

Operating Manual

取扱説明書 保証書別添

床暖房リモコン

FC-07DR

Hデザインユカコン B-R30/-R60/-RB

ON

LEVEL

H 7-

5-

3-

L 1-

TIMER

12-

10-

8-

6-

4-

2-

TIMER
SET

ご愛用の皆様へ

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ありがとうございます。

この取扱説明書には、床暖房リモコンを安全に正しく使用していただくために必要な注意事項、使用方法が記載されています。ご使用になる前によく読み、十分に理解した上でご使用ください。

温水マットの取扱説明書も必ずお読みください。

この取扱説明書はいつでも使用できるように大切に保管し、使用方法がわからないときお読みください。

保証書は別添になっています。お買い上げ日、販売店名、保証内容などをよく確認し、大切に保管してください。

来客者などが床暖房リモコンを使用するときは、その前に必ず取扱説明書の内容を説明してください。

もくじ

はじめに	1
もくじ	2
安全のための注意	3
特徴	7
各部のなまえとはたらき	8
使用方法	
床暖房をする	9
ONタイマー運転をする	13
パワフル運転について	16
ホームオートメーション機能	18
日常のお手入れ	19
故障かな?と思ったら	20
アフターサービスについて	21

安全のための注意

この製品を安全に使用していただくために、下記のことを必ずお守りください。これらの注意事項は安全に関する重要な内容です。表示と意味は下記の通りです。



警告

この表示を無視して、誤った取扱いを
すると、人が死亡、重傷を負う可能性、
または火災の可能性が想定される内容
を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取扱いを
すると、人が傷害を負う可能性や物的
損害のみの発生が想定される内容を
示しています。

お願い

この表示は本機器を安全・快適に使う
ため、是非理解していただきたい事柄
を示しています。

絵表示については次のような意味があります。



一般的な警告／注意



一般的な禁止



分解禁止



必ず行うこと



ぬれ手禁止

警告

地震・火災など緊急の場合

地震、火災などの緊急の場合はただちに運転を停止してください。また熱源機の取扱説明書に従って正しい熱源機の停止操作を行ってください。

工事は専門業者へ

リモコンの取り付けや付帯設備の設置工事は、お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所に依頼してください。
故障・感電・火災の原因となります。



低温やけどに注意

床暖房の上に長時間座ったり、寝そべっていると、低温やけどを起こすおそれがあります。
特に次のような方が使用する場合は、周囲の方の気配りが必要です。

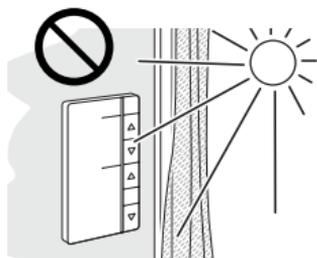
- 乳幼児・寝たきりのお年寄り・ご病人など、自分の意志で体を動かせない方
- 疲労の激しいとき
- 皮膚の弱い方
- 皮膚感覚の弱い方
- お酒や睡眠薬を飲まれた方



