

# energy on アプリマニュアル

# もくじ

- energy on アプリの画面構成（以下の①～④で構成されます）
- ①ホーム画面について
- ②デバイス画面について
- ③Life+の画面について
  - ✓ 太陽光発電レポート
  - ✓ スマートメーターレポート
  - ✓ 蓄電池レポート
  - ✓ 蓄電池コントロール【エコエコ】
  - ✓ ZEH報告データ出力支援
  - ✓ Life+のサービス状態と登録解除
- ④アカウント画面

※事前にセットアップガイドをご参照のうえ、Cubeのセットアップをお願い致します。

<https://www.nextdrive.io/ja/idemitsu/>

# energy on アプリの画面構成

以下の4つの画面から構成されます。

## ①ホーム画面



エラー情報やLife+で設定したサービスのレポートを通知します。

## ②デバイス画面



Cubeと接続されているデバイスのデータを閲覧できます。

## ③Life+ の画面



発電量などのデータを元にレポート形式で報告するサービスです。

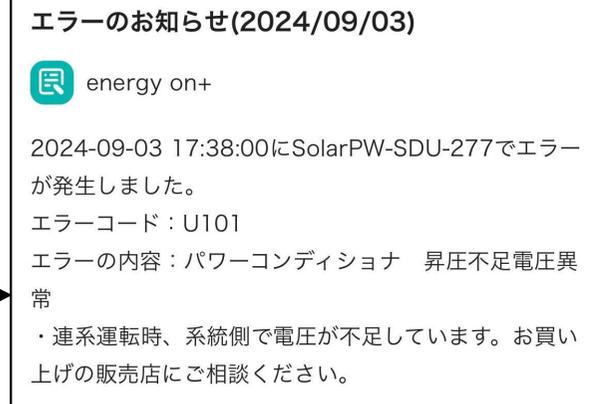
## ④アカウント画面



利用規約やよくある質問の確認、本アプリについてメールお問合せを行うことができます。

# ①ホーム画面について

太陽光発電発電設備でのエラー状況やLife+で設定した各種サービスの通知を表示します。



太陽光発電設備でエラーが起こった場合、一定の間隔で通知を行います。エラー通知を行うかは販売店側での設定によります。※エラーの内容は例です。文言などは変更になる可能性があります。

Life+で設定頂いたサービスの通知を受け取ることができます。Life+については後述致します。

## ②デバイス画面について

Cubeと接続頂いた太陽光発電(電力計測ユニット)、スマートメータ、蓄電池などのデバイスのデータを閲覧することができます。



### ③Life+ について

## ③Life+ の概要

Life+ とは、太陽光発電など設備データを活用したレポートやお知らせなどの様々なサービスです。ご利用したいサービスを設定頂くと利用開始できます。

### 【Life+ にあるサービス】



**energy on 設定**  
energy on +のエラー通知や販売店からのご連絡に必要な情報設定となります。



**太陽光発電レポート**  
日々の太陽光発電量を日、週、月ごとにお知らせします。  
前日との発電量の比較も可能です。



**スマートメーターレポート**  
日々の電力使用量を日（30分値）、週、月ごとにお知らせします。



**蓄電池レポート**  
日々の蓄電池の運転状況をお知らせします。



**蓄電池AIコントロール【エコエコ】**  
ご家庭の蓄電池と太陽光パネル、電力メーターを一体的に管理し、日々の電力の使い方、曜日や時間帯、天気を考慮して、蓄電池の充放電を制御します。



**ZEH報告データ出力支援**  
ZEH補助金の定期報告用データを出力します。

次ページ以降に各サービスの概要と設定手順についてご説明していきます。

# energy on 設定

energy on +のご提供にあたり必要な情報を入力頂く設定ページです。

Cubeの外箱に記載のグループIDとセットアップガイドをご参照の上、入力をお願い致します。



energy on



本製品をご利用の際は、  
セットアップガイドを参照し、  
アプリをご活用ください。

アプリに関するご不明点は  
アプリインストール後  
アプリ画面下部の **アカウント** から  
☑ お問い合わせ を押すと  
メールでお問合せいただけます。

