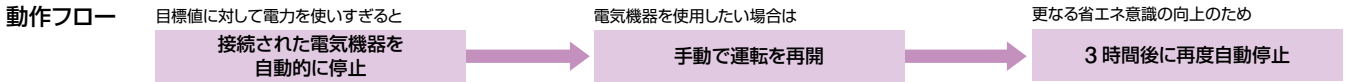


各機能説明

1. 省エネ支援

電気の使用状況をテレビに表示することで「電気の見える化」を行います。

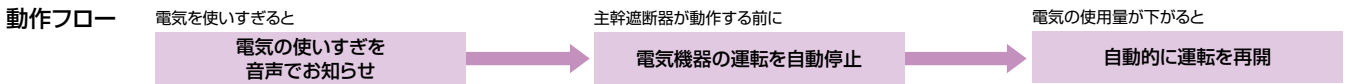
2. エコサポート機能



3. 省エネ操作

個々の電気機器をコントローラからON/OFF操作でき、動作状況はテレビ画面またはコントローラで確認することができます。

4. ピークカット機能



停止動作

電気を使いすぎると使用電流Iに応じて優先順位①→②→③→④の順で停止します

使用電流 I (%)		動作	
電流制限器		音声でお知らせ 「ピピピ!電気の使いすぎです」	負荷を停止
あり	なし		
100 < I ≤ 110	90 < I ≤ 100	3分ごと	不動作
110 < I ≤ 120	100 < I ≤ 120	10秒ごと	45秒
120 < I ≤ 140	120 < I ≤ 140	5秒ごと	15秒
140 < I	140 < I	5秒ごと	2秒

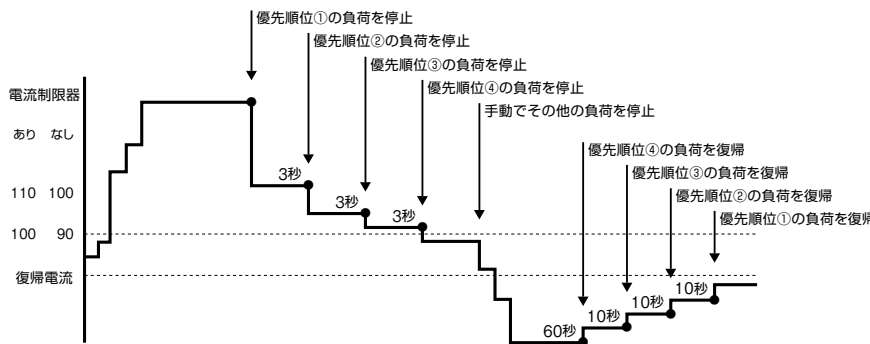
優先順位①の負荷を遮断後 I > 100% (電流制限器なしの場合: 90%) の時、3秒以内に優先順位②、③、④の順に遮断を行います。

復帰動作

定格電流	復帰電流値	
	あり	なし
20A	10A	8A
30A	21A	18A
40A	32A	28A
50A	42A	38A
60A	52A	48A
75A	63A	63A
100A	88A	88A

設定された定格電流に対する復帰電流が約1分間継続すると優先順位④の負荷を自動復帰します。その後、復帰電流が約10秒間継続すると、優先順位①→②→③の順で自動復帰します。

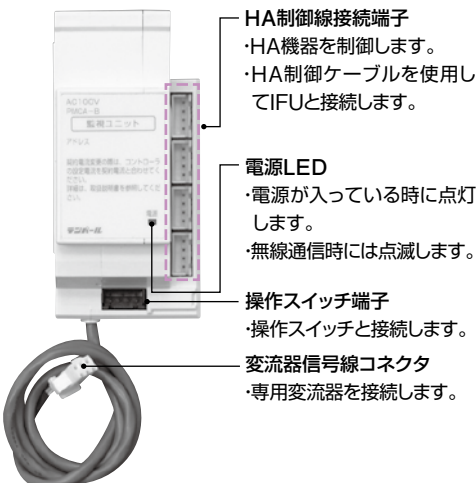
タイミングチャート



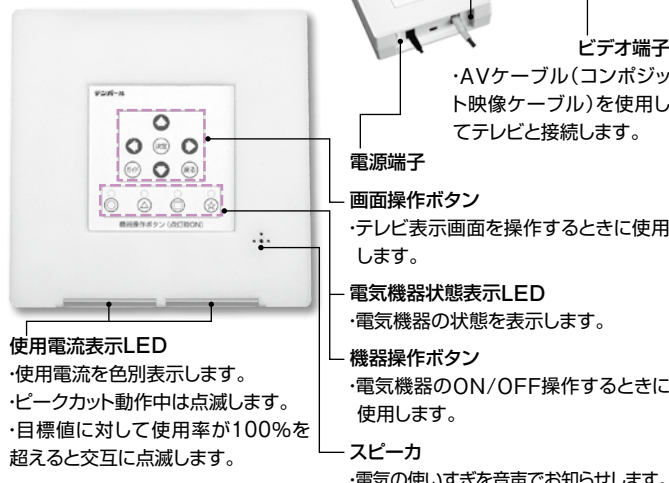
(注) タイミングを模式的に表したものであり、電流値の増減など、実際と異なる場合があります。

各部の名称とはたらき

監視ユニット PMC-AA



コントローラ PMC-B



操作スイッチ (オプション) PMC-SW



おやすみ、おでかけの際に一括OFFできます。