



COCORO POWER

SHARP

Be Original.

すべてのすまいに再エネのある暮らしを COCORO POWER

太陽光発電、
蓄電池の初期費用

0円

太陽光で発電
した電気を定額制で

使い放題

もしもの
災害時も安心

停電対応



サービスご説明資料 注文住宅用（2024年度版）

もくじ

この度は、COCORO POWERのWEB申込みをいただき誠にありがとうございます。
本資料は**最終審査実施前**のお客様にご案内するものです。
最終審査へお申込みをされるにあたり、サービス内容のご確認や今後の流れ等についてご確認をお願いいたします。

- | | | | | | |
|-----|-------|--------------------------------------|-----|-------|--|
| P3 | ..... | 審査申込みからサービス開始までの流れ | P23 | ..... | もしもの停電時も慌てず安心 電気が使えるようになるまで |
| P4 | ..... | 次にご対応いただくこと | P24 | ..... | もしもの停電時 自立運転モードへの手動切替方法 ソーラープラン |
| P5 | ..... | お申込者様、お申込み住宅の要件について | P25 | ..... | もしもの停電時 専用コンセントでの電気の使用 ソーラー蓄電池プラン |
| P6 | ..... | 最終審査に通過されたら ... ご契約お手続き | P26 | ..... | ご家庭の電気を自動でかしくコントロール！ ソーラー蓄電池プラン |
| P7 | ..... | 電気料金はこんなに値上がりしています！ | P27 | ..... | COCORO ENERGYで出来ること① ソーラー蓄電池プラン |
| P8 | ..... | 新居ではさらに電気料金が上がる！？ | P28 | ..... | COCORO ENERGYで出来ること② ソーラー蓄電池プラン |
| P9 | ..... | これから新築する方に... | P29 | ..... | COCORO ENERGYで出来ること③ ソーラー蓄電池プラン |
| P10 | ..... | 太陽光発電の新しい利用のカタチ『COCORO POWER』 | P30 | ..... | COCORO ENERGYで出来ることは他にもいろいろ！ |
| P11 | ..... | 特長① 初期費用0円！さらにサービス期間満了後はお客様のものに！ | P31 | ..... | クラウド連携エネルギーコントローラー（HEMS）連携一覧 |
| P12 | ..... | サービス期間中の電気の使い方 | P32 | ..... | COCORO HOMEアプリと連携し、さらに便利な暮らしへ |
| P13 | ..... | サービス期間満了後の電気の使い方 | P33 | ..... | 設置した機器を常時見守り COCORO ENERGYモニタリング |
| P14 | ..... | 特長② 太陽光で発電した電気 あんしんの定額制使い放題！ | P34 | ..... | サービスご利用状況のご確認など |
| P15 | ..... | [従量制サービス]と[定額制サービスCOCORO POWER]の料金比較 | P35 | ..... | COCORO POWERはながく安心つづく |
| P16 | ..... | 特長③ もしもの災害時もより安心 停電対応！ | P36 | ..... | サービス期間中 定期点検の実施について |
| P17 | ..... | もしもの災害時にもより安心して住み続けていくために | P37 | ..... | 採用機種と設置イメージ |
| P18 | ..... | 暮らしに合わせて選べる2つのプラン | P38 | ..... | ご契約前のチェックリスト |
| P19 | ..... | ソーラープランに含まれるもの ソーラープラン | P39 | ..... | サービスご紹介動画のご案内 |
| P20 | ..... | ソーラープラン ご利用イメージ ソーラープラン | | | |
| P21 | ..... | ソーラー蓄電池プランに含まれるもの ソーラー蓄電池プラン | | | |
| P22 | ..... | ソーラー蓄電池プラン ご利用イメージ ソーラー蓄電池プラン | | | |

審査申込みからサービス開始までの流れ

各STEPで、WEB申込み時にご登録いただいたメールアドレスへ必要な情報をご連絡いたします。必ずご確認をお願いいたします。

STEP 1 WEB申込み **済** COCORO POWERマイページが作成されます。 

STEP 2 1次審査 **済** お申込み時の住宅図面をもとに実施。5営業日程度のお時間をいただきます。

STEP 3 1次審査結果ご連絡 COCORO POWERマイページ/WEB申込時のご登録メールアドレスへご連絡。 **現在のステップ**

STEP 4 審査申込書のご提出 住宅会社様等のご案内に従いご提出ください。 

STEP 5 最終審査 3営業日程度のお時間をいただきます。

STEP 6 最終審査結果ご連絡/契約手続きのご案内 COCORO POWERマイページ/WEB申込時のご登録メールアドレスへご連絡。

STEP 7 ご契約お手続き じっくりとご検討後、WEBで簡単お手続き！ 

STEP 8 設置工事 太陽光パネルなど機器の設置工事を実施。

STEP 9 ご入居 ご入居後お早めにインターネットが開通するよう事前にお手続きをお願いします。※1 

インターネット開通

STEP 10 サービス開始のためのご訪問 見守り機器(HEMS)の設置、系統連系実施。※2 当日はご在宅をお願いします。系統連系実施後太陽光発電システムが使えるようになります。 

STEP 11 サービス開始日のご連絡 WEB申込時のご登録メールアドレスへご連絡。

STEP 12 サービス開始 ※3 COCORO POWERと共に快適で安心な暮らしがスタート！ 

 … お客様にご対応いただくこと

※1 ご入居後、お早めに**常時接続の有線ブロードバンド回線**が開通するよう事前にご準備ください。(光回線、ADSL、ケーブルTVネットワーク等) インターネット回線に係る費用はお客様のご負担となります。 ※2 系統連系…太陽光発電システムと商用の電力系統を接続すること。系統連系実施後、太陽光発電システムが使えるようになりますが、サービス開始までは費用をいたしません。 ※3 お申込みをいただいた時期により、サービス開始まで**長期間(数ヶ月～)**お時間をいただく場合がございます。

次にご対応いただくこと … 審査申込書のご提出 (STEP4)

ご与信の審査を実施させていただきます。
 審査申込書を**漏れや誤りなく**ご記入の上、住宅会社様等のご案内に従い
 ご提出ください。

(漏れや誤りがある場合は審査受付ができません。)

■ご提出方法：原紙、PDF、写真データ いずれか

 データでご提出される場合は、必ず用紙全体が写ったデータをご提出ください。

申請プランやお客様情報を記入。

- 長期契約サービスであること、サービス期間中に万が一解約となる場合は、設置した機器をお客様に買取りいただくことから、本申込書により、審査機関による確認をさせていただきます。(審査機関：シャープファイナンス株式会社)
- COCORO POWERは、当社が設置費用を負担の上ご提供する電力サービスです。お客様とシャープファイナンス株式会社とのローン契約等の取引きではありません。

