nextDrive

令和8年度　【家庭用】アグリゲーションビジネス実装事業

IoT（HEMS）機器設置・設定手順

2026年10月28日　1.2版

はじめに（#1/2）

nextDrive

現地での機器設置・設定の際には、以下の作業を実施する必要があります。

本資料では、「２HEMS機器の設定」、「３DRサービスの設定」、「４設置完了報告」について説明しています。

1 工事写真の撮影

助成対象機器の**型番及び製造番号（銘板）**を示す写真

対象機器を設置する建物及び対象機器から供給される電力を使用する**住宅の全景写真**

添付書類の手引きをご確認ください。

2 HEMS機器の設定

※スマホアプリにて操作実施

HEMS機器の初期設定

蓄電システムとの接続完了

主幹電力計測機器との接続設定（**必須**）

3 DRサービスの設定

※スマホアプリにて操作実施

お客様アプリ操作でのDRサービス利用開始

4 設置完了報告

※スマホアプリにて操作実施

弊社への設置完了報告

©NextDrive Highly Confidential

はじめに（#2/2）

nextDrive

「交付決定日」が確定次第、指定のフォームにて最終のご連絡をお願い致します。

補助金申請を完了するためには、お客様に**「DR契約書」を締結**いただく他、
現地での設定完了後、**「交付申請兼実績報告」**をクールネット東京に提出する必要があります。

「交付申請兼実績報告」を提出したのちに「**交付決定日**」が確定次第、**指定のフォームにて交付決定日のご連絡**ならびに**DR契約書の提出**をお願い致します。

下の文字列をクリックするとフォームが開きます。

＼「交付決定日の報告」、「DR契約書提出」はこちらから／

※手続きの内容については、P92をご確認ください。

©NextDrive Highly Confidential

現地設定におけるチェックリスト

nextDrive

現地での設定を行なう前に、以下の情報が設置担当者に連携されていることをご確認ください。

- ✓ お客様の「**事前申込受付番号**」
- ✓ 利用する「**スマートフォンアプリの名称**」　※商流によって異なりますので、購入元にご確認ください。
- ✓ 「**設置・設定資料**」（本資料）

設置担当者にご確認頂きたい作業チェックリスト

- ✓ **お客様のメールアドレス**でHEMSアプリにログインできる状態になっている
- ✓ HEMSの設定、HEMSと**蓄電池、主幹電力計測機器等との接続設定**が完了している
- ✓ **「DRサービス」**の利用開始手順が完了している
- ✓ **設置完了報告フォーム**の送信が完了している
- ✓ 手引きの指示に基づき写真撮影が完了している

©NextDrive Highly Confidential

設置・設定手順

nextDrive

1. **HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成**
2. IoT （ HEMS ）機器の接続設定
3. 蓄電池システムとの接続設定
4. 主幹電力計測機器（Bルート等）との接続設定
5. DRサービスの利用設定
6. 設置完了のご報告（疎通確認依頼の送信）

©NextDrive Highly Confidential

はじめに

nextDrive

お客様のスマートフォンに「HEMSアプリ」をダウンロードしてください。
※スマートフォンの利用が必須です、ヒューチャーフォン（ガラケー）や、らくらくホンなどではアプリを利用できません。

HEMSアプリのアカウントには、**お客様のメールアドレス**を利用してください。

HEMSアプリアカウント（メールアドレス）を変更する場合、**現場での再設定が必須**となります。
事前にお客様に利用するメールアドレスを確認してください。

お客様のスマートフォンにダウンロードした「HEMSアプリ」で設定を進めてください。

©NextDrive Highly Confidential

HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成　（1/6）

nextDrive

手順１　HEMSアプリをアプリストアからダウンロードしてください。

- IoT（HEMS）機器の**調達先（商流）により、利用するアプリが異なります。**
- 利用するアプリが異なっていると**機器設定を進めることは出来ません**。
- 適切なアプリを確認し、**次頁のQRコードを利用して**アプリをダウンロードしてください。
  ※利用アプリが分からない場合には、購入元にお問合せください。
- アプリのダウンロード、利用に関わる通信費用はお客様負担となります。

©NextDrive Highly Confidential

参考：HEMSアプリダウンロードサイト

事前に利用するアプリをご確認ください。
※ご購入の商流によって異なります。

nextDrive

ENECONNECT（エネコネクト）

<iOS>

<Android>

＋Watt（プラス・ワット）

<iOS>

<Android>

ST Green（エス・ティ・グリーン）

<iOS>

<Android>

Enerzit（エナジット）

<iOS>

<Android>

GREEEN（グリーン）

<iOS>

<Android>

Energy On（エナジー・オン）

<iOS>

<Android>

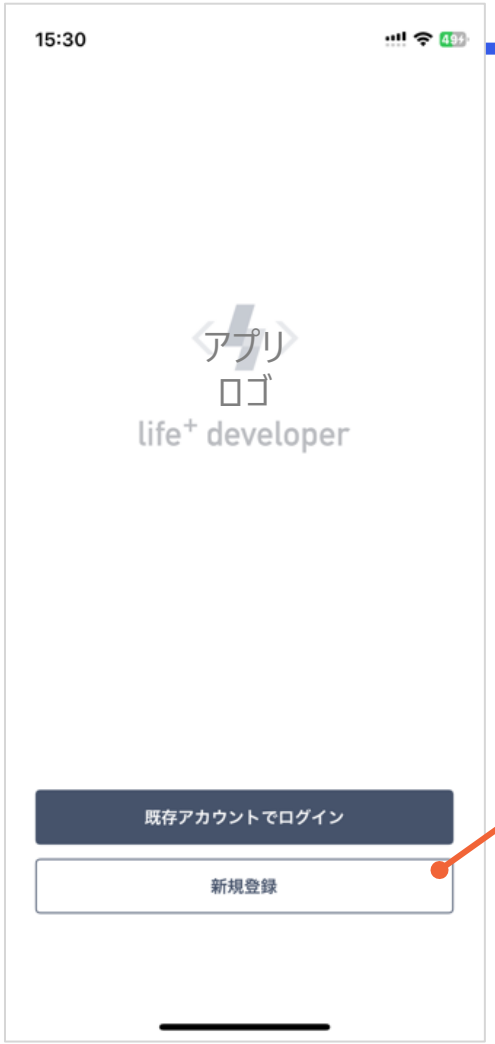
Confidential

HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成　（2/6）

nextDrive

手順２　HEMSアプリのアカウント作成

⚠ お客様のメールアドレスをご利用ください。



①アプリを起動する

②「新規登録」をタップする



①メールアドレスを入力する

※半角で入力してください。
※メールアドレスの前後にスペース（空白）を含まないでください。
※入力内容に間違いが無いか再度確認してください。

②「次へ」をタップする

⚠ キャリアメールは利用しないでください。

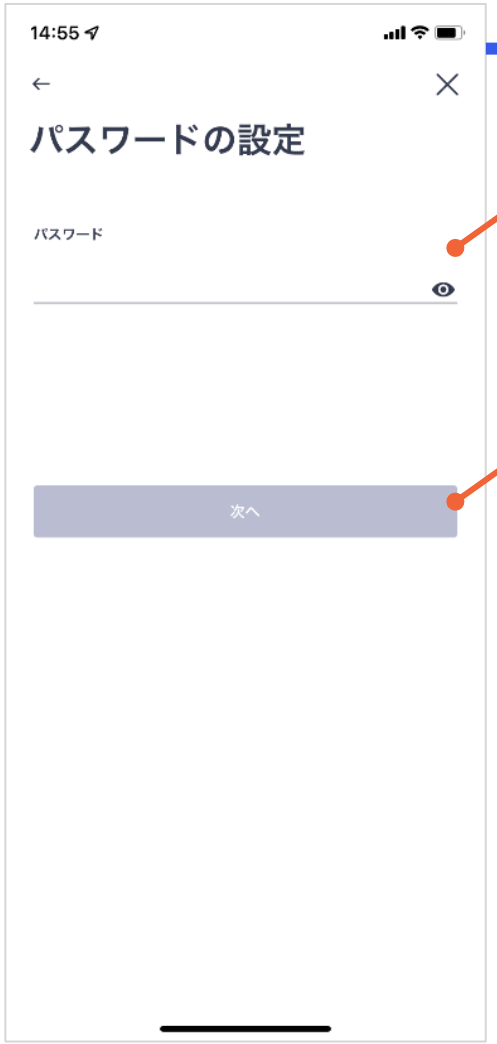
⚠ 補助金申請時のメールアドレスと異なっても問題ありません。

©NextDrive Highly Confidential

HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成　（3/6）

nextDrive

手順３　パスワードの設定



①パスワードを入力する

②「次へ」をタップする

⚠ パスワード入力時の注意点

①文字長さ　8文字以上~20文字以内

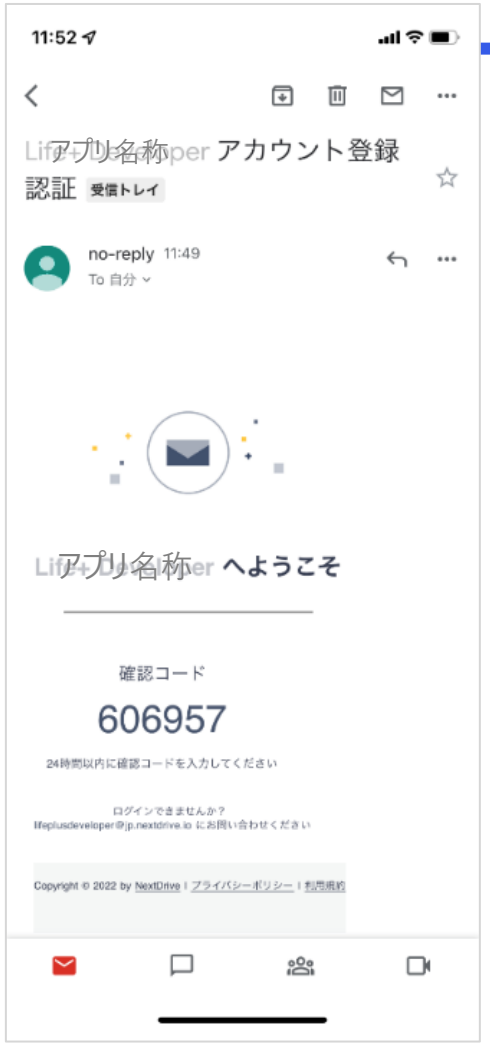
②利用文字（以下の項目を全て含むこと）
- 英字大文字
- 英字小文字
- 数字
- 記号

©NextDrive Highly Confidential

HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成　（4/6）

nextDrive

手順４　確認コードの確認



①メールボックスを起動

※HEMSアプリではなく、スマートフォンで利用しているメールボックスを起動してください。

②「アカウント登録認証」のメールを確認

③「確認コード」をコピー

⚠ メールが確認できない場合は以下の点を確認してください。

- 迷惑メールフォルダの確認
- ドメイン指定受信が設定されている場合は、以下のアドレスが受信できるようご設定ください。
「nextdrive.io」ならび「awsses.com」

©NextDrive Highly Confidential

HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成　（5/6）

nextDrive

手順５　確認コードの入力とお客様氏名の登録



①確認コードの入力

②「次へ」をタップする

※確認コードの再送を短時間に
繰り返し行わないでください。



①「任意のユーザー名」を入力する

②「お客様氏名」を入力する

③「フリガナ」を入力する

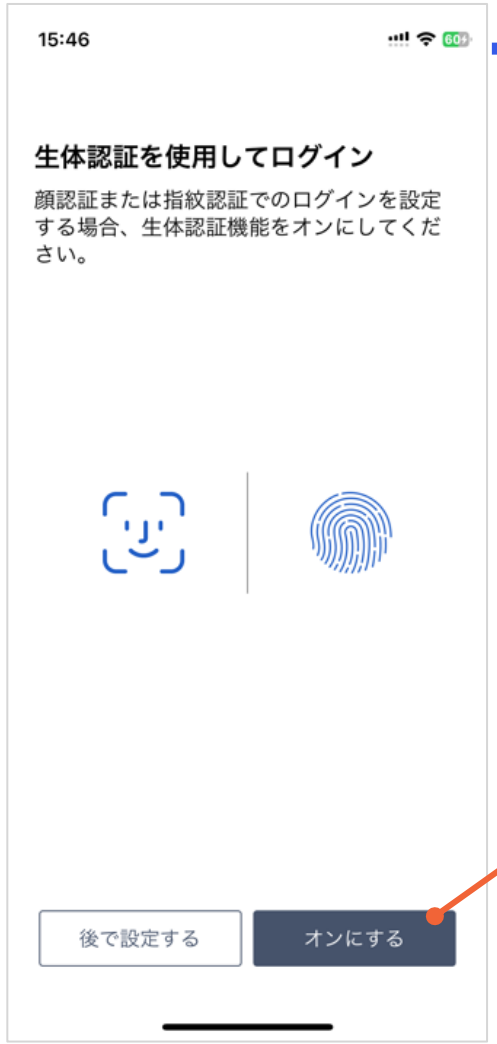
④「OK」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成　（6/6）

nextDrive

手順６　生体認証の設定



パスワードを忘れてしまうユーザー様が多いため、**必ず生体認証をオンにしてください**。

「オンにする」をタップする



HEMS（IoT）機器の接続設定に続く

©NextDrive Highly Confidential

設置・設定手順

nextDrive

1. HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成
2. **IoT （ HEMS ） 機器の接続設定**
3. 蓄電池システムとの接続設定
4. 主幹電力計測機器（Bルート等）との接続設定
5. DRサービスの利用設定
6. 設置完了のご報告（疎通確認依頼の送信）

©NextDrive Highly Confidential

IoT（HEMS）機器の接続設定

nextDrive

⚠ **お客様のHEMSアプリ登録アカウント**でログインした上で操作してください。

お客様のアカウント情報を利用して、操作を行なう場合、すべての設定が完了した後に
パスワードの更新を行なうようお客様にご案内をお願いします。

⚠ 本資料で提示しているネットワーク構成にて接続設定を行なうようにしてください。
資料にない構成で接続設定を行なう場合には**弊社サポートの対象外**となります。

⚠ Wi-Fiルーター、中継器との接続の際に、設定変更が必要となる場合があります。
メーカーの説明書を確認の上、設定変更作業を行なってください。

©NextDrive Highly Confidential

利用するルーターに関する注意事項

nextDrive

利用不可

- 可搬型のWi-Fiルーター
  - モバイルルーター、ポケットWi-Fi等の可搬型のルーター、定常的に同一の場所で使用されないルーターは利用不可です。
- スマートフォンのテザリングによる接続

非推奨

- LTE回線を利用したホームルーター
- 光回線等提供会社が設置する終端装置（ONU）一体型のルーター

→ルーターの設定等の影響で、ECHONET Lite機器の検出ができないケースが多数報告されています。これらのルーターを利用する場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

