

かんたん操作ガイド

発電リモコン編

ご使用前に取扱説明書の「安全に正しくお使いいただくために必ず守ってください」をよくお読みいただき、正しくお使いください。
詳しい内容については、取扱説明書をご確認ください。

1 給湯について

リモコンの接続

- 1 お湯を使う

2 発電について

リモコン画面（発電トップ画面）

- 1 発電をする
- 2 発電を停止する

3 自立運転について

（自立運転機能付きの場合）

- 1 停電時に電気を使う
- 2 発電電力を上げる
- 3 停電に備える



燃料電池ユニット

熱源機



発電リモコン



台所リモコン



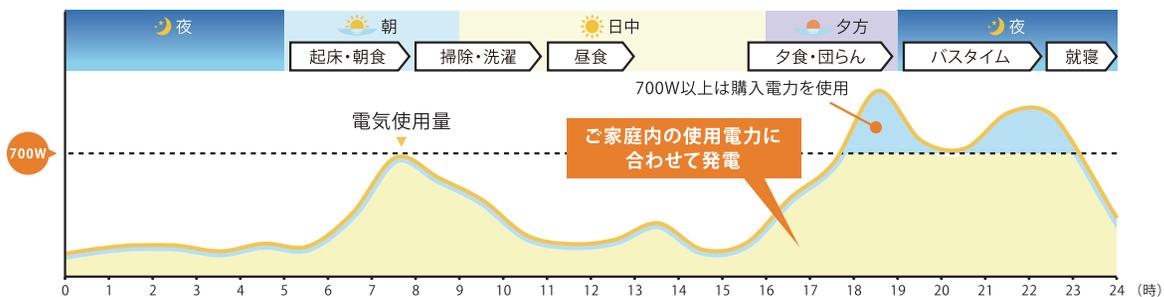
浴室リモコン

型式	燃料電池ユニット	発電リモコン	熱源機	リモコン	
				台所リモコン	浴室リモコン
FCCS07B1NJ FCCS07B1PJ FCCS07B2NJ FCCS07B2KJ FCCS07B2PJ NT-0718ARS-KBC		FCHRNR1 FCHRNR2	今お使いの 給湯器	今お使いのリモコン	

知っておきたいエネファーム type S の特性 (参考)

- 本商品は、ご家庭の電気使用量に合わせて24時間連続で発電し、発電時の熱はタンクにお湯として貯めます※1。
 - タンクに貯めたお湯は、発電ユニットのなかで水と混ぜ、水を予熱する形で既設給湯器に給水します。
 - 給湯設定温度に対する湯温の不足については、熱源機の燃焼により補います。
- ※1 タンクがお湯で満タンになると、ラジエータで放熱しながら発電を継続します。

■1日の運転イメージ例(実際の運転はご家庭ごとに異なります)