COCORO POWER審査申込書 兼 個人情報に関する承諾書		シャープファイナンス株式会社御中	
本書面記載の内容をご確認のうえ、同意していただき、お申込者様は必ずご自分で署名・捺印をお願いします。			
お申込日	年 月 日		
お申込内容	申込み区分	<input type="checkbox"/> ソーラープラン(13年)	<input type="checkbox"/> ガス併用住宅 月額 3,960円～4,510円 ^{※1※2}
		<input type="checkbox"/> ソーラー蓄電池プラン(15年)	<input type="checkbox"/> オール電化住宅 月額 4,950円～5,390円 ^{※1※2}
		月額 13,860円	
お申込者	フリガナ	生年月日	昭和・平成・令和 年 月 日 才
	〒	電話番号	— —
お申込者	フリガナ	居住	配偶者 有・無
	〒	自己所有・賃貸・社宅	ご家族
お申込者	フリガナ	家族所有(お申込者との関係)	居住年数
	〒	同居者(該当する番号に全て丸をつけてください) 1.配偶者 2.子ども()人 3.父 4.母 5.祖父 6.祖母 7.兄弟姉妹()人 8.知人友人()人 9.親戚()人 10.なし	
お申込者	フリガナ	勤続年数	業種
	〒	勤務先	年収
お申込者	フリガナ	部 課	役 職
	〒	勤務先電話番号	— —
着工予定日		年 月 日	引き渡し予定日
		年 月 日	年 月 日
※1 屋根形状等により価格は異なります。 ※2 系統電力分の使用電力量は含みません。			
COCORO POWER 申込経緯	不動産または住宅会社からの紹介(会社名))・インターネットを見て		
配偶者勤務状況	会社員・公務員・パート/アルバイト・自営業・勤務無し	世帯年収	円
住宅ローン借入状況(予定)	住宅ローン有無	有(借入先))・無	住宅購入金額
	住宅ローン借入額	円	住宅ローン残高
その他借入状況※	その他借入有無	有・無	借入用途(オートローン・キャッシング等)
	ローン借入額	円	ローン残高
	円	円	借入会社名
※住宅ローン以外のお借入れ(銀行ローン、フリーローン等)			
【ご確認事項】			
■下記ご確認の上、COCORO POWERの審査申込みを行って下さい。			
・本申込書は、COCORO POWER(以下「本サービス」といいます。)申込みにあたり、お客様に本サービスをご利用いただくための資格の審査のためにのみ利用させていただきます。なお、かかる審査は、シャープエネルギーソリューション株式会社およびその委託先となるシャープファイナンス株式会社により、別途定める基準にて行われます。			
・COCORO POWERは、下記条項にかかわらず、お客様とシャープファイナンス株式会社とのローン契約または取引ではありません。			
【個人情報の収集・利用・提供及び登録に関する事項】			
■1条(個人情報の収集・利用)			
上記申込者(以下「申込者」といいます。)は、本申込にかかるシャープファイナンス株式会社(以下「当社」といいます。)の身元判断および第2条ないし第4条に基づく第三者提供のために、以下の情報(以下「これら」といいます)を当社が保護措置を講じた上で収集・利用することに同意します。			
1. 上記記載の申込者の個人情報			
2. 本申込に関する申込み区分、申込み日、毎月のサービス料金			
3. 本申込に関する申込者の支払能力を調査するため、申込者が申告した申込者の資産、収入状況、当社が収集したクレジット・リース・金融融資の利用履歴及び過去の債務の返済状況等(個人情報の修正・訂正・削除)			
1. 申込者は、当社に対して、個人情報の提供に関する法律に定めるところにより自己に関する個人情報を開示するよう請求することができます。			
2. 万一個人情報の内容が事実でないことが判明した場合には、当社は、速やかに訂正又は削除に応じるものとします。			
■2条(個人情報の提供・取扱い)			
1. 申込者は、当社が第1条にて収集した個人情報、及び本申込にかかる審査結果をCOCORO POWERのサービス提供を行う目的に限定して、シャープエネルギーソリューション株式会社へ、保護措置を講じた上で提供することに同意します。			
2. 上記1の個人情報の提供期間は、原則としてCOCORO POWERの契約期間中とします。			
【ご留意事項】			
■1条(個人情報の取扱い)に関するお問合せ窓口(個人情報保護管理室)			
個人情報の修正・訂正・削除等の請求、その他個人情報に関するお問い合わせは、下記記載の当社お問合せ窓口までお願いします。			
(お問合せ窓口)カスタマーセンター			
〒541-0052 大阪府中央区東本町2丁目3-13 大阪国際ビルディング TEL. 06-4964-6222			
(個人情報保護管理室) 法律・コンプライアンス室			
〒541-0052 大阪府中央区東本町2丁目3-13 大阪国際ビルディング TEL. 06-4964-6222			
■3条(法的義務等に基づく取扱い)			
当社は、申込者が所定の申込書に記述するべき事項の記載を希望しない場合及び本同意条項の内容の全部又は一部を記載できない場合、本申込をお断りすることがあります。			
221122版			

お申込者様、お申込み住宅の要件について

COCORO POWERにお申込みいただけるお客様・住宅の要件は以下の通りです。

①お申込者様について

- ご年齢が60歳以下であること（ご契約お手続き時点）
- 定期収入があること
- 過去、建築住所の敷地において、FIT（固定価格買取制度）適用を受けていないこと ※同一世帯のご家族を含む
- VISA/Master いずれかのクレジットカードを所有していること※1
（ご契約お手続き時までにご用意いただけること）
- WEB審査申込時にご登録いただいた電子メールアドレスを
日常的にご確認いただけること※2

⇒シャープより「審査結果のご連絡」、「ご契約お手続き」、
「必要書類のご案内」等 サービスご提供に関わる重要なご連絡をいたします。

②太陽光発電システムを設置する住宅について

- 建築地が、東北・東京・中部・関西・中国・九州 各電力管内であること
（北海道、北陸、四国、沖縄 離島は対象外）
- 海岸線より500m以上離れており、塩害の影響を受けない場所であること
- 特定行政庁が定める垂直積雪量が90cm以下の地域であること
- 近隣の山や建物等の影がかからない住宅であること
- 太陽光発電システムを設置することにより、反射光・落雪等の被害を
近隣住宅に与えないこと（太陽光発電システム設置に関する近隣との
トラブルについて、当社は免責とさせていただきます。）

③その他

- 住宅お引き渡し後すぐにインターネット回線が開通するよう事前にご準備いただけること※3
- シャープやCOCORO POWER取扱店、住宅会社様からの依頼に対し、
期日内にご対応をいただけること

その他、当社が定める基準に基づき審査を実施させていただきます。

- 全ての審査に通過されましたら**ご契約お手続き**についてご案内いたします。
メールのみのご案内となりますため、WEB審査申込時にご登録いただいた電子メールアドレスを日常的にご確認ください。
- 必要なお手続きを期日内に実施いただけない場合、サービスをご提供できなくなる
可能性がございます。
- サービス内容についてご不明な点がある場合は、ご契約お手続き前までに
COCORO POWERマイページのお問い合わせより、お問い合わせをお願いいたします。
- 審査申込時にご登録いただいたお電話番号へ必要なご連絡を
させていただくことがございます。予めご了承ください。
- 最終審査へお申込みをされない場合、審査中止の手続きを実施いたします
ため、当社へご一報いただきますようお願いいたします。



- ※1 お申込者様ご本人のクレジットカードが必要です。
- ※2 本資料を送付させていただいているメールアドレスです。
- ※3 常時接続の有線ブロードバンド回線（光回線、ADSL、ケーブル TV ネットワーク等）であること。

最終審査に通過されたら … ご契約お手続き (STEP7)

最終審査完了後、審査結果とご契約お手続きのご案内が配信されます。
審査に通過され本申込みへ進まれる場合は<ご契約お手続き>を行って下さい。

手続き方法①

▶ 契約ご案内メールよりお手続きを行う

差出人：COCORO POWER <cocoro-power@sharp.co.jp>

件名： COCORO POWER 最終審査結果のお知らせと契約申込みのご案内

様

この度はCOCORO POWER の審査申込みをいただき、誠にありがとうございます。
最終審査が完了いたしました。審査の結果、お客様がご契約いただけるプランは以下になります。
ご確認の上、契約お申込みにお進みください。

【契約お申込み】

下記リンクにアクセスして、契約お申込みにお進みください。
<https://cocoro-power.jp.sharp/front/subscription/main/introduction/>

【ご契約いただけるプラン】

①ソーラー蓄電池プラン（関西電力エリア・標準屋根）

基本料金（毎月）13,860 円（税込）

契約期間：15

ご契約申込み先リンク

* 2023 年 2月

* 別途、再生可能エネルギーの導入に際しての費用調整額がかかります。

【登録情報の確認と変更】

マイページのURL：<https://cocoro-power.jp.sharp/front/mypage/>

* ログイン情報

COCORO MEMBERS のログインID (COCORO ID) でログインします。

【よくあるご質問 (FAQ)】

<https://cocoro-power.jp.sharp/front/mypage/faq/>

【COCORO POWER トップページ】

<https://www.sharp-sesj.co.jp/cocoro-power/>

* このメールに覚えのない場合、本メールを破棄してください。

* このメールに返信はできませんのであらかじめご了承ください。

* メールアドレスはお手続き完了までに変更しないでください。

* メールアドレスを変更する場合は必ずCOCORO MEMBERS の登録メールアドレス変更をおこなってください。

手続き方法②

▶ COCORO POWERマイページよりお手続きを行う

ご利用状況

【審査完了】

審査が完了しました。
契約申込みにお進みください。

[契約お申込みフォームへ](#)

ご契約申込みフォーム

ご登録情報の確認・変更

[お客様情報照会](#)

[メールアドレス変更](#)

その他のメニュー

[よくあるご質問](#)