©NextDrive Highly Confidential

IoT(HEMS)機器の接続設定

nextDrive

「Cube J」をご利用の場合　・・・　18ページへ

「EDGE」をご利用の場合　・・・　33ページへ

©NextDrive Highly Confidential

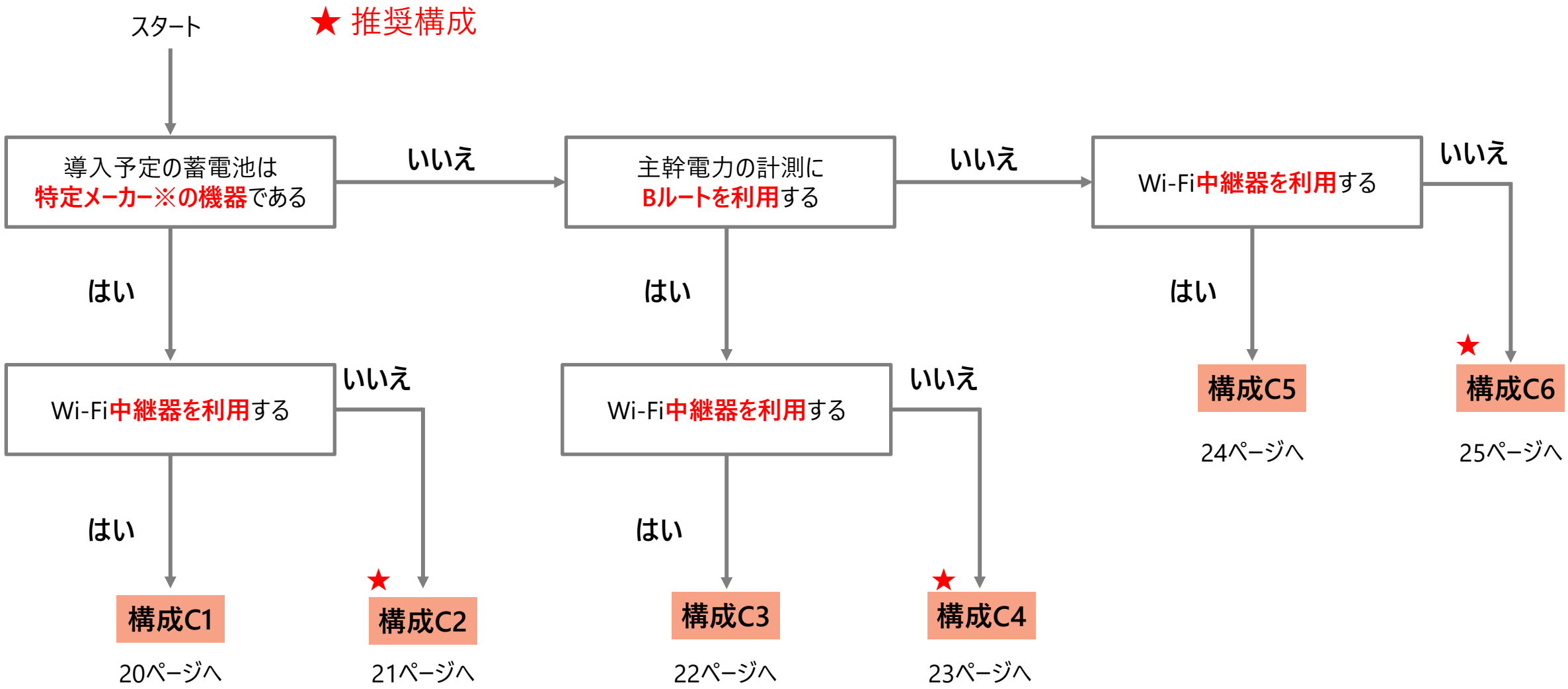
nextDrive

「Cube J」の接続設定

©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」のネットワーク構成｜構成の選択

nextDrive



※特定メーカー：オムロン、パナソニック、長州産業、ダイヤゼブラ電機

©NextDrive Highly Confidential

特定メーカー｜中継器利用



※1　お客様宅に**インターネット回線があることが必須**です。

※2　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

※7　接続できない場合は、**Wi-Fi中継器のメーカー説明書を確認**し、対応を行ってください。

©NextDrive Highly Confidential

構成C2　特定メーカー｜中継器利用なし



※1　お客様宅に**インターネット回線があることが必須**です。

※2　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

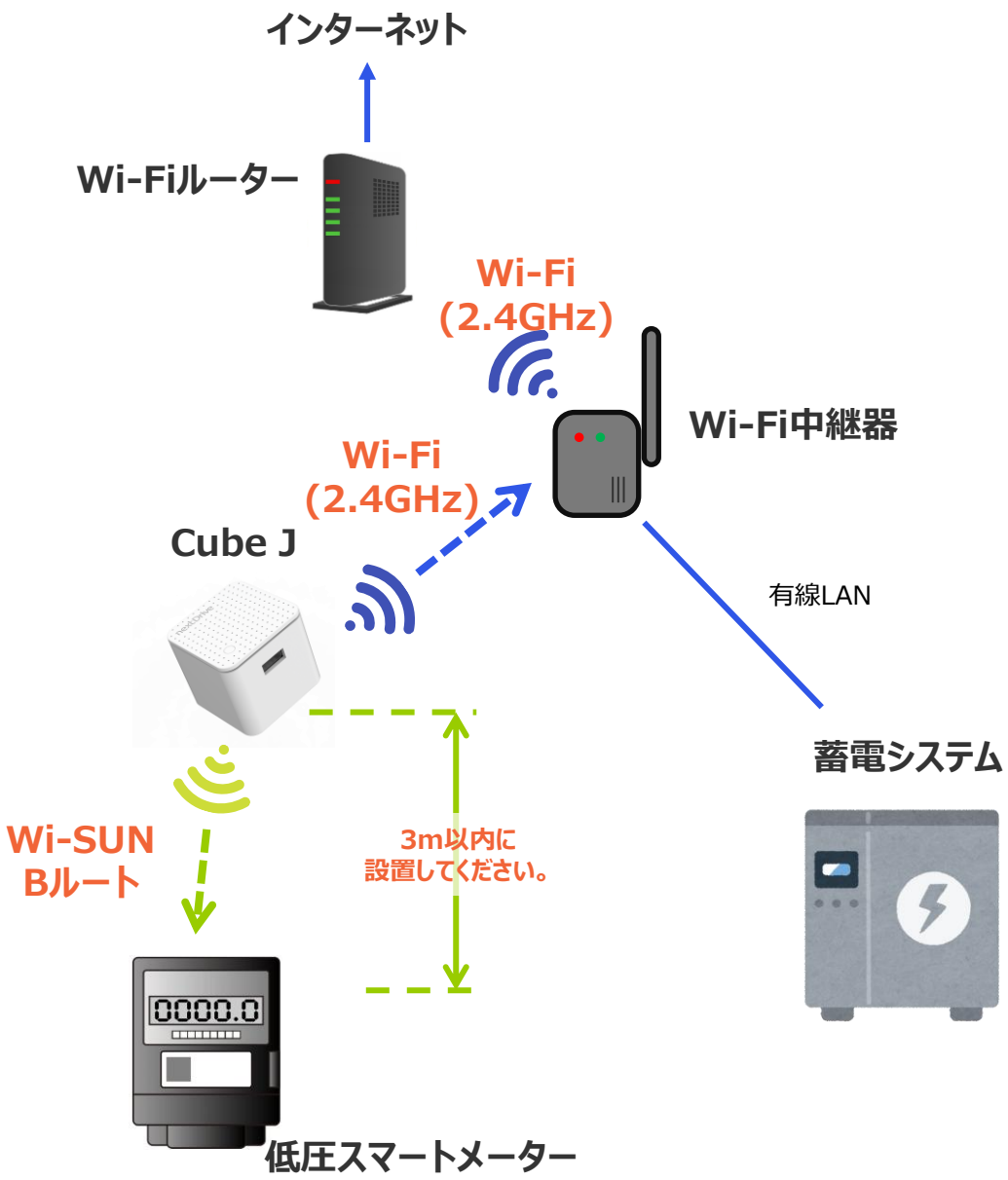
※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

©NextDrive Highly Confidential

構成C3　中継器利用｜Bルート利用

nextDrive



※1　お客様宅に**インターネット回線があることが必須**です。

※2　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

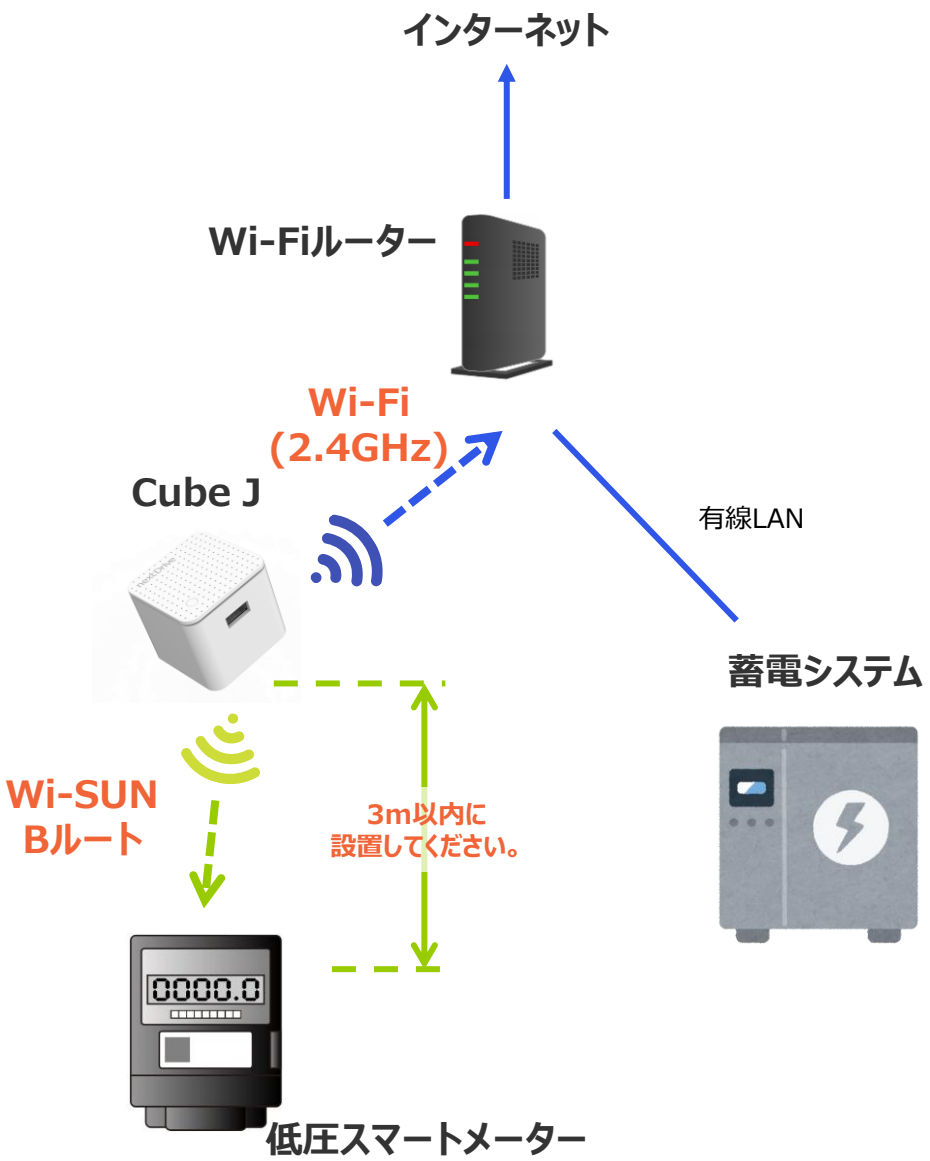
※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

※6　接続できない場合は、**Wi-Fi中継器のメーカー説明書を確認**し、対応を行ってください。

※7　Cube Jと**スマートメーターの距離は3m程度**としてください。

構成C4　中継器利用なし | Bルート利用

nextDrive



※1　お客様宅に**インターネット回線があることが必須**です。

※2　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

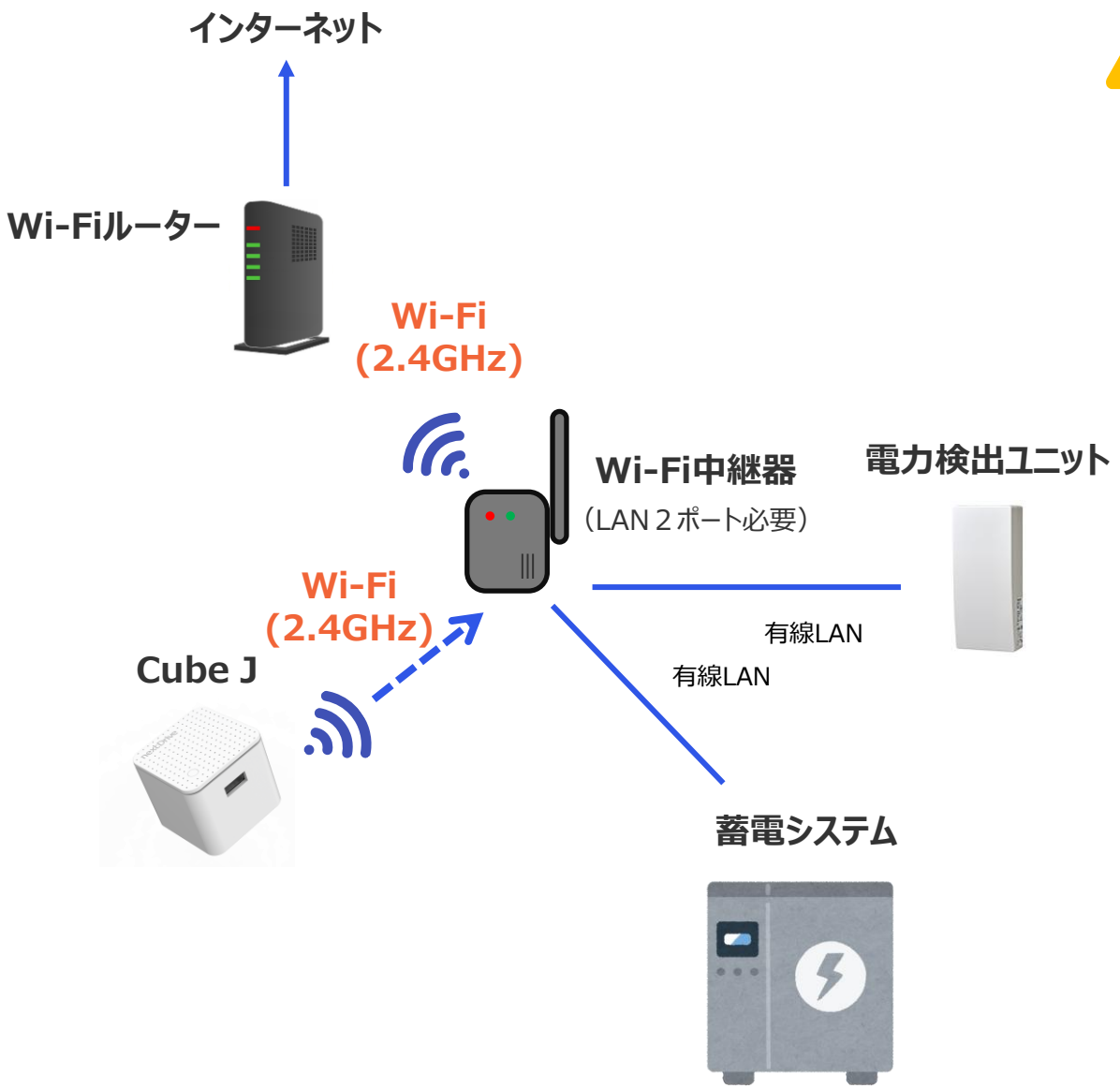
※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