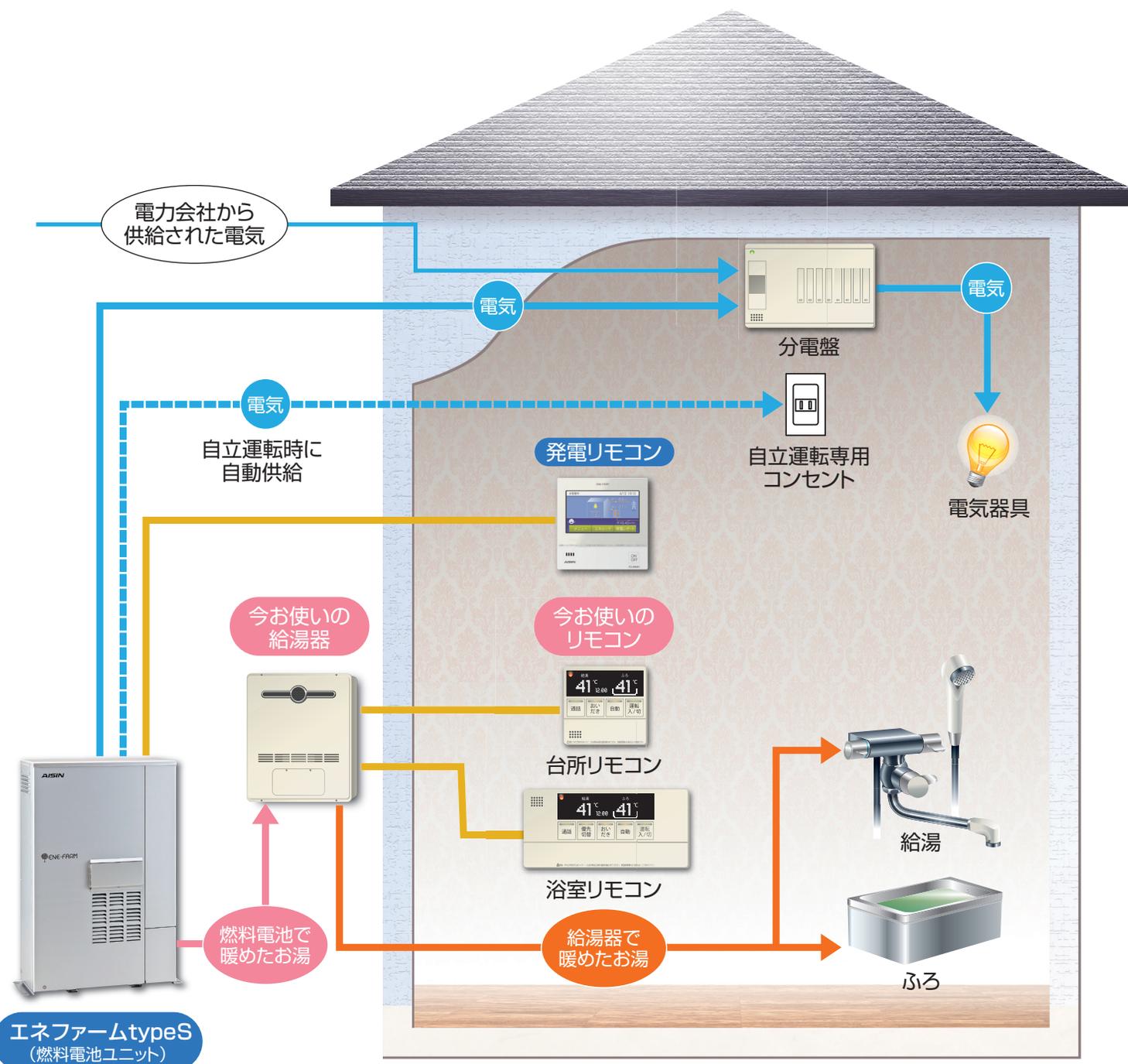
■発電サイクルについて

26日間連続して発電する毎に、ガスマイコンメーターの誤警報防止のために24時間以上発電を停止します。



1 給湯について

システム全体図 (例)



<給湯器を買い替える場合の注意点>給湯器の種類によっては、発電ユニットに接続できない場合があります。給湯器の買い替えの際は、販売店またはガス供給事業者にご相談ください。