**グループID XXXX**

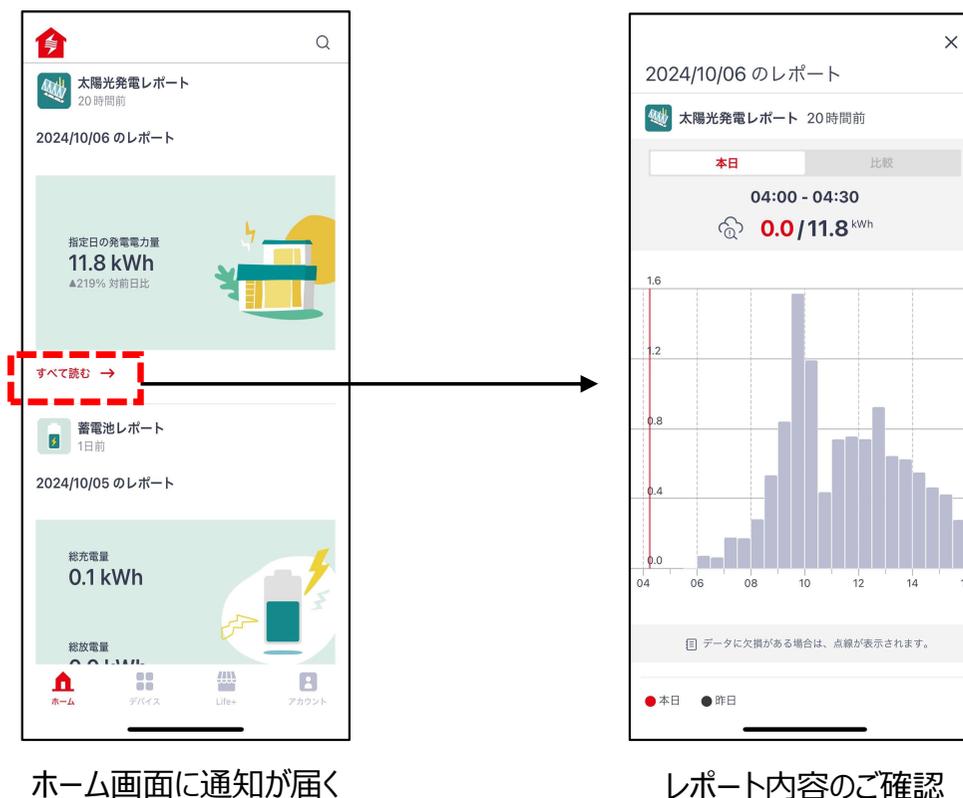
<http://www.nextdrive.io/ja/idemitsu/>

Cubeの外箱に記載のグループID(XXXXに該当する4桁の数字)は販売店ごとに異なります。

energy on 向けCube セットアップガイド  
<https://www.nextdrive.io/ja/idemitsu/>

# 太陽光発電レポート

- 1日単位の発電量、週間・月間のレポートが「太陽光発電レポート」として配信されます。
- 過去の発電量と比較することで、太陽光発電システムをより使いこなすことに繋がります。



