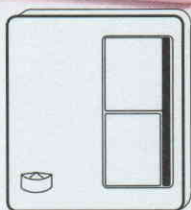


床暖房リモコン

取扱説明書 保証書付

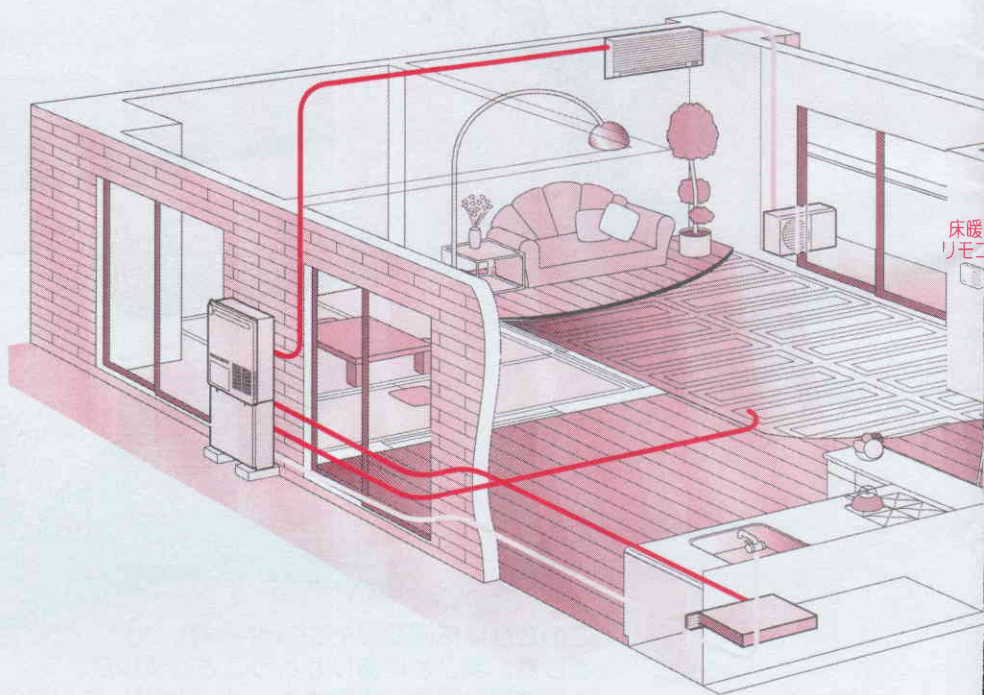
品番 AユカコントローラA-R30/R60/RB
AユカコントローラA-N30/N60/NB



このたびは床暖房リモコンをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。

- 床暖房リモコンの機能を、十分生かしていただくために、必ずご使用前に取扱説明書をお読みいただき、正しくお使いください。
- この取扱説明書の19ページが保証書になっています。内容をよくご確認のうえ、大切に保存してください。
- この取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店またはもよりの東京ガスにて再購入してください。

- 大きな運転スイッチでラクラク操作。
- 扉を開けずにスイッチ“ポン”!!
運転入り切りは簡単操作。
- 1日2回のタイマー運転で、
ムダなく経済的な床暖房が行なえます。
- ホームオートメーション対応可能。



もくじ

必ずご確認ください

	ページ
●安全上のご注意……………	4
●保証書……………	19

必ず

ご確認ください

すぐ使いたいとき

	ページ
●初めてお使いになるとき…………… （現在時刻の合わせかた）	6
●床暖房のしかた（通常運転）……………	8
●タイマー時刻の合わせかた……………	10
●タイマー運転のしかた……………	13
●ホームオートメーション……………	15
●点検とお手入れ……………	15

すぐ

使いたいとき

もし必要なとき

	ページ
●故障かな？……………	16
●各部のなまえ……………	17
●アフターサービスについて……………	18

もし

必要なとき



安全上のご注意

必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



注意

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は、絵表示の一例です。)



このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

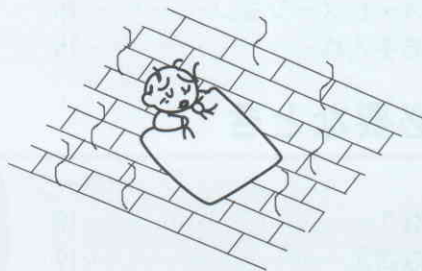


この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。



警告

■床面温度を上げすぎない



特に次のような方はご注意ください。

- ▶乳幼児や身体の不自由な方など、自分の意志で体を動かせない方
- ▶深酒・疲労の激しい時や眠気を誘う薬(風邪薬等)を服用された方
- ▶皮膚の弱い方や皮膚感覚の弱い方