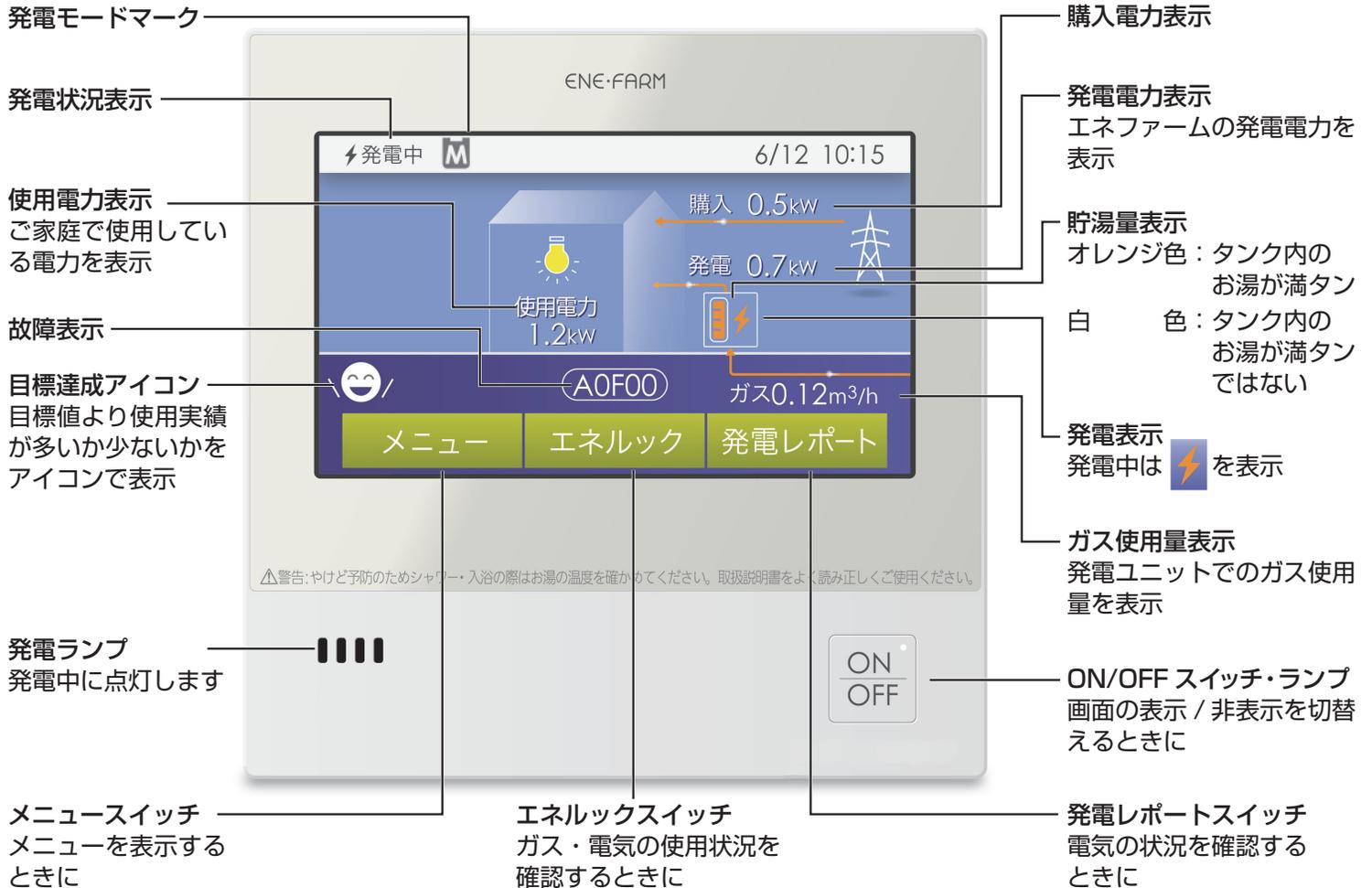
1 お湯を使う・お風呂を沸かす

●給湯・ふろなどの操作は、引き続き既設給湯器のリモコン(台所リモコン、浴室リモコンなど)により操作を行ってください。

<お湯を使う上でのご留意事項>既設給湯器の給湯スイッチ(運転スイッチ)が「切(OFF)」の場合でも、給湯栓を開いた際に、水温より高い水が出る場合があります。

2 発電について

発電リモコンについて（トップ画面）



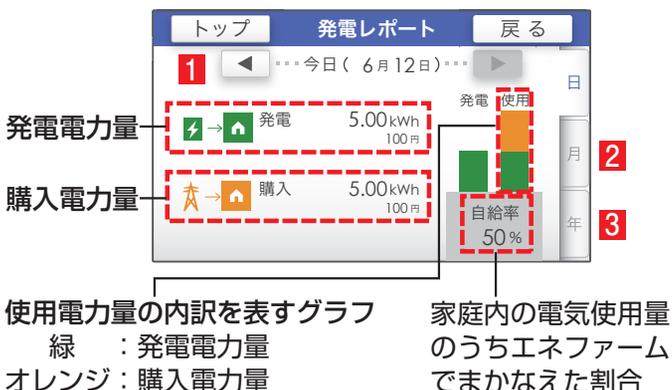
発電状況表示の見方（主なもの）

⚡ 発電中		⚡ 発電中	
⚡ (点灯)	発電しています	発電中	発電しています
⚡ (点滅)	起動(発電準備)中	起動中	起動(発電準備)中
⚡↔⚡ (交互表示)	発電停止の動作中	停止中	発電停止の動作中
(表示なし)	発電は停止中	(表示なし)	発電は停止中

