

これからの太陽光発電は“売電”より“充電”が経済的!



「グリーンモード」で貯めて使う暮らしへ

ご存知
ですか?

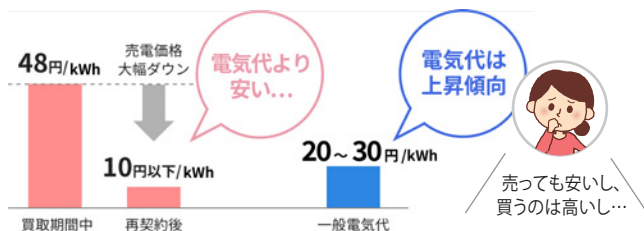
10年間の高価買取期間が終了します

2009年から始まった固定価格買取制度 (FIT) で太陽光発電を高く売電できた期間が2019年以降順次終了しています。



売電を続けると損に...!?

新たに電力会社や電気買取業者と契約すれば、余った電気を売ることはできますが、今の1/5程度の価格に。一方で、電気代は上昇傾向にあります。

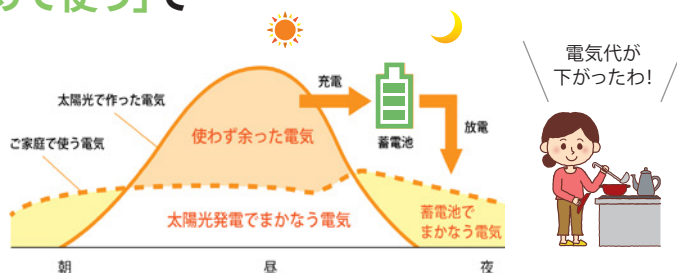


➡ 昼間の発電の余りを売電に回されてきた (経済モードでの運用) 場合は、モード変更がおすすめです。

これからは

発電の余りは、売るよりも「貯めて使う」で買電を抑えるのがおトク!

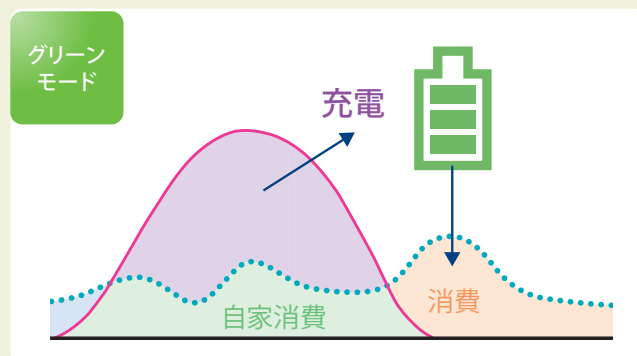
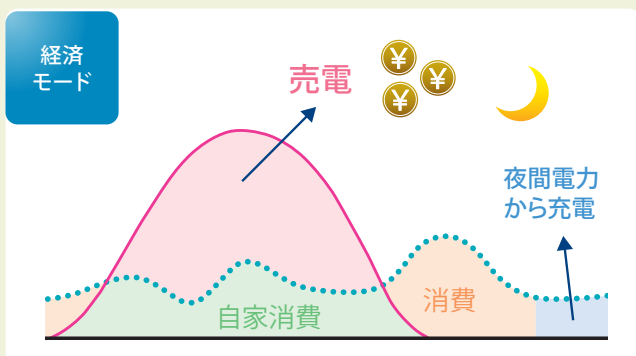
発電で余った電気は売らずに蓄電池に貯めておけば、夜必要な時に使うことができ、電気代を削減。安い価格で売電するよりも、高い電気代の購入を抑えた方が経済的です。



買取期間の満了を迎えたら、グリーンモードへの切り替えがオススメです

「経済モード」から「グリーンモード」へ変更してください

経済モードでは発電の余り分を売電することを優先しますが、グリーンモードでは充電を優先します。



モード切替方法は次頁からご紹介します



すぐできる!

遠隔モニタリングサービスでの変更

グリーンモードへの切替 〈KPAC-Bシリーズの場合〉

遠隔モニタリングサービスにログインしてください。

<https://ctrl.kp-net.com>



1 「ホーム」画面を下にスクロールして「機器の管理」ボタンをクリックしてください。



2 「機器の管理」画面下の方パワーコンディショナ情報 / マルチ蓄電の「選択」ボタンをクリックしてください。



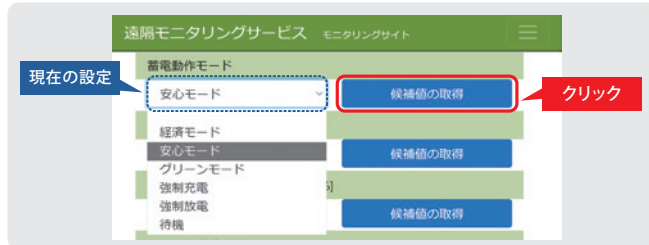
3 「パワーコンディショナ管理項目の選択」画面を下にスクロールして「蓄電池設定」ボタンをクリックしてください。



4 「蓄電池設定」画面を下にスクロールして「現在の取得」ボタンをクリックしてください。
注:通信状況により、取得時間(数十秒)がかかります。



5 蓄電動作モードの現在の設定が表示されたら、「蓄電池動作モード」の「候補値の取得」ボタンをクリックしてください



6 「グリーンモード」を選択してクリックし、画面を下にスクロールして「次に進む」ボタンをクリックしてください。



7 「蓄電池設定の確認」画面で設定内容を確認して、画面の下の方の「設定」ボタンをクリックします。



※必要に応じて、「SOC下限(*)」と「SOC上限(*)」も変更してください。

(*)・SOC下限...停電に備えて常に残しておく蓄電残量 = 「ここまでは使う量」のことで、

[設定範囲]グリーンモード: 0~100%(初期値30%)

・SOC上限...夜間に電力会社様の電気で

充電する量 = 「寝ている間に貯める量」のことで、

[設定範囲]グリーンモード: 0~50%(初期値 0%)

8 「蓄電池設定の完了」画面の下の方の「機器の管理に戻る」ボタンをクリックします。



9 「機器の管理」画面の下の方の「ホームに戻る」ボタンをクリックします。



これでグリーンモードへの切り替えは完了です。





すぐできる!

