

台所リモコン取扱説明書 MC-910S-BN



このたびは台所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。

ご使用になる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、十分に理解 したうえで正しくご使用ください。

この取扱説明書は、いつでもご覧になれる身近なところへ大切に保管して ください。取扱説明書を紛失された場合は、お買い上げの販売店、または 最寄りのガス会社・弊社窓口へご連絡ください。その際、リモコンの品名を ご確認のうえ、お知らせください。

機器本体の説明については、お買い上げの機器本体に付属している取扱 説明書をご覧ください。



冬期など浴室・脱衣室と居室の温度差が大きいときは、急激な温度変化による 身体への悪影響(ヒートショック)によって、特に高齢者は入浴時の事故につながる おそれがあります。入浴時に暖房機器で浴室と脱衣室を暖めるなどしてください。 ※浴室を暖めるには、シャワーでお湯を流したり、浴槽にふたをしないでお湯はり

する方法もあります。

~~~~

もくじ

もくじ	ページ	ï
安全に正しくお使いいただくために・・・・・・・・・・	••• 3	
必ずお守りください・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••• 3	
各部の名称とはたらき・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••• 5	
チャイルドロック機能 ・・・・・・・・・・・・・・・・	9	
ご利用前の準備・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··10	
現在時刻を合わせる・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••11	
今日の日付を設定する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··13	
現在時刻表示の大きさを変える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	··14	
音量を変更する・・・・・	··15	
画面を常に表示する・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	16	
画面のコントラストや明るさを調整する ・・・・・・	17	
お湯を使うには・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	19	
エコ運転を利用する・・・・・・・・・・・・・・・・	21	
暖房連転・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	24	
暖房運転をする・・・・・	25	
暖房の予約運転をする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2/	
浴室暖房乾燥完了をお知らせする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	30	
休暖房セーフモード連転の設定を変更する ・・・・・	31	
休暖房の設定を変更する・・・・・・・・・・・・・・・・		
休暖房の制御方法を切り替える・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	35	
暖房時の連転音を小さくする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	36	
エネルック・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
上イルツン設定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••40	
	48	
	50	
アファーリーヒスについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	••54	



□ この取扱説明書の表示について

この取扱説明書では、機器を正しくお使いいただき万一の事故を未然に防ぐため、以下のような表示で注意を呼びかけています。

⚠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。
<u>∕</u> 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	安全・快適に使用していただくために、よく理解していた だきたい内容を示しています。
(→ P. XX)	参照ページを示しています。
∲給湯温度、40℃です	リモコンから流れる音声を示しています。(音声は例です)

※この取扱説明書に記載されている各種操作は、リモコンのON/OFFボタンが 「ON」、サブボタンが表示されている状態から説明しています。

リモコンの分解・改造を行わない

> 必ずお守りください



絶対に、改造・分解は行わない。改造・分解は、 思わぬ事故や故障の原因になります。

リモコンの取り付け工事

リモコンの取り付け工事はお買い上げの販売店、 または弊社窓口に依頼し、正しく設置する。





リモコンの扱いについて

台所リモコンは防水タイプではないので水をかけたり、炊飯器・電気ポットなどの蒸気を当てない。 故障の原因になります。

外付け機器による遠隔操作厳禁