発電モードマーク表示(主なもの)
 発電中+M 1日に数回約6分間、発電能力を制限しています。
 Mのみ ガスマイコンメーターの誤警報防止のため、発電を停止しています。

発電レポートの見方

●「今日」の電気の状況が確認できます。



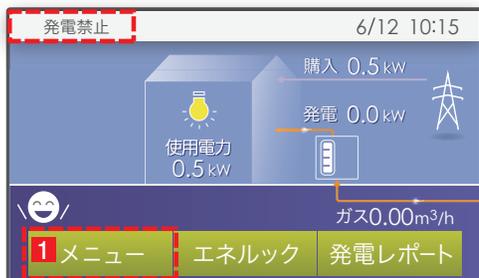
エネルギートップ画面で[発電レポート]を選択すると今日の電気の状況が確認できます。

- 1 ◀ を選択すると、「昨日」の電気の状況が確認できます。
- 2 [月]を選択すると、「今月」の電気の状況が確認できます。更に ◀ を選択すると、「先月」の電気の状況が確認できます。
- 3 [年]を選択すると、「今年」の電気の状況が確認できる。更に ◀ を選択すると、「昨年」の電気の状況が確認できます。

1 発電をする

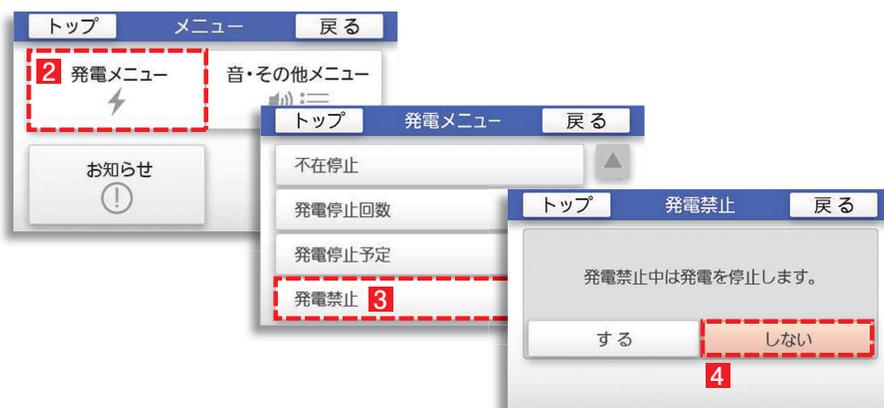
リモコン画面の左上に「発電中」と表示されていない場合、エネファームは発電を行っていません。
リモコン画面表示に従って、発電開始操作を行います。

リモコン画面に「発電禁止」と表示されている場合



「発電禁止」操作により発電停止しています。

1～4の順でタッチすることで、発電開始操作が可能です。



リモコン画面に **M** が表示されている場合



ガスマイコンメーターの誤警報防止のためにお昼頃より発電を停止しています。

この表示が出たら、深夜午前1時から午後1時までの間にガス機器(給湯、床暖房など)を連続で70分以上ご使用停止※してください。お昼頃より自動的に起動(発電準備)を開始します。