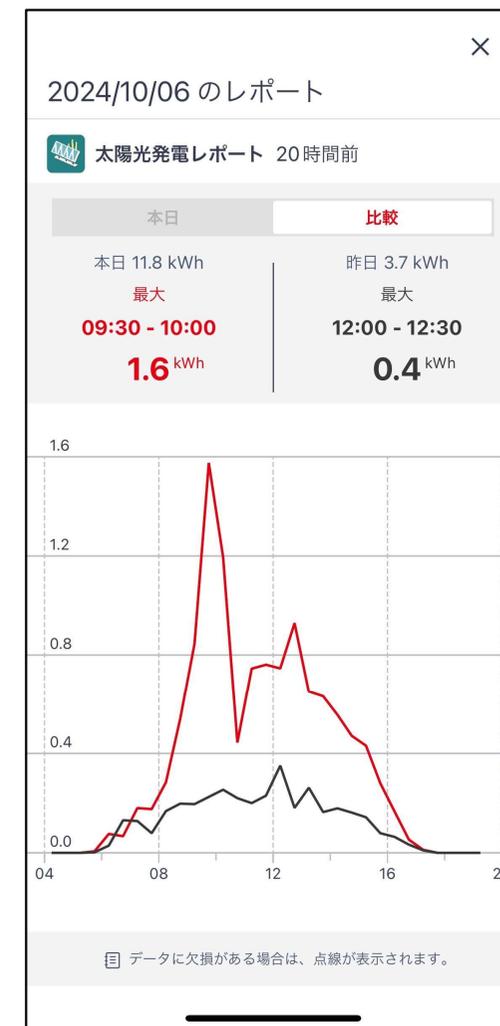
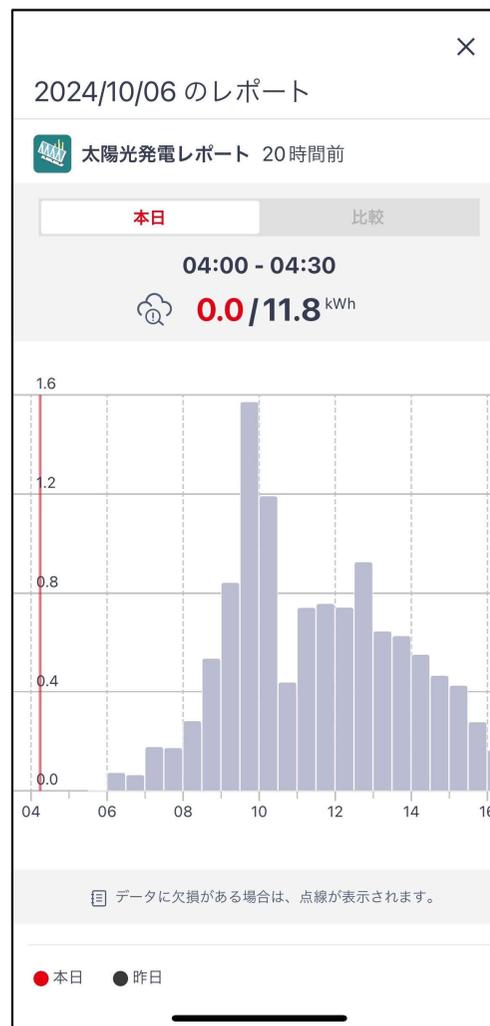
## 【設定手順】

太陽光発電レポートはCubeに太陽光発電システムが接続されると自動的に登録されます。接続方法はCubeセットアップガイドの「エコーネットライト機器とのペアリング」をご参照ください。

# 太陽光発電レポート (毎日のレポート)



ホーム画面に通知が届く



レポート内容のご確認

# 太陽光発電レポート (週間のレポート)



ホーム画面に通知が届く



レポート内容のご確認

# 太陽光発電レポート (月間のレポート)



ホーム画面にレポートが届く

# スマートメーターレポート



スマートメーターを接続すると、毎朝7時頃に「昨日のでんき」レポートが配信されます。

1日単位での電気使用量(30分値)と前日まで累積してきたその週とその月の電気使用量を確認することができます。週、月のレポートも確認することができます。



ホーム画面に通知が届く



レポート内容のご確認

## 【設定手順】

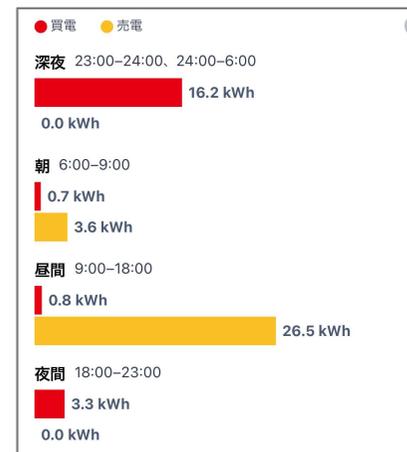
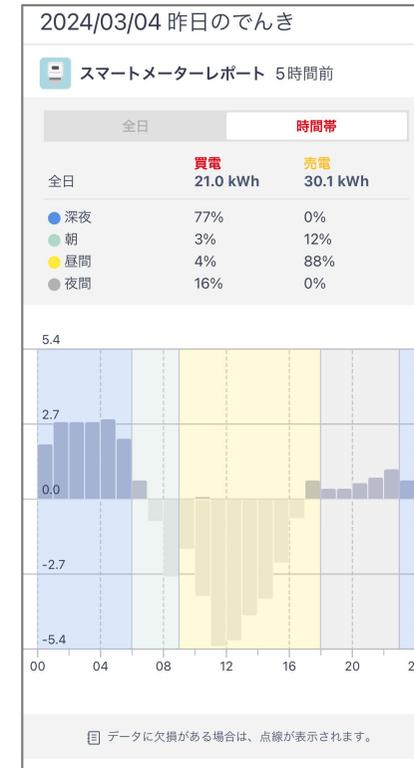
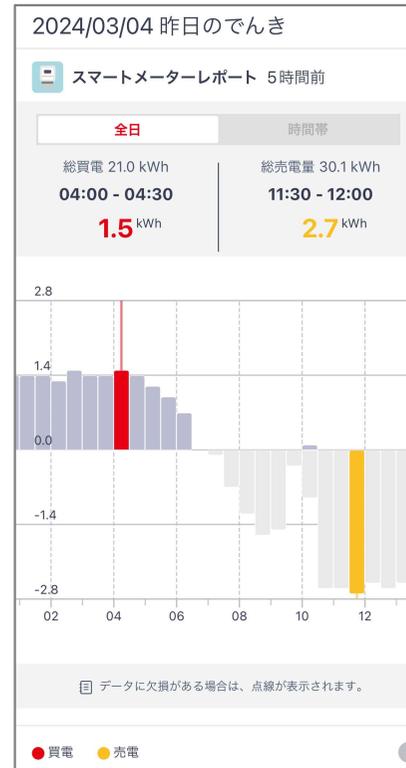
スマートメーターレポート機能はCubeにスマートメーターが接続されると自動的に登録されます。