スマートフォン、IT 機器を使ってリモコンの各 ボタンを操作する外付け装置*は、安全性を確認 できないため使用しない。



١F

※運転ボタンを含む操作ボタン付近に設置し、 インターネット通信などを介して各ボタンを 「入」/「切」できる装置

お願い

ガス事故防止のために

使用時の点火、使用後の消火のほか、使用中も正常に燃焼していることをリモコンの燃焼表示・燃焼ランプで確認してください。

リモコンの扱いについて

リモコンはお子さまがいたずらしないよう注意してください。 お掃除の際など、リモコン周囲の壁から垂れた洗剤や水が、 リモコンにかからないように拭き取ってください。また、リモ コンについたほこりなどは、リモコンの中に入らないように 注意してください。

ゆがみや色の反転などが起こりますので、画面を強く押さないでください。

各部の名称とはたらき

台所に設置して使用します。給湯温度の設定やエネルック・暖房静音・暖房運転・浴室 暖房運転などの操作を行うことができます。



- 燃焼ランプ[赤] 機器が燃焼している間点灯します。
- 2 ON/OFF ボタン・ランプ[緑] リモコンの[ON][OFF]をします。
- 3 設定ボタン

サブボタン(4~9)の表示/非表示をします。

- 4 給湯温度ボタン(上下ボタン) 給湯温度の変更やメニューの選択などに使用します。
- 5 メニューボタン

メニューを表示します。

- 6 決定ボタン メニューの決定時に使用します。
- 7エコ運転ボタン

エコ運転の「入」「切」をします。

- 8 エネルックボタン エネルギー情報を表示します。
- 9 もどるボタン

メニュー表示時にひとつ前の画面に戻します。



●リモコンの表面には出荷時に保護シート(表面に傷などがつかないようにするためのもの)が 貼ってあります。この保護シートははがしてご使用ください。 ※保護シートをはがさなくても使用できますが、リモコンの画面などが見づらくなりますの で、はがしてご使用されることをおすすめします。

🗌 表示画面

トップ画面

ON/OFFボタンを「ON」にすると表示する画面です。現在時刻・給湯温度などを表示します。



🗌 メニュー画面

メニューボタンを押すと表示する画面です。各種設定メニューを表示します。 ご使用状況や接続されている機器により、表示される内容は本文中に掲載の 画面と異なる場合があります。



7

□ 省電力機能について

リモコンには省電力機能があります。5分以上お湯の使用やリモコンの 操作がないと、リモコンの画面表示を消して電力の節約をします。



□ スクリーンセーバーについて

長時間の連続点灯による輝度差発生防止のための機能です。 給湯温度の高温設定(50℃以上)の状態で、リモコンを「ON」にしている 場合や暖房動作中などに起動します。

何も操作しないまま10分経過するとスクリーンセーバーが 起動します



右から左に向かって、画面上部・ 中央・下部とスクロールします。

給湯温度・高温・現在時刻・暖房状態などを表示します。



リモコンの誤操作防止のために、チャイルドロック機能があります。 チャイルドロック機能には、設定変更操作をロック(メニューの設定変更 項目は表示しません)する設定ロックと、ON/OFF・もどるボタン、運転 中動作の中止のみ受け付けるオールロックがあります。

設定ロック…設定変更操作を受け付けないようにします。



チャイルドロックを解除するには

もどるを"ピピッ"と鳴るまで3秒以上長押しする

チャイルドロック

[ロック解除]





- ●設定ロック中にもどるボタンを3秒以上押しても、オールロックにはなりません。 設定ロック解除となります。
- ●設定ロック中は量、オールロック中には量量を表示します。
- ●チャイルドロック中は禁止されている操作を行うと、受け付け禁止音が鳴ります。

ご利用前の準備

初めてお使いになるときは、まず機器の準備をします。

1 機器や機器周辺の点検・確認を行う 機器本体付属の取扱説明書をご覧ください。

2 給水元栓を全開にする 機器の側部または下部にあります。

3 給湯栓を開ける

水が出ることを確認したら閉めます。

4 ガス栓を全開にする

機器の側部または機器の下部にあります。

5 電源プラグをコンセントに差し込む

コンセントは機器周辺にあります。

起動中・・・(40%終了) ■■■■□□□□□□□

しばらくお待ちください。

6 画面が消灯したら №00FF を ON」にする

現在時刻、日付を セットして下さい。 [決定]で 設定メニューへ ↓ 現在時刻、日付をセットし
てください

▶現在時刻を合わせる



●現在時刻の設定がされていない場合には、暖房・床暖房の予約運転が利用できません。 操作をしようとしてボタンを押すと"ピピピッ"と受け付け禁止音が鳴ります。 必ず現在時刻を設定してください。

ご利用前の準備の続きから操作を説明します。



- ●電源投入直後や復電後は、リモコンの画面上に起動中・・・が表示されます。 その間はリモコンの操作はできません。消えるまで待ってから操作を行ってください。
- ●出荷時の時刻表示は「--:--」になっています。停電などで通電が止まった場合、少しの間は 記憶していますが、復電後に「--:--」を表示した場合は再度時刻合わせをしてください。
- ●時刻の設定がされていない場合には、ON/OFFボタンを「ON」にするたびに"現在時刻、 日付をセットしてください"と、音声ガイドが流れます。また、給湯温度を50℃以上に設定していた場合には"給湯温度○○℃です 熱い温度にセットされました 注意してください"と、 音声ガイドが流れます。