床面の温度を高くして床に長時間接触すると、皮膚障害を起こす恐れがあります。

警告

- リモコンの設置
移動の工事はお
買い上げの販売
店に依頼する

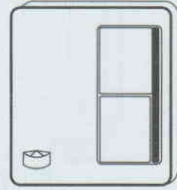


正常にリモコンが設置されないと火災やリモコン故障の原因となります。

- お客様ご自身で修理・分解・改造をしない



分解禁止



不備が生じた場合、火災やリモコン故障の原因となります。

- 販売店に依頼してください。

注意

- リモコンを水洗いしたり、濡れた手で操作しない



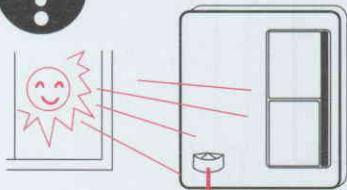
操作部より水が侵入して、故障の原因となります。

- 小さなお子様による無理な取り扱いや強引な操作はしない



故障や破損などの原因となります。

- 高温・直射日光はさける



センサー部

変色や変形の原因となります。またセンサー部に直射日光が当たると、正しい室温が検知できなくなります。

- シンナー・ベンジン・磨き粉・40℃以上のお湯でお手入れしない



変色や変形の原因となります。

- リモコンの近辺に障害物や発熱物等置かない

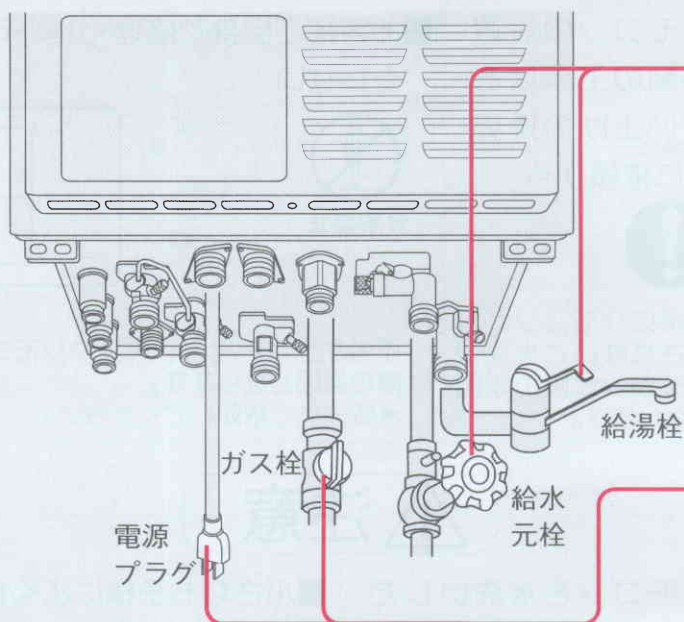


正しい室温が検知できなくなります。

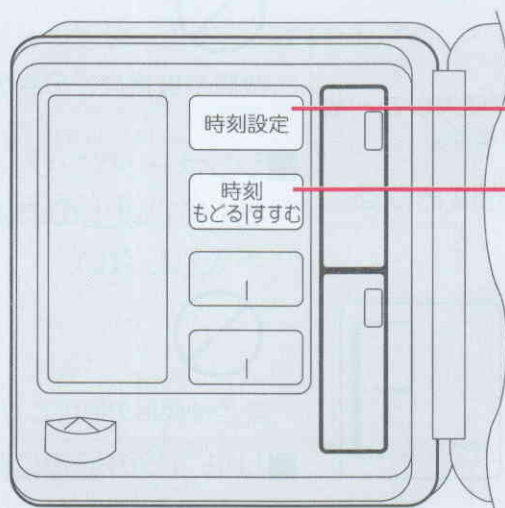
必ずご確認ください

初めてお使いになるとき (現在時刻の合わせかた)

