

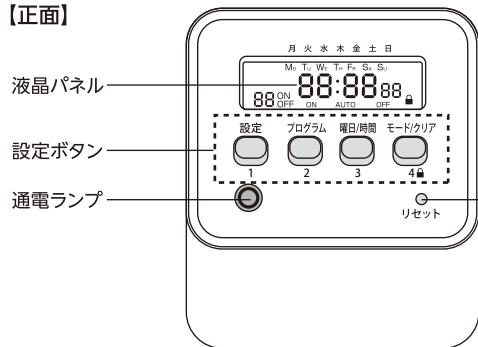
デジタルタイマー APT70

取扱説明書

このたびは本製品をお買い上げいただきありがとうございます。ご使用になる前に台紙内側の「安全上の注意」およびこの取扱説明書をお読みいただき、正しくご使用ください。また、台紙と取扱説明書は大切に保管してください。

各部の名称

【正面】

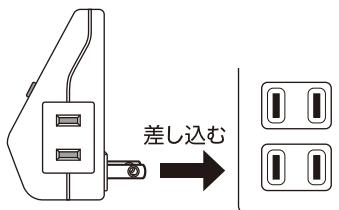


【液晶パネル】

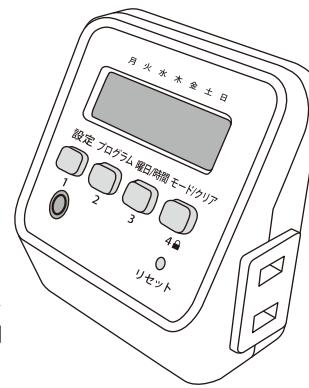
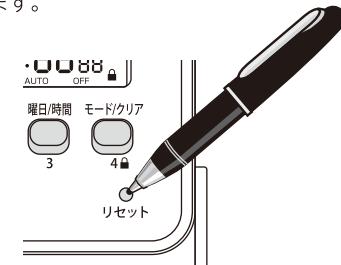


使用前の準備

①液晶画面およびタイマーは、本体内蔵の充電池でコントロールしています。お買い上げ時には、充電池が消耗している可能性がありますので、コンセントに差し込み12時間以上充電をしてください。

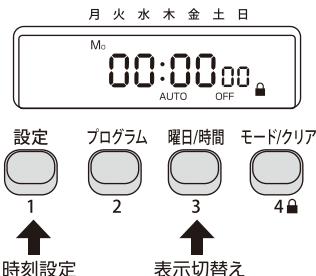


②充電をしても液晶画面が表示されない場合は、ペン先などを使用してリセットボタンを押して下さい。リセットボタンを押すと、入力された情報は全て初期化されます。



現在時刻の設定

- ①「モード/クリア」ボタンを長押しすると画面右下の~~LOCK~~表示が消えます。これでロックがはずれて設定可能な状態になります。
本機には、使用時に誤ってボタンを押して誤作動するのを防ぐため自動ロック機能がついています。本機を10分間放置しておくと自動的にロックがかかります。(画面右下に~~LOCK~~表示が現れる)
※ロック機能は「モード」ボタンで動作モードを変える場合のロックですので、他の時計機能や動作時間設定機能は、ロックとは関係なく使用することができます。
- ②「曜日/時間」ボタンを長押しすると画面上部の曜日表示が点滅します。「設定」ボタンを押すごとに曜日が変わりますので、本日の曜日になったところで「曜日/時間」ボタンを押してください。画面中央の時間表示が点滅します。
- ③「設定」ボタンを押すごとに画面中央の時間表示が変わりますので、現在時刻になったところで「曜日/時間」ボタンを押してください。分表示が点滅します。同じ手順で「設定」ボタンで分設定、秒設定をして、最後に「曜日/時間」を押すと時刻設定が完了します。
※設定中、数字を早く進めたい場合は「設定」ボタンを長押ししてください。



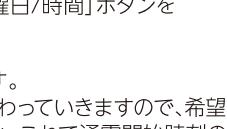
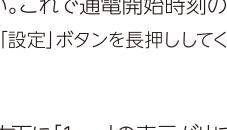
タイマープログラムの設定