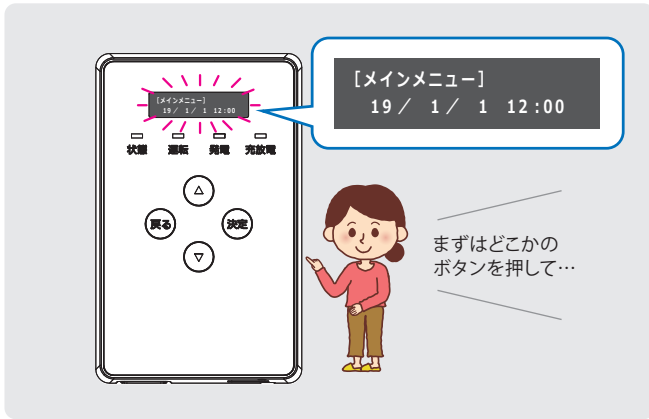
マルチ蓄電システム用ゲートウェイでの変更

グリーンモードへの切替 〈KPAC-Bシリーズの場合〉



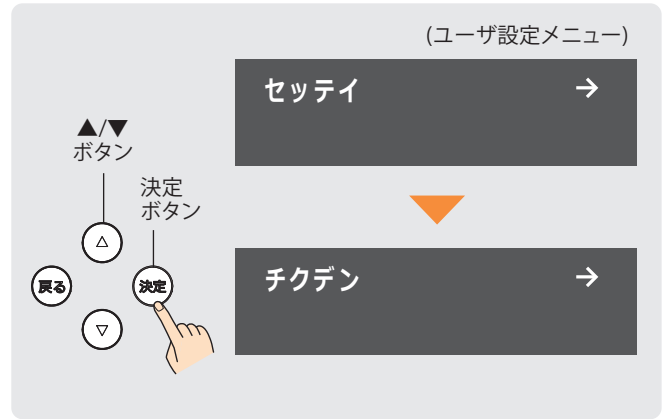
1

いずれかのボタンを押して、表示部にメインメニューを表示させます。



2

▲/▼ボタンで「セッテイ」を選択し、決定ボタンを押します。続いて、▲/▼ボタンで「チクデン」を選択し、決定ボタンを押してください。



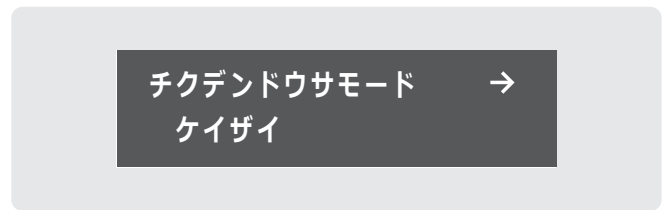
3

蓄電パワーコンディショナのユニットNo.が表示されますので、決定ボタンを押してください。



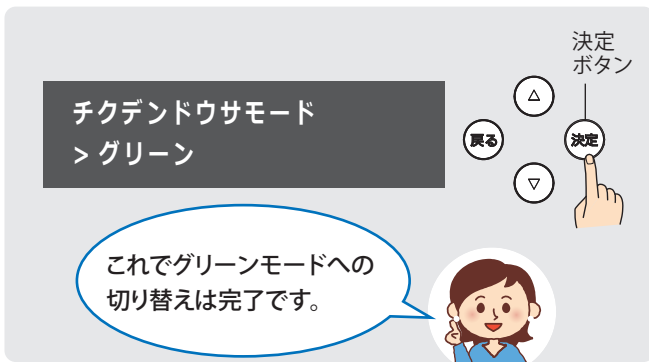
4

▲/▼ボタンで「チクデンドウサモード」を選び、決定ボタンを押してください。



5

▲/▼ボタンで「グリーン」を選び、決定ボタンを押します。戻るボタンを数回押すと、メインメニューに戻ります。



※太陽光発電システムを併設していない場合は、グリーンモードに設定しないでください。

※必要に応じて、「SOC下限(*)」と「SOC上限(*)」も変更してください。

(*)・SOC下限... 停電に備えて常に残しておく蓄電残量 = 「ここまでは使う量」のことで、
[設定範囲]グリーンモード：0~30% (初期値0%)

・SOC上限... 夜間に電力会社様の電気で充電する量 = 「寝ている間に貯める量」のことで、
[設定範囲]グリーンモード：0~100% (初期値 0%)

「SOC下限」「SOC上限」の設定方法は「取扱説明書」をご参照下さい。



詳細につきましては、
オムロンHPのQ&Aのページでもご紹介しています
<http://www.faq.energy-innovation.omron.co.jp/faq/show/8419>

スマホはこちら