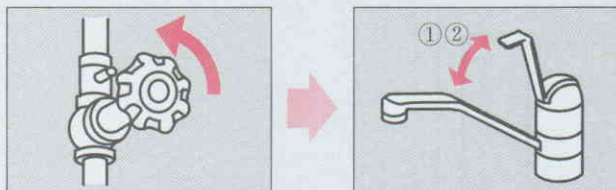
本体



床暖房リモコン



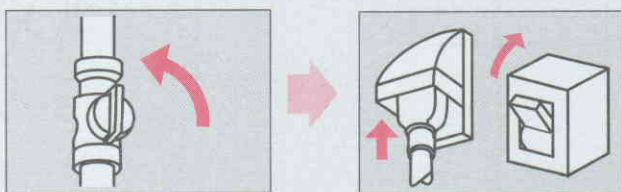
1 ■ 水の出ることを確かめる



給水元栓、給湯栓を開ける

- ①開けて水を出し、
- ②閉める。

2 ■ ガスの開栓と通電を確かめる



ガス栓を開け、電源プラグを差し込む
またはブレーカを「入」にする

3 ■ 現在時刻を合わせる



押す

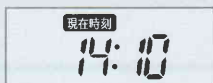
「0:00」が点滅。

時刻を合わせる

例 14時10分に合わせます。

押す

「●」が点滅。



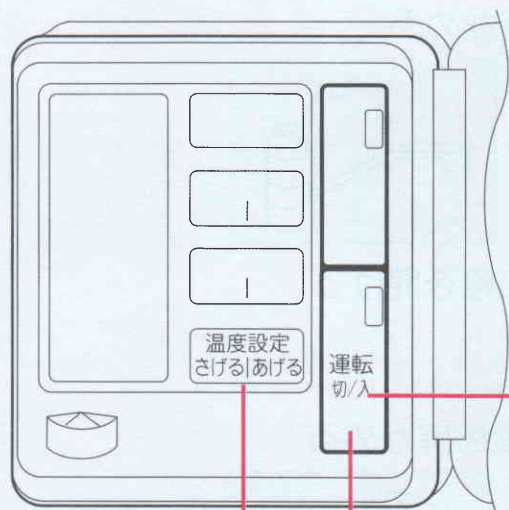
●「もどる・すすむ」スイッチは、1回押すごとに1分ずつ変わり、押し続けると10分ずつ変わります。

●時刻表示は24時間表示です。

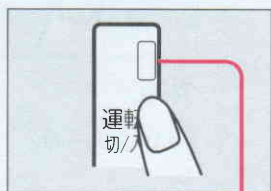
使いたいとき
すぐ

床暖房のしかた（通常運転）

床暖房リモコン

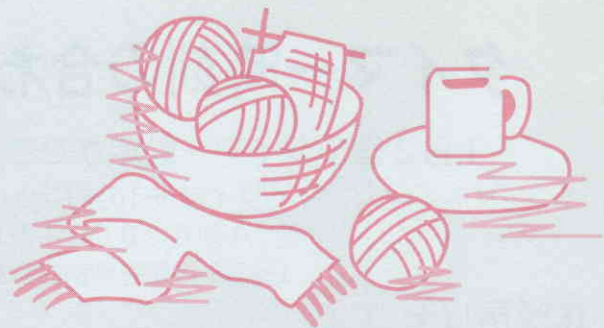


ランプ点灯



ランプ消灯

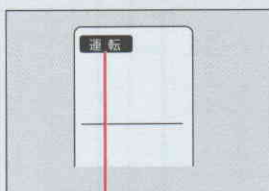
- 使い始めや温度設定の変更を行なったときは、
→ 設定温度になるまでに時間がかかる場合があります。



押す

(扉を閉めても操作できます。)

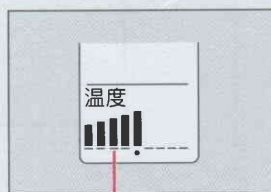
- 「運転」表示と運転ランプが点灯します。
- ブザー音が“ピッピッ”となります。



「運転」表示

温度を設定する

- 1度押すたびに1段階ずつ設定ができます。
(9段階設定できます。)

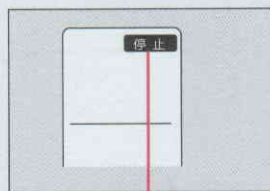


温度設定表示

押す

(扉を閉めても操作できます。)

