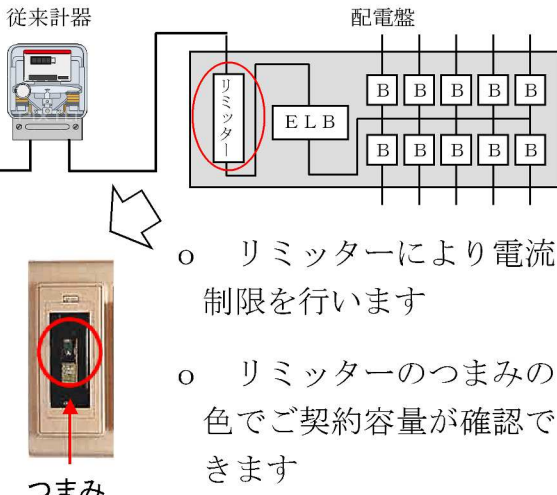
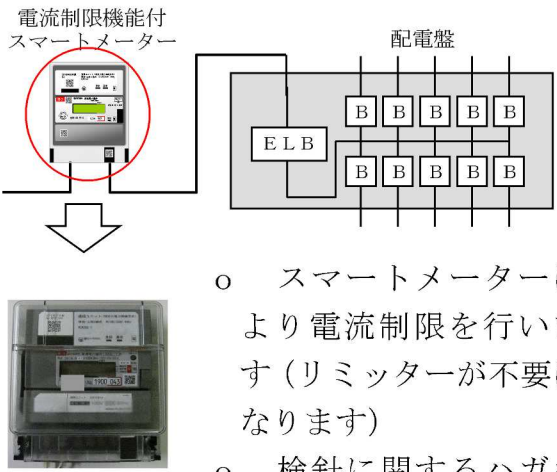


スマートメーターの電流制限動作

- 電流制限機能付スマートメーターの電流制限動作について説明します。

現 行	変更後
 従来計器 配電盤 リミッター ELB ○ リミッターにより電流制限を行います ○ リミッターのつまみの色でご契約容量が確認できます つまみ	 電流制限機能付スマートメーター 配電盤 ELB ○ スマートメーターにより電流制限を行います(リミッターが不要になります) ○ 検針に関するハガキ等でご契約容量が確認できます

- ① ご契約容量(アンペア)よりも大きい電気をご使用された場合、スマートメーターの開閉機能が「切」となり、電気の供給を停止(停電)します。[リミッターと同じ動作]
- ② 10秒程度で、スマートメーターの開閉機能が自動で「入」となり、電気の供給を再開(通電)しますが、ご契約容量よりも大きい電気を継続してご使用されている場合は、再び開閉機能が「切」となり、電気の供給を再び停止(停電)します
- ③ ②の動作を短時間に複数回繰り返すと、スマートメーターの開閉機能が「切」を維持した状態(停電)となり、電気の供給が再開されませんので、当社へ、ご連絡いただく必要があります[自動で「入」となりません]

〔第2世代スマートメーター〕



- 通信部
(計量データなどを伝送)
- 計量部※
(使用電力量を計量)
(電気供給の「入」「切」を実施)

※第1世代スマートメーター「開閉ユニット」の機能も保有

〔第1世代スマートメーター〕



- 通信ユニット
(計量データなどを伝送)
- 計量ユニット
(使用電力量を計量)
- 開閉ユニット
(電気供給の「入」「切」を実施)