

— 電気工事会社の施工者の方へ —

平成27年10月からのスマートメーターの導入について

日頃よりお引き立ていただきありがとうございます。

当社では、平成27年10月1日受付分より、新增設工事におけるスマートメーターの庫出を開始いたします。

1. スマートメーターの種類

平成27年10月に庫出を開始するスマートメーターは以下の7種類です。

供給電気方式	容 量
単相2線式（100V）	30A
単相3線式	60A※, 120A, 250A
三相3線式	60A※, 120A, 250A

※単相3線式・三相3線式30A計器に代わり、60A計器を導入いたします

（60A計器の特徴）

対象契約容量・契約電力／単相3線式12kVAまで・三相3線式18kWまで
計器箱／3P小（60A計器は従来の30A計器とほぼ同じ大きさです）

（外 観）



※計器製造会社によって液晶表示や銘板の位置が異なります

2. スマートメーターの設置対象

スマートメーターを設置する契約は以下のとおりです。タイムスイッチが必要な契約（深夜電力、融雪用電力、時間帯別電灯でタイムスイッチを設置する場合）や、CT付計器が必要な契約は従来どおりの計器を設置します。

種 類	契約種別
常時契約	従量電灯A・B・C, 低圧電力, 公衆街路灯B, 農事用電力A, 時間帯別電灯A・B・S, ピークシフト季節別時間帯別電灯, 季節別高負荷率電灯, 低圧高稼動契約, 低圧季節別時間帯別電力, 低圧蓄熱調整契約
臨時契約	臨時電灯B・C, 臨時電力

3. スマートメーターの注意点

(1) 庫出・庫入の方法

スマートメーターの庫出・庫入は、従来どおり宅配にて行ないます。

単相3線式・三相3線式60A計器は、従来の30A計器とほぼ同じ大きさですが、奥行きが若干増加するため、宅配电箱のサイズを大きくします。

(2) 契約種別変更（種変）時の計器取替不要

スマートメーターは、1台で様々な契約に取付可能なため、契約種別が変わっても計器取替は不要です。契約種別変更（種変）申込の際はご注意ください。

〔例〕従量電灯Bから時間帯別電灯Aへ種変の場合

従来計器が付いている場合：計器取替必要

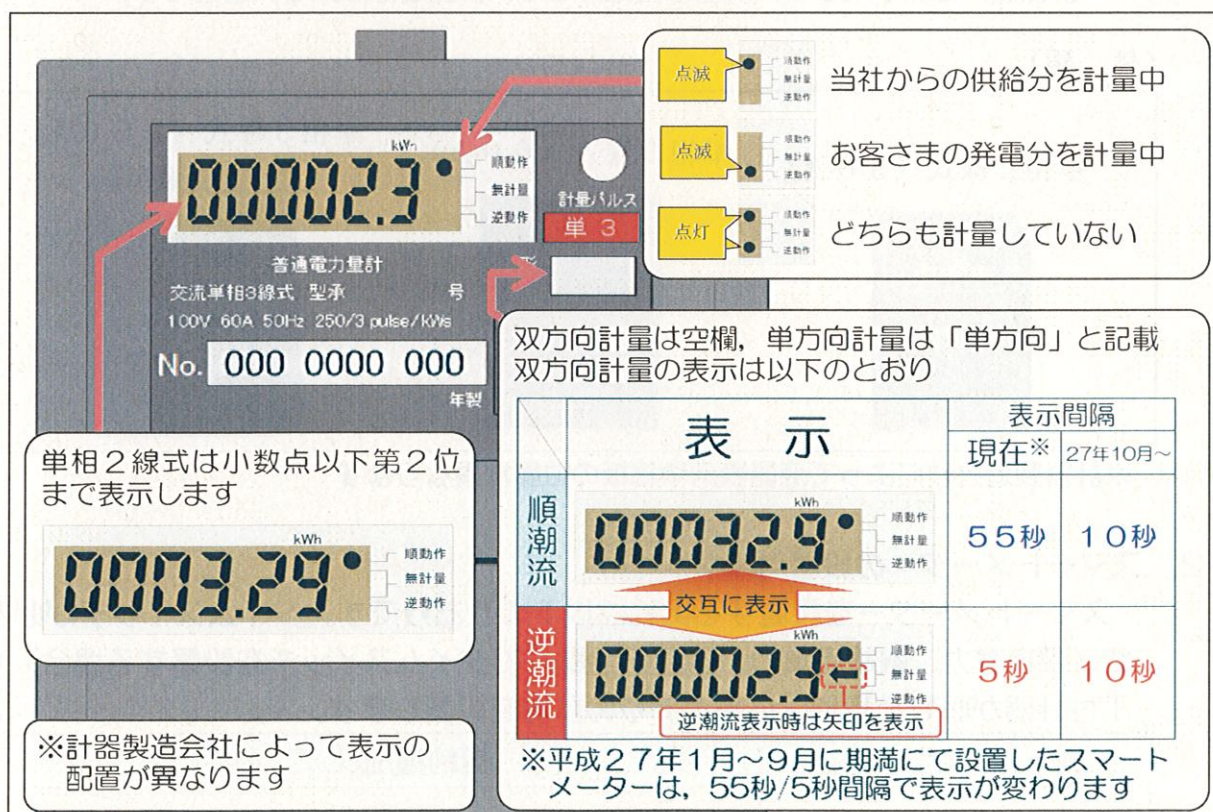
スマートメーターが付いている場合：計器取替不要

※契約容量変更による計器取替は従来どおり必要となります。

(3) 計器の見方

スマートメーターは、「双方向計量」と「単方向計量」の2種類があります。「双方向計量」の計器は、以下のとおり「順潮流指示数」と「逆潮流指示数」を交互に表示するため、指示数は下図のとおり注意し確認してください。

また、スマートメーターは一次側電源が無い場合は指示数を表示しません。一次側電源がある状態で指示数確認を行なってください。



The diagram illustrates the smart meter's display and operation. It shows a main meter with a digital display showing '00002.3' kWh. Below the display, it indicates '普通電力計' (General Power Meter) and '交流単相3線式 型承' (AC Single Phase 3 Wire Type). The meter number is 'No. 000 0000 000' and the year is '年製'.

On the right, there are three indicator lights and their corresponding functions:

- 点滅 (Flashing): 当社からの供給分を計量中 (Measuring supply from the company)
- 点滅 (Flashing): お客さまの発電分を計量中 (Measuring customer's generation)
- 点灯 (Lit): どちらも計量していない (Neither is being measured)

Below the meter, there is a section for '表示' (Display) with a table showing the display interval for '順潮流' (Forward Flow) and '逆潮流' (Reverse Flow).

	表示	表示間隔	
		現在※	27年10月～
順潮流	00032.9 kWh	55秒	10秒
逆潮流	00002.3 kWh	5秒	10秒

※平成27年1月～9月に期満にて設置したスマートメーターは、55秒/5秒間隔で表示が変わります

Additional notes include: '单相2線式は小数点以下第2位まで表示します' (Single phase 2 wire type displays up to the second decimal place) and '※計器製造会社によって表示の配置が異なります' (Display configuration varies by meter manufacturer).

◆スマートメーターの施工における注意点等は、工事店会議等でご説明いたします。

以上

[お問い合わせ先]

契約センター : 0570-0123-02

受付時間/月～金（祝日・年末年始除く）午前9時から午後5時まで