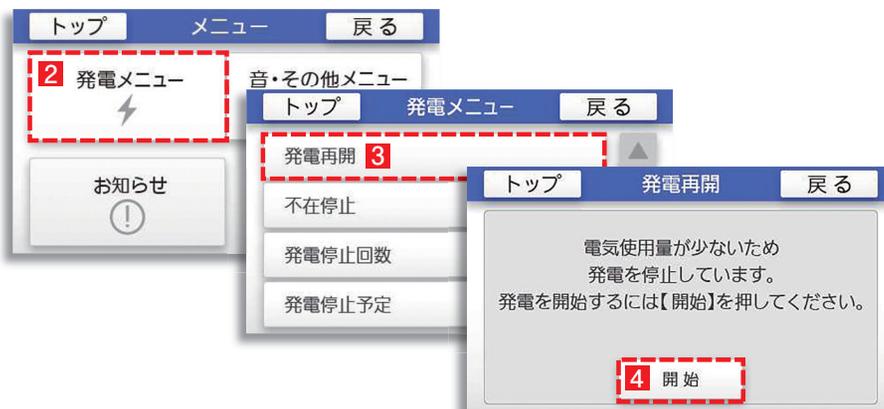
※ガス機器のご使用を停止しただけの場合、ガスマイコンメーターがガス漏れと誤警報(ランプ点滅)する場合があります。

リモコン画面に **↓** が表示されている場合

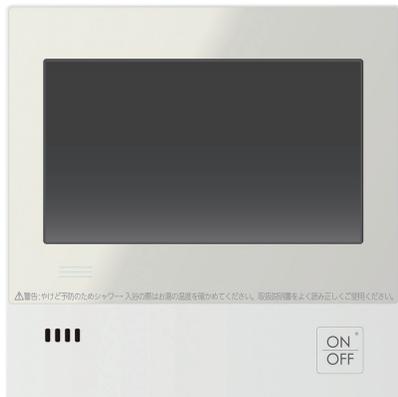


電気使用量が少ない状態が続いたため、1か月間発電を停止しています。

1～4の順でタッチすることで、発電開始操作が可能です。



リモコン画面が消え、 のランプが点滅状態の場合



「不在停止」により、発電を停止しています。

- 1 リモコンの  を押して「入」にしてください。
他にも発電のさせ方があります。
詳しくは取扱説明書をご確認ください。
- 2 リモコン画面が表示され、発電ユニットが起動(発電準備)を開始します。

〈不在停止とは〉10日以上リモコン操作・お湯を使用しない状態が続くと自動的に発電を停止します。リモコン操作による「不在停止」設定も可能です。
詳しくは取扱説明書をご確認ください。

2 発電を停止する

機器の耐久性維持のため、発電停止のご使用は10回/年までを目安とし、10日以上不在にされる場合にご使用ください。

10日以上外出するなど、しばらく発電を停止したい場合

「不在停止」設定を行ってください。詳しくは燃料電池ユニット取扱説明書をご確認ください。

強制的に発電を停止したい場合



1~5の順でタッチして発電を停止させます。

※発電が停止するまでに、10~12時間かかります。

※「発電状態表示」が  ↔  (交互表示) に変わったことを確認してください。



3 自立運転について (自立運転機能付きの場合)

1 停電時に電気を使う

エネファームtypeS の発電中に停電が発生すると、**最大約 700w** の電気が使用可能です。
自立運転専用コンセントに発電電力を供給します。

停電時に電気を使うには

1 停電発生
12/30 23:56
自立コンセントの出力が準備できました。
【出力開始】を押ししてください。
出力開始
燃料電池発電量: 0.70 kw
メニュー エネルック 発電レポート

2 「出力開始」にタッチして専用コンセントへ出力開始

3 自立運転専用コンセント
自立運転専用コンセントへ差し替えて電気を使用

4 自立
6/12 10:15
購入0.00kw
使用電力(消費電力) 0.35kw
発電電力 0.70kw
ガス0.12m³/h
メニュー エネルック 発電レポート
使用電力(消費電力) 発電電力

- 1 停電してから約90秒後にリモコン画面が表示します。
- 2 リモコン画面表示後、「出力開始」をタッチしてください。
- 3 電化製品の電源プラグを自立運転専用コンセントに差し込んで、電化製品をご使用ください。
- 4 リモコンに表示される使用電力(消費電力)が発電電力を超えないよう、こまめに確認してください。

停電時に電気が使えなくなった時には

使用電力が発電電力を上回る場合(過負荷)は、自立運転専用コンセントからの電気の供給が停止します。
以下の操作をすることで供給を再開します。

2 停電発生
12/30 23:56
自立コンセントの出力が準備できました。
使用する電気を減らし【再開】を押ししてください。
再開
燃料電池発電量: 0.41 kw
メニュー エネルック 発電レポート