※7　事前にBルートサービスの利用申請を終え、ID・パスワードを取得してください。

※8　Cube Jと**スマートメーターの距離は3m程度**としてください。

構成C5　中継器利用｜Bルート利用無し



※1　お客様宅に**インターネット回線があることが必須**です。

※2　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

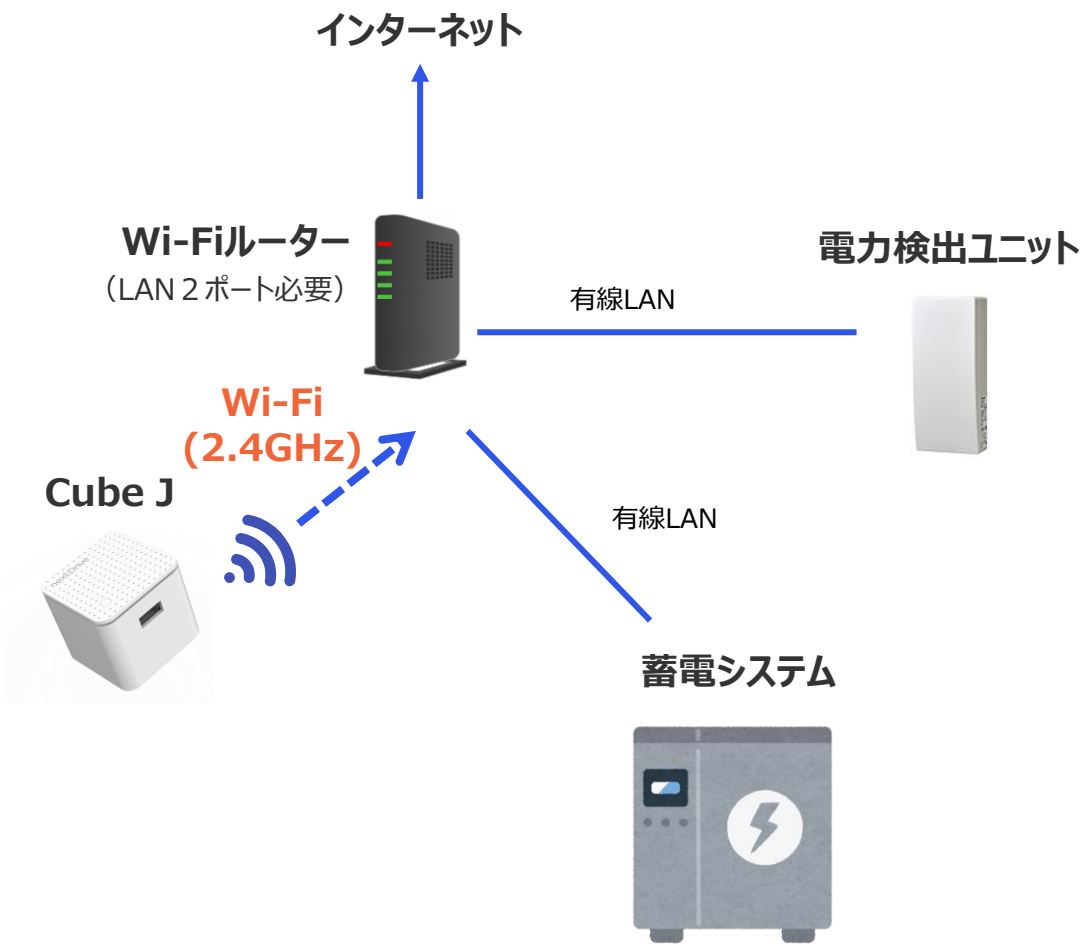
※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

※7　接続できない場合は、**Wi-Fi中継器のメーカー説明書を確認**し、対応を行ってください。

©NextDrive Highly Confidential

構成C6　中継器利用なし | Bルート利用無し



※1　お客様宅に**インターネット回線があることが必須**です。

※2　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」の機器設定　（1/7）

nextDrive

手順１　「Cube J」の設定画面に入る



©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」の機器設定　（2/7）

nextDrive

手順２　「Cube J」の機器設定を始める



①「次へ」をタップする



②準備項目を確認した上でチェックを入れる

③「次へ」をタップする



④「Cube」本体のLEDランプが「青色」に点灯していることを確認する

⑤「ペアリング開始」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」の機器設定　（3/7）

nextDrive

手順３　「Cube J」の機器設定を始める



本体操作

①「Cube J」本体の**ボタン**を押す※





②「ペアリング」をタップする

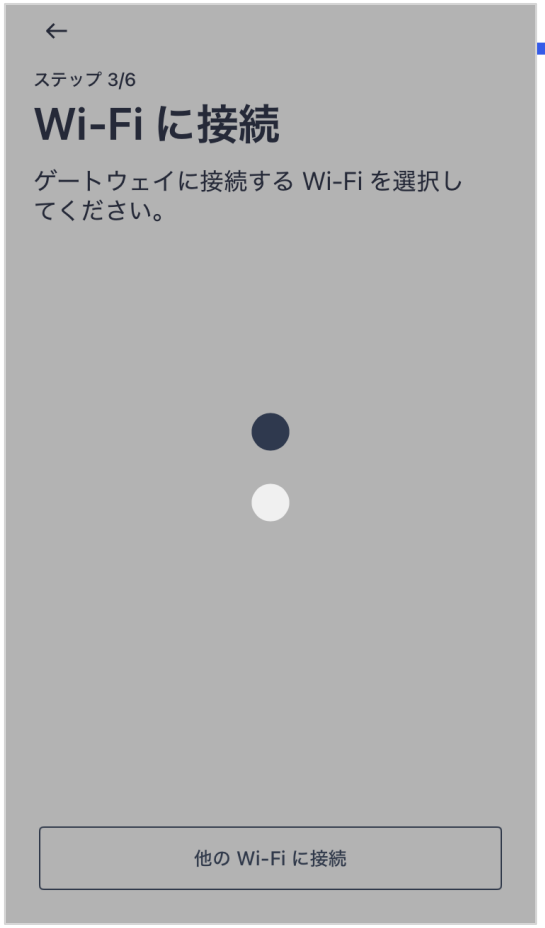
※「Cube J」本体のボタンは指や先端の柔らかい棒状のもので押下してください。
先端の尖った金属の棒で押下すると故障の原因になります。

©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」の機器設定　（4/7）

nextDrive

手順４　Wi-Fi設定を行なう





接続したいWi-Fiのアクセスポイント（SSID）を選択してください。

⚠ **2.4 GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。
（末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント）

⚠ **バンドステアリング機能**を持つWi-Fiルーターを利用の場合は、機能を無効化してください。（設定方法はメーカーの説明書をご確認ください。）

©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」の機器設定　（5/7）

nextDrive

手順５　Wi-Fiのパスワードを入力とゲートウェイ位置の登録



①パスワードを入力する

②「接続」をタップする



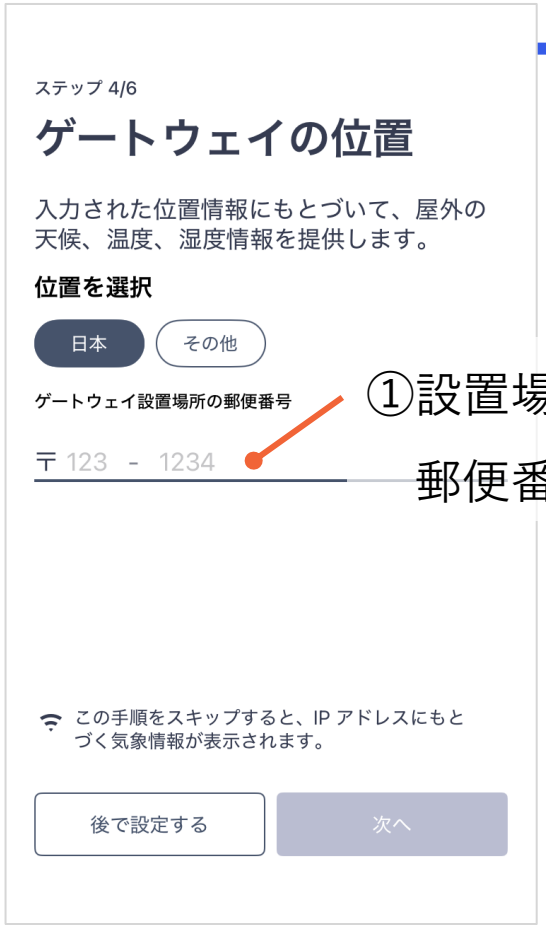
「日本」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」の機器設定　（6/7）

nextDrive

手順６　ゲートウェイ位置の登録



①設置場所の郵便番号を入力する



②表示された地点情報を確認し、タップする

③「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

「Cube J」の機器設定　（7/7）

nextDrive

手順７　ゲートウェイ名称の登録



①HEMS(IoT)機器の名称を入力する

②「OK」をタップする



蓄電システムとの接続設定に続く

©NextDrive Highly Confidential

IoT(HEMS)機器の接続設定

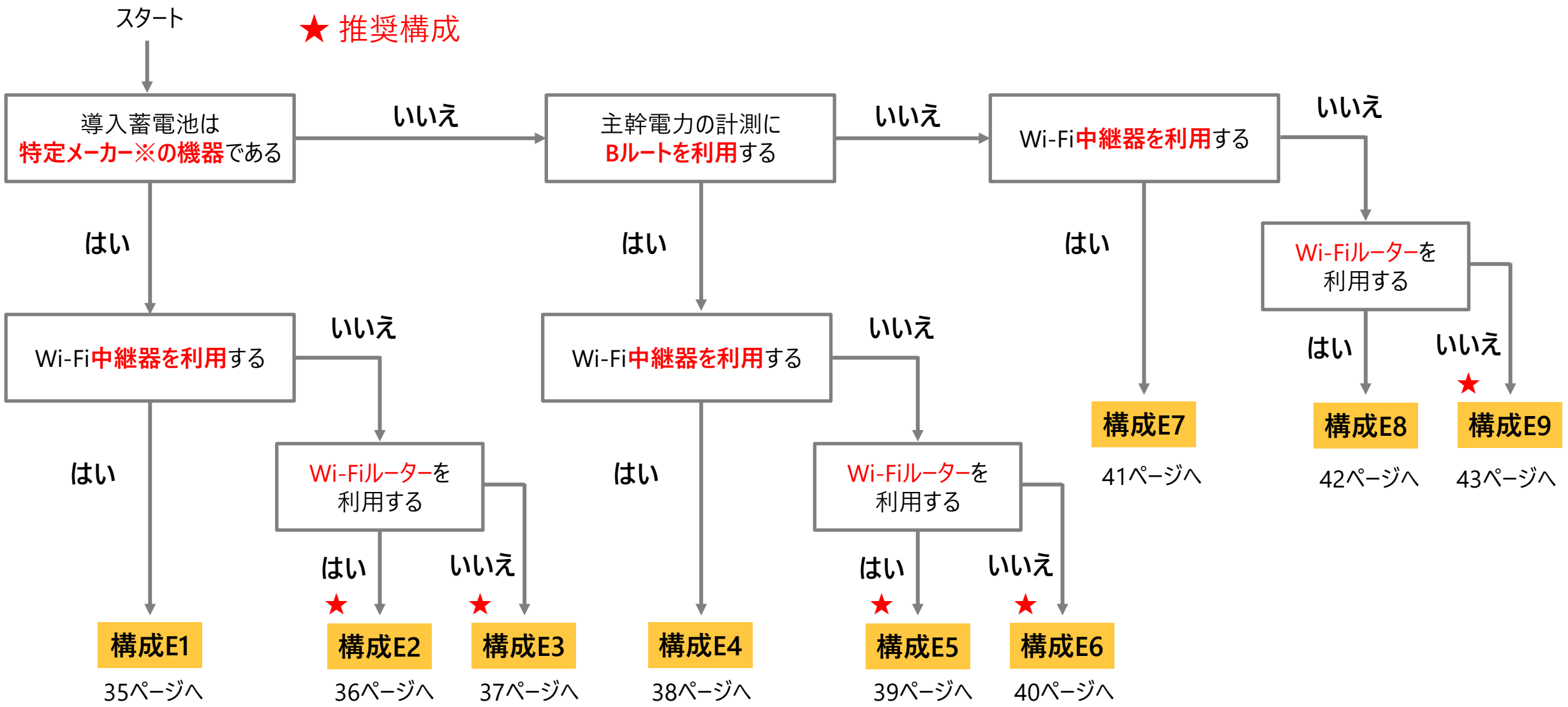
nextDrive

「EDGE」の接続設定

©NextDrive Highly Confidential

「EDGE」のネットワーク構成｜構成の選択

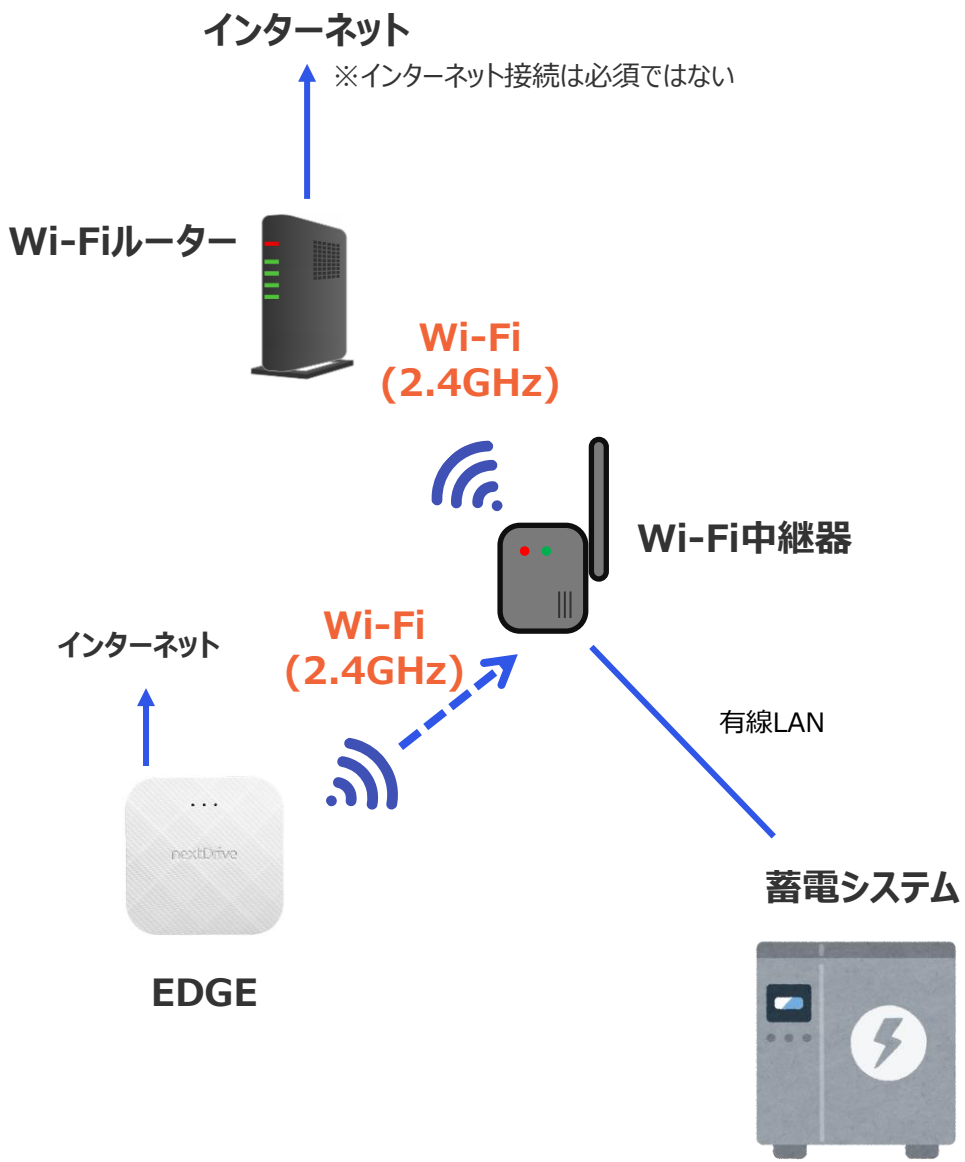
nextDrive



※特定メーカー：オムロン、パナソニック、長州産業、ダイヤゼブラ電機

©NextDrive Highly Confidential

構成E1 特定メーカー｜中継器利用



※1 Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2 **バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3 Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4 **PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5 **モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6 **LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