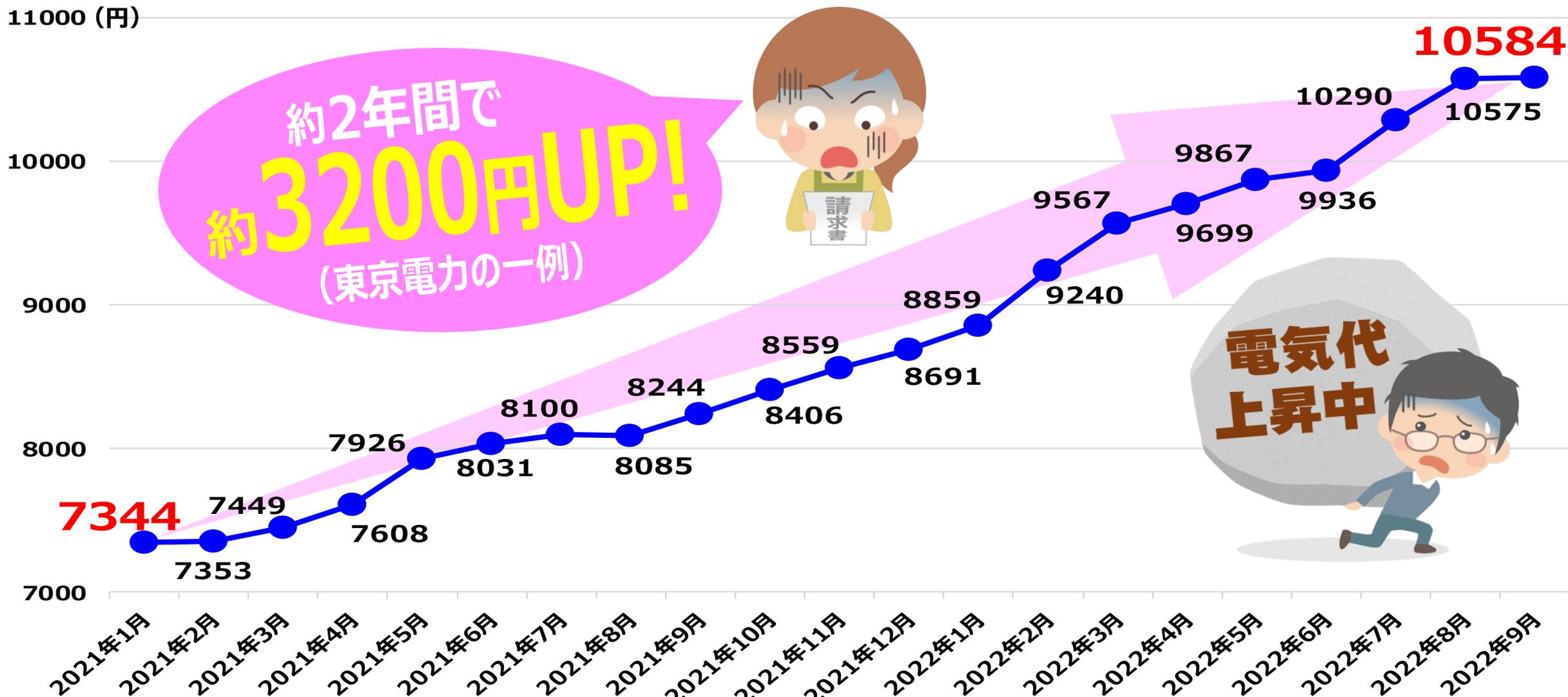
[お問い合わせ](#)



サービス内容についてご不明な点がある場合は、
ご契約お手続き前までにお問い合わせをお願いいたします。

電気料金はこんなに値上がりしています！

2021年以降の電気料金推移（東京電力） 2021/1~2022/9



東京電力：従量電灯B契約、契約電流30A、使用電力量300kWh、再エネ賦課金、燃料費調整額含む

新居ではさらに電気料金が上がる!?

(例えば) 電力消費300kWh/月のご家庭が、新居で370kWh/月になると… ※

今までの住まい

300kWh使用 (2021年1月)

7,344円/月

東京電力、従量電灯B、契約電流30A、
再エネ賦課金@2.98円、燃料費調整額@-5.20円

新しい住まい

370kWh使用 (2022年9月)

14,178円/月

東京電力、スタンダードS、契約電流60A、
再エネ賦課金@3.45円、燃料費調整額@5.13円

1ヶ月の電気代
約6,800円UP!

新しい住まいには、
最新家電を揃えて
快適に暮らしたいネ!

部屋数も増たし、
家電製品も増えて
快適なんだけど…



※ 新築にともなう部屋数、家電製品の増加で、1ヶ月平均の消費電力量が70kWh増えたと仮定して、2021年1月と2022年9月を比較したものです。

**電気代の上昇への対応に、
太陽光発電をムリなく導入！**

よりおとくで、よりあんしんな生活をスタート！



COCORO POWER



COCORO POWER **3つの特長**

特長①

初期費用 0円！

さらにサービス期間満了後はお客様に無償譲渡

特長②

太陽光で発電したでんき

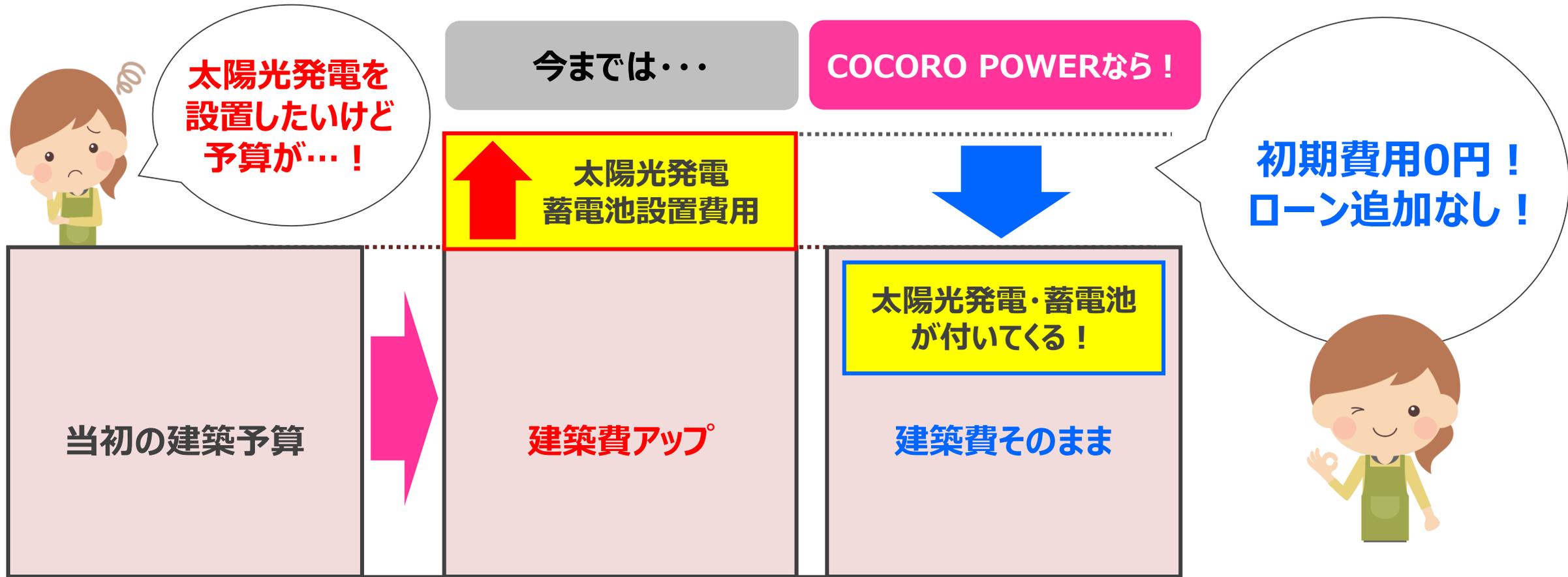
あんしんの**定額制で使い放題！**

特長③

もしもの災害時も

より安心**停電対応！**

COCORO POWERなら、**設置にかかる費用をすべてシャープが負担**します!
だから建築費はそのまま、ローンの負担もなく太陽光発電や蓄電池を設置することができるのです。
建築費はまるまる理想のお家づくりに!



さらに! サービス期間満了後はシステムを無償で差し上げます!