- 1 接続していた電化製品を自立運転専用コンセントから取り外してください。
- 2 リモコン画面に「自立用コンセントの出力が準備できました。使用する電気を減らし【再開】を押ししてください。」と表示します。
- 3 リモコン画面の「再開」をタッチしてください。
- 4 電化製品の電源プラグを自立運転専用コンセントに差し込んで、電化製品をご使用ください。
リモコンに表示される使用電力(消費電力)が発電電力を超えないよう、こまめに確認してください。

2 発電電力を上げる

発電電力が下がっていたら (電力を上げたい)

1 自立
6/12 10:15
購入0.00kw
使用電力 0.35kw
発電0.70kw
自立発電能力
ガス0.12m³/h
メニュー エネルック 発電レポート

2 トップ 自立発電能力 戻る
電化製品の使用電力が発電電力を上回る恐れがあるときは【高出力】を押ししてください。
通常 高出力

3 自立・高
6/12 10:15
購入0.00kw
使用電力 0.35kw
発電0.70kw
自立発電能力
ガス0.12m³/h
メニュー エネルック 発電レポート

自立発電中、使用電力が少ない状態がしばらく続くと発電電力を下げる場合があります。使用電力の大きい電化製品を使用されるときは、以下の手順により発電出力を上げることができます。
(機器の状態により出力をあげられない場合は操作できません)

- 1 「自立発電能力」をタッチします。
- 2 「高出力」をタッチします。
- 3 発電状態表示(左上)が「自立・高」に変わります。発電電力が上がったことを確認して、電化製品を接続してください。