- ●設定時に上下ボタンを押さないまましばらくたつと時刻合わせを終了します。このとき音声 ガイドは流れません。
- ●時刻の設定終了後は、ON/OFFボタンを[ON]にするたび、給湯温度を音声ガイドでお 知らせします。

時刻の修正を行うときは、

メニューを押して

基本設定

から行います。

基本設定

メニューでは以下の設定ができます。

【基本設定	現在時刻	[:]
メニュー 】	今日の日付	[/]
[決定]押す	音量	[2]
【基本設定	時刻表示	[普通]
メニュー 】	常時時計表示	[しない]
[決定]押す	エネルギーメーター	[全表示]
【基本設定	エネルギーメーター	[全表示]
メニュー 】	画面コントラスト	[35]
[決定]押す	画面明るさ	[7]

設定終了後はメニューを押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に 戻ります。変更した内容は次回変更するまで記憶されます。

次のページからは基本設定メニューでできる操作をご案内します。



日付を合わせます。 メインメニューの<mark>基本設定</mark>から<mark>今日の日付</mark>を選択して行います。





- ●出荷時の今日の日付は「----/--」になっています。停電などで通電が止まった場合、 少しの間は記憶していますが、復電後に「----/--」を表示した場合は日付の再設定を してください。
- ●今日の日付を設定しないと、エネルックは使用できません。エネルックボタンを押すと"ピピピッ"と受け付け禁止音が鳴ります。
- ●トップ画面の日付表示は、日付の設定をしても現在時刻表示の大きさを変える(→P.14)と 表示しません。

現在時刻表示の大きさを変える

時刻表示を見やすく大きく表示することができます。 メインメニューの基本設定から時刻表示を選択して行います。





音量は好みに応じて変更することができます。 メインメニューの基本設定から音量を選択して行います。



音量の目安

2:工場出荷時

		リモコン操作音		Ì	音声ガイド
百里	音声	完了音 受け付け禁止音	警告音(声)	音量選択時	設定完了時
3	大	大	大	音量3です	音量3にセットされました
2	中	中	中	音量2です	音量2にセットされました
1	小	小	中	音量1です	音量1にセットされました
無音声	無音声	小	中	音声を消します	(音声ガイドはありません)
消音	無音声	無音	中	音を消します	(音声ガイドはありません)



●変更した内容は、次回変更するまで記憶されます。

●音量を「無音声」・「消音」に設定すると音声ガイドは流れません。ただし、警告音(声)は 音量"2"で流れます。

画面を常に表示する

リモコン [OFF] 時や省電力待機中でも画面を消灯させず、現在時刻を 確認できるようにします。

メインメニューの基本設定から常時時計表示を選択して行います。







リモコン画面の明るさを調整することができます。 メインメニューの基本設定から画面明るさを選択して行います。 面面明らちを選択し、 を押す $\overline{}$ 決定 . 画面明るさ ○○で変更 (\mathbf{D}) 朚 ト下ボタンで入力して、決 [決定]で [7] 定ボタンを押してください 暗 設定完了 ※丁場出荷時は7に設定されています。 2 で調整し を押す 決定 ٠ 1礼ギーメーター (\mathbf{D}) 全表示 基本設定 セットされました 画面コントラスト 30 メニュ、 Г 画面明るさ 5 決定1押す



●調整中は画面がちらつきますが、異常ではありません。





給湯栓を開けるとお湯が出ます。給湯温度はお好みで変更できます。





| ^ ・ ∨ で給湯温度を変更する

給湯温度ボタンは1回ずつ押してください。押し続けても温度は変わりません。





※設定した給湯温度で音声ガイド が流れます。

お湯を出す 給湯栓を開ける

お湯を出している間はリモコンのが点灯します。

お湯を止める 給湯栓を閉める

お湯を止めるとリモコンの

が消灯します。

紇	湯湯	温度の	目安(単位	°C)									40:	工場出	出荷時
	32	35	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	48	50	55	60
-	低	温 食器洗	いなと	7,	1	シャワ		湯なと	21		給湯	など			高温	

※50℃以上に設定した場合には、リモコン画面に高温を表示し、警告音声が流れます。



▶ 給湯温度、50℃です 熱い 温度にセットされました 注意してください

お願い

- ●55℃以下の温度で給湯・シャワーを使用しているときは、やけど防止のため60℃には設定 変更ができません。変更をしたいときは、一旦給湯を止めてから設定してください。
- ●やけど対策上、サーモスタット式混合水栓の使用をおすすめします。
- ●混合水栓にはさまざまな種類があります。 使用方法は、混合水栓の取扱説明書をご覧ください。

- ●給湯使用中でも温度の変更ができます。
- 省電力待機中に給湯温度ボタンを押すと、トップ画面を表示するとともに現在の給湯温度を 音声ガイドでお知らせします。
- ●サーモスタット式混合水栓やシングルレバー混合水栓をご使用の場合、混合水栓の機種や構造により、温度調節ハンドルの示す温度よりぬるいお湯が出ることがあります。 このような場合は、リモコンの設定温度をご希望の温度より5~10℃高めにしてください。



エコ運転を使って、簡単プチ節約をします。



□ エコ運転を「入」にする