サービス期間中の電気の使い方

サービス期間中

■太陽光のでんき（税込）

ソーラープラン

3,960円（ガス併用）※1

4,950円（オール電化）※2

ソーラー蓄電池プラン

13,860円

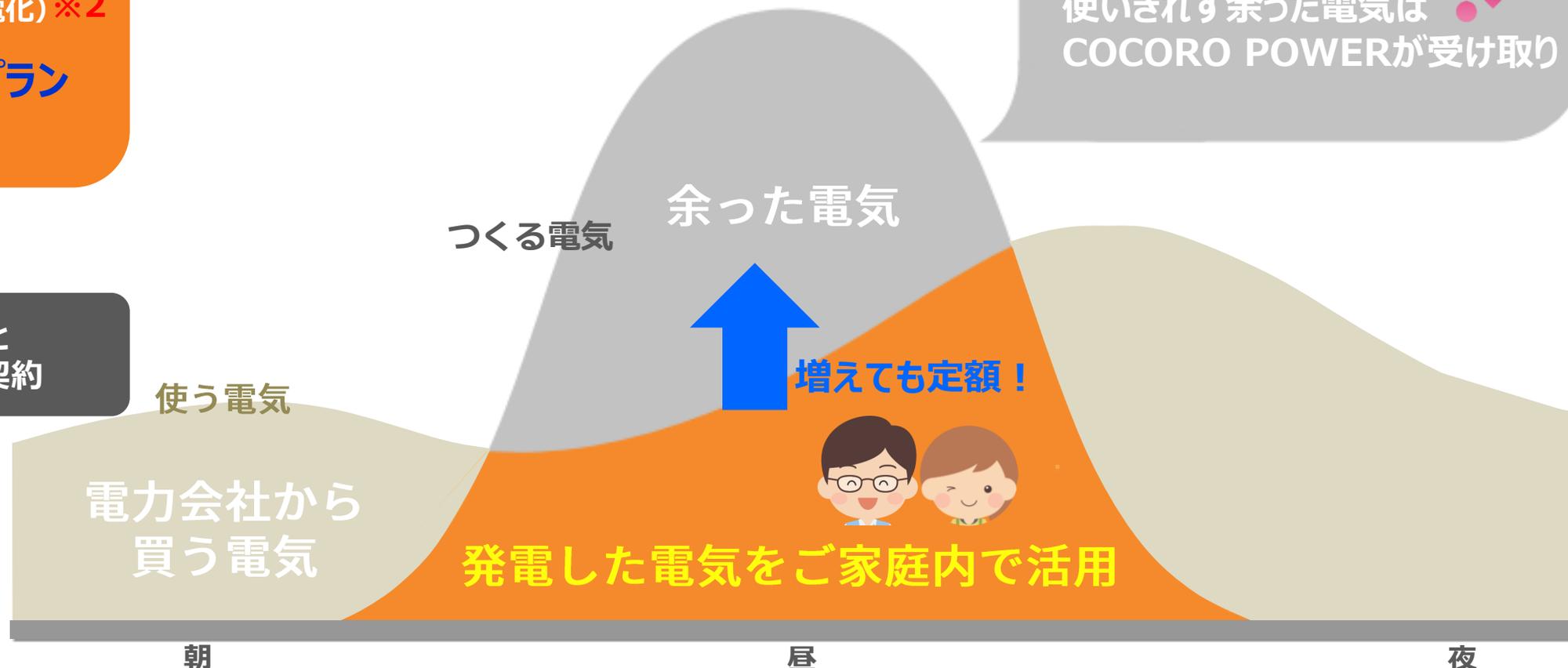
■買うでんき

別途、お客さまと
電力会社で自由契約

太陽光発電システムは
『COCORO POWER』
のもの



使いきれず余った電気は
COCORO POWERが受け取り



サービス期間満了後の電気の使い方

サービス期間満了後

■太陽光のでんき

発電した分はすべて
お客様のもの



■買うでんき

別途、お客さまと
電力会社で自由契約



使う電気
電力会社から
買う電気

つくる電気

余った電気

発電した電気をご家庭内で活用

太陽光発電システムは 『お客様』のもの



使いきれず余った電気は
お客様が受け取り
買取事業者に売ることができます

朝

昼

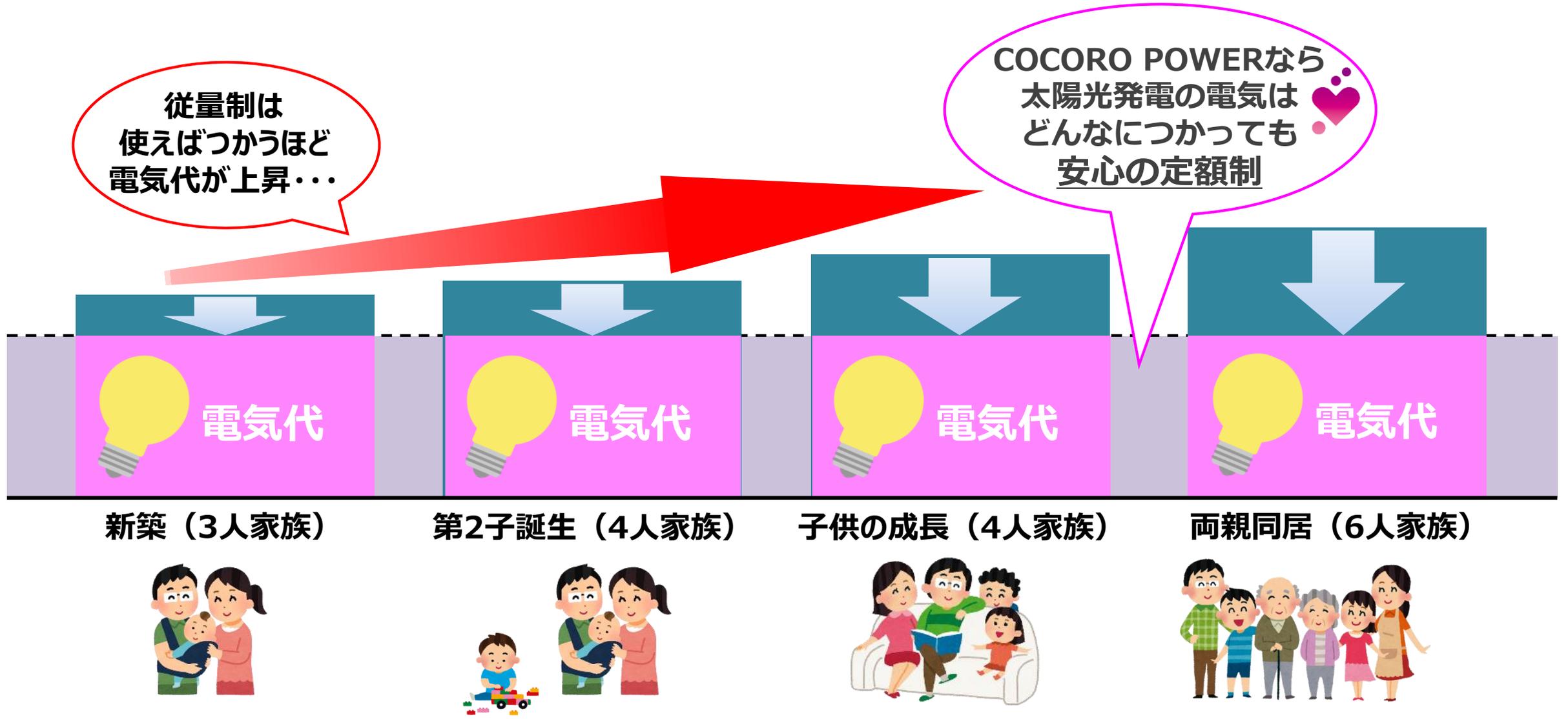
夜

特長②

太陽光で発電した電気 あんしんの定額制で使い放題！

ご家族の成長や、家族構成・生活スタイルの変化で電気代は増えます。

COCORO POWERなら、**使う電気の量が増えてもサービス期間中ずっと安心が続きます！**



【従量制サービス】と【定額制サービス】COCORO POWERの料金比較

ZEHご入居後のご家庭の自家消費量は、130KWh～176KWh程度。^{※1}

従量制サービスでは、使うほど料金がUP。COCORO POWERなら**安心の定額料金**です！

◆従量制サービスとCOCORO POWERの太陽光発電利用料金の比較（自家消費量別）

自家消費量 ^{※1}	【従量制サービス】 利用料が33円/kWhの場合	【定額制サービス】 COCORO POWER（ガス併用住宅）
つくった電気のうち 130kWh/月 使う場合	4,290円/月 (33円/kWh×130kWh/月)	3,960円/月 ずっと 安心の 定額料金
つくった電気のうち 159kWh/月 使う場合	5,247円/月 (33円/kWh×159kWh/月)	
つくった電気のうち 176kWh/月 使う場合	5,808円/月 (33円/kWh×176kWh/月)	

※1 自家消費量とは、太陽光発電でつくった電気のうち、ご家庭内で消費する電力量です。

●SII（環境共創イニシアチブ）の調査結果による、ZEH入居後のご家庭の自家消費量は下記になります。

	3人家族	4人家族	5人家族
ZEH入居後3年間（2017年度、2018年度、2019年度）コロナ前	130KWh	137KWh	154KWh
ZEH入居後3年間（2018年度、2019年度、2020年度）一部コロナ後	152KWh	159KWh	176KWh