●通電開始時刻の設定

「プログラム」「曜日/時間」ボタンを同時に押すと、画面左下に「1ON」の表示が出て、通電開始時刻が設定できます。
プログラムは14個設定できます。

- ①「曜日/時間」ボタンを押すと、画面上段の「曜日」が点滅します。

- ②画面中段左の「時間」が点滅します。

- ③画面中段中央の「分」が点滅します。

- ④画面中段右の「秒」が点滅します。


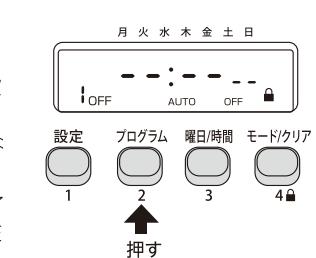
「設定」ボタンを押すと時間が変わっていきますので、希望の時間がきたら「曜日/時間」ボタンを押してください。
「設定」ボタンを押すと時間が変わっていきますので、希望の時間がきたら「曜日/時間」ボタンを押してください。
「設定」ボタンを押すと時間が変わっていますので、希望の時間がきたら「曜日/時間」ボタンを押してください。



●通電終了時刻の設定

「プログラム」ボタンを押すと、画面左下に「1OFF」の表示が出て、通電終了時刻が設定できます。

- ※必ずこの「OFF」時刻を設定してください。「OFF」(切り)の設定をしないと、ご使用になる電気器具の電源が入りっぱなしになります。
- 通電開始時刻の設定と同じ手順で、曜日、時刻を設定してください。設定が完了したら「プログラム」「曜日/時間」ボタンを同時に押してください。画面が現在時刻の表示に戻ります。
- 2個目の時刻を設定したい時は「プログラム」ボタンのみを押してください。画面左下の表示が「2ON」に変わりますので、同じ手順で設定を行ってください。同様に14個のON-OFF時刻を設定できます。



※「ON」(入)と「OFF」(切)の時刻が日をまたぐ場合は、OFFの曜日の設定に合わせてください。例えば月曜日の23時にプログラム設定をし、翌朝3時にOFFしたい時は、OFFの設定を火曜日にしてください。(曜日の設定が「毎日」になっている場合は問題ありません。)

※複数のプログラムをセットする時は、ONとOFFの時間が重ならないようご注意ください。時間が重なると、ON/OFF共に早い時間が優先されます。(設定する曜日が違う時は問題ありません。)

●プログラム設定が終わってから、「プログラム」と「曜日/時間」ボタンを同時に押すと、現在時刻が画面に表示されます。

●設定時刻を変更する場合は「プログラム」「曜日/時間」ボタンを同時に押してプログラムを呼び出し、設定時刻を変更してください。

●入力したプログラムを一度消去したい場合は「モード/クリア」ボタンを押してください。数字が「-:-」に変わり、プログラムが消去されます。前の設定をもう一度呼び出したい場合は再度「モード/クリア」ボタンを押してください。

●「リセット」ボタンを押すと、入力したプログラムや現在時刻が全て消去されますのでご注意ください。

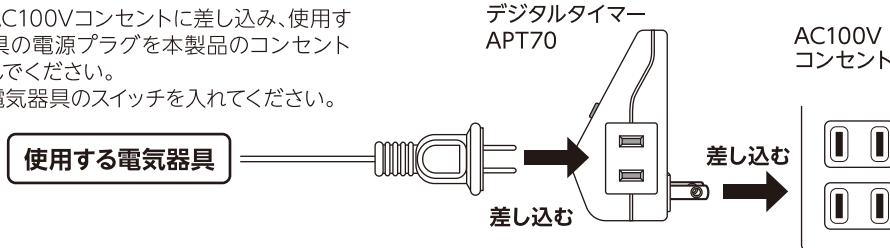
●プログラム作動中でも「プログラム」ボタンを押して設定を確認することができます。

電気器具との接続

●電気器具を接続する

①本製品をAC100Vコンセントに差し込み、使用する電気器具の電源プラグを本製品のコンセントに差し込んでください。

②使用する電気器具のスイッチを入れてください。



●使用できる電気器具か確認してください

使用する電気器具の電源プラグを本製品のコンセントに差し込み、電気器具のスイッチを入れます。

- ①「モード/クリア」ボタンを長押ししてロックをはずす。
- ②「モード/クリア」ボタンを押して本製品の電源をOFFにする(通電ランプ消灯)。ここで電気器具が作動しない事を確認します。
- ③「モード/クリア」ボタンを押して電源をONにする(通電ランプ点灯)。ここで電気器具が作動する事を確認してください。ここで作動しない電気器具には、本製品の使用はできません。