注意

高温・直射日光はさける

直射日光や他の暖房器具の温風などがあたると、正しい室温が検知できなくなります。また変色や変形のおそれがあります。



無理な力を加えない

リモコンには無理な力を加えないでください。スイッチは一回ずつ、あまり強く押さずに操作してください。故障やけがの原因になります。



ベンジン、洗剤などは使用しない

ベンジン、シンナー、洗剤などでお手入れをしないでください。変色や変形の原因となります。リモコンのお手入れについては19ページを参照してください。



お願い

リモコンの分解禁止

お客様ご自身でリモコンを分解・修理・改造しないでください。

故障の原因となります。



お子様に対する注意

小さなお子様がリモコンで遊んだりいたずらをしないようご注意ください。



リモコンを水でぬらさない

リモコンに水をかけたり、ぬれた手で操作したりしないでください。

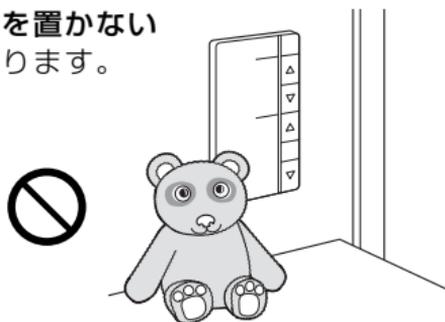
操作部より水が浸入して、故障の原因になることがあります。



室温センサーをふさいだり

室温センサーの近くに障害物を置かない

室温を正確に検知できなくなります。

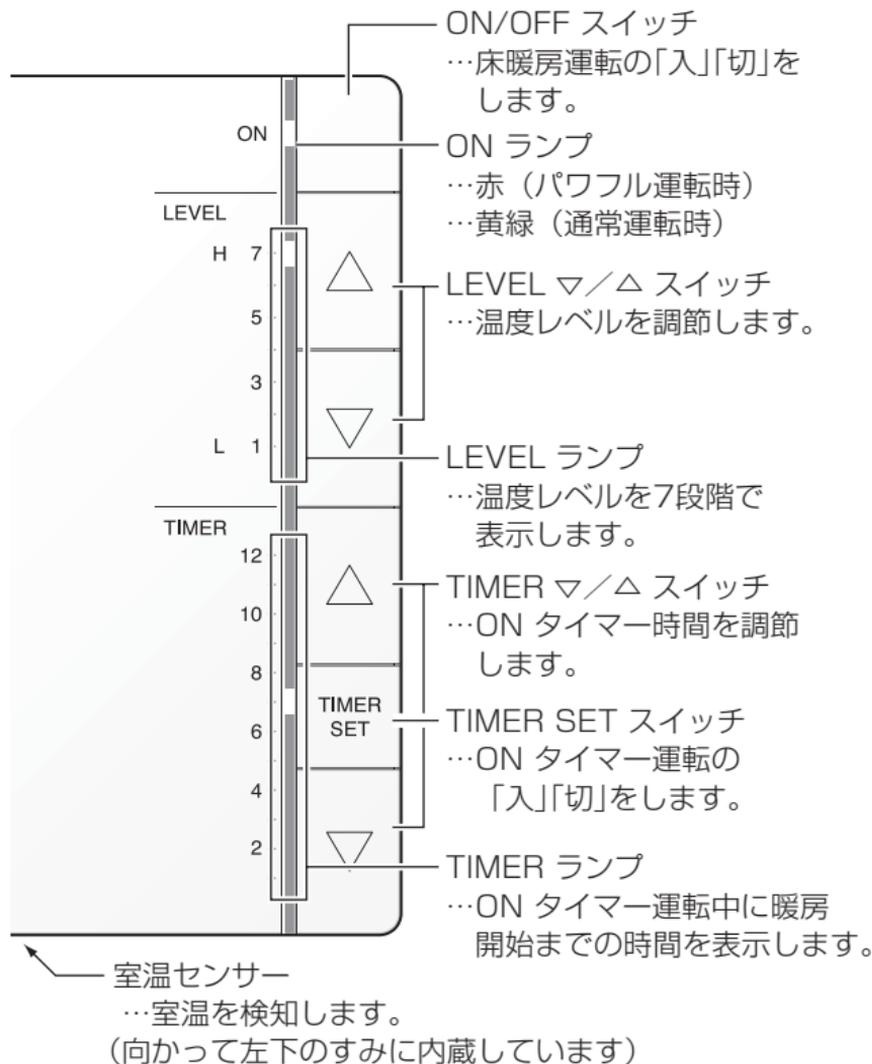


特徴

- **12時間のONタイマー運転**
1時間単位でタイマー設定ができ、青色ランプで設定状態が一目で確認できます。
- **スイッチ操作を音でお知らせ**
床暖房運転を「入」にすると「ピピッ」、「切」にすると「ピッ」と音でお知らせします。
- **シンプルなデザイン**
様々なお部屋のインテリアにマッチするよう、すっきりとしたデザインにしました。
- **停電にも対応**
温度レベルの設定やタイマー設定、試運転結果は、停電後もリモコンが半永久的に記憶しています。
- **細かな温度設定**
温度レベルは7段階に設定できます。

