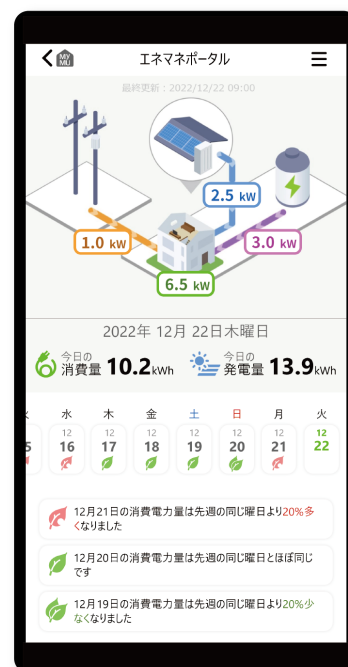


MyMUアプリ 取扱説明書(別冊) 「ミエネル」アプリ

取扱説明書(別冊)

システム構成とエネマネ設定例



- この説明書は、河村電器産業株式会社の分電盤「HEMSコントローラークラス対応enステーションEcoEye」をご利用の場合の、「ミエネル」アプリのシステム構成とエネマネ設定について説明しています。

- ご使用の前に、この取扱説明書、「MyMU」アプリの取扱説明書、「MyMU」アプリの機器登録説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。特に「安全のために必ずお守りください」は、必ず読んで正しくお使いください。

このアプリは国内用ですので日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。
This application is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

ご案内

- 本システムの仕様は、予告なしに変更する場合があります。最新の取扱説明書については、下記のホームページをご覧ください。
<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/mymu/index.html>
- 取扱説明書に記載されている画面はイメージです。ご使用のスマートフォンによっては、配置などが変わることがあります。

1章 システム構成の確認と機器登録について

システム構成の確認と機器登録のフロー	4
システム構成の確認	5
機器登録について	7

2章 エネマネ設定について

エネマネ設定のフロー	8
「①買取方式設定」の買取方式を「全量買取」に変更する	9
「②分岐回路設定」の設定を追加・変更する	10

この説明書について

この説明書は、河村電器産業株式会社の分電盤「HEMSコントローラークラス対応enステーション EcoEye」をご利用の場合の、「ミエネル」アプリのシステム構成の追加・変更と、エネマネ設定の変更の手順について説明しています。



上記以外の設定や操作方法については「ミエネル」アプリの「取扱説明書」をご覧ください。

取扱説明書は以下のURLから閲覧できます。

https://www.mitsubishielectric.co.jp/home/mymu/me-enel_ib.html

この説明書の便利な使いかた

この説明書にはリンクが設定されています。もくじや参照をタップまたはクリックすると、リンク先のページにジャンプします。

もくじから	…11	各ページにジャンプします。
各ページから		各ページからもくじに戻ります。
参照から	( 11ページ)	参照から参照先にジャンプします。

システム構成の確認と機器登録のフロー

【「MyMU」アプリ】(☞7ページ)

河村電器産業株式会社「HEMSコントローラークラス対応enステーション EcoEye」を機器登録する

【宅内】太陽光発電、燃料電池、蓄電池設備があるかどうか確認する

設備が
ない

設備がある

【QRコード設定一覧表】(☞5ページ)

太陽光発電、燃料電池、蓄電池の計測種別が設定されているかどうか確認する

設定されている

設定されていない

機器登録は不要です

【「MyMU」アプリ】(☞7ページ)