接続方法はCubeセットアップガイドの「スマートメーターとのペアリング」をご参照ください。

# スマートメーターレポート (毎日)



ホーム画面に通知が届く



レポート内容をご確認

# スマートメーターレポート (週間、月間)



## 週間レポート



ホーム画面に通知が届く



詳細をご確認

## 月間レポート



ホーム画面に通知が届く

## 蓄電池レポート



蓄電池の運転状況を日の単位で取りまとめ、レポートします。

運転状況レポートは毎日朝7時頃に配信されます。



ホーム画面に通知が届く



レポート内容をご確認

## 【設定手順】

蓄電池レポート機能はCubeと蓄電池システムが接続されると自動的に登録されます。

接続方法はCubeセットアップガイドの「エコーネットライト機器とのペアリング」をご参照ください。

※ECHONET Lite (Release H以上) の蓄電池が対象です。

## 蓄電池AIコントロール【エコエコ】



ご家庭の蓄電池と太陽光パネル、スマートメータを一体的に管理し、日々の電力の使い方、気象予報や、曜日、時間帯を考慮して、蓄電池の充放電を制御します。

### 【エコとエコの両立】

太陽光パネルで発電した電力はできる限り自分で使いたい、毎月の支出もコントロールしたい。そんな思いを実現する、環境にも優しく、お財布にも優しい「エコロジー」と「エコノミー」のバランスのとれた制御を行います。

### 【継続学習でより賢く】

あなたのお家の電気の使い方をAIキャラクターの「電気ウナギ」が継続的に学習して最適化します。利用期間が延びるほど、よりあなたのお家に合わせた制御が提供されます。



### 【設定手順】

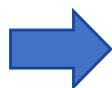
Cubeに蓄電池、太陽光発電、スマートメーターが接続されていることをご確認の上、

