の設定

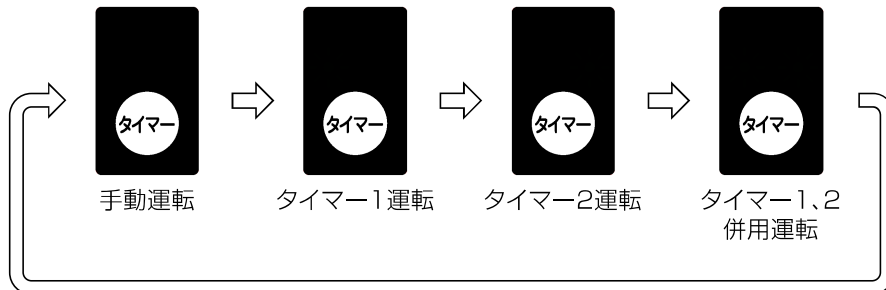
- ①  キーを押し、タイマー 2・切ランプを点灯させます。
- ②  または  を押し、時計表示の「時」の部分点を減させます。 
- ③   を押し「時」を設定し、 キーを押し確定します。
- ④ 時計表示の「分」の部分が点滅します。 
- ⑤   を押し「分」を設定し、 キーを押し確定します。



5 タイマー運転の設定

① **タイマー** キーを押し、タイマー運転番号を選択します。

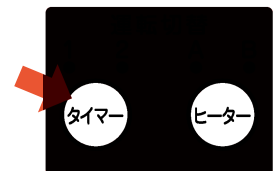
※ **タイマー** キーを押すごとに、緑色のランプが切り替わります。



(YCT-16)



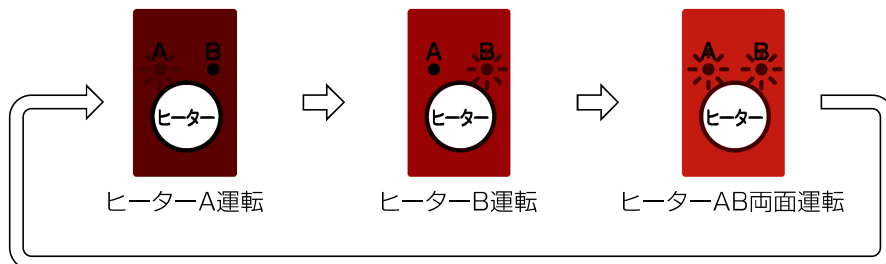
(YCT-32)



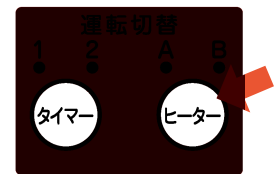
6 運転範囲の設定(YCT-32のみ)

① **ヒーター** キーを押し、ヒーター A・ヒーター Bの選択をします。

※ **ヒーター** キーを押すごとに、赤色のランプが切り替わります。



(YCT-32)



7 運転ランプが点滅した場合

手動運転において、12時間以上経過すると、切り忘れ防止機能が作動し、運転を停止して運転ランプが点滅します。 **運転**

※タイマー運転時には、切り忘れ防止機能が作動しません。

●切り忘れ防止機能の解除方法

①切り忘れ防止機能の解除は、 **運転** キーを押してください。

②運転キーのランプが消灯し、停止状態となります。

※運転を継続する場合には、再度 **運転** キーを押してください。

(YCT-16)

●加温中



(YCT-32)

A ●加温中● B



トラブルシューティング

こんな表示のとき	状態	制御出力	こうしてください
●AL-1を フリッカ表示 	コントローラー 本体の故障	OFF	ブレーカーを切り、 工事業者に連絡相談してください。
●AL-2と現在時刻を 交互に表示 	センサA断線又は、 -13℃以下の入力	OFF	ブレーカーを切り、 工事業者に連絡相談してください。
●AL-3と現在時刻を 交互に表示 	センサA短絡又は、 63℃以上の入力	OFF	ブレーカーを切り、 工事業者に連絡相談してください。
●AL-4と現在時刻を 交互に表示 	センサB断線又は、 -13℃以下の入力	OFF	ブレーカーを切り、 工事業者に連絡相談してください。
●AL-5と現在時刻を 交互に表示 	センサB短絡又は、 63℃以上の入力	OFF	ブレーカーを切り、 工事業者に連絡相談してください。
●運転ランプが点滅 	切り忘れ防止機能が作動	OFF	 運転キーを押すと、運転ランプが 消灯し、停止状態となります。

定格・仕様

●ゆかい～な専用コントローラー YCT-16 カバータイプ

リビング・ダイニングなど各部室に対応。

- ◎16Aまでの専用コントローラー。
- ◎コントローラー・リレー一体型。
- ◎24時間繰り返し動作ON-OFFを2動作設定可能タイマー機能。
- ◎12時間切り忘れ防止機能。
- ◎両切りリレー回路採用による安全設計。

●仕様

定格電圧	AC100V/AC200V 50/60Hz
定格負荷	16A×1回路
外形寸法	116×120×50(32)mm(壁内奥行)
温度制御	温度センサーによるリレーON/OFF制御
安全装置	断線時等遮断アラーム表示機能付

●ゆかい～な専用コントローラー YCT-32 カバータイプ

A・B面切り替えが可能。大スペースに対応。

- ◎大きなスペースに最適な2回路個別運転モード。2台分の機能を1台に集約。
- ◎コントローラー・リレー一体型。
- ◎24時間繰り返し動作ON-OFFを2動作設定可能タイマー機能。
- ◎12時間切り忘れ防止機能。
- ◎両切りリレー回路採用による安全設計。

●仕様

定格電圧	AC100V/AC200V 50/60Hz
定格負荷	16A×2回路
外形寸法	162×120×50(32)mm(壁内奥行)
温度制御	温度センサーによるリレーON/OFF制御
安全装置	断線時等遮断アラーム表示機能付

ENEOSお客様センター

フリーダイヤル コール エネオス 営業時間/9:00～17:00
 0120-56-8704 (土曜・日曜・祝日、年末年始を除く)

代理店