エコ運転を「切」にする





- ●ご利用の機器によっては、トップ画面に「日面」を表示しますがエコ運転は機能しません。
- ●エコ機能設定をすべて「OFF」にしても、エコ運転を「入」にしている場合は eco を表示します。
 - ※ご利用の機器によってはエコ機能設定をすべて「OFF」にしたとき、エコ**運転**ボタンを押すと "ピピピッ"と受け付け禁止音が鳴り、操作を受け付けません。
- ●給湯温度を48℃以上に設定している場合には、エコ出湯の機能が働きません。

お願い

 ●サーモスタット式混合水栓でエコ出湯を利用した場合、夏場など水温が高くなると湯温が 安定しない場合があります。このような場合は、給湯栓を開いて出湯量を多くしてください。
 ●夏場など水温が高い場合、エコ出湯中でもお湯の温度がリモコンの温度表示よりも高く(熱く)なることがありますので、必要に応じて水を混ぜ、湯温を確認してからお使いください。

(XE)

- ●エコ出湯中は、給湯温度の変更はできません。給湯温度ボタンを押すと、"ピピピッ"と受け 付け禁止音が鳴ります。
- ●サーモスタット式混合水栓やシングルレバー式混合水栓をお使いの場合、エコ出湯の機能がはたらき、湯温がぬるく(冷たく)なる場合があります。
- ●エコ出湯中に出湯量がおよそ7ℓ/分を超えると通常の給湯温度で出湯します。また、通常の給湯温度で出湯中に出湯量がおよそ5ℓ/分を下回るとエコ出湯になります。
- ●エコアラームが鳴った場合は、お湯を止めるかリモコンの操作をすると解除されます。
- ●エコアラームのお知らせ音は、リモコンの音量を「消音」・「無音声」に設定していると流れません。(→P.15)

□ **エコ機能の設定を変更する** メインメニューの **エコ機能設定**を選択して行います。 エコ出湯を選択した例で説明します。



エコ機能	状態	エコ機能[ON]内容
エコ出湯	ON/OFF	およそ5ℓ / 分の出湯量で使用すると、低温(3 2℃)で出湯します。 エコ出湯中は点滅で給湯温度を表示します。
エコアラーム	ON/OFF	定流量で10分以上出湯し続けた場合、音と表示(メッセージ)でお知らせします。 音は解除されるまで、1分毎にお知らせします。 音はリモコンのボタンを押すと解除します。

暖房運転

暖房(浴室暖房乾燥機・床暖房など)の運転・停止・予約・設定をします。 メニューを押して**暖房関連**から行います。

暖房関連メニューには以下の項目があります。



※使用できる機能のみ表示します。

※リモコンに暖房と浴室暖房を同時に表示することはありません。

※床暖房の系統は3系統まで設定が可能です。

※系統が1系統しかない場合は、床暖房全系統動作や床暖房全系統停止は表示しません。

操作終了後はメニューを押す、またはしばらく操作がないとトップ画面に 戻ります。変更した設定は次回変更するまで記憶されます。



まずは準備 ◎必要に応じて暖房端末機器の温水バルブを開ける





- ●2系統以上の床暖房を同時に運転開始するには床暖房全系統動作を選択します。
- ●暖房運転中のリモコンの

 ●は、ON/OFFボタンの「ON」/「OFF」に関係なく、暖房端末

 機器の運転状態により点灯および消灯をします。
- ●暖房端末機器の運転方法・温度調節の方法については、それぞれ付属の取扱説明書をご覧 ください。

停止するには





3 必要に応じて暖房端末機の温水バルブを閉める



> 暖房の予約運転をする

暖房や床暖房はあらかじめ決めた時刻に運転をすることができます。 暖房や床暖房メニューから、予約を選択して行います。

□予約時刻(タイマー時刻)を設定する

1 暖房メニューから暖房予約を選択し、決定を押す

床暖房の予約も、同じ操作方法で設定できます。 床暖房の予約をする場合は、暖房関連メニューから操作したい床暖房を 選択してください。

※画面は、暖房予約を選択した例で説明します。





9代~時刻設定(暖房) 9代~1 9代~2 終了 [PM 6:00入-PM-9:30切] 🕑 セットされました

予約を続ける場合は、 $3 \sim 4$ の操作を繰り返します。 終了する場合は \land ・ \lor で<mark>終了</mark>を選択します。

タイマー時刻を消去するには

予約時刻を設定する4の操作で、入・切時刻ともに [--:--]にする

[--:-]はPM11:50とAM12:00の間で表示します。



●入時刻を「--:--」とし、暖房切時刻のみを設定することで、暖房切予約として使用することができます。また、暖房入時刻のみを設定し、暖房切時刻を「--:-」とすることで、暖房入予約として使用することもできます。

●既に予約済みの時刻を変更したい場合も同様の操作で予約時刻を変更してください。

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

🗌 予約運転をする

1 暖房メニューから暖房予約を選択し、決定を押す

床暖房の予約も、同じ操作方法で設定できます。 床暖房の予約をする場合は、暖房関連メニューから操作したい床暖房を 選択してください。

※画面は、暖房予約のタイマー2を選択した例で説明します。



予約を解除するには

予約運転をする1~2の操作をする





XE

●暖房の予約を「入」にすると、停電などで現在時刻が[--:--]になるか予約解除をしないかぎり、 毎日同じ時刻に自動で暖房を行います。

浴室暖房乾燥完了をお知らせする

浴室暖房乾燥機の動作完了時にお知らせをすることができます。



乾燥完了報知を解除するには