※7 接続できない場合は、**Wi-Fi中継器のメーカー説明書を確認**し、対応を行ってください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E2　特定メーカー | Wi-Fiルーター利用



※1　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。
（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

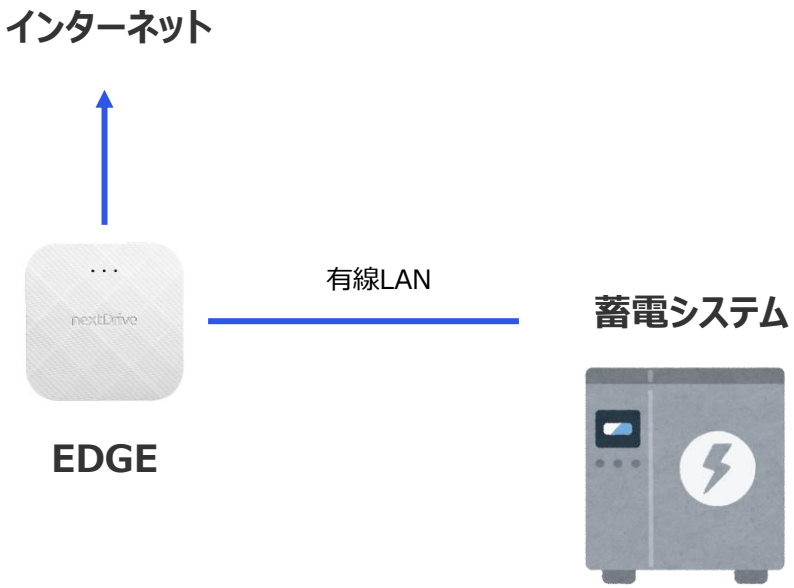
※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E3　特定メーカー | Wi-Fiルーター利用なし



※1　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※2　蓄電システム側のDHCP設定を「自動」にしてください。

※3　蓄電システムが**有線LAN接続できない場合には、本構成は適用不可**です。

蓄電池メーカーのインターネット接続サービスを利用する場合

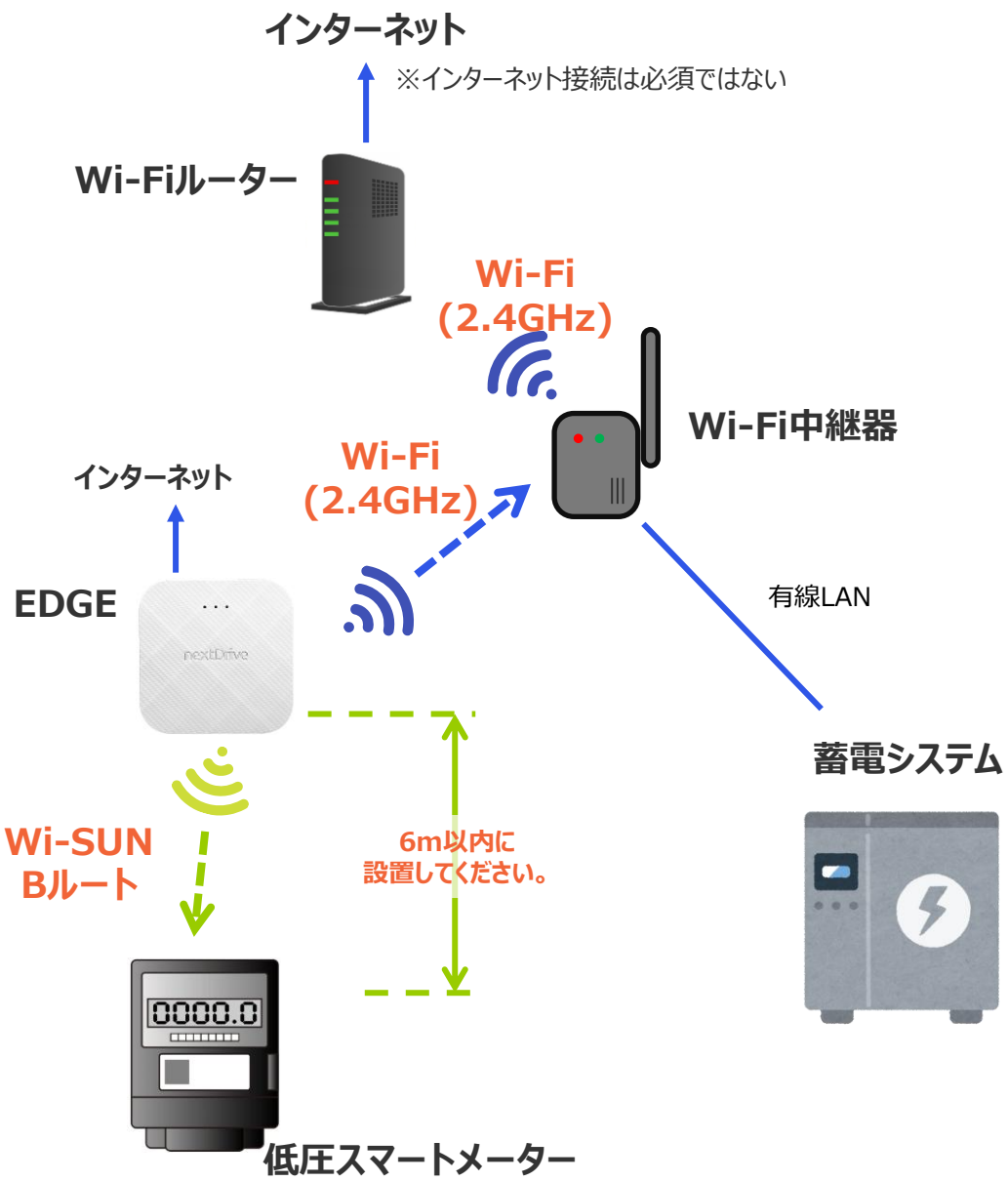
※遠隔モニタリングサービス等

個別の設定が必要となりますので

93ページの手順をご確認ください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E4　中継器利用｜Bルート利用



※1　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

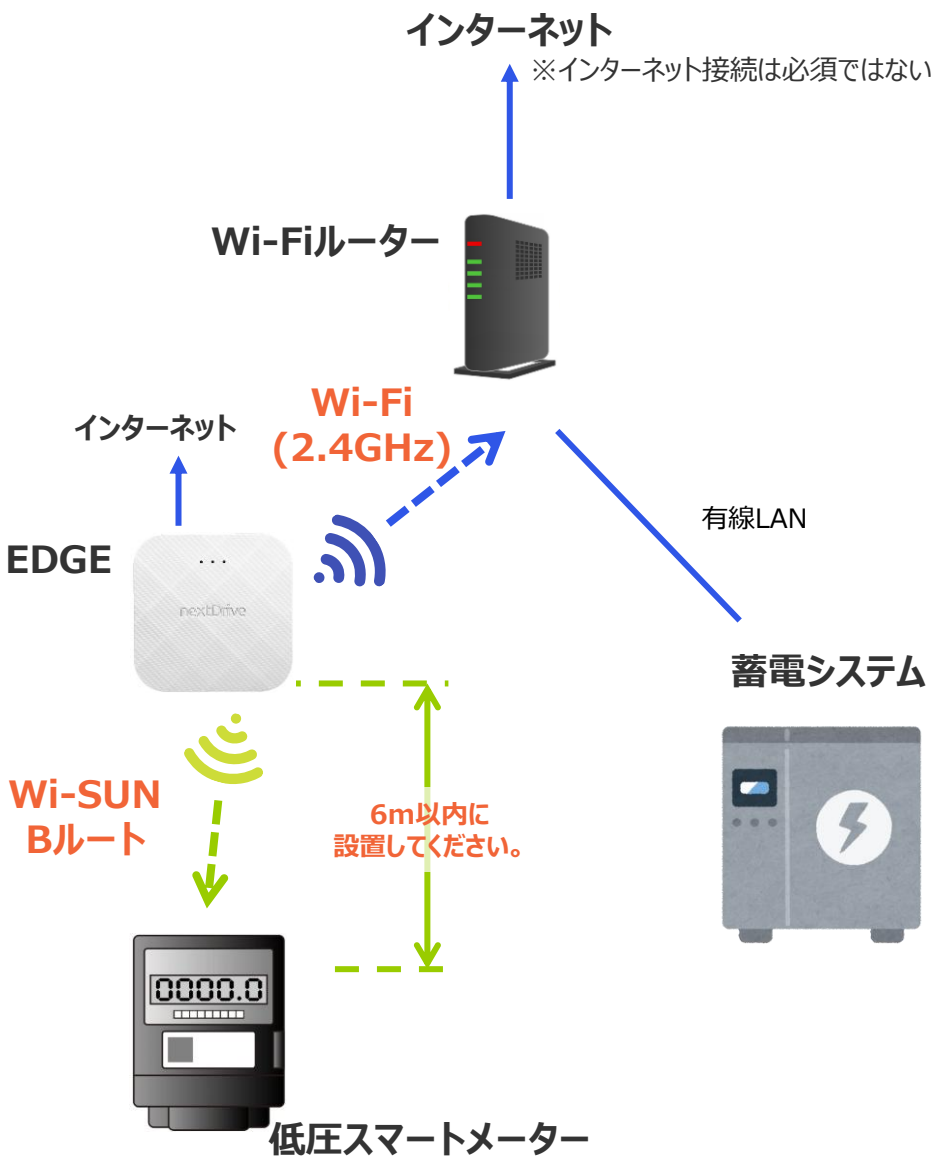
※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

※7　接続できない場合は、**Wi-Fi中継器のメーカー説明書を確認**し、対応を行ってください。

※8　EDGEと**スマートメーターの距離は6m程度**としてください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E5 Wi-Fiルーター利用| Bルート利用



※1 Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2 **バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3 Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4 **PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5 **モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6 **LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

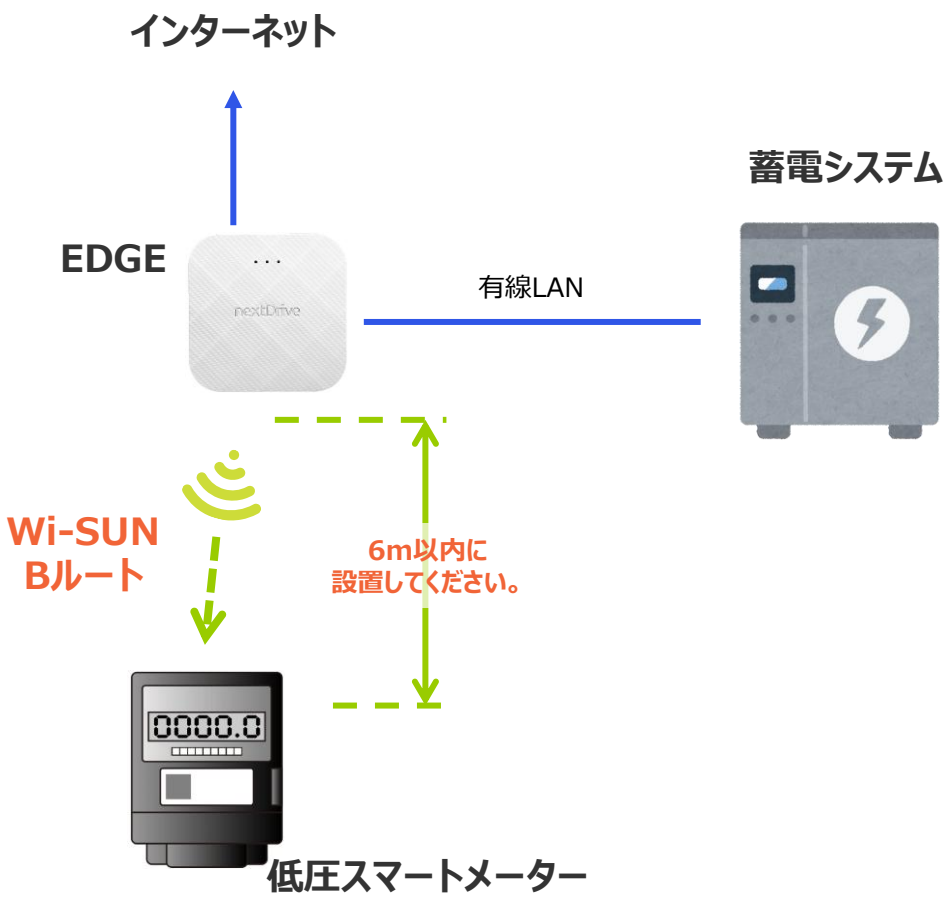
※7 事前にBルートサービスの利用申請を終え、ID・パスワードを取得してください。

※8 EDGEと**スマートメーターの距離は6m程度**としてください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E6　Wi-Fiルーター利用なし | Bルート利用

nextDrive



※1　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※2　蓄電システム側のDHCP設定を「自動」にしてください。