次ページ以降にお示しする手順にてアプリから設定をお願い致します。

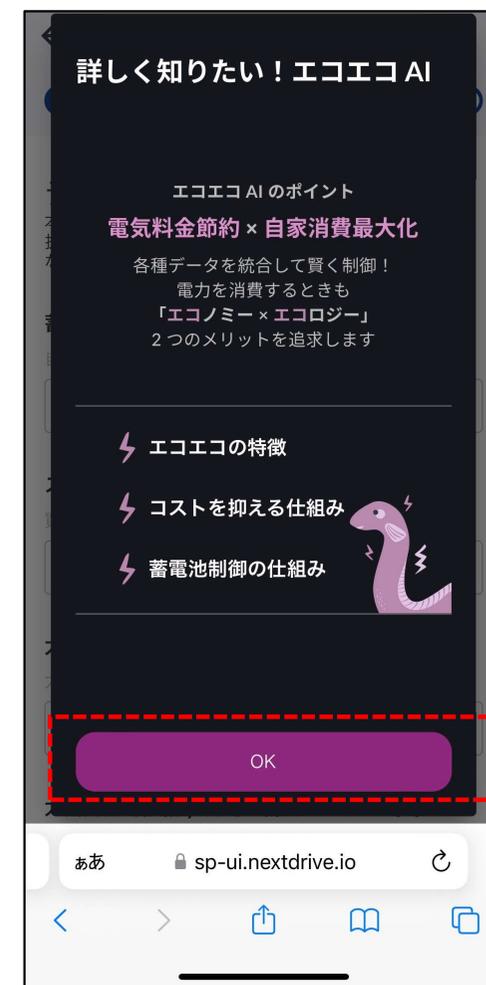
# 蓄電池AIコントロール【エコエコ】 設定手順



「蓄電池AIコントロール」の「設定」をタップ

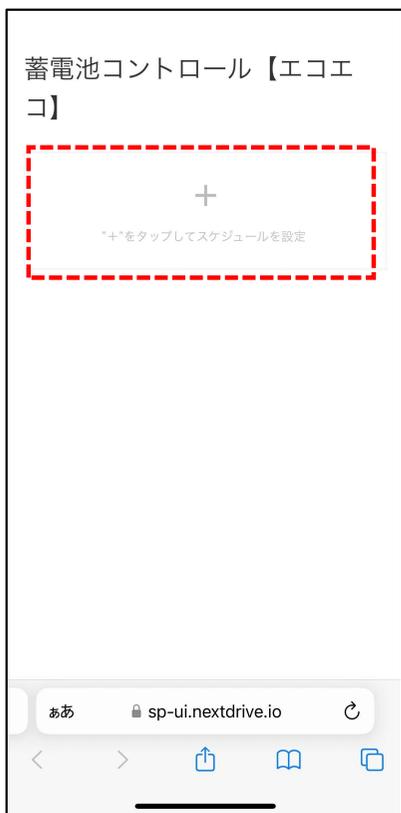


規約などをご確認頂き利用するをタップ

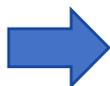


内容をご確認頂きOKをタップ

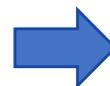
# 蓄電池AIコントロール【エコエコ】 設定手順(続き)



+ をタップ



各デバイスを選択  
※デバイスが現れない場合ペアリングが出来ていない可能性があります。



電力料金プランを入力



電力料金プランを入力

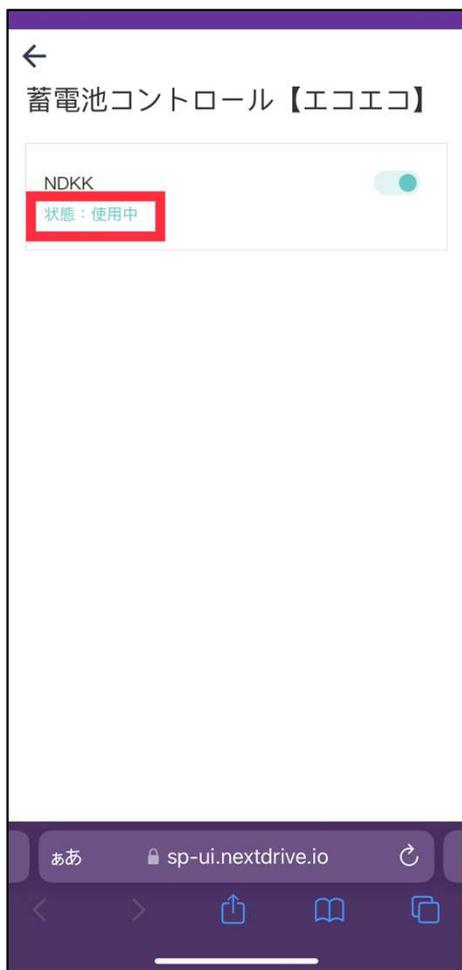
# 蓄電池AIコントロール【エコエコ】 設定手順(続き)