3の操作で「しない」を選択し、決定を押す





床暖房セーブモード運転は、エアコンと併せてのご使用におすすめの 機能です。

ご使用の熱源機および生産ロットによっては、対応していません。 ※画面は、3系統の床暖房が接続されている場合で説明します。

床暖房セーブモード運転とは 床暖房とエアコンを併用運転することにより、省エネを目指した運転 モードです。 お部屋の空気はエアコンであたため、床暖房は床面をあたためるため に能力を抑えて運転します。 また、床暖房の能力を抑えているため、春先や秋口など、床暖房があた たまりすぎると感じるときにもおすすめです。

床暖房セーブモード運転中

暖房運転をする(→P.25)の操作で床暖房運転をする

123(2-5)	
1/25(木)	給湯
	r

トップ画面に == を表示し、床暖房セーブ モード運転中であることを示します。

※チャイルドロック中(→P.9)に床暖房セーブモード運転が始まると、ですは約10秒 表示された後チャイルドロック表示に変わります。 床暖房セーブモード運転の設定を変更する



床暖房セーブモード運転を「入」にするには



- ●エアコンとの連動運転は行っていないため、床暖房セーブモードでの床暖房運転を行うと ともに、エアコンの暖房運転を行う必要があります。
- ●床暖房セーブモードでは、床暖房の能力を抑えて運転しますので、通常時の運転に比べて 床面の温度を低く感じる場合があります。
- ●床暖房セーブモードでの床暖房運転を行うために、特別な機能の付いたエアコンは必要ありません。
- ●エアコンと床暖房の併用運転にて省エネ性を実現するため、エアコンの設定温度は控えめ にしていただくことをおすすめします。
- ●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- ●床暖房セーブモード運転を、系統別に設定することはできません。
- ●床暖房リモコンに接続された床暖房は、台所リモコンでの操作はできません。

> 床暖房の設定を変更する

🗌 床暖房の温度を調節する

床暖房の温度は系統別に調節することができます。 ※画面は、床暖房1を選択した例で説明します。



(XE)

●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

- ●床暖房セーブモードが「切」の状態で温度レベルを「5」以上に設定してあるとき、床暖房セーブ モードを「入」に切り替えると温度レベルは「4」に変更されます。また、温度レベルが「4」以下 の場合は、床暖房セーブモードの「切」/「入」を切り替えても、温度レベルの設定は変わりません。
 ●床暖房セーブモード「入」の状態で、温度レベルを「5」以上に設定しようとすると"ピピ
- ●休暖房ビーフモート「入」の状態で、温度レイルを「ろ」以上に設定しようとするとして ピッ"と受け付け禁止音が鳴り、「休暖房セーブモード入です 温度を4より上げる場合は メニューから切にしてください」とメッセージを表示します。
- 33 ●床暖房リモコンに接続された床暖房は、台所リモコンでの操作はできません。

□ 床暖房の名称を変更する

床暖房の系統ごとに名称を変更することができます。 ※画面は、床暖房1を選択した例で説明します。

1 暖房関連メニューから床暖房1を選択し、 決定 を押す







▶ 床暖房の制御方法を切り替える

このリモコンには2つの制御方法を搭載しています。 初期設定では、近年の住宅性能に合わせた制御方法を採用しています。 ご利用の機種によっては、設定できません。

1 もどるを"ピッ"と鳴るまで3秒以上長押しする



お知らせ

●リモコンを「OFF」にすると、各種暖房以外の燃焼および運転が停止します。 使用状況をご確認のうえ設定してください。



●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
 ●決定ボタンを押さずにしばらく操作がないと、変更されないまま設定を終了します。

暖房時の運転音を小さくする

暖房運転時の能力を抑え、運転音を通常より静かにします。

暖房関連メニューから
 暖房静音
 を選択し、
 決定



暖房静音を解除するには

暖房関連メニューから暖房静音の切を選択し、 決定



● 暖房静音、解除されました



●暖房静音は、暖房運転音を通常より静かにする機能です。この際、暖房能力は少し低下します。●変更した内容は、次回変更するまで記憶されます。

●ON/OFF ボタンを「OFF」にしても設定は解除されません。

●暖房静音運転中に給湯の使用や複数の暖房運転を行うと、暖房運転音が静かにならない場合がありますが、異常ではありません。



🗌 エネルックとは

エネルックとは、本体機器で使用したガス・お湯(水)とご家庭で使用した 電気の目安使用量や目安使用金額・目安のCO2(二酸化酸素)排出量を 表示することができる機能です。

また、使用量の目標値を設定することで、エネルギーの消費を身近に感じ、 節約の目安にすることができます。

※電気の表示をするためには、マルチ計測ユニット(別売品)の設置が必要です。

また、ガスおよび水道メーターにパルス通信機能がある場合は、ガス・水道もご家庭全体で 使用した量を表示します。

□ こんな表示ができます

エネルギーの目安使用量を確認できます。 エネルックで表示される使用量は以下のようになっています。

エラルギー	マルチ計測	マルチ計測	ユニットあり
	ユニットなし	パルス通信あり	パルス通信なし
ガス	本体機器のみ	家庭全体	本体機器のみ
お湯/水道	本体機器のみ	家庭全体	本体機器のみ