- 「停止」表示が点灯し、運転ランプが消灯します。
- ブザー音が“ピッ”となります。



「停止」表示

使いたいとき
すぐ

タイマー時刻の合わせかた

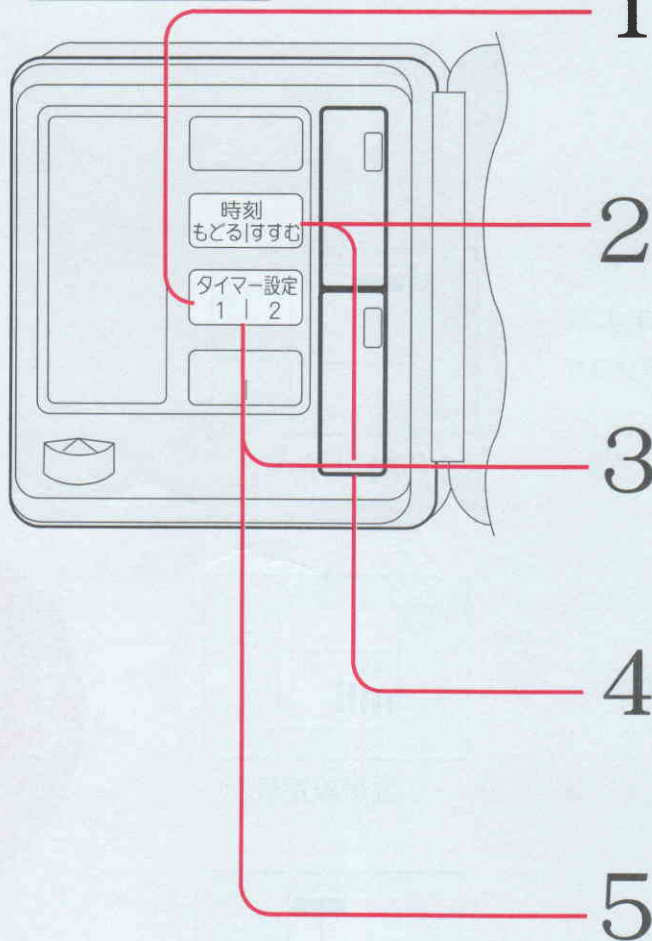
1日2回のタイマー設定ができます。

〈タイマー1の設定〉

例：午前6：00～午前8：30に設定する場合

〔確認〕 → 現在時刻を合わせてありますか？（[7ページ](#)）

床暖房リモコン

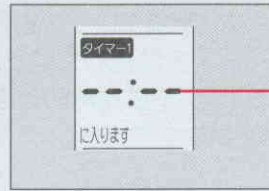


※同じ手順でタイマー2も設定できます。

- 時刻表示は24時間表示です。
- 各スイッチ操作の間隔は15秒以内に行なってください。
- タイマー時刻を確認するとき
→ タイマー設定スイッチを押して確認してください。



押す



点滅

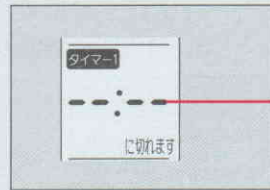
入り時刻を合わせる

- 押すごとに10分ずつ変わり、押し続けると1時間ずつ変わります。



点滅

押す



点滅

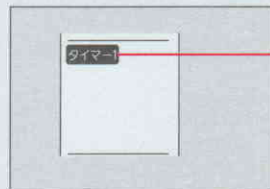
切り時刻を合わせる

- 押すごとに10分ずつ変わり、押し続けると1時間ずつ変わります。



点滅

押す



点灯

- タイマー1 予約時刻合わせが終了して、**タイマー1** が点灯します。

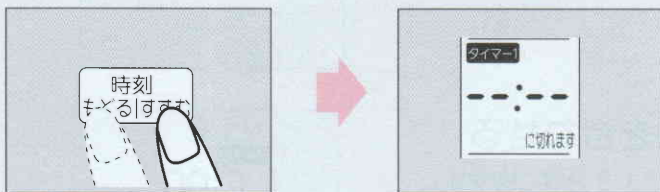
使いたいとき
すぐ

タイマー時刻の合わせかた

こんなときは

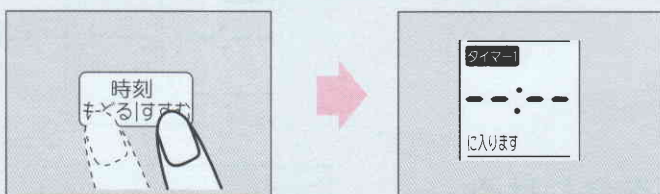
■ 入り時刻のみタイマー予約する時

- 10ページの手順 1～5 の操作の中、手順 4 で切り時刻を「--:--」に合わせてください。
※(「--:--」は23時50分の次に表示されます。)



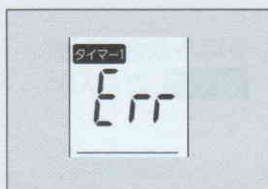
■ 切り時刻のみタイマー予約する時

- 10ページの手順 1～5 の操作の中、手順 2 で入り時刻を「--:--」に合わせてください。
※(「--:--」は23時50分の次に表示されます。)