設定完了状態は「使用中」となる

ホーム画面に通知

Life+ページの状態は「利用中」となる



# 蓄電池AIコントロール【エコエコ】 FAQへの遷移



電力会社\*

選択

電力料金プラン\*

選択

売電単価

8 円 /kWh

契約容量\*

不明である場合は半角ハイフン「-」を入力してください。

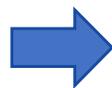
0 - 100 kW

次へ

キャンセル

**よくある質問**

sp-ui.nextdrive.io



蓄電池コントロール【エコエコ】について	02
蓄電池コントロール【エコエコ】とはどのようなサービスですか？	02
サービスの利用にどのような設備が必要になりますか？	02
どのような電力料金プランが利用可能ですか？	02
蓄電池コントロール【エコエコ】はどのように設定するのですか？	03
蓄電池コントロール【エコエコ】が動作していることを確認するには？	03
蓄電池コントロール【エコエコ】はどのようにして最適制御を行なっていますか？	04
長期に不在にするなど事前に電気の使用習慣が大きく変化することが分かっている場合、設定変更を行なう必要がありますか？	04
サービス設定について	05
サービスの利用にどのような設備が必要になりますか？	05
どのように装置を選択したらよいですか？	05
利用中の電力会社で、登録できますか？	06
郵便番号入力時にエラーが表示されます。	06
(設定変更) 電力プランや設備を変えた場合、どうすればいいですか？	06
本サービスの設定をオフにすると各種設定はどうなりますか？	07
お問い合わせ	08
蓄電池コントロール【エコエコ】の問い合わせ先を教えてください。	08

ご確認ください

「よくある質問」をタップ頂くと、FAQに遷移します。

<https://nextdrive.io/wp-content/uploads/Storage Battery AI FAQ.pdf>



ZEH補助金の申請に伴うエネルギー使用量の報告時に必要なデータを出力することができます。

- らくらく出力  
データを計測するためのデバイスを選択するだけで、計測データを簡単出力。報告時に必要な手間を大幅に削減します。
- 電子メールでお届け計測データは設定したメールアドレスに直接csvファイルでお届けします。

計測日時	売電	買電	使用電力量	E	F	G	H	I
2022090708	0	199.9999999998181	200					
2022090709	0	100.0000000003638	100					
2022090710	0	0	0					
2022090711	0	0	0					
2022090712	0	100.0000000003638	100					
2022090713	0	0	0					
2022090714	0	0	0					
2022090715	0	0	0					
2022090716	0	0	0					
2022090717	0	100.0000000003638	100					
2022090718	0	0	0					
2022090719	0	0	0					
2022090720	0	0	0					
2022090721	0	199.9999999998181	200					
2022090722	0	100.0000000003638	100					
2022090723	0	99.9999999994543	100					
2022090800	0	100.0000000003638	100					
2022090801	0	99.9999999994543	100					
2022090802	0	100.0000000003638	100					
2022090803	0	0	0					
2022090804	0	0	0					
2022090805	0	99.9999999994543	100					