使用可能を確認したら「モード/クリア」ボタンを押し、電源をOFFにしてからプログラム設定をし、スタートさせます。

※プラグをコンセントに差して通電後リモコンかスイッチでONにしないと動作しない電気器具、電子タイマー内蔵の電気器具、センサーにより自動的に作動する電気器具などは本製品には使用できません。接続する前に確認をお願いします。

モードの切り替え

※「モード/クリア」ボタンを長押ししてロックをはずしてください。

本製品には、「ON(常時通電)」「ON AUTO」「AUTO OFF」「OFF(切)」の4つのモードがあります。現在時刻表示の時に「モード/クリア」ボタンを押すたびに、時刻表示の下にON⇒ON AUTO⇒OFF⇒AUTO OFF⇒ONの順番でモードを表示します。

通常、タイマーを使用する時は「AUTO OFF」モードに設定しますが、それぞれのモードを、必要に応じて切り替えてご使用ください。

●プログラム電源ONの時間帯にスタートする場合

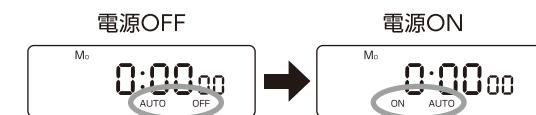
プログラム設定で電源ONの時間帯のときは、「モード/クリア」ボタンを押すだけで通電が開始します。電源OFFの時刻になると、自動的に電源がOFFになります。このとき画面表示は「AUTO OFF」に戻ります。

●プログラム電源OFFの時間帯にスタートする場合

①現在時刻がOFFに相当する時間帯の場合、プログラム設定をした時刻になると自動的にONになります、通電ランプが赤く点灯します。このとき画面下の表示は「AUTO OFF」から「ON AUTO」に変わります。

②電源OFFの時刻になると、自動的に電源がOFFになります、通電ランプが消灯します。このとき画面下の表示は「AUTO OFF」に戻ります。

※通電中にタイマーをコンセントから抜くと、通電ランプは消灯しますが動作表示(ON AUTO)はそのまま表示されています。再度コンセントに差し込めば、自動でプログラム動作に戻り通電ランプが点灯します。



●電源を常時ONにする場合

①現在時刻の表示から「モード/クリア」ボタンを長押ししてロック(■)をはずしてください。



②もう一度「モード/クリア」ボタンを押して画面下の表示を「ON」にすると、常時通電が始まります。



③通電をOFFにしたいときは「モード/クリア」ボタンを2回押してください。画面下の表示が「OFF」に変わり、通電が終了します。

仕様 台紙をご参照ください。

こんなときは

- どのボタンを押しても作動しない。
- 液晶画面が消えている
- 充電したのに画面が出ない
- リセットボタンを押したら全ての設定が消えた
- 通電ランプが点灯しているのに電気器具が作動しない
- 通電ランプが点灯したままでは設定プログラム通りに作動しない
- タイマー作動中にOFFにしたい
- 画面右下に■マークが表示されています(画面にロックがかかった状態)。ロックを解除するには「モード/クリア」ボタンを長押ししてください。
- 長時間通電しない状態が続くと、内蔵の充電池が放電して液晶画面が消えてしまいます。本体をコンセントに差して、数時間充電をしてください。液晶画面が表示されます。
- リセットボタンを押してください。
- リセットボタンは、全てのプログラム設定を初期化するボタンです。始めからプログラム設定をやりなおしてください。
- 使用する電気器具は、通電したときにスイッチを入れ直す、またはリモコンでスイッチを入れて作動するタイプのものはタイマーを使用できません。
- 画面下の表示が「ON」のみになっています(常時ONの状態)。「モード/クリア」ボタンを押して画面表示を「AUTO OFF」にしてください。
- 「モード/クリア」ボタンを押すと、作動中のプログラムのみOFFになります。次のプログラムは設定通りに作動します。