調査結果は平均値です。各ご家庭ごとの自家消費量は、生活スタイルにより異なります。あくまで定額制サービスメリット目安として、ご確認下さい。

暮らしを守るうえで必要な防災対策。

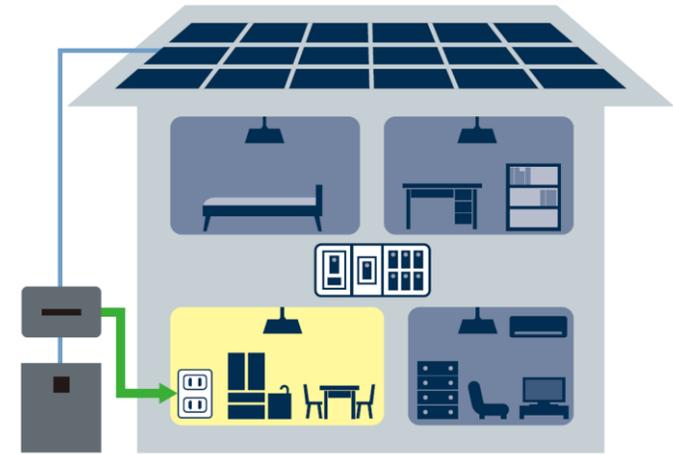
COCORO POWERで**長期の停電への備え**をしておくことをおすすめします。

全国で頻発！
自然災害による
大規模停電！



想定外が普通に起こる時代・・・

COCORO POWERで
『太陽光発電 + 蓄電池』を導入！



昼間は、太陽光で発電した
電気を使用



夜間は、蓄電池にためた
電気を使用



最近の災害被害の傾向

大規模な震災が発生しても、
建物倒壊までの被害は減少。



阪神大震災以降、建物の強度について
見直しが進み、耐震化が進んでいる。

耐震等級 3

しかし

建物（自宅）が無事でも、避難所
へ行かざるを得ないケースが増加。

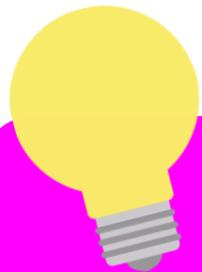


生活の必要な、電気・ガス・水道
が切れてしまっている。（ライフライン）

太陽光 + 蓄電池

理想は

自宅で生活できるのであれば、
自宅で生活したい!



最低限の『電気』は欲しい!

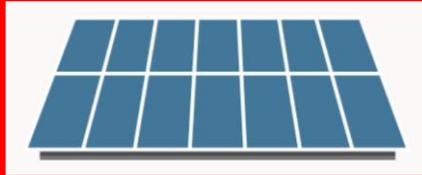


COCORO POWERで無理なく、万一の際の備えを!

暮らしに合わせて選べる2つのプラン

ソーラープラン (13年)

- ①ガス併用住宅向け
- ②オール電化住宅向け



太陽光で発電した電気 あんしんの**定額制使い放題!**

3,960円 ①ガス併用住宅向け

※太陽光の設置容量が4~5kW未満の場合は **4,510円**
※太陽光の設置容量が3~4kW未満の場合は **5,280円**

4,950円 ②オール電化住宅向け

※太陽光の設置容量が4~5kW未満の場合は **5,390円**
※太陽光の設置容量が3~4kW未満の場合は **6,160円**

ソーラー蓄電池プラン (15年)



太陽光で発電・蓄電池に貯めた電気も
あんしんの**定額制使い放題!**

13,860円

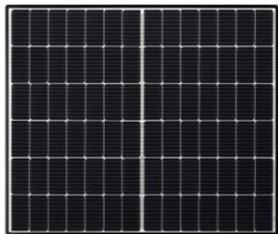
サービス
期間
あんしんの
13年間

<p>初期費用0円 機器代+設置工事代</p>	<p>太陽光で発電したでんき 定額制で使い放題</p>	<p>機器見守りサービス※ 24時間365日 修理受付</p>
<p>もしもの不具合の メンテナンス対応 0円</p>	<p>定期点検 3回 (5年/9年/13年目安) 0円</p>	<p>13年後にシステムを 無償譲渡</p>

※COCORO ENERGY モニタリング機能による

システム機器はすべてシャープ製品を採用しています。

電気を**つくる**



●太陽電池モジュール

賢く**つかう**



●パワーコンディショナ



●HEMS



設置する機器をお客様で指定することは出来ません。



パワーコンディショナは原則、屋外設置としています。



お客様にてご用意された蓄電池等、当社が指定する一部の機器を設置することは出来ません。

※
シャープの住宅用太陽光発電システムは **約87万軒** の実績

※2022年3月末現在

太陽光発電でつくった電気を定額料金で使い放題！
 電気代の高い昼間は太陽光発電でつくった電気を使って、電気代の安い夜は別途契約した電力会社から買った電気を使ってオトクに生活！

■太陽光のでんき（税込）

※1
 3,960円（ガス併用）

※2
 4,950円（オール電化）

■買うでんき

別途、お客さまと
 電力会社で自由契約



サービス
期間
あんしんの
15年間

初期費用0円

機器代+設置工事代

太陽光で発電したでんき
定額制で使い放題
+
蓄電池に貯め放題^{※1}

機器見守りサービス^{※2}
24時間365日
修理受付

蓄電池を
AI予測制御
電気の購入を抑制

もしもの不具合の
メンテナンス対応
0円

定期点検 4回
(5年/9年/13年/15年目安)
0円

15年後にシステムを
無償譲渡

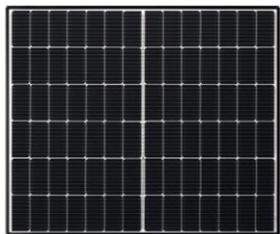
蓄電池でもしもの
災害に備えた
より安心な毎日

システム機器はすべてシャープ製品を採用しています。

電気をつくる

電気をためる

賢くつかう



太陽電池モジュール

パワーコンディショナ

蓄電池

HEMS



設置する機器をお客様で指定することは出来ません。



パワーコンディショナ・蓄電池は原則、屋外設置となります。



お客様にてご用意された蓄電池等、当社が指定する一部の機器を設置することは出来ません。

※2022年3月末現在

シャープの住宅用太陽光発電システムは 約87万軒 の実績！

定額料金で太陽光発電でつくった電気を使い放題！蓄電池に貯め放題！

昼間は太陽光発電でつくった電気を、夜は蓄電池に貯めた電気を使うことで、買う電気を削減できます。停電時にも、昼も夜も電気が使える安心を無理なく手に入れます。

■太陽光のでんき（税込）

定額 13,860円



■買うでんき

別途、お客さまと電力会社で自由契約



今お使いの電力会社との契約はそのままOK！

発電した電気が定額で使えます
余った電気の一部は蓄電池にためて活用

もしもの停電時も慌てず安心 電気が使えるようになるまで

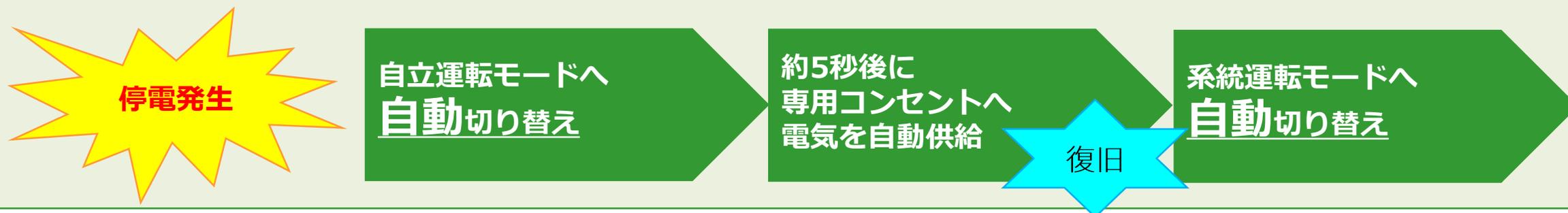
ソーラープラン

自立運転モードへ手動切替後、専用コンセントに使用したい電気製品を差し込めば、太陽光でつくった電気を2kVAまで使えます。 ※太陽光が発電していない時は電気を使えません。



ソーラー蓄電池プラン

専用コンセントに使用したい電気製品を差し込むだけで、昼は太陽光でつくった電気を、夜は蓄電池にためた電気を2kVAまで使えます。



停電時には**自立運転モードへ手動切替**が必要です。

自立運転モードへの手動切替方法

停電を検知したら、安全のためにパワーコンディショナの運転が停止します。



■ 自立運転コンセントから太陽光発電システムの電気を使うには
太陽光発電中のみ可能です。夜などの発電がないときは使用できません。

計測制御ユニットの
"運転切替" ボタンを短く (3秒未満) 押す

パワーコンディショナランプが**橙色点滅**の後、**点灯**すると
"自立運転コンセント" が使えます。

- ・ 橙色ランプが点灯するまで、しばらく時間がかかる場合があります。
- ・ 自立運転中に太陽光発電がとまると、自立運転コンセントは使えません。(パワーコンディショナランプが消えているときは動作を停止しています) 朝など、発電が始まった後に操作してください。