電気	表示なし	家庭	全体

□ エネルギー使用量の比較ができます

エネルギー使用量を目標と比較して、達成度をマークで表示します。 ※警告音を鳴らしてお知らせすることもできます。

□ エネルギーの目安使用量を金額で確認できます

□ エネルックのデータは日付で管理しています

エネルックはリモコンの現在時刻・日付で管理されています。現在時刻が 設定されていない場合はご利用できません。

🗌 エネルギーメーターを表示する

現在の使用状況をトップ画面に表示します。



□ **エネルギーメーターの表示内容を変更する** エネルギーメーターの表示内容は、量で表示する[全表示]・[電気のみ]と 金額で表示する[全表示(円)]・[電気のみ(円)]から選択ができます。 メインメニューの 基本設定から行います。



□ エネルギー使用量を確認する

※1日のデータを選択した場合

目標

10月16日(10時間分)

PM12

団ス

[今日]

各エネルギー(ガス・お湯(水道)・電気)の使用履歴と光熱費・CO2排出量を 日・週・月・年単位で表示します。ガスを選択した例で説明します。



エネルック設定

□ 料金単価を設定する

料金を設定するとエネルックを量だけでなく、金額で表示することもでき ます。ガスを選択した例で説明します。

1	エネルックを押し、 へ・ ✓ でエネルック設定を選択し、 決定 を押す
	[I礼⊌ク 設定 メニュー」目標値 [100%] 決定]押す 目標自動更新 [する]
2	決定 を押し、 <mark>ガス</mark> を選択し、 決定 を押す
	^{ガス料金単価} [○○○で変更 [決定]で 設定完了 「 」 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
3	 ∧ ・ ∨ で金額を入力し、 決定 を押す
	料金単価 メニュー ガス 200円1 0円1 水道 [0円1] 決定]押す 電気 [0円1]

※入力範囲は0~999円(1円単位)で設定できます。



●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

●ガス・水道・電気料金は[使用量のお知らせ]などの明細書を参考にしてください。 各明細書について不明な場合は、各事業者にお問い合わせください。

□ 目標値を設定する

1か月の目標値を設定します。目標自動更新[する]は割合(%)で、目標自動 更新[しない]は金額(単価の設定をしていない場合は量)で設定します。

目標自動更新[する]…工場出荷時は[する]に設定されています。



□ 光熱費の表示内容を変更する

エネルックメニューの光熱費で表示されるエネルギーの項目を変更することができます。[ガス+お湯]・[ガス]から選択します。

エネルック設定メニューから 洗菜を押す



※マルチ計測ユニット(別売品)がある場合は、内訳に電気も含まれます。





●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。

●マルチ計測ユニット(別売品)が設置されていて水道メーターにパルス通信の機能がある場合は、 「お湯」の表示は「水道」に変わり、家庭全体の水道使用量に設定することができます。

□ CO₂排出係数を設定する

CO2の排出量を求めるには、ガス・水道・電気それぞれの使用量に「排出係数」をかけて求めます。係数は変更することができます。ガスの係数を変更した例で説明します。

1	エネルック設定メニューから 002 排出係数 を選択し、
	決定を押す
	CO2 ガス [2.29kg] 排出係数 水道 [0.36kg] 水道 [0.69kg]
2	決定を押す
	CO2 排出係数 ガス [2.29k9] [決定]で 設定完了
3	へ・ ・ 、 で数値を入力し、 決定しを押す
	CO2 排出係数 メニュー 決定]押す 電気 [0.69kg] ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓

- 工場出荷時の排出係数の初期値は以下の出典によるものです。
- ・都市ガス 2.29 kg CO₂/Nm³ プロパンガス 6.00 kg CO₂/Nm³ (出典/地球温暖化対策の推進に関する法律施行令第3条)
- ・水道 0.36 kg CO₂/m³ (出典/環境省発表資料「家庭からの二酸化炭素排出量算定用 排出係数一覧」(平成18年6月更新))
- ・電気 0.69 kg CO2/kwh (出典/「中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会中間とりまとめ」(平成13年7月))

] 達成度表示を変更する

トップ画面の達成度表示は[ガス]・[お湯]・[電気]・[CO2]・[光熱費]から 選択することができます。不要な場合は表示しないこともできます。



達成度状況のイラスト表示は、設定した料金目標に対して現在の実績が多いか 少ないかその割合によって、5種類のイラストで表示されます。



トップ画面の達成度表示は、現在時刻表示の大きさを変える(→P.14)と表示しません。

□ 目標警告音を鳴らす

エネルックの目標値を超えてしまったときに、警告音でお知らせすること ができます。





- ●トップ画面の達成度は、1週間の目標を日割りで経過日数分に換算し、現時点での使用量と 比較した割合を表示します。
- ●表示するデータは、1時間ごとで更新します。更新時に達成度が目標値を超えたら音でお知らせする設定(上記参照)もできます。
- ●目標値(→P.41)が設定されていない場合は、イラストは表示されません。