■ E r r が出た時

- 次のような時に「E r r」表示がでますので、タイマー時刻合わせをやり直してください。
① 入り時刻と切り時刻を同じ時刻に設定した場合。



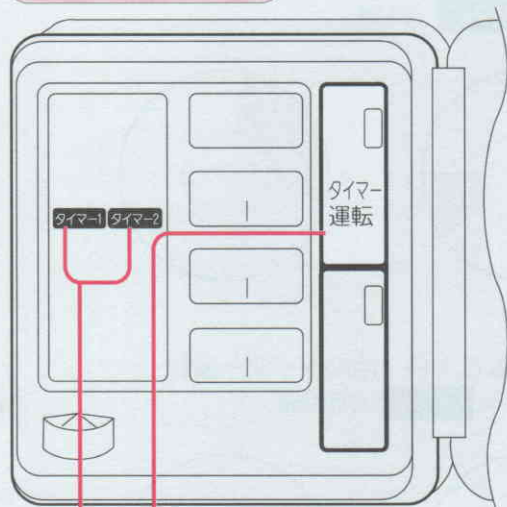
タイマー運転のしかた

[確認] → 現在時刻、タイマー時刻を合わせて
ありますか？ (※7・10・11ページ)

→ 温度を設定していますか？ (※8・9ページ)

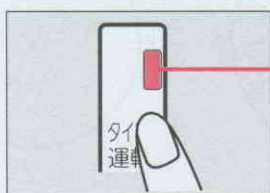


床暖房リモコン



タイマー
1,2表示

1



タイマー運転
ランプ

押す

- タイマー運転ランプが点灯。
- 設定したいタイマーを選択する。

タイマー時刻1・2
共に設定している場合



押すごとに
下記の順に設定
できます。

タイマー運転
ランプの表示

タイマー-1 タイマー-2 点灯

タイマー-1 点灯

タイマー-2 点灯

タイマー-1 タイマー-2 消灯

使いたいとき
すぐ

2 タイマー運転を 解除する時

- 再度タイマー運転
スイッチを押す。
(タイマー運転ランプが
消灯するまで)

[例] タイマー-1のみ設定した場合



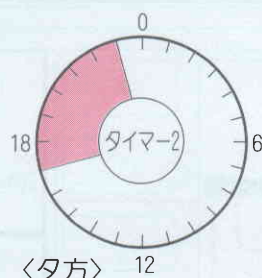
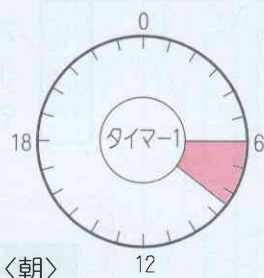
- タイマー運転の待機中に運転スイッチを押すと
→ すぐに運転を開始し、タイマー運転の切り時刻になると停止します。
- タイマー時刻表示は
→ 運転状態に応じて、次の入り時刻、切り時刻へ自動的に変化します。
- 長期間不在となる場合は
→ タイマー運転を解除してください。
(タイマー運転ランプの消灯を確認してください。)

タイマー運転のしかた

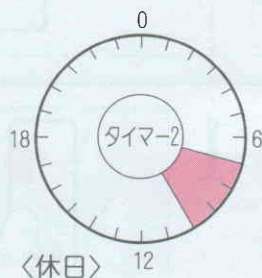
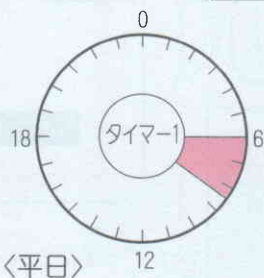
タイマー運転の便利な使いかた

◆生活時間に合わせてタイマーを設定

パターン1 お目覚め時とお休み時など1日2回のタイマー運転
(**タイマー-1** **タイマー-2** 同時運転)



パターン2 平日と休日など1日1回のタイマー運転
(**タイマー-1** 又は **タイマー-2** の個別運転)



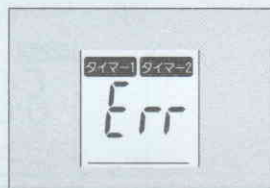
※パターン2の場合、タイマー-1.2の同時運転のタイマー運転設定は出来ません。(下記参照)

こんなときは

■ E r r が出た時

● 次のような時に **タイマー-1** **タイマー-2** の両方を選択すると「E r r」表示が出ます。ただし、個別運転は可能です。

- ① **タイマー-1** と **タイマー-2** の設定により、24時間運転状態となる設定をした場合。
- ② **タイマー-1** と **タイマー-2** の設定時間が重なる場合。