※3　蓄電システムが**有線LAN接続できない場合には、本構成は適用不可**です。

※4　事前にBルートサービスの利用申請を終え、ID・パスワードを取得してください。

※5　EDGEと**スマートメーターの距離は6m程度**としてください。

蓄電池メーカーのインターネット接続サービスを利用する場合

※遠隔モニタリングサービス等

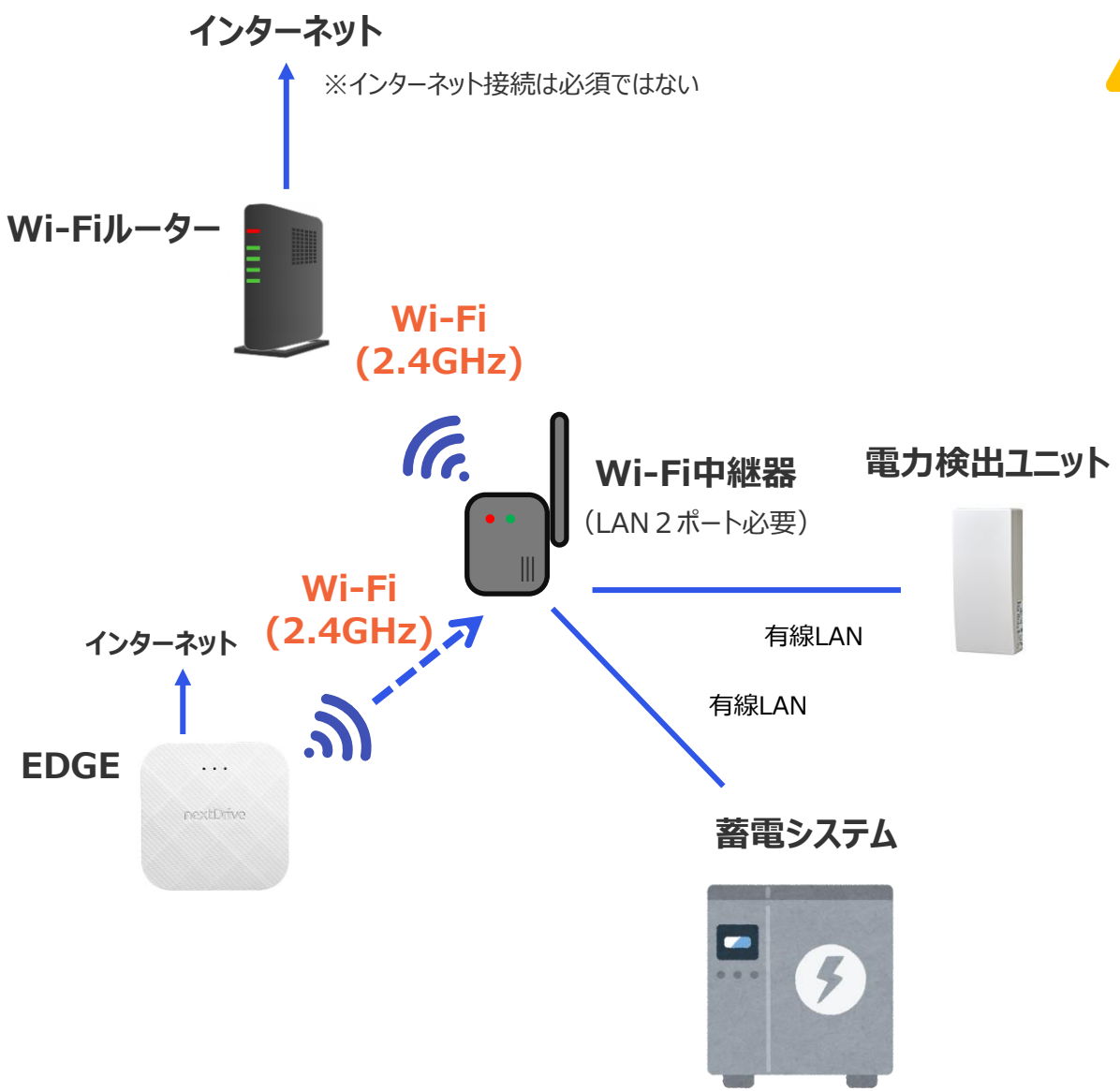
個別の設定が必要となりますので

93ページの手順をご確認ください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E7　中継器利用｜Bルート利用無し

nextDrive



※1　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

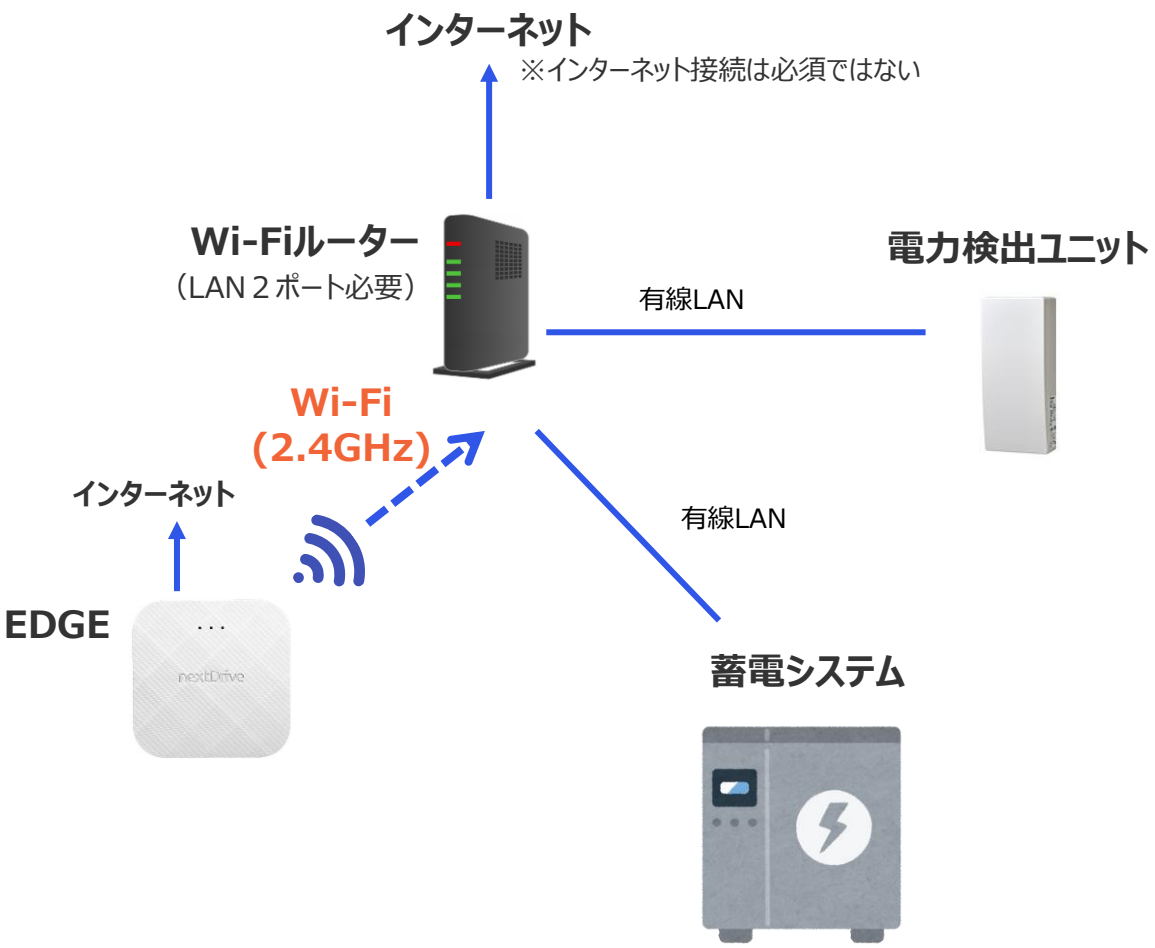
※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

※7　接続できない場合は、**Wi-Fi中継器のメーカー説明書を確認**し、対応を行ってください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E8　Wi-Fiルーター利用| Bルート利用無し



※1　Wi-Fiルーターへの接続は、**2.4GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

※2　**バンドステアリング機能**を搭載したWi-Fiルーターをご使用の場合は、**当該機能を無効化**してください。

※3　Wi-Fiルーターの**最大接続台数を超える接続**はおやめください。（最大接続台数はWi-Fiルーターの説明書をご確認ください）

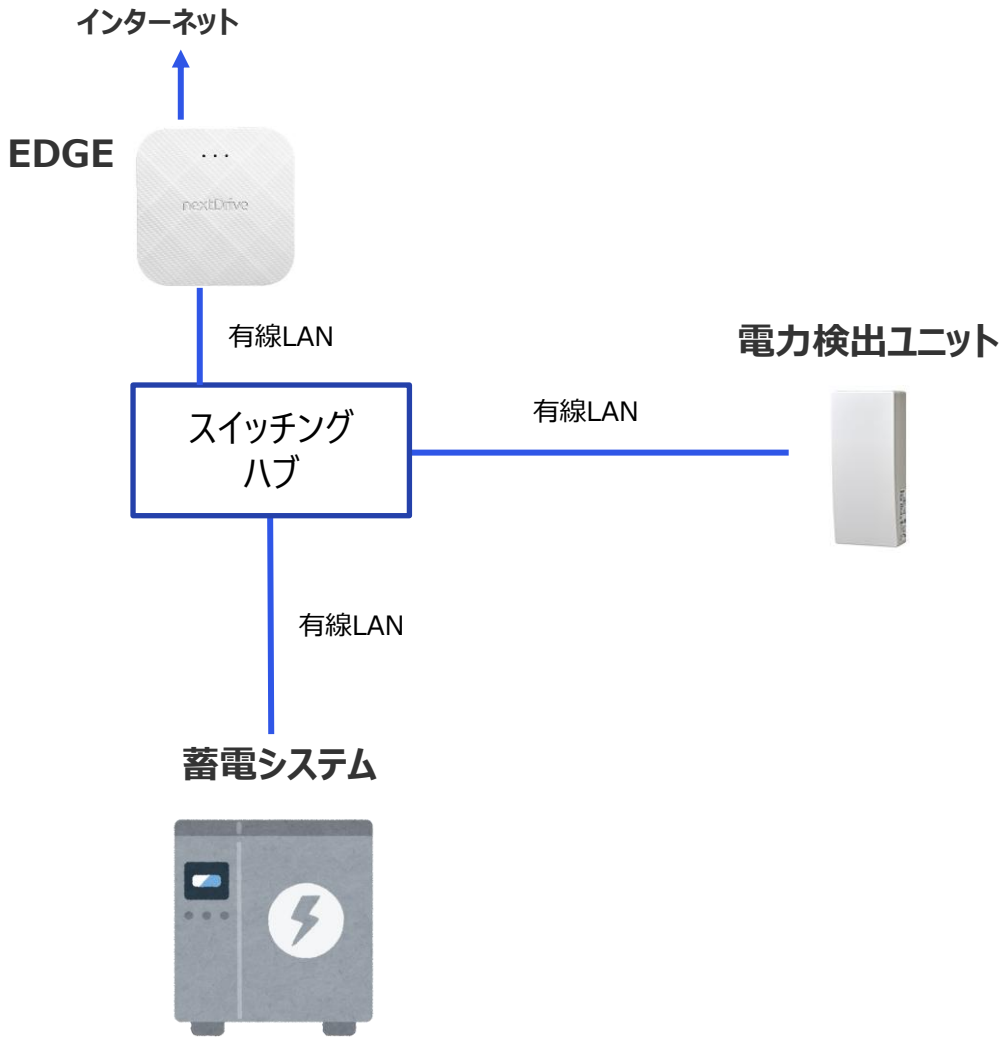
※4　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※5　**モバイルルーター、ポケットWi-Fi等**の非・常設利用のルーターは**使用不可**です。（スマホテザリングも不可）

※6　**LTE回線を使用したホームルーター**や**回線提供会社が設置するWi-Fiルーター**はECHONET Lite 機器の検出ができない場合があります。その場合は、**市販のWi-Fiルーターを追加で設置**してください。

©NextDrive Highly Confidential

構成E9　Wi-Fiルーター利用なし | Bルート利用無し



※1　**PLC（パワーラインコミュニケーション）**での接続はサポートしておりません。

※2　蓄電システム側のDHCP設定を「自動」にしてください。

※3　蓄電システムが**有線LAN接続できない場合には、本構成は適用不可**です。

蓄電池メーカーのインターネット接続サービスを利用する場合

※遠隔モニタリングサービス等

個別の設定が必要となりますので

93ページの手順をご確認ください。

©NextDrive Highly Confidential

「EDGE」の機器設定　（1/7）

nextDrive

手順１　「EDGE」の設定画面に入る



©NextDrive Highly Confidential

「EDGE」の機器設定　（2/7）

nextDrive

手順２　「EDGE」の機器設定を始める



①「次へ」をタップする



②「EDGE」本体の**左側のLEDランプが「緑色」に点灯**していることを確認する。

③「ペアリング開始」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

「EDGE」の機器設定　（3/7）

nextDrive

手順３　「EDGE」の機器設定を始める



本体操作

①「EDGE」本体の

「Reset/BT」ボタンを押す。





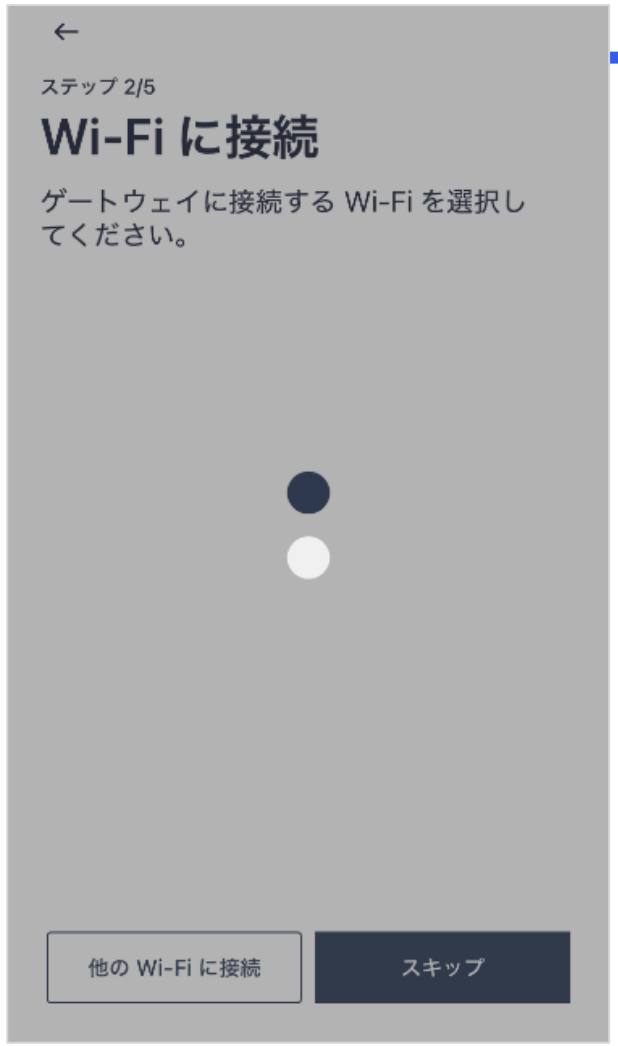
②「ペアリング」を
タップする

Confidential

「EDGE」の機器設定　（4/7）

nextDrive

手順４　Wi-Fi設定を行なう





接続したいWi-Fiのアクセスポイント（SSID）を選択してください。

⚠ **2.4 GHzのアクセスポイント（SSID）**を選択してください。(末尾がb / g や2Gと表記されるアクセスポイント)

