

平素は「遠隔監視システム&サービスL・eye」をご愛顧いただき誠にありがとうございます。  
さて、この度のバージョンアップでは、検定付き電力メーター計測表示の追加、接点表示設定の追加、データダウンロードの機能拡張を行います。  
詳細は下記をご確認ください。よろしくお申し上げます。

## 電力メーターの計測表示の追加

※本機能の対象は、検定付き電力メーター（以下：電力メーター）です。  
※本機能は、電力メーターの計測がある場合にご利用いただけます。

弊社計測機器で、複数の電力メーターを計測できるようになるのに合わせ、「L・eye 監視画面」でも計測表示できるようになります。

### 1. 一括監視画面：「電力メーター（計量値）」エリアの追加

一括監視画面下部に「電力メーター（計量値）」エリアを追加致します。

電力メーターで計測した「売電電力量」、「買電電力量」、「発電電力量」の他に、計測データから計算した「消費電力量」を表示します。

※計測していない項目は表示されません。

電力メーター（計量値）			
本日の合計買電電力量(kWh)	本日の合計売電電力量(kWh)	本日の合計発電電力量(kWh)	本日の合計消費電力量(kWh)
26.1	12.3	15.3	29.1

08/28 12:00~12:29			
買電電力量(kWh)	売電電力量(kWh)	発電電力量(kWh)	消費電力量(kWh)
3.2	5.1	4.3	5.1

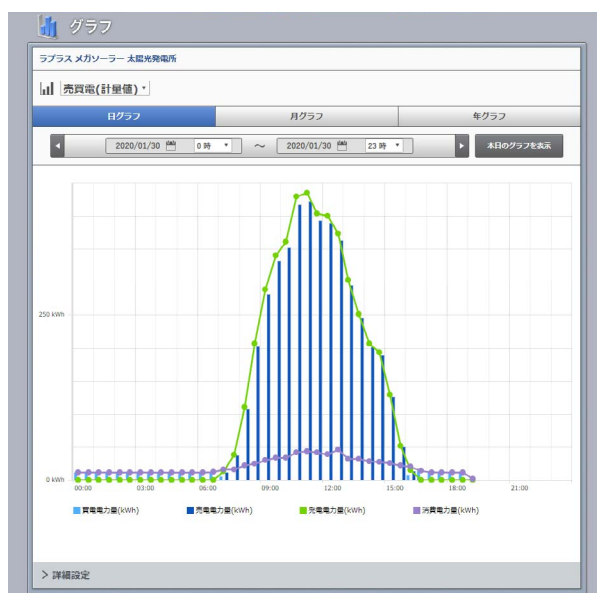
(例) 低圧スマートメーター1台、その他電力メーター1台の場合

### 2. グラフ画面：「売買電（計量値）」グラフの追加

グラフの種類に「売買電（計量値）」グラフを追加致します。

電力メーターで計測した「売電電力量」、「買電電力量」、「発電電力量」と、計測データから計算した「消費電力量」のグラフです。

※計測していない項目は表示されません。



売買電（計量値）グラフ

### 3. データダウンロード画面

複数の電力メーターの計測データを CSV 形式でダウンロードできるようになります。  
データ単位は「30分」、「1時間」、「1日」、「1ヶ月」が対象です。

個別サイト



グループ



### 接点表示設定の追加

設定メニューに「受変電接点表示設定」を追加致します。

受変電接点表示設定画面では、一括監視画面の受変電エリアに表示する接点入力状況の、発生 / 復帰時の表示テキストと表示色を設定することができます。また、受変電設備履歴画面やメール本文にも反映されます。

設定メニュー画面



受変電接点表示設定画面（初期設定状態）



一括監視画面



受変電設備履歴画面



※表示テキストと表示色が反映されます。

※表示テキストのみ反映され、発生時はこれまで通り赤色です。

## データダウンロード画面の機能拡張

### 1. データダウンロード期間の拡張（個別サイトおよびグループ）

データ単位で「30分」、「1時間」を選択した場合、これまでは最大1日分しかダウンロードできませんでしたが、それぞれ最大1ヶ月分ダウンロードできるようになります。

The screenshot shows the 'データダウンロード' (Data Download) interface. It is divided into several sections:

- 1** Site selection: 'サイト' (Site) is set to 'ラプラスメガソーラー発電所' and 'ノード' (Node) is set to '全ノード'. There is an unchecked checkbox for '合計' (Total).
- 2** Data Unit: Radio buttons for '1分', '30分', '1時間', '1日', and '1ヶ月'. '30分' and '1時間' are selected.
- 3** Data Range: Radio buttons for '時間指定', '日指定', '月指定', '年指定', and '期間指定'. '期間指定' is selected.
- 4** Data Type: Radio buttons for 'PCS' and '電力メーター'. '電力メーター' is selected.
- 5** Data Period: Two date pickers. The first is set to '2020年 1月 27日 16時' and the second to '2020年 2月 26日'. A 'データダウンロード' button is at the bottom right.

### 2. 発電サイト全体のデータダウンロード機能の追加（個別サイトのみ）

発電サイト全体の合算値をダウンロードできるようになります。

This screenshot is identical to the one above, but with the '合計' (Total) checkbox in section 1 checked and highlighted with a red circle. This indicates that the system now allows downloading aggregated data for all power generation sites.

「合計」のチェックボックスが追加されます。  
チェックを入れると発電サイト全体の合算値をダウンロードできるようになります。