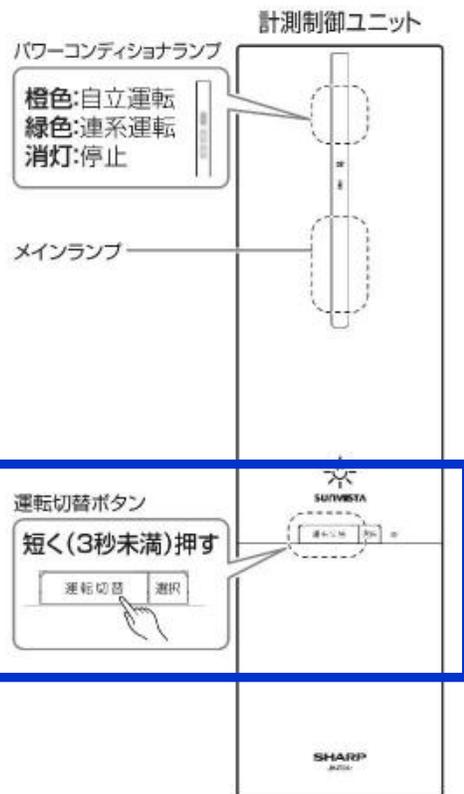


■ 停電から復帰して、**連系運転**に戻すには
電気系統に異常がないか確認し、必ず**連系運転**に戻してください。

計測制御ユニットの
"運転切替" ボタンを短く (3秒未満) 押す

操作を受け付けると、メインランプが**白色**に点灯します。

パワーコンディショナランプが**緑色点滅**の後、**点灯**すると
連系運転が開始されます。
一体型パワーコンディショナの場合、ランプは消灯の後、
緑色または赤色に点灯します。



ボタンを押すだけ



計測制御ユニットは通常、分電盤の周囲に設置されます。
停電時に備えてあらかじめ位置をご確認ください。

停電時には、**使いたい機器をコンセントに差し込むだけ！**
 あらかじめ決めた専用コンセントでのみ電気が使え、電気の使いすぎを防げます。

専用コンセントへの電気の供給

<平常時>

電力会社からの電気、太陽光発電からの電気が供給されます。

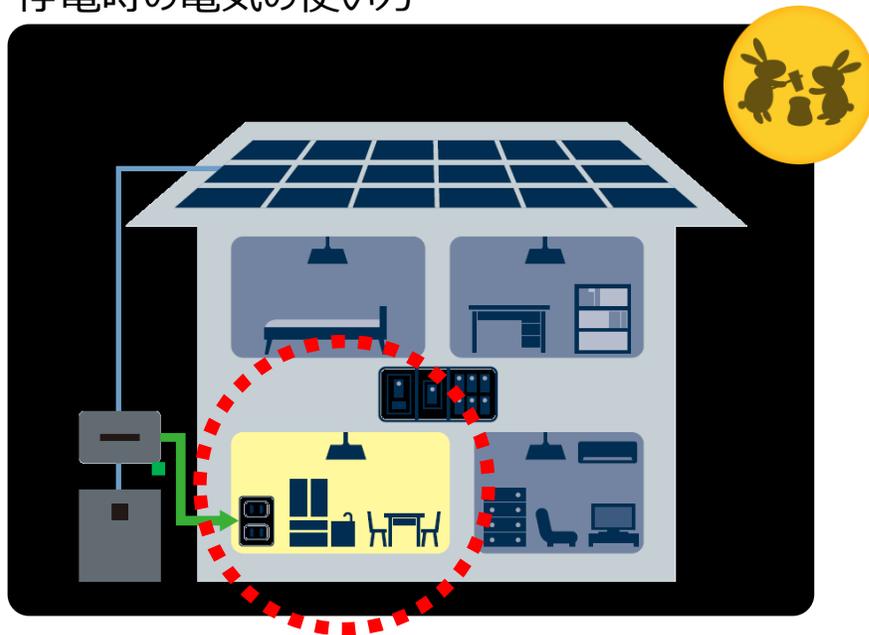
※太陽光発電の電気が優先して使用されます。

<停電時>

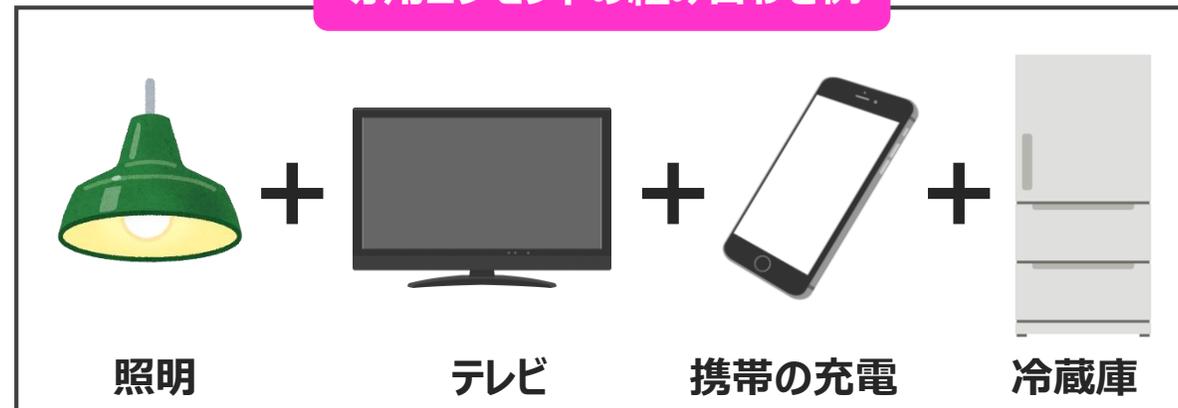
蓄電池の電気が供給されます。

※蓄電池の電気は専用コンセント以外ではお使いいただけません。

停電時の電気の使い方



専用コンセントの組み合わせ例



上記組み合わせはあくまでも一例です。使用できる機器や数、組み合わせは実際に使用する製品により異なります。



専用コンセントで使用する機器は100Vに限ります。200Vの機器はお使いいただくことが出来ません。



専用コンセントで使用する機器の総使用負荷は2kVAまでです。

さらに
COCORO POWER
なら！

AIを活用したクラウドHEMSサービス 「COCORO ENERGY」標準設置！

※HEMS = ホームエネルギーマネジメントシステム

～COCORO ENERGY（ココロエナジー）とは～

生活に欠かせないエネルギーの使い方は、お客様の生活パターンやライフステージによってさまざま。

**クラウド上のAIがHEMSと連携し、各家庭の電気の
使い方や外部の情報から、お客様に合わせてエネルギー
を賢くコントロール。**

環境に優しいエネルギーの活用方法を広げ、少し未来の暮らしをサポートします。



太陽光発電でつくった電気をムダなく有効に活用します。

AIを活用した制御の導入効果シミュレーション（一例）

AI制御なし

- HEMSなし
- クリーンモード（夜間充電あり）

自家消費率※

48%

AI制御あり

- HEMSあり
- AI予測制御モード

自家消費率※

68%

※自家消費率：発電量に対し家庭内で消費する電力量の比率。

サービス期間中、使いきれずあまった電気はCOCORO POWERのものとなるため、自家消費率が高いほどお客様のメリットが大きくなります。

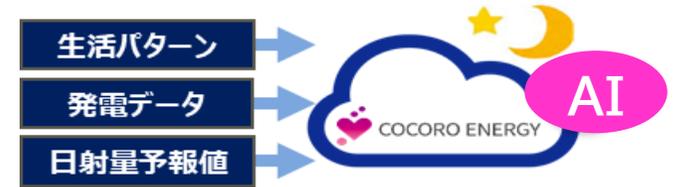
サービス期間満了後も、自家消費率が高いほど電力会社からの購入電量が少なくて済みます。

※試算条件：1年間分の43件のユーザーデータを使用したシミュレーションにおける中央値です。

※結果は一例であり効果を保証するものではありません。

お客様の生活パターンを学習し、暮らしに合わせて蓄電池とエコキュートを効率よく制御！

※お客様の過去の生活パターンを学習して制御を行うため、旅行に行くときなど普段と大きく異なる行動をされた場合は、適切な制御が出来ない可能性があります。
 ※活用できる余剰電力や、活用の結果による経済効果に関しては、お客様の電力の使用状況により異なります。
 ※使用できるエコキュートには条件があります。QRコードよりご確認ください。