### 【設定手順】

次ページ以降の手順に沿って、設定をお願い致します。

ZEH補助金申請向けのcsvファイル

# ZEH報告データ出力支援 【初期設定】



「ZEH報告データ出力支援」をタップする

「利用する」をタップする

チェックを入れて「許可する」をタップする



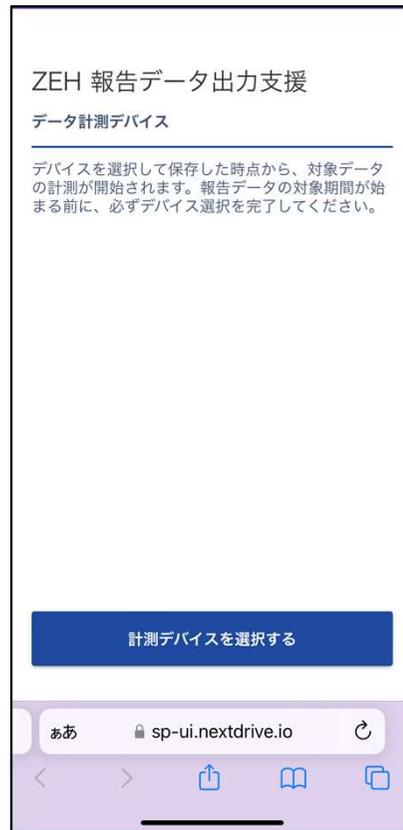
## ZEH報告データ出力支援 【初期設定(続き)】



「設定」をタップする



設定画面に遷移



計測デバイスを選択し、「保存」をタップする



設定されたデバイスを確認。データ収集が開始する。



# ZEH報告データ出力支援 【報告データの出力】



データ集計期間のカレンダーアイコンをタップする

集計期間を選択して「OK」をタップする

「報告データ出力」をタップする

ZEH 報告データ出力支援

報告データ

データ集計期間

報告データ提出時は、1ヶ月単位での集計が必要です。

📅 選択する

報告データ送付先

contact@nextdrive.io

データ計測デバイス

選択したデバイスを通してデータを収集していません。

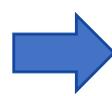
必須計測項目

- 太陽光 売電量
- スマートメーター
- 電力購入量

デバイスを選択

報告データ出力

ああ sp-ui.nextdrive.io



ZEH 報告データ出力支援

報告データ

September 2022

S	M	T	W	T	F	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

CANCEL OK

デバイスを選択

報告データ出力

ああ sp-ui.nextdrive.io



ZEH 報告データ出力支援

報告データ

データ集計期間

報告データ提出時は、1ヶ月単位での集計が必要です。

📅 2022/09/01 - 2022/09/30

報告データ送付先

contact@nextdrive.io

データ計測デバイス

選択したデバイスを通してデータを収集していません。

必須計測項目

- 太陽光 売電量
- スマートメーター
- 電力購入量
- スマートメーター

デバイスを選択

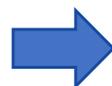
報告データ出力

ああ sp-ui.nextdrive.io



「OK」をタップする

登録されたメールアドレスに報告データのcsvファイルが届く



## ZEH報告データ出力支援 【報告データの出力(続き)】



## csvファイルの文字化けを解消する

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	險域ヶ詔・誦	僞々髪サ	菴ゾ逕イ髪サ蟬輪柳					
2	2.02E+09	0	100	100				
3	2.02E+09	0	100	100				
4	2.02E+09	0	100	100				
5	2.02E+09	0	0	0				
6	2.02E+09	0	0	0				
7	2.02E+09	0	0	0				
8	2.02E+09	0	100	100				
9	2.02E+09	0	0	0				
10	2.02E+09	0	100	100				
11	2.02E+09	0	100	100				
12	2.02E+09	0	0	0				
13	2.02E+09	0	0	0				
14	2.02E+09	0	100	100				
15	2.02E+09	0	0	0				
16	2.02E+09	0	0	0				
17	2.02E+09	0	100	100				
18	2.02E+09	0	0	0				
19	2.02E+09	0	100	100				
20	2.02E+09	0	0	0				
21	2.02E+09	0	0	0				
22	2.02E+09	0	100	100				

## 計測日時、売買電量などのデータが表示される

	計測日時	売電	買電	使用電力量	E	F	G	H	I
34	2022090708	0	199.9999999998181	200					
35	2022090709	0	100.00000000003638	100					
36	2022090710	0	0	0					
37	2022090711	0	0	0					
38	2022090712	0	100.00000000003638	100					
39	2022090713	0	0	0					
40	2022090714	0	0	0					
41	2022090715	0	0	0					
42	2022090716	0	0	0					
43	2022090717	0	100.00000000003638	100					
44	2022090718	0	0	0					
45	2022090719	0	0	0					
46	2022090720	0	0	0					
47	2022090721	0	199.9999999998181	200					
48	2022090722	0	100.00000000003638	100					
49	2022090723	0	99.9999999994543	100					
50	2022090800	0	100.00000000003638	100					
51	2022090801	0	99.9999999994543	100					
52	2022090802	0	100.00000000003638	100					
53	2022090803	0	0	0					
54	2022090804	0	0	0					
55	2022090805	0	99.9999999994543	100					

※届いたcsvファイルの文字化けを解消する方法

[UTF-8 でエンコーディングされたCSVファイルを開く \(Excelの使い方\)](#)

## 【補足】Life+ サービスの状態

### 「スマートメーターレポート」サービスでの例



#### スマートメーターレポート

電力の使い方を知ろう！ | 電力データを見える化

利用中

利用中

「利用中」 → サービスは有効になっている



#### スマートメーターレポート

電力の使い方を知ろう！ | 電力データを見える化

設定未完了 ?