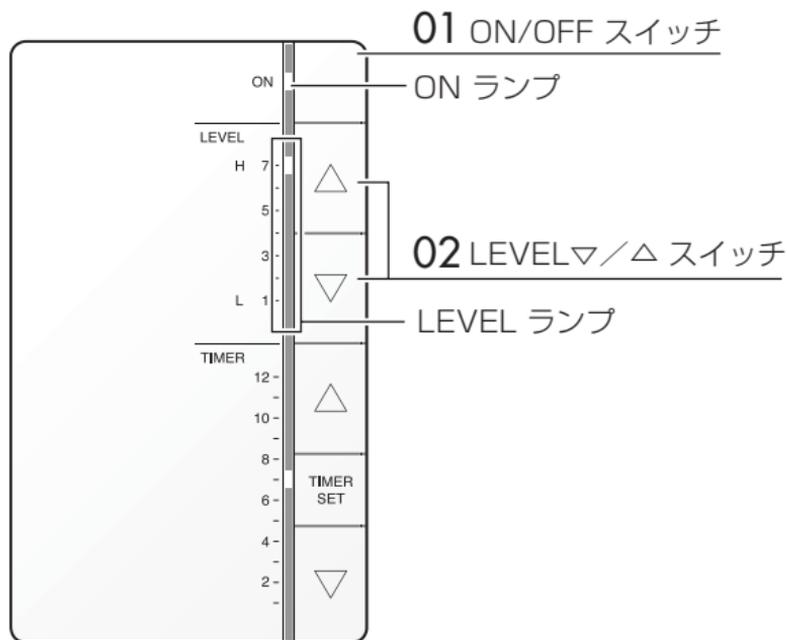
各部のなまえとはたらき

ご使用の前に各部のなまえとはたらきをご確認ください。



床暖房をする

お好みの温度レベルで暖房をしてください。



01. ON/OFFスイッチを押す。

「ピピッ」という音がしてONランプ（赤）とLEVELランプ（青）が点灯して床暖房運転を始めます。再度押すとONランプとLEVELランプが消灯して床暖房運転が「切」になります。

パワフル運転

運転開始時は、自動的にパワフル運転（運転ランプ：赤）となり 30～60 分後に通常運転（運転ランプ：黄緑）に切り替わります。

*パワフル運転：早く床温を上昇させるために最大能力で運転する機能です。16 ページを参照してください。

02. LEVEL ▽/△スイッチを押して温度レベルを調節する。

LEVEL △スイッチを押すと温度レベルが上がります。LEVEL ▽スイッチを押すと温度レベルが下がります。(LEVEL ランプの点灯で確認してください) 温度レベルは 1(最低)～7(最高)まで、7 段階で調節できます。

初めてお使いのときには LEVEL 4 に設定されています。

📖 P11 「温度レベルについて」

注意

床温が高くなりすぎないように注意してください。床が熱いと感じたら、温度レベルを下げてください。



床暖房をする

温度レベルについて

LEVEL4 が室温約 22℃ 設定の目安となっています。
(環境によっては設定温度にならない場合があります。)

