

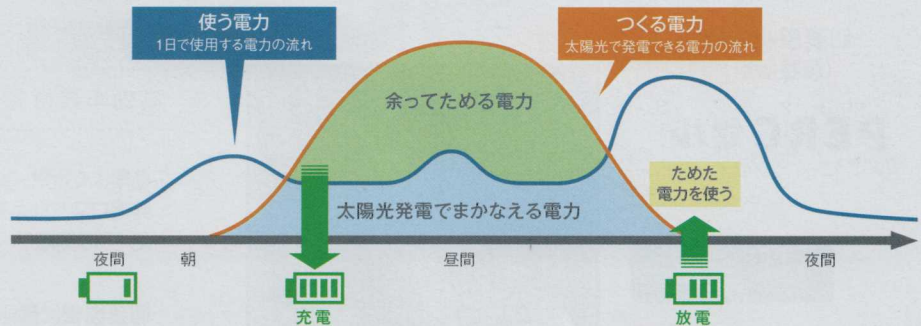
電気料金を抑えられる合理的なシステムです。

太陽光発電 + 蓄電池の場合 (クリーンモード)

昼間、太陽光発電で余った電力を蓄電し、発電量が少ない時間帯などに使用。太陽光でつくるクリーンな電力をより多く使うことができ、電力の購入も抑えることができます。

*右記はクリーンモード動作時のイメージです。
*電気料金をご契約プランによって異なります。

〈設置後の一日の電力の流れ〉

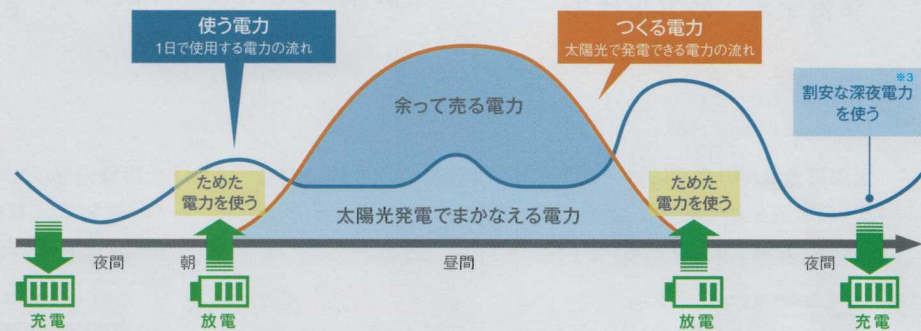


太陽光発電 + 蓄電池の場合 (経済性モード)

夜間の割安な電力を蓄電し、発電量が少ない朝夕などの時間帯に使用することで、割高な電力の購入を抑えることができ、電気料金を軽減することができます。

*右記は経済性モード動作時のイメージです。
*電気料金をご契約プランによって異なります。
*時間は設定により異なります。

〈設置後の一日の電力の流れ〉



余った電力を、国が買い取る制度があります

太陽光発電の 固定価格買取制度

買取価格: 2019年3月末まで

出力制御対応機器設置義務あり※4: 28円/kWh (税込)

出力制御対応機器設置義務なし※4: 26円/kWh (税込)

10kW未満
買取期間: 10年間



参 照: 資源エネルギー庁「買取制度ポータルサイト」

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saiene/kaitori/index.html

太陽光発電 + クラウド蓄電池 を設置してみたら

■奈良県 M様宅 (ご家族5人、ペット2匹)

複雑な屋根でも無駄なく美しく、そしてたくさん設置できるルーフィット設計のBLACKSOLAR。電気をためてかしく使う蓄電池とHEMSも設置いただきました。



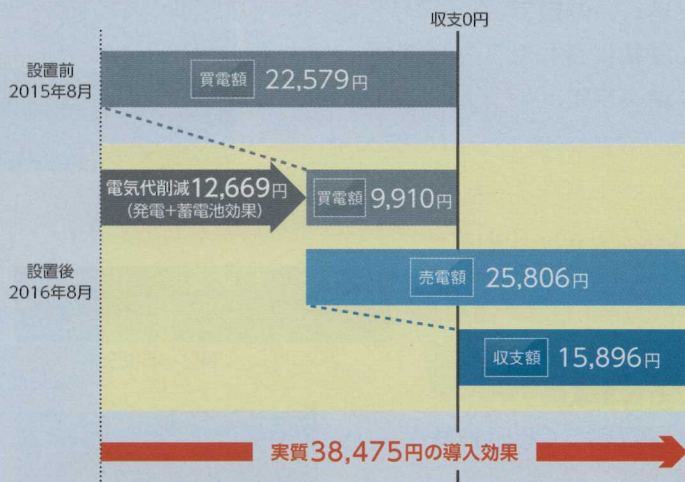
9.45kWシステムを設置したM様宅の場合

■設置システム

太陽電池モジュール BLACKSOLAR	9.45kW システム	電力モニタ	1台
パワーコンディショナ	2台	クラウド蓄電池 (4.8kWh)	1台
		クラウドHEMS	1式

●太陽光発電システム・蓄電池 設置前後1ヶ月の電気代比較

*M様宅の例です。売電額はご契約当時の価格であり、すべてのお宅の節約を保証するものではありません。



※3 時間帯別電灯契約 (昼間は割高で、深夜は割安) の場合。時間により電気代が異なります。地域や条件により異なります。 ※4 北海道電力、東北電力、北陸電力、中国電力、四国電力、九州電力、沖縄電力の需給制御に係る区域において、平成27年4月1日以降に接続契約申込みが受領された発電設備は、出力制御対応機器の設置が義務づけられ、これに該当する発電設備については、「出力制御対応機器設置義務あり」の調達価格が適用されます。設置が義務づけられていない場合には、仮に出力制御対応機器を設置したとしても、「出力制御対応機器設置義務なし」の調達価格が適用されます。