3 停電に備える

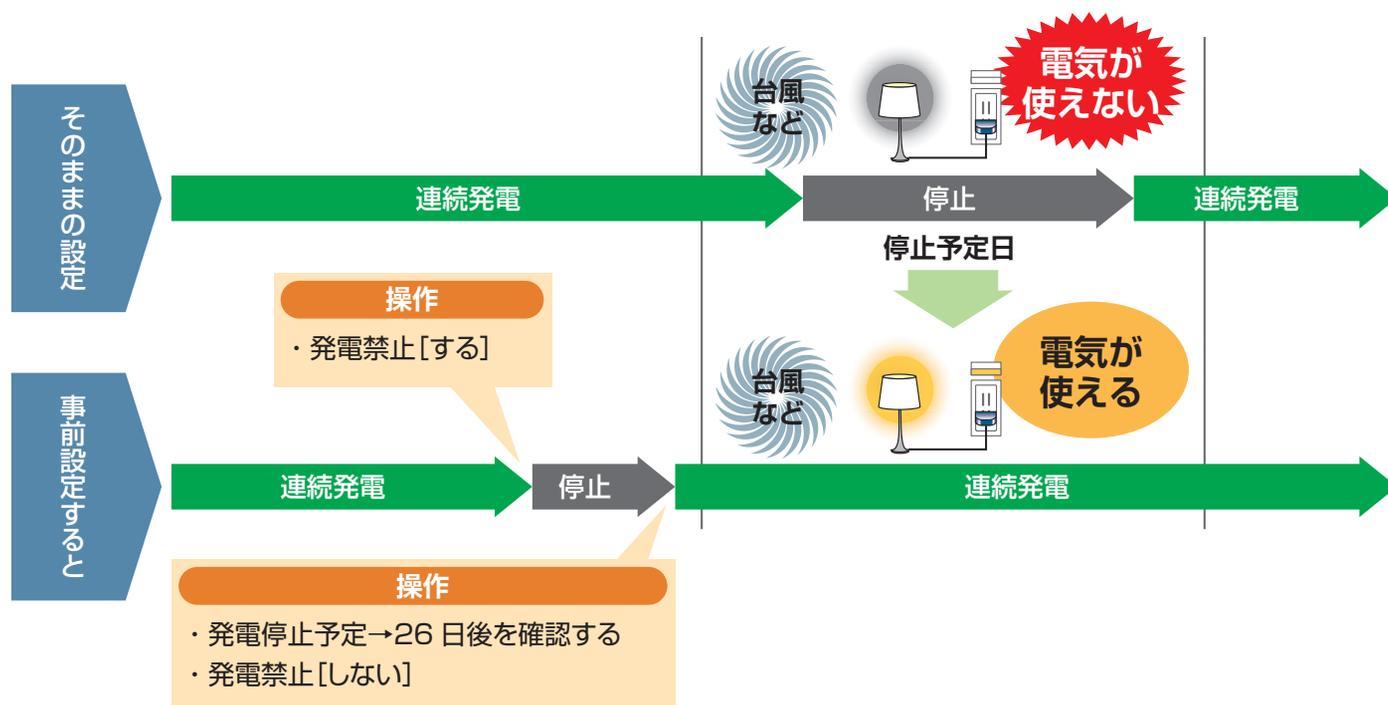
お願い

次のような時は「発電停止予定」を確認し、必要に応じて「発電停止予定」を変更してください。

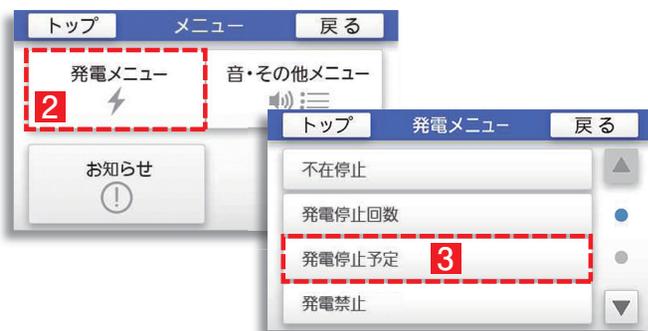
- 台風などによる停電が予想されるとき
- 計画停電が予想されるとき

エネファーム typeSは、26日間連続運転する毎に24時間以上発電を停止します。

もしも台風などの期間に発電停止予定日が該当する場合は発電禁止操作(5ページ参照)を行い、24時間以上経過後に発電開始操作(8ページ参照)を行うことで発電停止予定日を変更することができます。