ホームオートメーション

※別売の集中制御コントローラを接続すれば各部屋の床暖房のON/OFFを集中でコントロールできます。使いかたは集中制御コントローラの取扱説明書に従ってください。

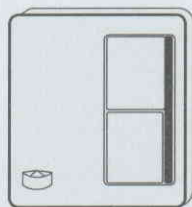
点検とお手入れ

点検の方法

- 運転スイッチを押すと、運転表示が点灯しますか？
- スイッチ操作は軽く行なえますか？
- 温度設定スイッチを押すと、温度表示が切り換わりますか？

お手入れの方法

- ケースのふたは絶対にはずさないでください。故障の原因となります。
- リモコンが汚れたときは？
水をつけた布をかたく絞り、軽く拭きとる。
(内部は電気部品が入っているので絶対にぬらさない。)



〔お願い〕 ベンジン・シンナー・洗剤などは使用しない！

使いたいとき
すぐ

必要なとき
もし

故障かな？

症状

ご確認ください

まったく
運転しない

- 熱源機本体の電源プラグが確実に差し込まれていますか。
- 屋内の電源ヒューズやブレーカが切れていませんか。

現在時刻
表示部に
「314」が
点滅している

- 室温センサーの異常ですので、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社までご連絡ください。

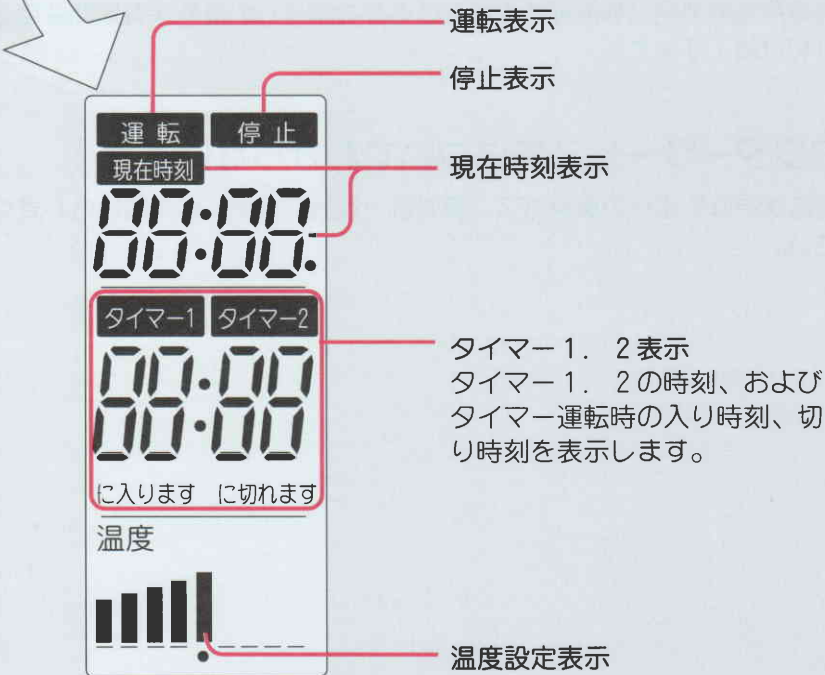
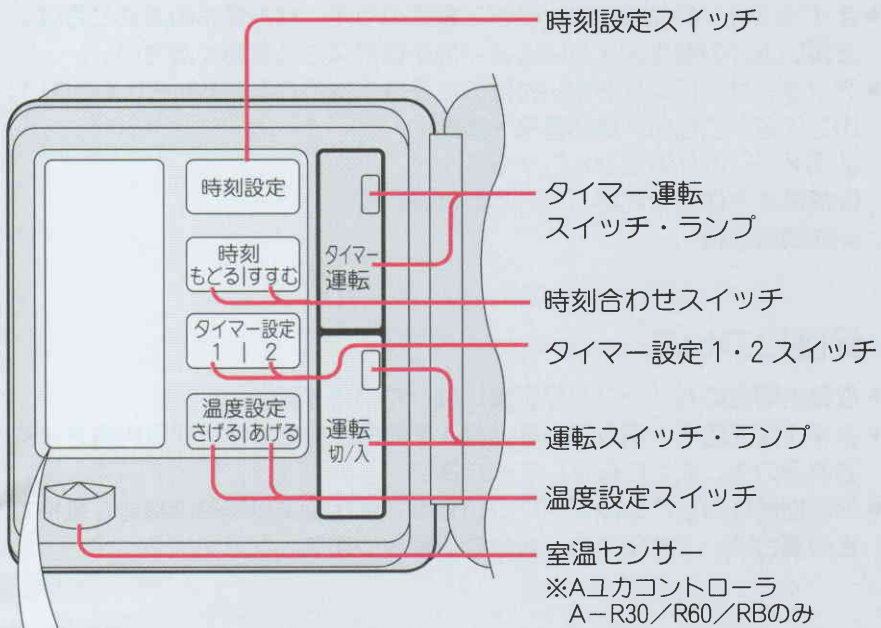
温度設定を変えないのに床の温度が低くなった