計測種別が設定されていない機器を
機器登録する

次は、「エネマネ設定について」(☞8ページ)に進みます

システム構成の確認

河村電器産業株式会社「HEMSコントローラークラス対応enステーションEcoEye」に同梱されている以下の書類を確認し、宅内のシステム構成を確認してください。

- QRコード設定内容一覧表
- 施工チェックリスト

QRコード設定内容一覧表

「QRコード内容」の双方向チャンネルの計測種別を確認します。

例 QRコード設定内容一覧表

住宅用分電盤製造番号: 20230622-05

この表は、住宅用分電盤に貼付してあるQRコードの内容を表しています。

項目		QRコード内容	
買取方式		余剰買取	
主幹計測メーカ		河村電器産業	
分岐回路計測メーカ		河村電器産業	
分岐1	片方向CH1	計測種別	個別消費
		ブレーカ名称	エアコン
		グラフ表示	する
分岐2	片方向CH2	計測種別	個別消費
		ブレーカ名称	電気温水器
		グラフ表示	する
拡張1	双方向CH1	計測種別	太陽光発電
		ブレーカ名称	太陽光発電 1 台目
		グラフ表示	する
拡張2	双方向CH2	計測種別	燃料電池
		ブレーカ名称	燃料電池 1 台目
		グラフ表示	する
拡張3	双方向CH3	計測種別	蓄電池
		ブレーカ名称	蓄電池用
		グラフ表示	する
拡張4	双方向CH4	計測種別	電気自動車
		ブレーカ名称	電気自動車用
		グラフ表示	する
拡張5	双方向CH5	計測種別	個別消費
		ブレーカ名称	電気温水器 2 台目
		グラフ表示	する
拡張6	双方向CH6	計測種別	太陽光発電
		ブレーカ名称	太陽光発電 2 台目
		グラフ表示	する
拡張7	双方向CH7	計測種別	燃料電池
		ブレーカ名称	燃料電池 2 台目
		グラフ表示	する

施工チェックリスト

太陽光発電の買取方式と、計測対象の変更・追加の有無を確認します。
 また、「2 計測対象の変更・追加」の「変更有」にチェックが入っている場合は、QRコード設定内容一覧から変更されている内容を確認します。

例 通信計測内容

1 太陽光発電の買取方式

太陽光発電の買取方式が全量買取の場合は全量買取に○を付けてください。余剰買取または太陽光発電がない場合は余剰買取・太陽光発電なしに○を付けてください。

<input type="radio"/>	全量買取
<input type="radio"/>	余剰買取・太陽光発電なし

2 計測対象の変更・追加

施工後に計測対象の変更を行う場合は「変更有」に○を付けて表の記載を行ってください。変更がない場合は「変更無」に○を付けてください。

【表の記載方法】

- 分岐 1,2(片方向 CH1,2)
変更後のブレーカ名称を記載してください。
- 拡張 1～7(双方向 CH1～7)
太陽光発電、燃料電池、蓄電池、電気自動車を計測する場合は該当する計測種別に○を付けてください。その他を計測する場合は「個」に○を付けて、ブレーカ名称を記載してください。計測しない場合は「個」に○を付けて、ブレーカ名称に斜線を入れてください。
- 計測種別
 太…太陽光発電
 燃…燃料電池
 蓄…蓄電池
 電…電気自動車
 個…個別消費 / 計測しない

<input type="radio"/>	変更有
<input type="radio"/>	変更無

計測対象の内容 (○で選択)	計測場所	ミエネル・エネマネの設定		
		設定箇所	計測種別 (○で選択)	ブレーカ名称
追加・変更	分岐 1	片方向 CH1		
追加・変更	分岐 2	片方向 CH2		
追加・変更	拡張 1	双方向 CH1	太・燃・蓄・電・個	
追加・変更	拡張 2	双方向 CH2	太・燃・蓄・電・個	
追加・変更	拡張 3	双方向 CH3	太・燃・蓄・電・個	
追加・変更	拡張 4	双方向 CH4	太・燃・蓄・電・個	
追加・変更	拡張 5	双方向 CH5	太・燃・蓄・電・個	
追加・変更	拡張 6	双方向 CH6	太・燃・蓄・電・個	
追加・変更	拡張 7	双方向 CH7	太・燃・蓄・電・個	

機器登録について

機器登録については、「MyMU」アプリの取扱説明書別冊の機器登録説明書で説明しています。以下のURLからご覧ください。

https://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/mymu/entry_ib.html

分電盤

「MyMU」アプリから河村電器産業株式会社「HEMSコントローラークラス対応enステーションEcoEye」を機器登録してください。

その他の機器

●太陽光、燃料電池、蓄電池

「システム構成の確認」(5ページ)で、宅内に機器があり、かつ「QRコード設定内容一覧表」および「施工チェックリスト」の計測種別に記載がない場合は、その機器を機器登録してください。

例「QRコード設定内容一覧表」および「施工チェックリスト」の計測種別に太陽光発電の記載がないが、宅内に太陽光発電設備がある場合：

→ 太陽光発電を機器登録する必要があります。

●蓄電ハイブリッドシステムなど、機器が複数まとまっている場合

複数の機器をまとめて登録します。

お知らせ

- 機器登録をするには、機器をネットワークに接続する必要があります。ネットワークに対応しているかどうかは、各機器メーカーの取扱説明書をご確認ください。



事前に、「システム構成の確認と機器登録のフロー」(☞4ページ)に沿って機器登録を完了してください。

エネマネ設定には、河村電器産業株式会社「HEMSコントローラクラス対応enステーションEcoEye」に同梱されている以下の書類が必要です。

- QRコード設定内容一覧表
- 施工チェックリスト

エネマネ設定のフロー

【「ミエネル」アプリ取扱説明書 14～24ページ】

「ミエネル」アプリを起動し、エネマネ設定から分電盤に貼り付けられているQRコードを読み取る

【施工チェックリスト】(☞9ページ)