- ●設定した内容は、次回変更するまで記憶されます。
- ●[なし]は、トップ画面表示中にエネルックボタンを5秒以上長押しすることでも設定できます。同時に、達成度表示(→P.44)も[なし]に設定されます。

] エネルックの初期化をする

履歴初期化···経過日数と過去のデータを初期化します。

エネルック設定メニューから初期他を選択し、決定 1 を押す 履歴初期化 , 初期化 ||すべて初期化 メニュー 決定]押す を押す 2 決定 履歴初期化 I礼oy過去データを初期化します。 [決定]で実行 [もどる]で中止 $(\mathbf{b}$ 初期化されました 3 を押す 決定 履歴初期化 履歴初期化 Γ 1 ſ 初期化中 初期化完了 1



(XE)

●経過日数の初期化と過去のデータの初期化を行います。初期化したデータは、元に戻すことができません。

- **すべて初期化**…すべてのエネルックデータを初期化します。
- 1 エネルック設定メニューから初期化を選択し、

 決定

 を押す





●料金設定を含むすべてのエネルックデータを初期化します。初期化したデータは、元に戻す ことができません。

・点検のポイント・お手入れのしかた

」リモコンのお手入れ

機器本体付属の取扱説明書「点検のポイント・お手入れのしかた」も併せてご覧ください



「リモコンのお手入れ」

汚れは、湿ったやわらかい布で軽く拭き 取ってください。

それでも落ちない汚れは、台所用中性洗剤 (野菜・食器洗い用)を少量含ませて、軽く 拭き取ってください。

台所用中性洗剤(野菜・食器洗い用)以外 の洗剤などは、使わないでください。 変色・変形する場合があります。



□ 冬期の凍結予防について

機器本体の凍結予防装置がはたらくと、リモコンに凍結予防中であることを 示す、*を表示します。

[凍結予防装置] 自動的に暖房運転(燃焼)し、暖房回路の凍結を予防します。



※ [m心のFDの「OFF」時や、省電力待機中では表示されません。 (凍結予防時でも5分以上燃焼がない場合は省電力待機中になります)

冬期の凍結予防には**凍結予防による方法と給湯栓から水を流す方法、機器の水を抜く方法**とありますが、詳しい説明については機器本体付属の取扱 説明書をご覧ください。

□ リモコンの初期化について

お引越しなど、リモコンのデータを消去したいときに行ってください。 メインメニューの特殊設定→リモコン初期化を選択して行います。





●現在時刻・日付以外は、工場出荷時の設定に戻ります。初期化したデータを元に戻すことはできません。

・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、以下のことをお調べください。

	リモコン				
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください				
ON/OFF ボタンを押	停電していませんか。				
しても ON] にならない	電源プラグがコンセントに差し込まれていますか。				
リモコンの画面表示が いつのまにか消えている	5分以上お湯の使用やリモコン操作がないと、節電のため画面表示が 消えます。(省電力待機中)				
リモコンの時刻表示が 「:」になっている	停電や電源プラグを抜いた後、復電後の時刻表示は [:] になる場合があります。時刻合わせを行ってください。(→P.11)				
音声が出ない	音量の設定が「消音」や「無音声」になっていませんか。 設定を確認してください。(→P.15)				
音が小さい	音量の設定は適切ですか。(→P.15)				
音がこもる	スピーカー部分にお湯(水)がかかっていませんか。				
給湯温度が点滅している	エコ出湯が機能していると、給湯温度を点滅で表示します。				
突然音が鳴る	目標警告音を「あり」に設定していると、エネルック計測開始1週間以 上経過した時点で、突然リモコンから音が出る場合があります。 この音はエネルックの目標警告音です。自動または任意で設定された 目標を超えてしまうと、音でお知らせします。(→P.45)				
画面に ⇒ を表示している	凍結予防のためにポンプが作動していると、リモコンの画面に表示します。				

給湯栓やシャワーから出るお湯				
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください			
給湯栓を絞り過ぎて水に なった	給湯栓から出るお湯の量をかなり少なくすると、機器が燃焼を止め水に なります。 給湯栓をもっと開いてください。			
お湯の温度が安定しない	機器の故障が考えられます。 お買い上げの販売店、または弊社窓口にご連絡ください。			
給湯栓を開いてもお湯が	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか。(→P.10)			
出ない	断水していませんか。断水中は機器を使用できません。			

給湯栓やシャワーから出るお湯				
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください			
給湯栓を開けてもお湯が 出ない	給湯栓が十分に開いていますか。少ないとお湯にならない場合があります。			
	給水口フィルターが詰まっていませんか。 給水口フィルターの掃除をしてください。			
	ガスメーター (マイコンメーター)がガスを遮断していませんか。			
	LP ガスの場合、ガスがなくなっていませんか。			
	リモコンのON/OFF ボタンが「ON」になっていますか。			