- リモコンのセンサー部に、直射日光や熱気が当たっていると、室温センサーが正常に検知せず、床面の温度が低くなりますので、直射日光や熱気を遮ってお使いください。

停電した

- そのままで通電されるまでお待ちください。再通電後、現在時刻を設定しなおしてください。(P7ページ)

各部のなまえ



必要
な
とき
もし

アフターサービスについて

1. サービスを依頼されるときは

- まず16ページの「故障かな?」をご確認のうえ、なお異常のあるときは、お買い上げの販売店またはもよりの東京ガスにご連絡ください。
- アフターサービスをお申し付けのときは、次のことをご知らせください。
 - (1)ご氏名・ご住所・電話番号・道順
 - (2)品名……AユカコントローラA
 - (3)故障または異常内容（できるだけ詳しく）
 - (4)訪問希望日

2. 保証について

- 取扱説明書の19ページが保証書になっています。
- 必ず「販売店名・購入日」等の記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間経過後の故障修理については、修理により製品の機能が維持できる場合は、ご希望により有料で修理致します。

3. 補修用性能部品の最低保有期間について

- 補修用性能部品（機能維持のために必要な部品）の最低保有期間は製造打切り後10年です。

4. アフターサービス等についてわからないとき

販売店またはもよりの東京ガス（裏表紙一覧表ご参照）にお問い合わせください。

保証書

保証書

型式名


品名

AユカコントローラA-R30/R60/RB
AユカコントローラA-N30/N60/NB

上記機器をお買い上げいただきましてありがとうございます。この保証書は東京ガス供給区域内において都市ガス用としてご使用になる場合、本証書記載内容で無料修理をお約束するものです。

記

- (1) 保証期間は、お買い上げの日から2年間とし機器本体を対象とします。附属品は対象外です。
- (2) 万一故障の場合はお買い上げの店、もしくはもよりの東京ガスへお申し出ください。
- (3) サービス員が参上した時に本証書をお示しください。
- (4) 保証期間中でありましても次の場合には有料修理といたします。
 - (イ) 取扱説明書によらないでご使用になり故障した場合。
 - (ロ) お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷。
 - (ハ) 火災、天災、地変等による故障、その他不可抗力による故障。
 - (ニ) お買い上げの店、あるいは東京ガスに、ご連絡なしに改造された場合。
 - (ホ) 機器に表示してある以外のガスでご使用のため改造された場合。ただし、当社都合の場合はのぞきます。
 - (ヘ) 本証書を紛失された場合。
- (5) 無料修理やアフターサービス等について、ご不明の場合はお買い上げの店または、もよりの東京ガス支社・営業所にお問い合わせください。

保証履行者 東京ガス株式会社  東京都港区海岸1丁目5番20号
電話 (03) 3433-2111

お買い上げ日 年 月 日

販売店名	扱 者 印
住所	
電話番号	

- お客様へ
1. この保証書をお受取りになる時に販売年月日、販売店名、扱者印が記入してあることを確認してください。
 2. 本証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。
 3. 無料修理期間経過後の故障修理等につきましては取扱説明書をご覧ください。
 4. この保証書によって、お客さまの法律上の権利を制限するものではありません。