⚠ **バンドステアリング機能**を持つWi-Fiルーターを利用の場合は、機能を無効化してください。（設定方法はメーカーの説明書をご確認ください。）

Wi-Fiを利用しない場合には「スキップ」をタップする。

©NextDrive Highly Confidential

「EDGE」の機器設定　（5/7）

nextDrive

手順５　Wi-Fiのパスワードを入力とゲートウェイ位置の登録



①パスワードを入力する

②「接続」をタップする



「日本」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

「EDGE」の機器設定　（6/7）

nextDrive

手順６　ゲートウェイ位置の登録



①設置場所の郵便番号を入力する



②表示された地点情報を確認し、タップする

③「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

「EDGE」の機器設定　（7/7）

nextDrive

手順７　ゲートウェイ名称の登録



①HEMS(IoT)機器の名称を入力する

②「OK」をタップ



蓄電システムとの接続設定に続く

©NextDrive Highly Confidential

設置・設定手順

nextDrive

1. HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成
2. IoT（ HEMS ）機器の接続設定
3. **蓄電池システムとの接続設定**
4. 主幹電力計測機器（Bルート等）との接続設定
5. DRサービスの利用設定
6. 設置完了のご報告（疎通確認依頼の送信）

©NextDrive Highly Confidential

蓄電システムとの接続設定　（1/6）

nextDrive

手順１　蓄電システムの通信設定の確認



利用する蓄電システムによって、**蓄電システム側で「HEMS利用設定」や「ECHONET Lite接続／有効設定」**が必要になります。

蓄電システムで「HEMS利用」等の設定が必要なメーカー

- オムロン
- 京セラ
- 住友電工
- ファーウェイ
- XSOL（エクソル）
- 長州産業
- パナソニック
- ダイヤゼブラ電機
- DMM
- アンカージャパン

※「HEMS利用」との設定方法は、
メーカーの取り扱い説明書をご確認ください。

©NextDrive Highly Confidential

蓄電システムとの接続設定　（2/6）

nextDrive

手順２　HEMSアプリを利用した蓄電システムの設定を開始する



②「＋」をタップする

①「デバイス」をタップする



③「ECHONET Lite(エコーネットライト)認証済」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

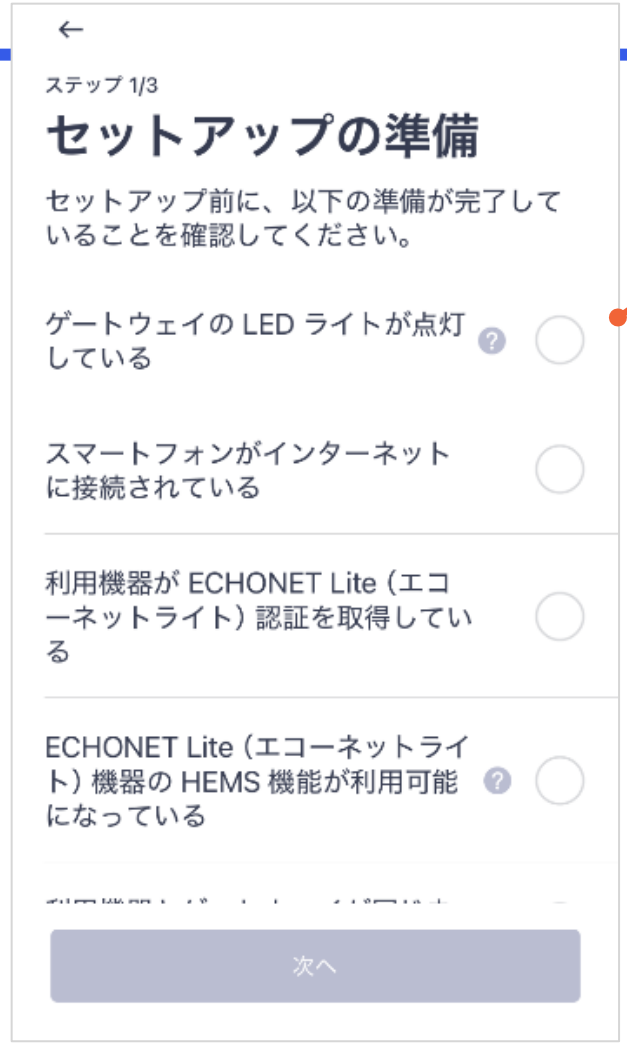
蓄電システムとの接続設定　（3/6）

nextDrive

手順３　セットアップの準備



①「次へ」をタップする



②内容を確認して
チェックを入れる

©NextDrive Highly Confidential

蓄電システムとの接続設定　（4/6）

nextDrive

手順４　設定対象機器の選択



①「次へ」をタップする



②接続対象のIoT（HEMS）機器を確認し、「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

蓄電システムとの接続設定　（5/6）

nextDrive

手順５　接続機器の選択



①メーカー名が表示されているチェックボックスをタップする

⚠ **「蓄電池」、「太陽光発電システム」、「マルチ入力PCS」などにチェックが入っている**ことを確認してください。

⚠ チェックボックスが入っていない機器は、接続設定が完了できません。必ずチェックが入っていることを確認してください。

②「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

蓄電システムとの接続設定　（6/6）

nextDrive

手順6　設定完了



主幹電力機器の
接続設定
に続く

©NextDrive Highly Confidential

設置・設定手順

nextDrive

1. HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成
2. IoT（HEMS）機器の接続設定
3. 蓄電池システムとの接続設定
4. **主幹電力計測機器（Bルート等）との接続設定**
5. DRサービスの利用設定
6. 設置完了のご報告（疎通確認依頼の送信）

©NextDrive Highly Confidential

主幹電力計測機器の接続設定

「Bルート」をご利用の場合　・・・　60ページへ

「電力検出ユニット等」をご利用の場合　・・・　66ページへ

特定メーカーの蓄電システムを利用する場合、主幹電力計測機器の接続設定は不要です。

【対象メーカー】

オムロン、パナソニック、長州産業、ダイヤゼブラ電機
（対象の型番は弊社ポータルサイトにてご確認ください）

©NextDrive Highly Confidential

主幹電力計測機器の接続設定

nextDrive

「Bルート」をご利用の場合

【要・事前準備】

- B ルートサービスは地域一般送配電事業者（東京電力管内では東京電力パワーグリッド）が提供する無料サービスです。事前に利用申し込みを行なうことで、Cube Jとの接続が可能となります。
- 申込から利用開始まで1～2週間程度かかりますので、早めの準備を行なうようにご注意ください。
  （メーター交換を伴う場合や新築の場合には、利用開始までさらに時間を要することが想定されます。）
- 新電力会社の電力料金プランを利用する場合でも、B ルートサービスの申し込みと利用が可能です。申し込み先は、地域一般送配電事業者となります。（東京電力管内では東京電力パワーグリッド）

申込案内：東京電力パワーグリッドホームページ

https://www.tepco.co.jp/pg/consignment/liberalization/smartmeter-broute.html

©NextDrive Highly Confidential

Bルートの接続設定　（1/5）

nextDrive

手順１　Bルートの接続設定を始める



©NextDrive Highly Confidential

Bルートの接続設定　（2/5）

nextDrive

手順２　セットアップの準備



①「次へ」をタップする



②内容を確認して
チェックを入れる

©NextDrive Highly Confidential

Bルートの接続設定　（3/5）

nextDrive

手順３　Bルートの接続設定を始める



①「次へ」をタップする



②接続対象のIoT（HEMS）機器を確認し、「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

Bルートの接続設定　（4/5）

nextDrive

手順４　BルートのIDとパスワードを入力する





＼特に注意が必要／

⚠ パスワード入力時には、**必ず電力会社から送付されている通知書またはメールの原本を確認**し、入力間違いの無いよう、十分に注意してください。

⚠ パスワード入力時は、
●●●
とくに
0（ゼロ）とO（オー）、1（イチ）とI（アイ）などご注意ください。

⚠ パスワードは**大文字**で提供されています。

©NextDrive Highly Confidential

Bルートの接続設定　（5/5）

nextDrive

手順５　セットアップの完了



DRサービスの
利用設定に続く

74ページへ

「完了」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

主幹電力計測機器の接続設定

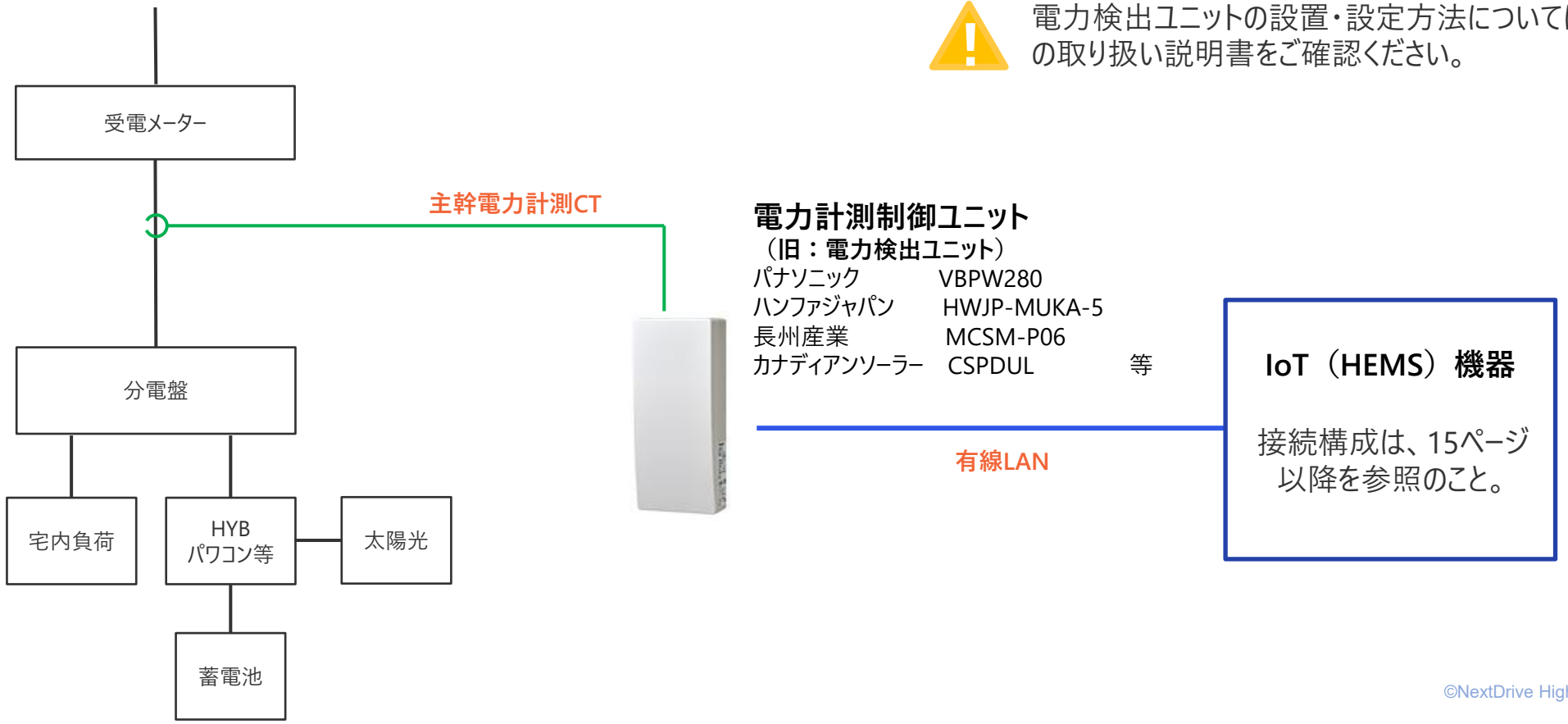
nextDrive

「電力検出ユニット等」をご利用の場合

©NextDrive Highly Confidential

電力検出ユニットの接続構成

- 電力検出ユニットを利用して、**「主幹電力量」の計測**を行なってください。
- 本構成では、電力検出ユニットは独立して利用するもので、**パワコン等との接続は不要**です。
- 電力検出ユニットと**IoT（HEMS）機器との接続は有線LAN（DHCP）**とし、具体的な構成は15ページ以降をご確認ください。



電力検出ユニットの設置・設定方法については、メーカーの取り扱い説明書をご確認ください。

©NextDrive Highly Confidential

電力検出ユニット等との接続設定　（1/6）

nextDrive

手順１　HEMSアプリを利用した電力検出ユニット等の設定を開始する



②「＋」をタップする

①「デバイス」をタップする



③「ECHONET Lite(エコーネットライト)認証済」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