利用中

「設定未完了」 →  
サービスは有効になっている  
対象デバイスがペアリングされていない



#### スマートメーターレポート

電力の使い方を知ろう！ | 電力データを見える化

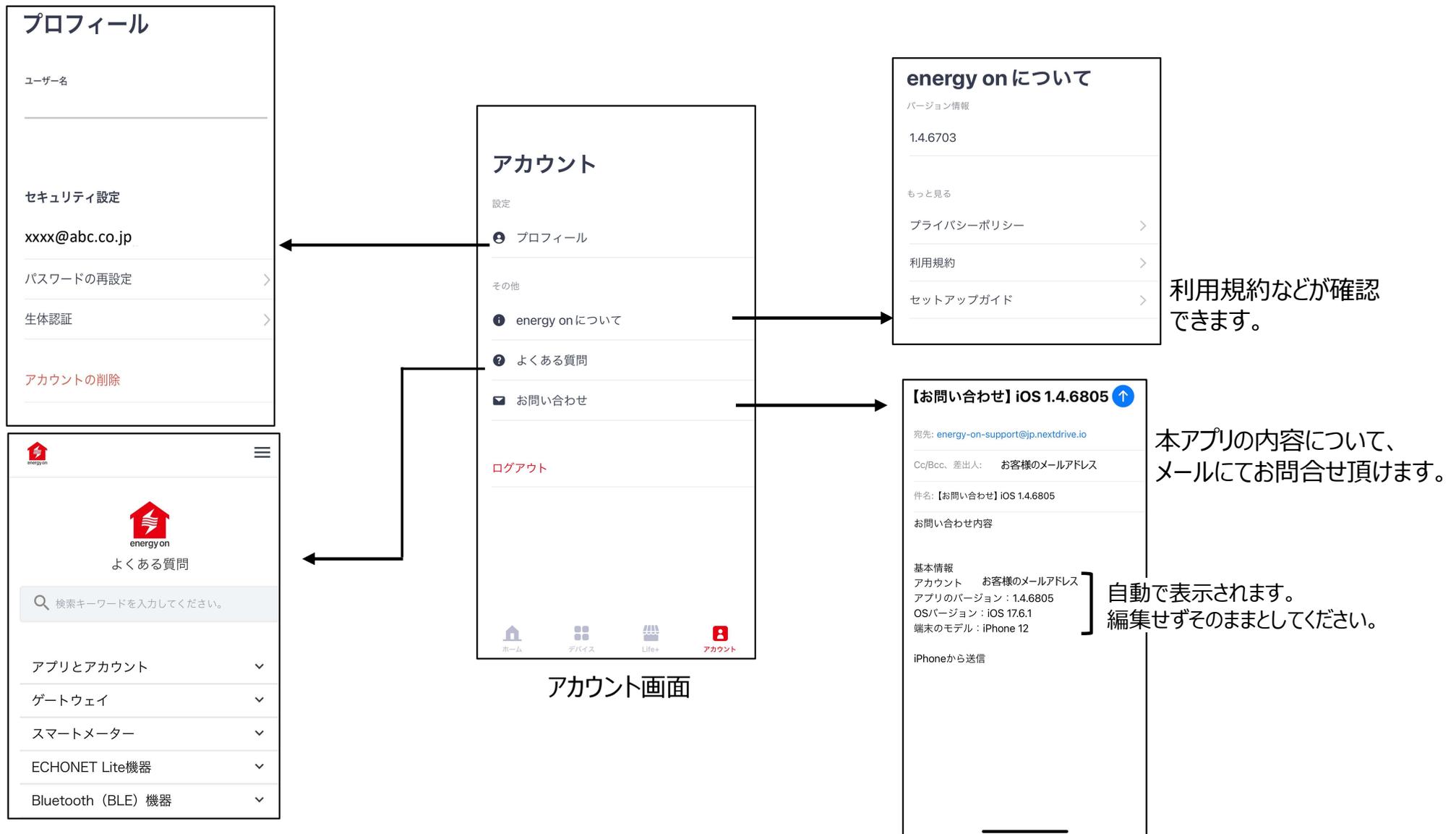
一時停止中 ?

利用中

「一時停止中」 →  
サービスはデバイスのアンペアリングまたはデータ  
不足により、一時停止中

# ④アカウント画面

プロフィールの設定、よくある質問の確認、利用規約/セットアップガイドなどの確認、本アプリに関するお問い合わせを行うことができます。



版数	日付	改訂箇所	改訂内容
1-01	2024年10月9日		初版発行