もし
必要なとき

事業所一覽

神田支社	千代田区神田錦町2-1 TEL 03(5722)0111	〒101-0054	多摩東支社	小金井市前原町5-6の9 TEL 0425(24)2111	〒184-0013
大田支社	大田区南蒲田1-20の31 TEL 03(5722)0111	〒144-0035	甲府支社	甲府市北口3-1の12 TEL 0552(53)1341	〒400-0024
品川支社	品川区荏原4-2の4 TEL 03(5722)0111	〒142-0063	豊島支社	豊島区東池袋1-46の5 TEL 03(5394)7700	〒170-0013
港支社	港区南麻布2-5の19 TEL 03(5722)0111	〒106-0047	北支社	北区豊島1-18の14 TEL 03(5394)7700	〒114-0003
渋谷支社	渋谷区南平台16-28 TEL 03(5722)3111	〒150-0036	練馬支社	練馬区練馬2-18の15 TEL 03(5394)7700	〒179-0082
目黒支社	目黒区目黒3-1の3 TEL 03(5722)3111	〒153-0063	板橋支社	板橋区板橋1-33の8 TEL 03(5394)7700	〒173-0004
新宿支社	新宿区西新宿3-7の30 TEL 03(5722)3111	〒160-0023	石神井支社	練馬区石神井町6-16の8 TEL 03(5394)7700	〒177-0041
中野支社	中野区新井2-47の6 TEL 03(5722)3111	〒165-0026	浦和支社	浦和市別所7-1の1 TEL 048(651)1131	〒336-0021
江東支社	江東区猿江2-4の1 TEL 03(3634)1111	〒135-0003	大宮支社	大宮市宮原町2-18の7 TEL 048(651)1131	〒330-0038
墨田支社	墨田区京島1-47の10 TEL 03(3634)1111	〒131-0046	群馬支社	高崎市東町1-33-6 TEL 0273(22)2523	〒370-0045
台東支社	台東区松が谷1-3の3 TEL 03(3842)0111	〒111-0036	前橋営業所	前橋市南町3-2の10 TEL 0272(21)6655	〒371-0805
文京支社	文京区向丘2-3の6 TEL 03(3815)1230	〒113-0023	熊谷支社	熊谷市銀座3-7-1 TEL 0485(22)5171	〒360-0032
荒川支社	荒川区荒川3-50の15 TEL 03(3803)2131	〒116-0002	宇都宮支社	宇都宮市東宿郷4-2の16 TEL 0286(34)1911	〒321-0953
葛飾支社	葛飾区青戸4-2の8 TEL 03(3603)0361	〒125-0062	長野支社	長野市鶴賀101-7 TEL 0282(26)8161	〒380-0813
足立支社	足立区竹の塚5-2の6 TEL 03(384)2241	〒121-0813	横浜支社	横浜市中区羽衣町1-2の1 TEL 045(948)1100	〒231-0047
江戸川支社	江戸川区江戸川6-18の4 TEL 03(3689)5311	〒134-0013	洋光台支社	横浜市磯子区洋光台4-2 TEL 045(948)1100	〒235-0045
千葉支社	千葉市美浜区幸町1-6の8 TEL 043(242)6121	〒261-0001	新横浜支社	横浜市港北区新横浜2-9の1 TEL 045(948)1100	〒222-0033
木更津支社	木更津市高柳2448 TEL 0438(23)1245	〒292-0014	都筑支社	横浜市都筑区茅ヶ崎中央16-18 TEL 045(948)1100	〒224-0032
常総支社	葛ヶ崎市馴馬町字山王台2517 TEL 02976(2)8111	〒301-0004	旭支社	横浜市旭区二俣川2-39 TEL 045(948)1100	〒241-0821
日立支社	日立市幸町1-22の2 TEL 0294(22)4131	〒317-0073	鶴見支社	横浜市鶴見区鶴見中央4-33の5 TEL 045(948)1100	〒230-0051
世田谷支社	世田谷区新町3-1の9 TEL 03(3426)1111	〒154-0014	戸塚支社	横浜市戸塚区汲沢1210-1 TEL 045(948)1100	〒245-0061
調布支社	調布市調布ヶ丘2-4の5 TEL 03(3426)1111	〒182-0021	横須賀支社	横須賀市若松町1-20の1 TEL 0468(23)1570	〒238-0007
杉並支社	杉並区清水1-26の8 TEL 03(3396)1111	〒167-0033	川崎支社	川崎市川崎区小川町6-1 TEL 044(245)2211	〒210-0023
武蔵野支社	武蔵野市中町2-2の1 TEL 03(3396)1111	〒180-0006	中原支社	川崎市中原区小杉町2-215 TEL 044(245)2211	〒211-0063
東久留米支社	東久留米市南沢5-1の1 TEL 0425(24)2111	〒203-0023	生田支社	川崎市多摩区三田4-2の1 TEL 044(245)2211	〒214-0034
立川支社	立川市曙町3-6の13 TEL 0425(24)2111	〒190-0012	湘南支社	藤沢市片瀬92 TEL 0466(26)0111	〒251-0032
八王子支社	八王子市明神町3-3の9 TEL 0425(24)2111	〒192-0905	相模支社	相模原市相模大野5-8の18 TEL 0427(42)6721	〒228-0803
多摩ニュータウン支社	多摩市鶴牧1-26の2 TEL 0425(24)2111	〒206-0034	湘南西支社	平塚市宮松町15-4 TEL 0463(22)2616	〒254-0036
			本社	港区海岸1-5の20 TEL 03(3433)2111	〒105-0022

※ご使用に際しての機器に関するお問合せは、ご使用地区の上記事業所または販売店にお願いします。

販売店名

製造者

松下電器産業株式会社 ガスシステム事業部

奈良県大和郡山市筒井町800

電話 (0743) 56-1121 〒639-1188

■所在地・電話番号などは変更がある場合がありますので、その節はご容赦願います。(平成10年2月現在)