前日 翌日

1 AIが翌日の日射量予報値と、ご家庭の電力使用状況から、翌日の太陽光発電の余剰電力量を予測。

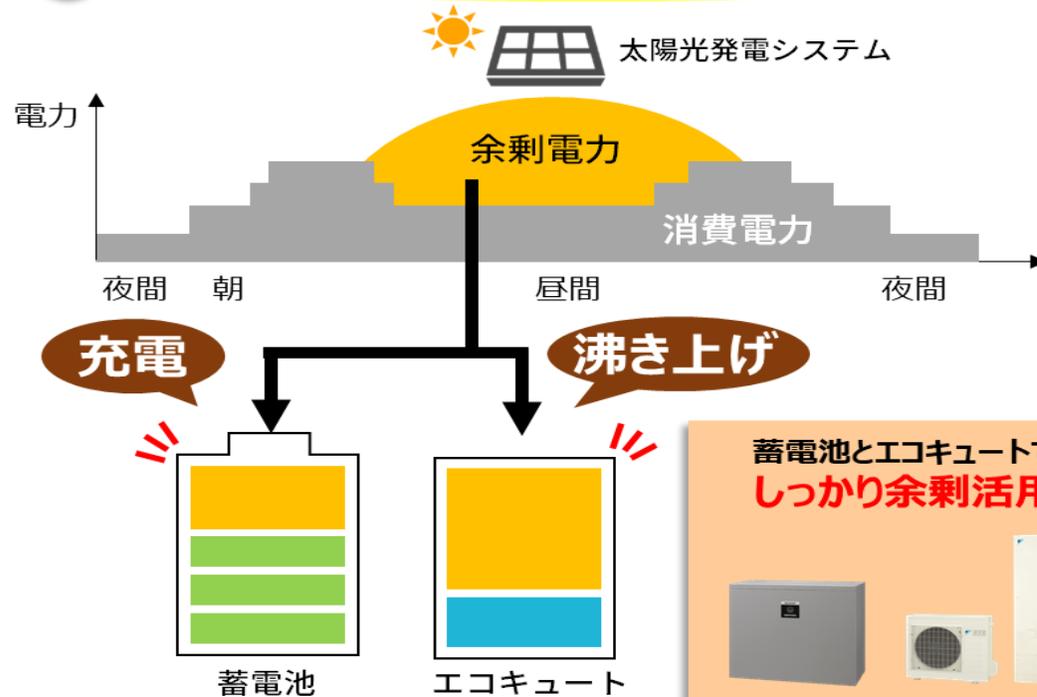
HEMS

2 AIが予想した余剰電力量分を、空き容量として残しておく。

翌日の余剰電力分を空けておく

蓄電池 エコキュート

3 太陽光発電が発電した電気を、ご家庭で有効活用。



蓄電池とエコキュートで
しっかり余剰活用

使用できるエコキュートの確認はコチラから↓

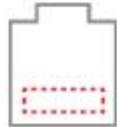


雷注意報が発令されたら・・・

AIによるお客様の生活パターン学習で、停電の間に必要な電力量を予測。
 必要な分だけを蓄電池に自動充電します。
 毎回満充電をせずに、電気代を抑えながら安心して停電に備えることができます。

業界初

従来



蓄電池が放電済みで停電・・・

雷注意報 発令時のイメージ

- 1 AIが日々の電力使用量から、停電の間に必要な電力量を予測。
- 2 雷によるもしもの停電に備えて、AIが予測した必要な電力量を蓄電池に充電しておく。



必要な分だけをためることで、無駄な電力購入を抑えて **経済的**

『エネルギーの見える化』

電気の使用状況をお手持ちのスマートフォンで手軽にチェック。使いすぎを意識したり、使い方の見直しに。

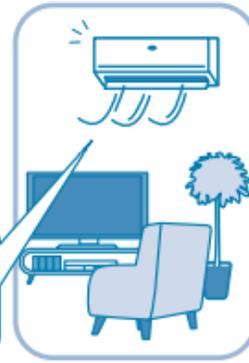


『外出先から機器を操作』

エアコンや照明の消し忘れをスマートフォンに通知。離れた場所からOFFに。外出先から家の状態確認も。

例えば…

指定したエアコンの消費電力を監視。



連続運転時間などを消費電力で監視

エアコンの消し忘れをスマートフォンに通知。



消し忘れか。このままスマートフォンでOFFにしよう。

- ・エアコン
- ・給湯器
- ・電動窓シャッター
- ・電気錠
- ・照明

など

※対象機種のみ

『消費電力の変化をプッシュ通知でお知らせ』

留守中の自宅や離れた家族の様子を見守ります。

例えば…

お子様が帰宅して照明が点灯。



ただいま～

消費電力に変化があった事を、プッシュ通知でお知らせ。



玄関の照明が点いたという事は、家族が帰ってきたのね。

クラウド連携エネルギーコントローラー（HEMS）連携一覧

(2023年11月21日現在)

項目	機器	メーカー（敬称略）		ロボホン対応*
連携機器	エアコン	シャープ株式会社 ダイキン工業株式会社 株式会社コロナ パナソニック株式会社 株式会社富士通ゼネラル 株式会社長府製作所		○※1、※2
	エコキュート	遠隔操作	ダイキン工業株式会社 株式会社コロナ 三菱電機株式会社 日立グローバルライフソリューションズ株式会社	○
		沸き上げシフト制御 (蓄電池AI予測制御対応)	ダイキン工業株式会社 株式会社コロナ 三菱電機株式会社 日立グローバルライフソリューションズ株式会社 東芝キャリア株式会社	
	ガス給湯器・石油給湯器	リンナイ株式会社 株式会社ノーリツ 株式会社長府製作所	○	
	ハイブリッド給湯器	リンナイ株式会社 株式会社ノーリツ	○	
	スマートスピーカー	Amazon	—	
	電動窓シャッター	文化シャッター株式会社 YKK AP株式会社 三和シャッター工業株式会社	○	
	電気錠	YKK AP株式会社 三協立山株式会社 株式会社LIXIL	—	
	照明	コイズミ照明株式会社 シャープ株式会社	○※3	
	ECHONET Lite対応分電盤	河村電器産業株式会社 パナソニック株式会社	—	
全館空調システム	東芝キャリア株式会社 株式会社デンソーエアクール	—		

※1 シャープ製は、2018年モデル以降のみ ※2 株式会社コロナ製は対象外

※3 ECHONET Lite経由でのロボホンライトヘムスの音声操作は、まとめて操作（おかえり操作／おでかけ操作）のみ対応です。

*対応機種は、SR-05ME-Yのみです。

対象機種や注意事項などの詳細は、下記ホームページまたは右側のQRコードよりご確認ください。

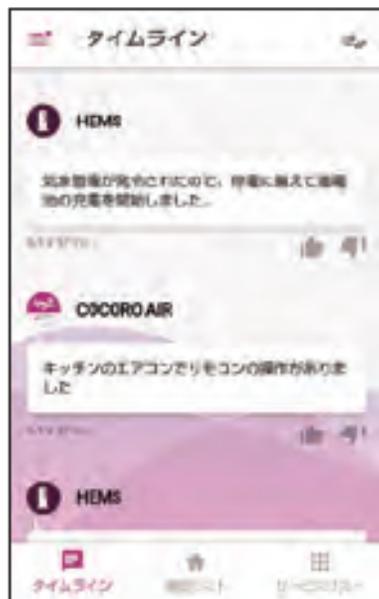
https://jp.sharp/sunvista/mieruka/products/pdf/company_list.pdf

HEMS
接続機器一覧



COCORO HOMEにCOCORO ENERGYを連携すると、停電に備えた蓄電池の充電開始、自家消費率などのお知らせがタイムラインに通知されます。

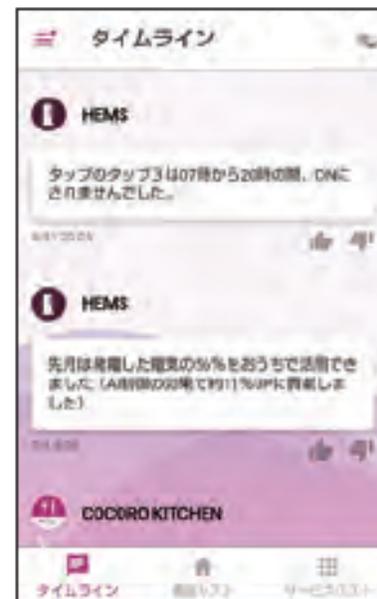
COCORO HOMEとは、スマートライフの実現に向け、さまざまな機器・サービスと連携するアプリです。