※温度レベルの変更を行なったときは、あたたまるまでに時間がかかる場合があります。

※床暖房運転を停止した後、すぐに再スタートしたときは、床温を上げすぎないようにパワフル運転を行なわない場合があります。

※ご使用になっている地域やお部屋の構造・向き・窓の大きさ・ベッドなど家具の位置、また天候などの条件により、お部屋が暖まりにくいことがあります。

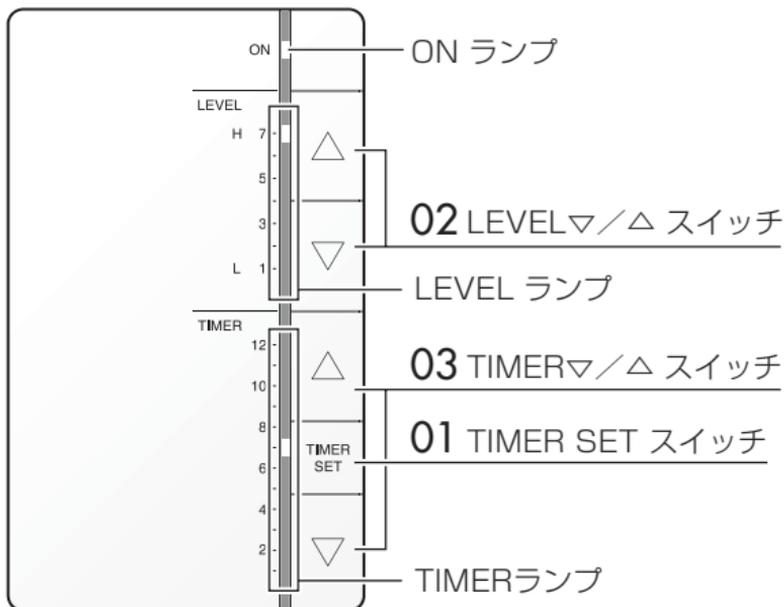
※リモコンは、最後に設定した温度レベルを覚えています。次に床暖房をする際にも、同じ温度レベルで運転を開始します。

より早くあたためるには

床暖房はエアコンなどの温風暖房に比べると、あたたまるまでに多少時間がかかります。ON タイマー運転を上手に活用すれば、お望みの時刻にお部屋をあたためておくことができます。13 ページを参照してください。

ON タイマー運転をする

設定した時間の経過後、床暖房運転を自動的に開始します。



01. TIMER SETスイッチを押す。

「ピッ」という音がしてTIMERランプ（青）とLEVELランプ（青）が点灯します。

LEVELランプは前回床暖房（ONタイマー運転を含む）をしたときの温度レベルを、TIMERランプは前回ONタイマー運転の設定をした時の時間を、それぞれ表示します。

TIMERランプは初めてお使いのときには「6」（6時間後に暖房運転開始）を表示します。

02. LEVEL ▽/△スイッチを押して温度レベルを調節する。

LEVEL △スイッチを押すと温度レベルが上がります。LEVEL ▽スイッチを押すと温度レベルが下がります。(LEVEL ランプの点灯位置で確認してください)

温度レベルは 1(最低)～7(最高)まで、7 段階で調節できます。

初めてお使いのときには LEVEL 4 に設定されています。

📖 P11 「温度レベルについて」

03. TIMER ▽/△スイッチを押して、床暖房運転開始までの時間を設定する。

TIMER △スイッチを押すと暖房開始が遅くなります。TIMER ▽スイッチを押すと暖房開始が早くなります。(TIMER ランプの点灯位置で確認してください)

暖房開始までの時間は 1 時間後から 12 時間後まで、1 時間刻みで設定できます。

TIMER ランプの左側の目盛りの数字は、「時間」を示します。

ON タイマー運転をする

- ※TIMER ランプは、その時点での暖房開始までの時間を表示します（1 時間経過するごとに、点灯位置が一つ下がります）。
- ※設定した時間が経過すると、TIMER ランプが消灯し、ON ランプが点灯して暖房運転を開始します。
- ※一度設定した時間は記憶されます。