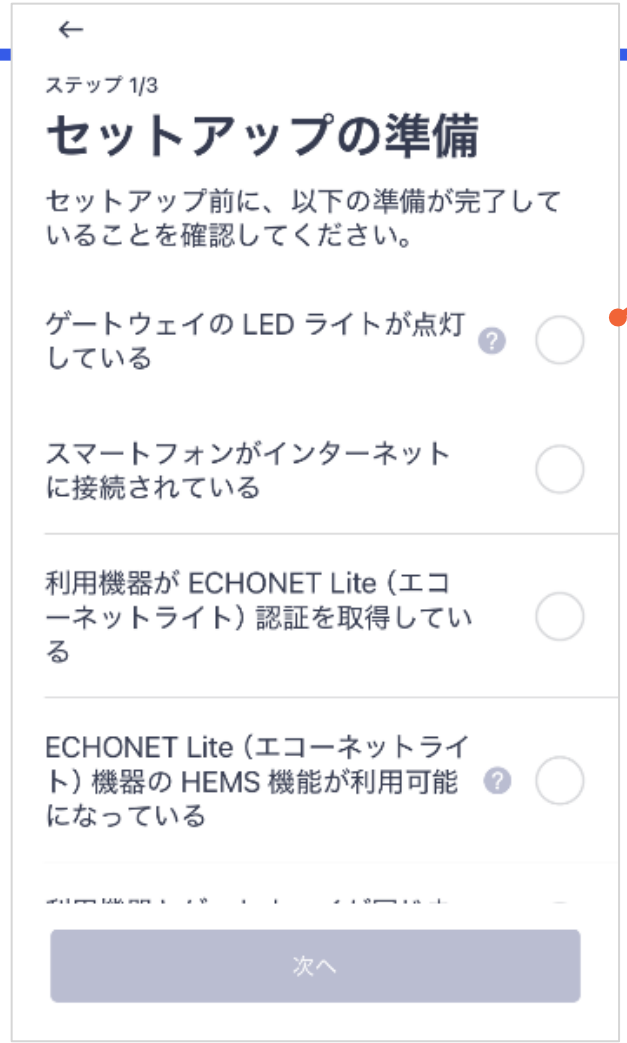
電力検出ユニット等との接続設定　（2/6）

nextDrive

手順２　セットアップの準備



①「次へ」をタップする



②内容を確認して
チェックを入れる

©NextDrive Highly Confidential

電力検出ユニット等との接続設定　（3/6）

nextDrive

手順３　設定対象機器の選択



①「次へ」をタップする



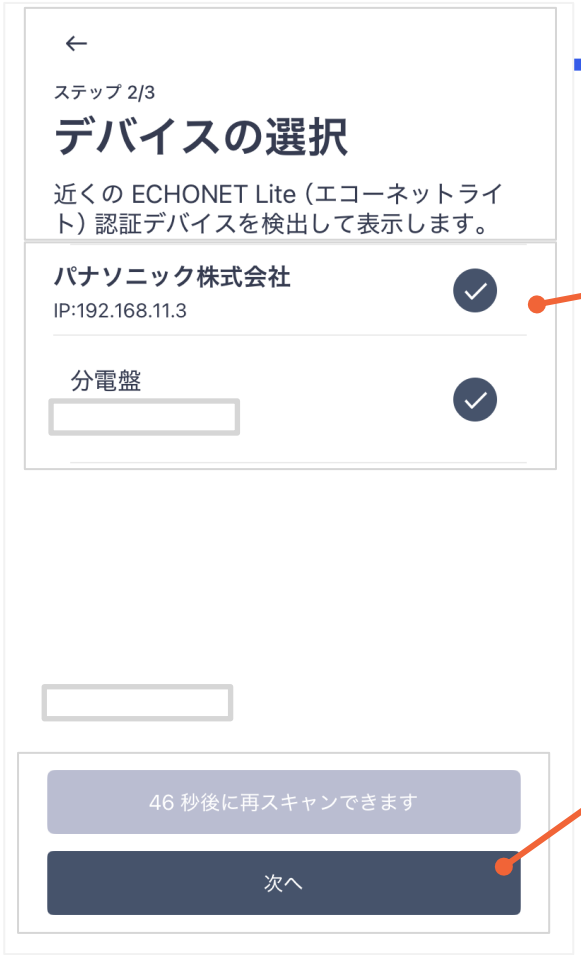
②接続対象のIoT（HEMS）機器を確認し、「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

電力検出ユニット等との接続設定　（4/6）

nextDrive

手順４　接続機器の選択



①メーカー名が表示されているチェックボックスをタップする

⚠ 「分電盤」にチェックが入っていることを確認してください。

⚠ 機器が検出できない場合は、「デバイス」ページに分電盤のカードが表示されている（設定済み）ことを確認してください。
（79ページを参照してください）

②「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

電力検出ユニット等との接続設定　（5/6）

nextDrive

手順５　測定目的の選択



①「総電力量を把握する」を選択する

②「次へ」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

電力検出ユニット等との接続設定　（6/6）

nextDrive

手順６　デバイス名称の設定



①デバイス名称を入力する

②「OK」をタップする



DRサービスの
利用設定に続く

74ページへ

©NextDrive Highly Confidential

設置・設定手順

nextDrive

1. HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成
2. IoT（HEMS）機器の接続設定
3. 蓄電池システムとの接続設定
4. 主幹電力計測機器（Bルート等）との接続設定
5. **DRサービスの利用設定**
6. 設置完了のご報告（疎通確認依頼の送信）

©NextDrive Highly Confidential

⚠ **お客様のHEMSアプリ登録アカウント**でログインした上で操作してください。

⚠ 設定が完了していない場合、DR制御ができず、**事業完了要件を満たしません。**

©NextDrive Highly Confidential

DRサービスの利用設定　（1/2）

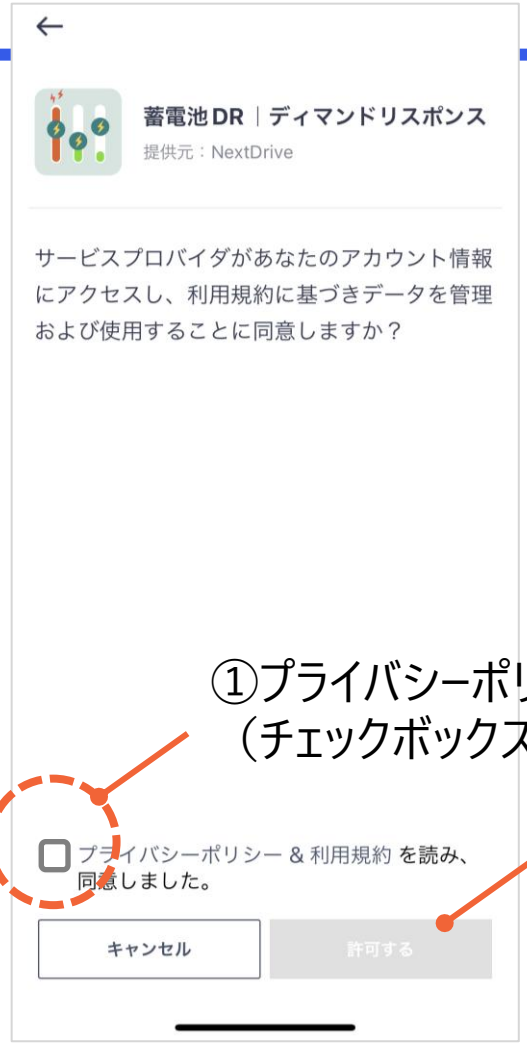
nextDrive

手順１　DRサービスの利用開始



②「蓄電池DR｜ディマンドリスポンス」サービスの「利用する」をタップ

①「Life+」をタップする



①プライバシーポリシー、利用規約にご同意ください。（チェックボックスをタップ）

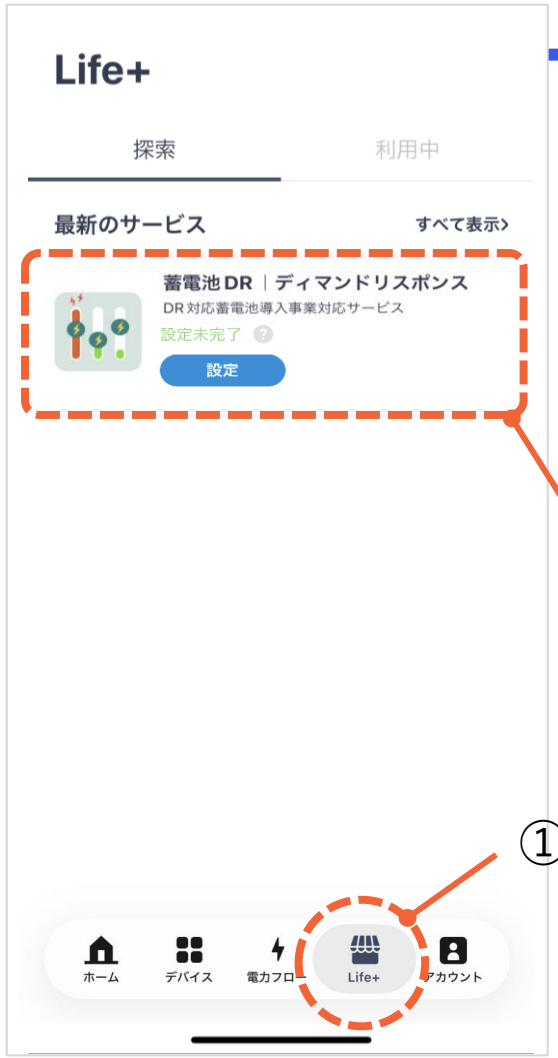
②「許可する」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

DRサービスの利用設定　（2/2）

nextDrive

手順２　DRサービスの設定



「設置完了のご報告」に続く

②「設定」と表示されていることを
ご確認ください。

①「Life+」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

設置・設定手順

nextDrive

1. HEMSアプリのダウンロードとアカウント作成
2. IoT（HEMS）機器の接続設定
3. 蓄電池システムとの接続設定
4. 主幹電力計測機器（Bルート等）との接続設定
5. DRサービスの利用設定
6. **設置完了のご報告（疎通確認依頼の送信）**

©NextDrive Highly Confidential

設定状況の確認　（1/2）

nextDrive

「設置完了の報告」を始める前に、以下の点を確認してください。

IoT（HEMS）機器と各設備の接続が完了している



Check 1

横長のカードが表示されている。

NG

Check 1が確認できない場合は、
14ページの手順を実施
Check 2が確認できない場合は、
51ページの手順を実施

Check 2

各設備のデバイスカードが表示されている

必須

機器構成によって表示されるものが異なります

蓄電池



Bルート



分電盤



太陽光



マルチ入力PCS



©NextDrive Highly Confidential

設定状況の確認　（2/2）

nextDrive

「設置完了の報告」を始める前に、以下の点を確認してください。

「DRサービスの利用設定」が完了している



Check
「設定未完了」と表示されている。

Check
「設定」と表示されている。

「Life+」をタップする

NG

Check が確認できない場合は、
74ページの手順を実施

©NextDrive Highly Confidential

設置完了のご報告（疎通確認依頼の送信）

nextDrive

疎通確認依頼サイトへアクセスする。



②「**設定**」をタップ

①「Life+」をタップする

現地設定完了時に実施してください。

⚠ 入力が必要となる情報をご準備ください。

- **事前申込受付番号**
- お客様氏名
- 設備**設置場所**住所
- **SII補助金併用**の有無
- IoT（HEMS）機器**製品番号**
- お客様の**アプリ登録アカウント**
- 申請代行者（販売店）名称
- 不備発生時の連絡先

©NextDrive Highly Confidential

手順①　東京都アグリゲーションビジネス実装事業 をクリックしてください。

nextDrive



「東京都アグリゲーションビジネス実装事業」をタップしてください。

©NextDrive Highly Confidential

手順②　事前申込受付番号を入力してください。

nextDrive



①「事前申込受付番号」を入力してください。

②「事前申込受付番号を確認する」をタップしてください。

エラーが表示される場合

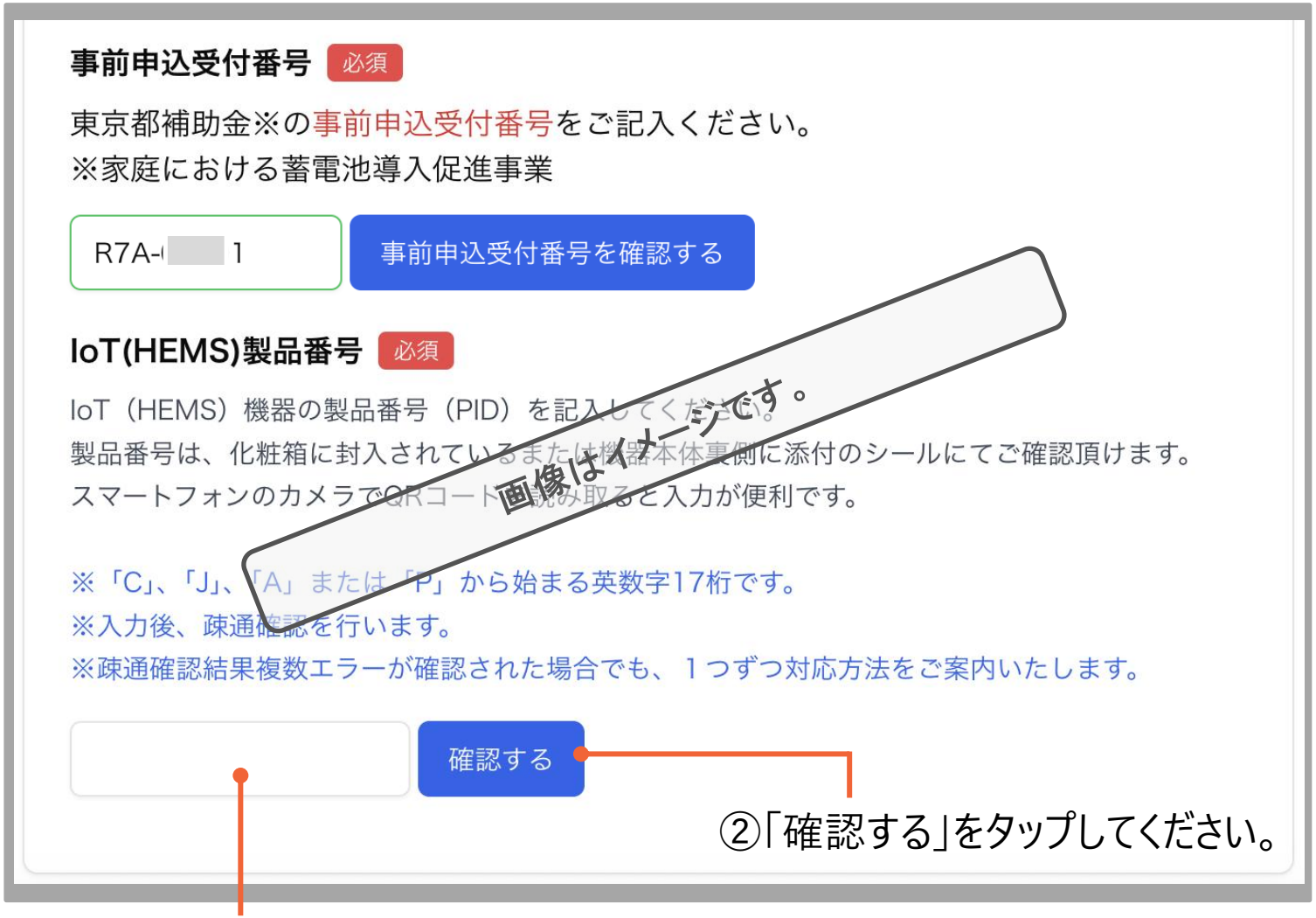
「事前申込受付番号がすでに送信されています。」

過去に同一の事前申込受付番号で設置完了報告が送信された記録があります。
再度、入力内容の確認を行なっていただき、誤りが無ければそのまま入力を進めてください。
※誤りがあった場合、後日再提出が必要になる可能性があります。

©NextDrive Highly Confidential

手順③　IoT（HEMS）機器製品番号を入力してください。

nextDrive



①「IoT（HEMS）製品番号」を入力してください。

②「確認する」をタップしてください。

エラーが表示される場合

- IoT機器の製品番号が間違っている
- IoT（HEMS）機器の設定が完了していない
- 蓄電池の接続設定が完了していない
- 主幹電力計測機器の接続設定が完了していない
- DRサービスの利用が開始されていない

→**対応手順（リンク）が表示されます、内容を確認し対応を進めてください。**

「製品番号がすでに送信されています。」

過去に同一の製品番号で設定完了報告が送信された記録があります。
再度、入力内容の確認を行なっていただき、誤りが無ければそのまま入力を進めてください。
※誤りがあった場合、後日再提出が必要になる可能性があります。