通信計測内容の「1 太陽光発電の買取方式」で「全量買取」に“○”が付いているかどうか確認する

“○”が付いていない

“○”が付いている

【「ミエネル」アプリ】(☞9ページ)

「①買取方式設定」の買取方式を「全量買取」に変更する

【施工チェックリスト】(☞10ページ)

通信計測内容の「2 計測対象の変更・追加」で「変更有」に“○”が付いているかどうか確認する

“○”が付いていない

“○”が付いている

【「ミエネル」アプリ】(☞10ページ)

施工チェックリスト「2 計測対象の変更・追加」の記載に合わせて、「②分岐回路設定」の設定を追加・変更する

【「ミエネル」アプリ取扱説明書 37ページ】

エネマネ設定画面の「完了」をタップし、エネマネ設定を完了する

「①買取方式設定」の買取方式を「全量買取」に変更する

施工チェックリスト「1 太陽光発電の買取方式」の「全量買取」に“○”が付いている場合は、エネマネ設定の「①買取方式設定」の設定を変更します。

1 太陽光発電の買取方式

太陽光発電の買取方式が全量買取の場合は全量買取に○を付けてください。余剰買取または太陽光発電がない場合は余剰買取・太陽光発電なしに○を付けてください。

<input checked="" type="radio"/>	全量買取
<input type="radio"/>	余剰買取・太陽光発電なし

「ミエネル」アプリ取扱説明書 27～30ページ に沿って、【①買取方式設定】の設定を変更します。

① 手順④で「全量買取」を選択し、「戻る」をタップする

「②分岐回路設定」の設定を追加・変更する

施工チェックリスト「2 計測対象の変更・追加」に以下の記載がある場合は、エネマネ設定の「②分岐回路設定」の設定を変更します。

- 「変更有」に“○”が付いている
- 「計測対象の内容」の「追加」または「変更」に“○”が付いている

例 双方向CH1の計測種別が「燃料電池」に、ブレーカー名称が「燃料電池1台目」に変更になった場合

計測対象の内容 (○で選択)	計測場所	ミエネル・エネマネの設定		
		設定箇所	計測種別 (○で選択)	ブレーカ名称
追加・変更	分岐1	片方向 CH1		
追加・変更	分岐2	片方向 CH2		
追加・ 変更	拡張1	双方向 CH1	太・ 燃 ・蓄・電・個	燃料電池1台目
追加・変更	拡張2	双方向 CH2	太・燃・蓄・電・個	
追加・変更	拡張3	双方向 CH3	太・燃・蓄・電・個	

「ミエネル」アプリ取扱説明書 30～34ページ に沿って、【②分岐回路設定】の設定を変更します。

① 手順②で計測する分電盤を選択し、計測種別を追加・変更するチャンネル(CH)をタップする

- 右図は、例に従って双方向CH1を変更する場合です。実際は施工チェックリストに記載されたチャンネルをタップしてください。



② 手順③で計測種別を選択する

- 右図は、例に従って双方向CH1の計測種別で「燃料電池」を選択する場合があります。実際は施工チェックリストに記載された計測種別を選択してください。

戻る CH1

計測種別
計測種別を選択してください

太陽光発電

燃料電池

蓄電池

電気自動車

個別消費

分岐ブレーカー名
リビングエアコンなど計測している機器を入力してください。未入力の場合、計測種別+チャンネル番号が設定されます。

燃料電池1台目

予備回路などでグラフ表示が不要な場合はOFFにしてください

グラフ表示

瞬時電力を取得します。通信環境によっては取得に時間がかかる場合があります。

瞬時電力計測 (W)

③ 分岐ブレーカー名を入力する

- 右図は、例に従って分岐ブレーカー名に「燃料電池1台目」を入力する場合があります。実際は施工チェックリストに記載された分岐ブレーカー名を入力してください。

- 他に追加・変更があるチャンネル(CH)がある場合は、手順①～③を繰り返します。

全ての追加・変更が終わったら、「エネマネ設定のフロー」(👉8ページ)に戻り、エネマネ設定を完了してください。

三菱電機株式会社

IoT・ライフソリューション新事業推進センター
〒617-8550 京都府長岡京市馬場岡所1番地

872C772A10