こんな時に ON タイマー運転

朝のお目覚めに合わせてあらかじめ床暖房をしたいときや、帰宅に合わせてあらかじめ床暖房しておきたいときなどにご使用ください。

【ON タイマー運転の例】

現在時刻：午後 11 時

床暖房運転開始希望時刻：午前 6 時 の場合

7 時間後に床暖房運転開始となるので、目盛りが 7 の位置の TIMER ランプを点灯させます。

ON タイマー運転をやめるには…

【床暖房運転が始まっていないとき】

TIMER SET スイッチを押す。

（ON/OFF スイッチを押しても、ON タイマー運転がキャンセルできますが、この場合 ON タイマー運転がキャンセルされると同時に床暖房運転が始まります。

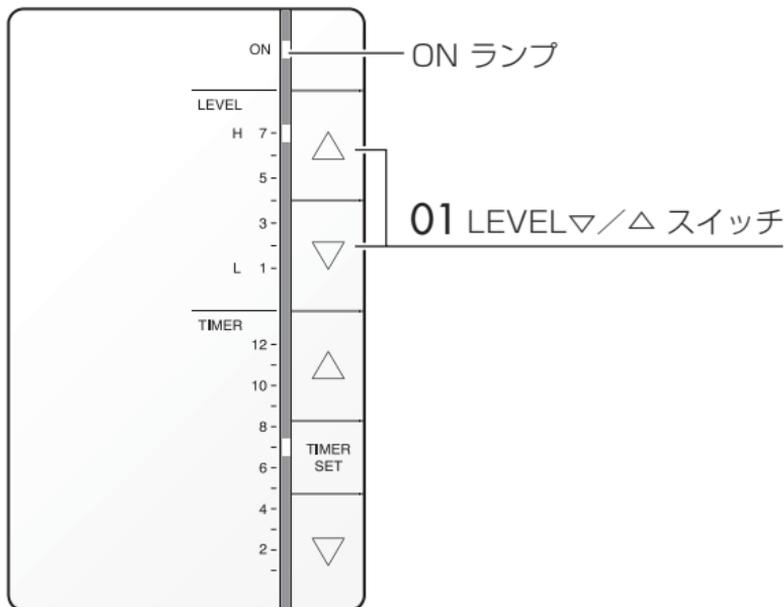
【床暖房運転が始まった後は】

ON/OFF スイッチを押す。

⇒床暖房運転が停止します。

パワフル運転について

床温を早く上げたいときに使用します。パワフル運転中は温度レベルにかかわらず、約30～60分間最大能力で運転し、時間がたつと自動的にパワフル運転を停止して、通常運転に戻ります。



01. LEVEL ▽/△スイッチの両方を、同時に約3秒間押す。

「ピッ」という音がしてONランプの色が黄緑から赤に変わり、パワフル運転を開始します。

パワフル運転について

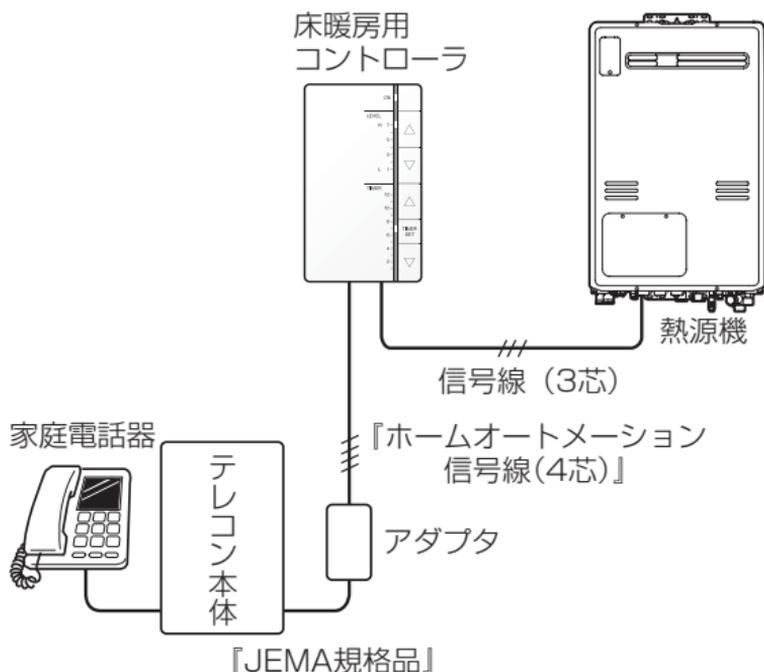
※パワフル運転中（ONランプが赤く点灯）に、LEVEL
▽/△スイッチの両方を同時に約3秒間押すと、通常
運転に戻ります（ONランプが黄緑色に点灯）。