©NextDrive Highly Confidential

手順④　お客様のアプリ登録アカウントを入力してください。



お客様のHEMSアプリ登録アカウントを入力してください。

©NextDrive Highly Confidential

手順⑤　申請者（お客様）情報を入力してください。

nextDrive

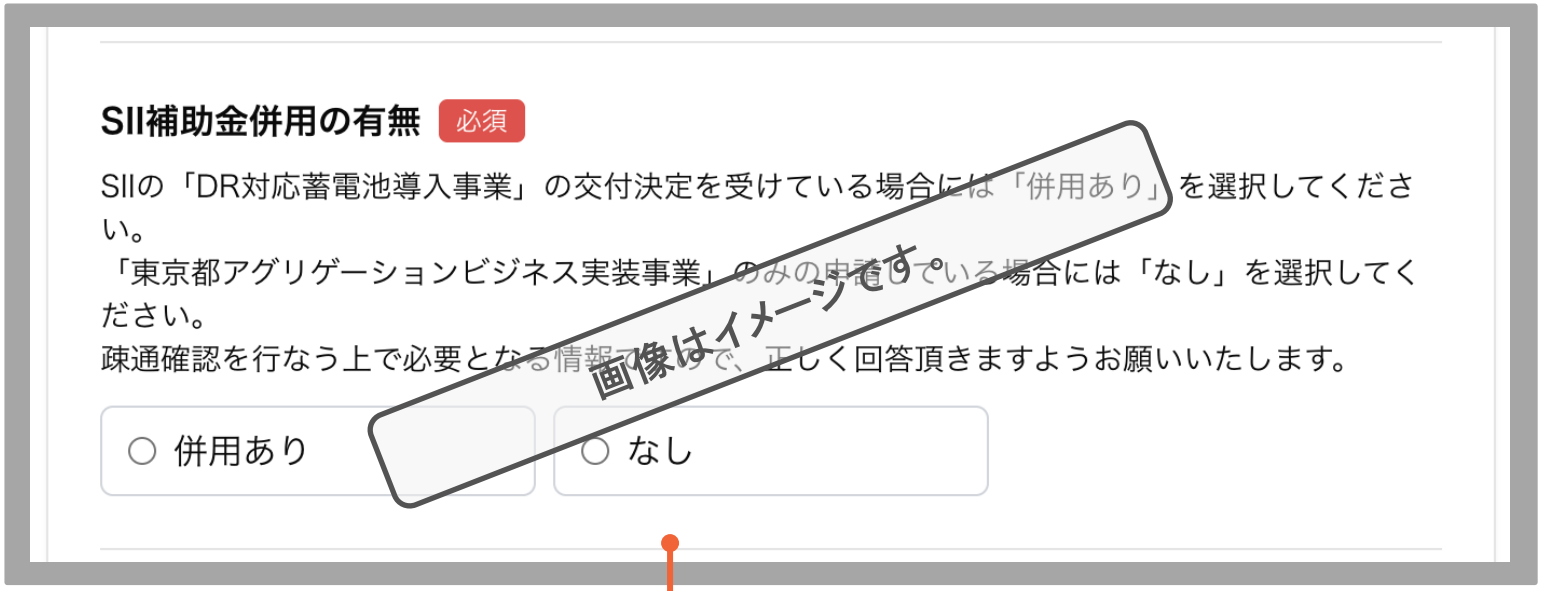


申請者（お客様）情報を入力してください。

©NextDrive Highly Confidential

手順⑥　SII補助金併用の有無を選択してください。

nextDrive



SII補助金併用の有無を選択してください。

©NextDrive Highly Confidential

手順⑦　申請代行者（販売店）の情報を入力してください。

nextDrive



①申請代行者（販売店）名を入力してください。

②申請代行者（販売店）の連絡先（メールアドレス）を入力してください。

③不備発生時の連絡先（電話番号）を入力してください。

※販売店または施工業者等の連絡先をご記入ください。

※申請者（お客様）の連絡先ではありません。

④「確認画面へ」をタップ

©NextDrive Highly Confidential

手順⑧　入力内容の確認と送信

nextDrive



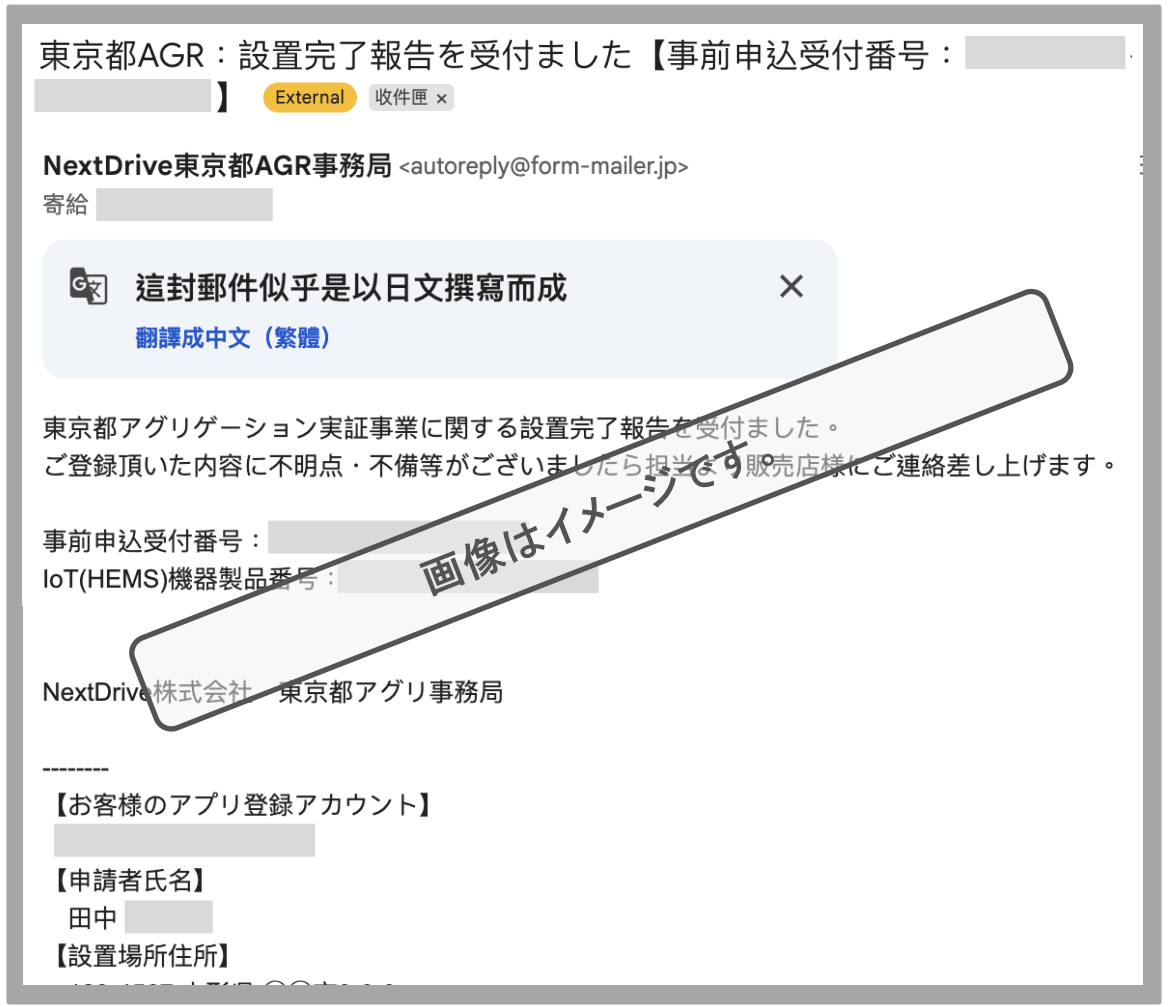
内容を確認し「送信する」をタップしてください。

©NextDrive Highly Confidential

手順⑨　提出完了を確認

nextDrive

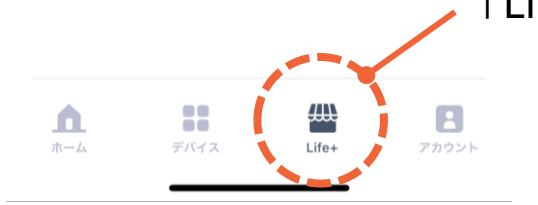
フォーム送信後、入力いただいた「申請代行者（販売店）メールアドレス」宛に、送信内容の記録がメールで送信されます。
記録メールが届いたことをご確認いただけましたら、現地での設定は完了です。



サービスの表示について



サービスのステータスは、通常「設定未完了」と表示されます。
ただし、SIIとの併用案件の場合は、「利用中」と表示される場合があります。



「Life+」をタップする

©NextDrive Highly Confidential

以上で**現地での設定が完了**となります。ご協力ありがとうございました。

続いて、「交付申請兼実績報告」を提出し**【交付決定日確定後】**に、
次ページ以降の手続きを実施してください。

©NextDrive Highly Confidential

交付決定日のご報告、DR契約書の提出

nextDrive

設置設定が完了した後、「交付申請兼実績報告」をクールネット東京に提出する必要があります。

※提出の際には、締結済みの「DR契約書」の写しをご提出いただく必要があります。

【交付決定日確定後の手続き】

「**交付決定日**」が確定次第、指定のフォームにて交付決定日のご連絡ならびにDR契約書の提出をお願い致します。

下の文字列をクリックするとフォームが開きます。

＼「交付決定日の報告」、「DR契約書提出」はこちらから／

©NextDrive Highly Confidential

参考：Wi-Fiルーターを利用しない場合の個別設定依頼

nextDrive

蓄電池メーカーのインターネット接続サービス
（遠隔モニタリング等）を利用する場合のご連絡方法

対象

構成E3 **構成E6** **構成E7**

お客様のアカウントでHEMSアプリにログイン → **スマートフォンのメーラーからメール送信**



②「お問い合せ」をタップする

①「アカウント」をタップする



「**有線LAN設定要望**」
とご記入ください。

基本情報を残して
送信してください。※

メール受信後に弊社にて
接続設定を遠隔で実施します。

※送信する前に「EDGE」と「蓄電池」が接続されていることを
お確かめください。

©NextDrive Highly Confidential

設定に困った時は（Q&A）

nextDrive

Q：GWが「権限エラー」が表示されて登録できません。
A：「権限エラー」が表示された場合は、GWが既に登録済みであるか、ご使用のアプリが間違っているかのいずれかです。
(1) GWが既に登録済みの場合
当該のGWが登録済みかを調べるにはデバイス画面をご確認ください。
登録済みの場合、GWのカード（横長の長方形）が表示されますので、右上の「⋮」よりWi-Fi の設定やデバイスの登録を行ってください。
(2) ご使用のアプリが間違っている場合
商流によってご使用いただけるアプリが異なります。
アプリの名称は販売店様にご確認ください。　※ご使用方法はどのアプリも同じです。

Q：GWがWi-Fiルータに登録できません。
A：Wi-Fi ルーターのリストが表示されない場合は、もう一度Wi-Fi 設定をやりなおしていただくと表示する場合があります。
また、弊社のGWは2.4GHzで接続することを推奨しております。2.4GHz以外の周波数で接続している場合は、2.4GHzに接続するようにしていただくと接続できる場合があります。
GWのリセットを行う場合は、Wi-Fi ルーターの電源を切った状態で実施してください。

Q：蓄電池（ECHONET Lite 機器）が表示されません。
A：まずは、Wi-Fi ルーターを再起動して検出できるかをご確認ください。
Wi-Fi ルーターの再起動でも状況が変わらない場合は、蓄電池側のネットワーク設定を再度実施してください。
※IPアドレスがWi-Fi ルーターと同じセグメントであるかご確認ください。
また、Wi-Fi ルーターによっては ECHONET Lite が通信しずらい場合があります。その場合は、市販のWi-Fi ルーターを追加すると解決する場合があります。

Q：アプリのデバイス画面に表示されているGWのカード（横長の長方形）に「接続中…」が表示されている。
A：ファームウェアの更新を行っておりますので、GWの電源は絶対に抜かないでください。ファームウェア更新中にGWの電源を抜いてしまいますと故障の原因になります。

次ページに続く

©NextDrive Highly Confidential

設定に困った時は（Q&A）

nextDrive

Q：GW（またはデバイス）の削除方法を教えてください。
A：アプリのデバイス画面に登録済みのGW（またはデバイス）のカードが表示されています。
(1) GWを削除する場合
アプリのデバイス画面の一番上にあるカード（横長の長方形）がGWです。
カードの右上にある「：」をタップするとメニューが表示されますので、一番下の「削除」を選択してください。
(2) デバイスを削除する場合
GWの下にあるカード（縦や横長の長方形）がデバイスです。
カードの右上にある「：」をタップするとメニューが表示されますので、一番下の「削除」を選択してください。

Q：Wi-Fi の再設定方法を教えてください。
A：アプリのデバイス画面の一番上にあるカード（横長の長方形）がGWです。
Wi-Fi の設定は、カードの右上にある「：」をタップして表示されるメニューで「ネットワーク」を選択してください。

Q：蓄電池運転モードの設定方法を教えてください。
A：アプリのデバイス画面で蓄電池のカードが表示されていることを確認してください。
蓄電池のカードにある「操作」ボタンをタップすると運転モードの設定を行うことができます。
時折、「勝手に充電している」とお問い合わせいただくことがございますが、その場合は「自動運転モード」に設定していただくことで解消する場合があります。

Q：Cube J のボタンを押下してもLEDが青点滅にならない。
A：Cube J の電源を抜き差しして、再度お試しください。
電源の抜き差しでも症状が改善しない場合は、LEDがオレンジ色の点灯になるまでボタンを押下し続けリセットをお試しください。
※リセット中は電源の抜き差しは行わないでください。故障の原因になります。

©NextDrive Highly Confidential

お問合せは原則ウェブフォームからお願い致します。

nextDrive

情報発信

情報発信サイトを開設しています！

情報発信サイトにて情報発信致します。
よくあるご質問と回答も掲載しています。

＼設定手順のご案内／

＼各種説明会資料／

https://agr-tm.scrollhelp.site/tmagr-home

ニュースレターを配信致します！

情報発信サイトの更新情報や最新情報をメールにてご連絡します。

お問合せ



ウェブフォームでのお問合せ

情報発信サイト内からご連絡ください。

https://share-eu1.hsforms.com/19VxJM4NpRTqku23w5cmVmA2e82qa



お電話でのお問合せ

050-3529-9416

受付時間：平日　10:00～17:00（12:00-13:00を除く）
電話でのお問い合わせは、折り返しでの対応となりますので、ご了承ください。

©NextDrive Highly Confidential

更新履歴

nextDrive

更新日付	版	内容
2026年7月21日	初版	初版発行
2026年7月27日	1.1版	P60 Bルート利用申し込み手続きについて追記
2026年10月28日	1.2版	特定メーカーに「ダイヤゼブラ電機」を追加（P19、P34、P59）

©NextDrive Highly Confidential

nextDrive

Making Energy Count

NextDrive株式会社　DR事務局

情報発信サイト｜東京都アグリゲーション実装事業

https://agr-tm.scrollhelp.site/tmagr-home