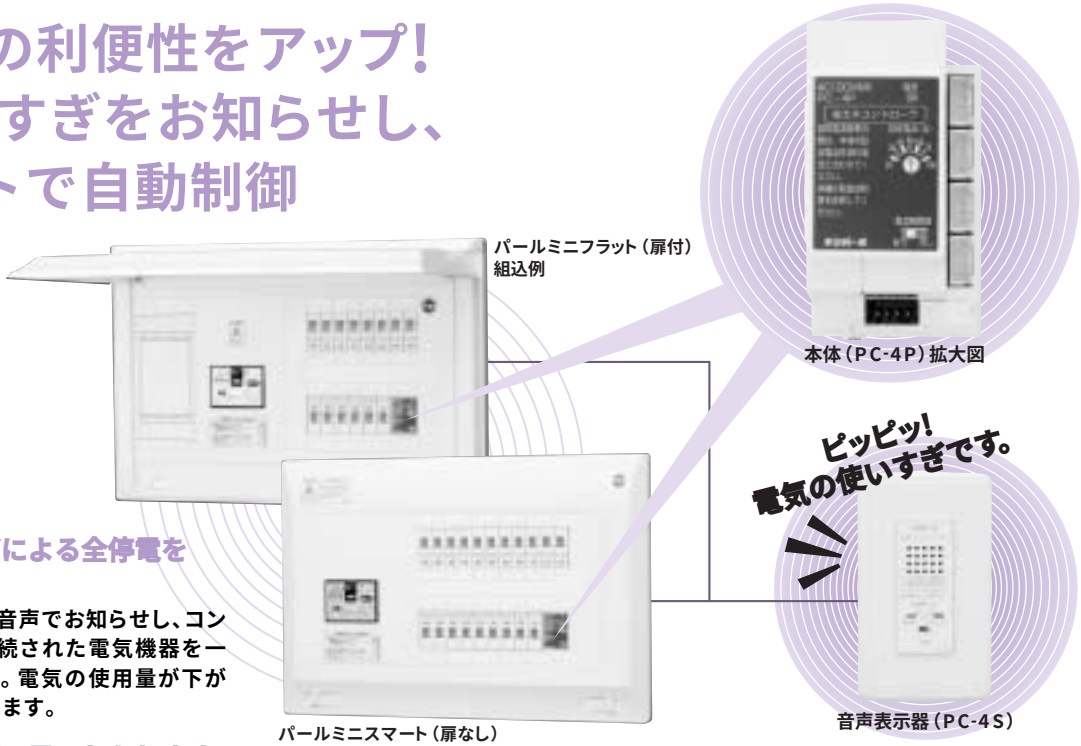
ピークカット機能付住宅用分電盤 NEW

省エネコントローラ PC-4組込 住宅用分電盤

エコライフの利便性をアップ！ 電気の使いすぎをお知らせし、ピークカットで自動制御



■コントロール回路に接続する電気機器（エアコン、床暖房等）は、JEM-A端子を有していることが必要です。

特長

1.電気の使いすぎによる全停電を防止します。

電気の使いすぎを音声でお知らせし、コントロール回路に接続された電気機器を一時的にOFFします。電気の使用量が下がると自動的にONします。

2.電気の使用量が一目でわかります。

緑、黄、赤の3段階で、電気の使用量をレベル表示します。

特長と機能

❶電気の使いすぎを音声でお知らせ

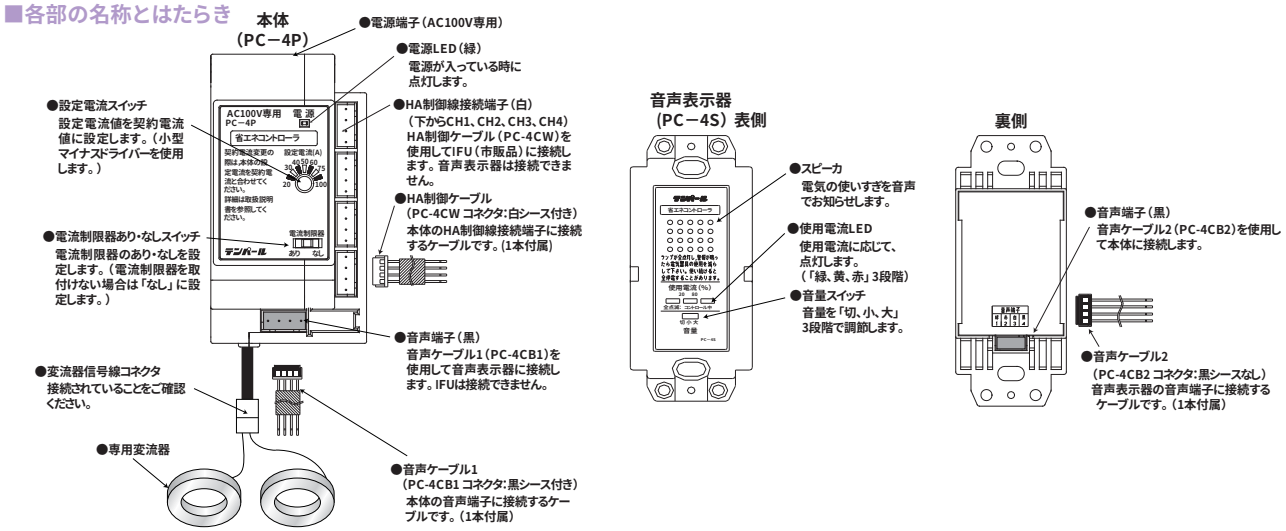
- ●電気の使用量が電流制限器または主幹漏電遮断器の定格電流を超えると、音声でお知らせします。
  （電流制限器なしの場合には主幹漏電遮断器の定格電流の90%を超えると、音声でお知らせします。）
  音声メッセージ「ピッピッ！ 電気の使いすぎです。」
- ●音声メッセージのお知らせ間隔は、電気の使用量が多くなると短くなります。

❷ピークカット動作

- ●電気の使用量を検知して、その使用量が定格電流の110%（電流制限器なしの場合は100%）を超える状態が続くとコントロール回路に接続された電気機器を自動的にOFFし、全停電になることを防ぎます。
- ●ピークカット動作中は、音声表示器の使用電流LEDが点滅します。

❸復帰動作

- ●電気の使用量が復帰電流以下の状態を約60秒間継続すると、ピークカット動作によりOFFした電気機器は自動的にONします。
- ●ピークカット動作によりOFFした電気機器の全ての復帰動作が終了すると使用電流LEDが点滅から点灯に変わります。

※❷～❸はコントロール回路に電気機器を接続している場合のみ動作します。

■各部の名称とはたらき