※ON/OFFスイッチを押して暖房を開始したり、ONタイ
マー運転で設定した時間が経過して暖房が始まった
ときには、自動的にパワフル運転となり、30～60
分後通常運転となります。ただし、すでに床暖房を使用
していて、再度運転した場合は、床温を上げすぎない
ように通常運転になる場合があります。

注意

パワフル運転を繰り返したり、床がすでに暖まっている時
にパワフル運転を行ったりすると、床温が高くなりすぎて
低温やけどなど皮膚障害を起こすおそれがあります。
床が熱いと感じたらパワフル運転を切ってください。

ホームオートメーション機能



(1) テレコンへの配線を行ってください。
テレコントローラへの配線のしかたは、設置工事説明書ならびにテレコントローラの取扱説明書をよくお読みになってから行ってください。

(2) テレコンの操作をします。
外出先や帰宅途中などの遠隔地から電話（ピッポッパタイプ）により、ON/OFFスイッチの操作と同一の操作が行えます。

日常のお手入れ

- 柔らかい布で乾拭きします。汚れがひどい場合は、お湯か水で濡らした布をよく絞って拭きます。
- シンナー・ベンジン・磨き粉・40℃以上のお湯は、変色や変形の原因となりやすいので使用しないでください。
- スプレーは使用しないでください。故障の原因となります。



故障かな？と思ったら

故障かな？と思ったらすぐに使用を中止して、下記のことをお調べください。

■ランプが点灯しない

停電していませんか？

熱源機の電源は「入」になっていますか？

■床が暖かにならない（または暑すぎる）

リモコンの温度レベルは適切ですか？（P10～12 参照）

■ONランプ（黄緑）が点滅している

室温センサーの故障です。お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。

■ブザーが3回鳴って、ONランプ（黄緑）が3回ずつ点滅している

熱源機の故障です。お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。

■ブザーが3回鳴って、ONランプ（赤）が点滅している

熱源機の故障です。お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所へご連絡ください。

※以上のことを調べても症状が変わらない、あるいは不具合がある場合は、ご自分で修理せずお買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所にご連絡ください。

アフターサービスについて

■ アフターサービスを依頼する前に

サービスを依頼する前に20ページの「故障かな?と思ったら」の項でもう一度確認してください。確認の上、それでも不具合がある場合は、ご自分で修理をなさらないで、リモコンのON/OFFスイッチを「切」にして、お買い上げの販売店または、当社の支社・支店・営業所・出張所へお問い合わせください。

■ アフターサービスをお申し付けのときは次のことをお知らせください

- ①床暖房リモコンの品名
(リモコンの下面に表示されています)
- ②現象および故障表示など(できるだけ詳しく)
- ③ご住所・ご氏名・電話番号
- ④訪問希望日

※現象によっては熱源機の品名をお尋ねする場合があります。
できましたら熱源機の品名もあらかじめご確認ください。

■ 保証について

保証書は別添になっています。

必ず「販売店名・購入日」などの記入をお確かめになり、保証内容をよくお読みの後、大切に保管してください。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。

保証書を紛失されますと保証期間内であっても修理費をいただく場合がありますので、大切に保管してください。

■ アフターサービスなどの連絡先

お買い上げの販売店または当社の支社・支店・営業所・出張所にご連絡ください。

別添の「連絡先一覧」を参照してください。



古紙配合率70%再生紙を使用しています



この取扱説明書は地球環境に配慮し、古紙配合率70%再生紙にアメリカ大豆協会認定の大豆油インキを使用して印刷されています。

5101858000 ZD-20