■ 気象警報連携お知らせ

気象警報に連動して自動充電する蓄電池の充電開始をお知らせ

外出先でも
手元のスマートフォンに
お知らせが届くから安心



■ 自家消費率お知らせ

AI制御で太陽光発電の電気をどのくらいおうちで活用できたかをお知らせ

エコな電気で暮らしていることが実感できます

COCORO HOME
の詳細はこちら



COCORO HOMEアプリはシャープ株式会社が提供するスマートフォン用アプリケーションです。ご使用にはCOCORO HOMEアプリ（無料）のインストールが必要です。

設置した機器を常時見守り COCORO ENERGYモニタリング

お客様のお宅に設置した機器を、シャープのCOCORO ENERGYサーバーが見守り、エラー発生時にスマートフォンのアプリにタイムリーに通知。
通知リンクから修理申し込みが24時間365日いつでも可能です。



サービスご利用状況のご確認など

マイページから

各種お知らせやお手続きなど



【 お知らせの確認 】

- ・ 最新月の電気料金確定のお知らせ
- ・ COCORO POWERからの各種お知らせ

【 利用状況の確認 】

- ・ 契約プラン、利用料金等の確認

【 登録済み情報の確認・変更 】

- ・ ご契約内容照会
- ・ お客様情報照会
- ・ クレジットカード変更
- ・ メールアドレス変更
- ・ 契約承継手続き

【 その他のメニュー 】

- ・ よくあるご質問
- ・ お問い合わせ

COCORO HOME アプリから

タイムラインで電気料金等をご案内



プッシュ通知でお知らせ

マイページやCOCORO HOMEアプリから、気軽にご利用状況を確認！

初期費用0円で長く安心してご利用いただけるサービスです。

使用する機器はすべて、安心のシャープ®製品

シャープ®は住宅用太陽光発電システム 約87万軒[※]の実績

※2022年3月末現在

サービス
期間

あしんの

13年間

15年間

さらに、COCORO POWERなら安心！ 3つのアフターサービス

① 設置した機器を
常時見守り

② サービス期間中
定期点検実施

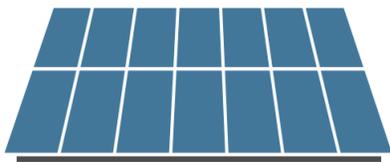
③ もしもの不具合時
無償対応

サービス期間中 定期点検の実施について

サービスご利用中の通常使用による機器故障の修理費用はいただきません。

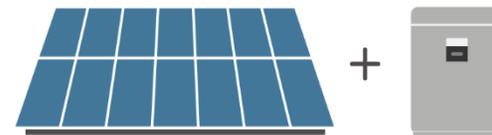
※お客様が故意に機器を故障させた場合等を除く

ソーラープラン



システム定期点検
3回
**(5年/9年/13年
目安)**

ソーラー蓄電池プラン



システム定期点検
4回
**(5年/9年/13年
/15年目安)**

■ 定期点検実施までの流れ

①事前通知

COCORO POWERマイページ
とお客様のメールアドレス※へ
点検日が近づいてまいりましたら
ご案内をいたします。

②点検日の調整

シャープよりお客様へお電話※を
させていただき、訪問日程日の
調整を行います。

③点検実施

設置した機器の点検を実施しま
す。当日はご在宅いただきますよ
うお願いいたします。

※審査申込時にご登録いただいたご連絡先（マイページご登録連絡先）へご連絡いたします。

採用機種と機器の設置イメージ

●太陽電池モジュール

…太陽光で電気をつくります。お客様の住宅の屋根材に合わせて機種を選定します。最上階の屋根の上に最大枚数を設置します。(最大10kW)



太陽電池モジュールを屋根に取り付ける施工方法は、お客様の住宅の屋根構造や屋根材に合わせた施工方法となります。
気になる点がございましたら、必ずご契約前に弊社へご確認をお願いいたします。

●パワーコンディショナ/コンバーター

…太陽電池モジュールでつくった電気を、ご家庭で使える電気に変換します。設置プランに合わせて機種を選定、1台または2台設置します。住宅の北側の外壁などに設置します。(屋外設置)



●HEMS

…Home Energy Management System(ホームエネルギーマネジメントシステム)の略で、賢くエネルギーを使うために、ご家庭の機器を管理・制御するシステムです。クラウドHEMS『JH-RV11』を採用。電力の使用状況の確認や機器の操作がお手持ちのスマートフォンで行えるタイプです。分電盤付近とルーター付近に1台ずつ設置します。



●蓄電池

…つくった電気を貯めて、夜や停電時に使えるようにします。容量は『6.5kWh』で、お客様があらかじめ決めておいた専用コンセントのみで電気が使えるタイプです。住宅の北側などに据え置き設置します。



※設置場所等は住宅により異なります。37

ご契約前のチェックリスト

- WEBお申込み時にご登録いただいた**メールアドレスへ大切なお知らせ**をいたします。必ず**日常的にご確認**ください。
- 当社より、**サービスご提供にあたり必要となるお願い**をさせていただいた場合、**期日内に必ずご対応**をお願いいたします。（書類提出等）ご対応をいただけない場合は、サービスのご提供を見送らせていただく場合がございます。
- 設置する機器の**型番、台数、設置方法**（太陽電池モジュールの屋根への取付方法など）は**当社指定**となります。
- ソーラー蓄電池プランで設置する蓄電池は【**特定負荷型 6.5kWh**】タイプとなります。
※特定負荷型…停電時にあらかじめ決めておいた専用コンセントのみで電気が使えるタイプ
- サービス期間中は当社の指定する**一部の機器を設置することはできません**。
 - ソーラープランの場合 ： 蓄電池、EV用急速充電器、V2Hなど
 - ソーラー蓄電池プランの場合 ： EV用急速充電器、V2Hなど（100Vまたは200VのEV充電用コンセント・EV用普通充電器を設置することはできます。）
- 長期のご不在等により太陽光で発電した電気のご利用が**少なかった月も、サービス料金は定額のご請求**になります。
- 建築住所の敷地において、サービスお申込者名義（同一世帯のご家族を含む）で過去に**FIT（固定価格買取制度）適用を受けている方は本サービスにお申込みいただけません**。
- 太陽光発電システムを設置することにより、**反射光・落雪等の被害を近隣住宅に与えないことを、お客様ご自身にてご確認**ください。（太陽光発電システム設置に関する近隣とのトラブルについて、当社は免責とさせていただきます。）
- 太陽電池モジュールを設置する屋根面の軒下に、**落雪によって被害を受けるものがないこと（置かないこと）をご確認**ください。
被害を受けると予想されるものの一例：カーポート、乗用車、玄関入口、ベランダ、下屋の屋根
屋根に雪止め金具が設置されている場合、太陽電池モジュールを設置することにより、**雪止め金具の効力が最大限に発揮されなくなる**ことがあります。
- 太陽電池モジュールを設置する**屋根面に影がかかる場合は、本サービスにお申込みいただけません**。
- 設置した機器の稼働状態をCOCORO POWERがモニターするため、**常時接続の有線ブロードバンド回線※が必須**となります。
導入にかかる費用や毎月の利用料はお客様のご負担となります。 ※光回線、ADSL、ケーブル TV ネットワーク など
- やむを得ずサービス期間中に**解約をされる場合は、弊社が指定する買取代金**をお支払いいただく必要がございます。
解約の可能性のあるお客様へは本サービスのお申込みはおすすめいたしません。

サービスご紹介動画のご案内

3分でわかる！達人編



電気に悩む人へ、達人が0円ソーラー「COCORO POWER」を解説！

<https://youtu.be/DMGpwl4fZrY>

3分でわかる！女子トーク編



0円ソーラー「COCORO POWER」ってどんなもの？
サービスを活用すれば太陽光発電の初期費用はかからない！

<https://youtu.be/u3hUW3jgYmA>



シャープの社員が
出演しています!!



もっと
詳しく知りたい
お客様に

まるわかり 徹底解説編



0円ソーラーサービス「COCOROPOWER」を詳しく解説！

<https://youtu.be/xhuYuUKCaj8>

なるほど!
COCORO POWER
に納得!

ぜひ、今すぐ
ご視聴ください





COCORO POWER

すべてのすまいに再エネのあるくらしを

地球温暖化、自然災害の増加。

わたしたちの行動をもう少しだけ変えるときです。

COCORO POWERと再エネのちからであたらしい生活をはじめませんか。

お客様からの審査申込書をお待ちしております。