	機器の電源プラグがコンセントに差し込まれていますか。			
給湯栓を開けてもすぐに お湯が出ない	機器から給湯栓まで距離がありますので、お湯が出てくるまでには 少し時間がかかります。			
低温のお湯が出ない 高温のお湯が出ない	ガス栓・給水元栓が全開になっていますか。			
	給湯温度の設定は適切ですか。			
	エコ出湯機能がはたらくと、およそ5ℓ/分の出湯量のとき、 低温(32℃)のお湯になります。(→P.23)			
	夏場など、水温が高いときに低温のお湯を出そうとすると、お湯の温度 が設定温度より高くなる場合があります。			
	少量のお湯を出そうとすると、お湯の温度が設定温度より高くなる 場合があります。			
給湯温度の変更ができ ない	エコ出湯中ではありませんか。			
エコ出湯にならない	エコ出湯の設定ON・エコ運転機能「入」になっていますか。(→P.21)			
	給湯温度設定が48℃以上になっていませんか。			
	他の給湯栓でお湯を使用していませんか。			
給湯栓から出るお湯の量 が少ない 給湯栓から出るお湯の量 が変化する	湯温を安定させるために自動で湯量を調節しています。 すぐに湯量は安定します。			
	給湯栓の種類によっては、初め多く出てその後安定するなど、出湯量が 変化するものがあります。			
お湯が白く濁って見える	水中に溶け込んでいた空気が熱せられ、大気圧まで急速に減圧される ことで細かい泡となって出てくる現象です。汚濁とは違い無害なもの で、異常ではありません。			

暖房			
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください		
床暖房の温度や浴室暖房 乾燥機の温風温度が低く なった	給湯・暖房を同時に行うと一時的に能力が下がり、床暖房の温度や浴室 暖房乾燥機の温風温度が、低くなる場合があります。		
	暖房静音が設定されていませんか。(→P.36)		
床面がなかなかあたた まらない	床仕上げ材の種類・住宅構造・気温などにより床面があたたまるまでの 時間は異なります。		
	床暖房セーブモードが「入」になっていませんか? 床暖房セーブモードの設定を確認してください。(→P.31)		
	従来のリモコンから暖房能力を抑えた制御となっています。 買い替えられた方や、異なる暖房感を得られたい方は、制御方法の 変更をお試しください。(→P.35)		
	床面の温度設定は適切ですか。(→P.33)		
	給湯・暖房を同時に行うと能力が下がり、床面がなかなかあたたまらな い場合があります。		
床暖房の温度レベルの 設定が「4」までしか 上がらない	床暖房セーブモードが「入」になっていませんか? 床暖房セーブモードの設定を確認してください。(→P.31)		

その他			
こんなとき	こんなことが考えられます/ここを調べてください		
浴槽・洗面台が青く見える	湯あかが残っていると、水中の微量の銅イオンと化合して青く変色する ことがありますが、健康上問題はありません。浴室や洗面台の掃除をこ まめに行うことで着色しにくくなります。		

□ エラー表示について

機器に不具合が生じると、その原因をリモコンにエラー番号で表示または 点滅してお知らせします。

エラー番号が画面に囲み線で表示されます。



(リセット操作)

ON/OFFボタンを一度「OFF」にし、5秒以上経過してから ON/OFFボタンを「ON」にする。

◇エラー表示については、機器本体付属の取扱説明書をご覧ください。 その他わからないときは、お買い上げの販売店、またはメンテナンス 対応会社までお問い合わせください。



サービスを依頼されるときは

- ●「故障かな?と思ったら」(→P.50~53)および機器本体付属の取扱説明書「故障かな?と思ったら」をご確認ください。それでも直らない場合、あるいはご不明の場合にはご自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店または、弊社窓口へご連絡ください。
- ●アフターサービスをお申しつけの際は、次のことをお知らせください。
 - (1) お名前・ご住所・電話番号
 - (2) 品名(例) MC-910S-BN
- (3) 現象(故障または異常内容、アラーム 番号などできるだけ詳しく)
- (4) 訪問ご希望日

保証について

- ●リモコンの保証は機器本体付属の保証書が適用されます。 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ことがありますので、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いたします。

アフターサービスなどについてわからないとき

●お買い上げの販売店、または弊社窓□へお問い合わせください。

弊社窓口					
修理受付センター(修理受付のみ)	お客様相談室(商品や技術のお問い合わせ等)				
TEL 0120-260-884 (通話料金無料)	TEL 0545-32-1389				
携帯電話からは 03-5682-4545 へおかけください。	受付時間 平日	9:00~19:00			
受付時間:年中無休 24時間修理受付	土曜日・日曜日・礼	日 9:00~17:00			
ご連絡いただいた個人情報は、弊社規定によりお問い合わせ対応に必要な範囲内で使用します。お問い合わせ内容					
につきましては、個人を特定できないデータに加工した後、サービス向上等のために利用いたします。					



パーパス株式会社

〒 417-8505 静岡県富士市西柏原新田 201

5YE010