次の発電停止予定を確認するには



1 ~ 3 の順でタッチして「発電停止予定」を表示します。

4 表示した日とその前後の日が、停電予定日と重なっているかどうか確認します。

例) 発電停止予定が「7日後」となっていた場合、6日後、7日後、8日後が停電予定日と重なっているかを確認します。

停電予定日と重なっている場合⇒下記の操作を行ってください。

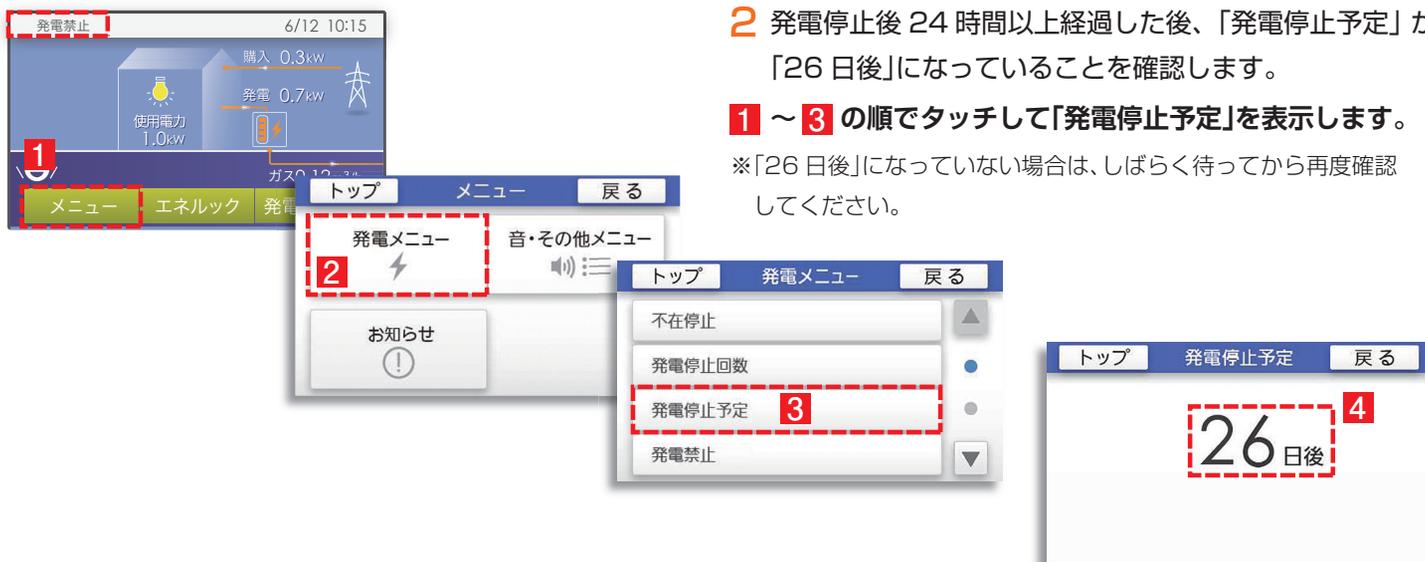
停電予定日と重なっていない場合⇒このままで OK です。



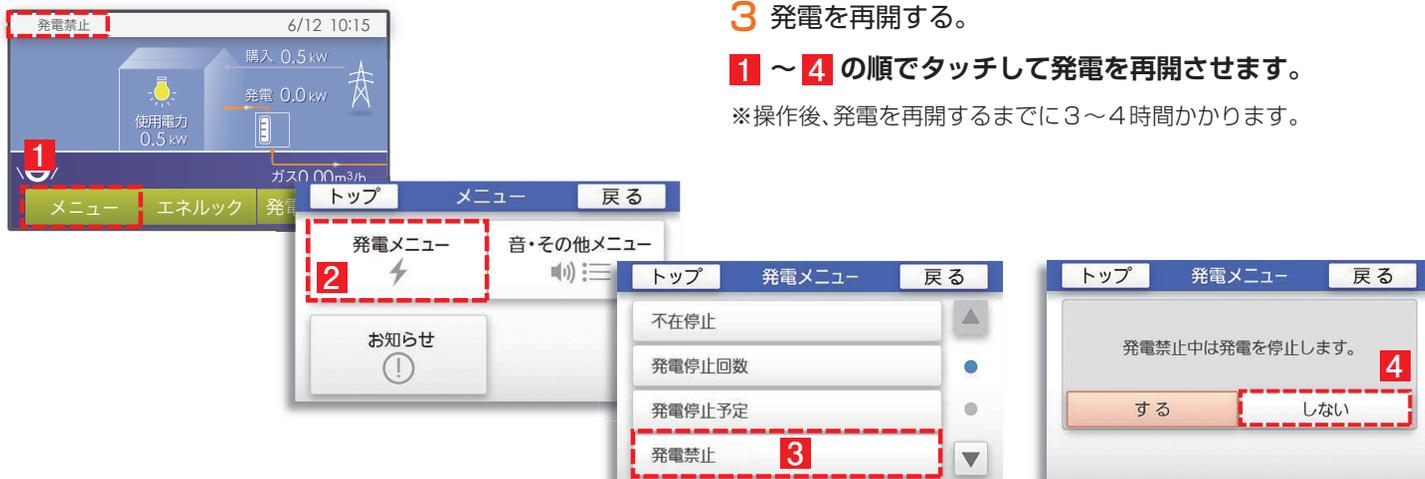
3 自立運転について

発電を停止させて発電停止予定を変更するには

- 1 発電禁止操作を行い、発電を停止します。
(5 ページ 強制的に発電を停止したい場合 参照)
 - 2 発電停止後 24 時間以上経過した後、「発電停止予定」が「26 日後」になっていることを確認します。
- 1 ~ 3** の順でタッチして「発電停止予定」を表示します。
※「26 日後」になっていない場合は、しばらく待ってから再度確認してください。



- 3 発電を再開する。
- 1 ~ 4** の順でタッチして発電を再開させます。
※操作後、発電を再開するまでに 3~4 時間かかります。



●発行

AISIN
アイシン精機株式会社
L&E営業部

●販売店