

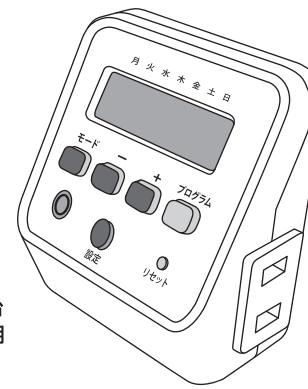


型番:HS-APT71
商品番号:04-8900

デジタルタイマー APT71

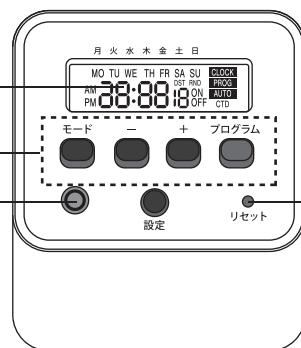
取扱説明書

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「安全上のご注意」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、取扱説明書および保証書は大切に保管してください。

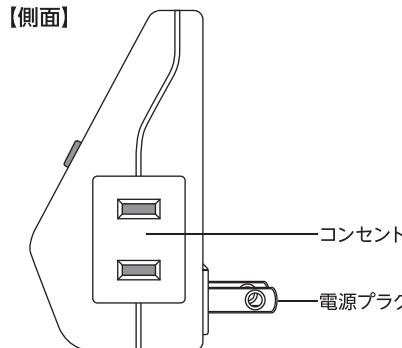


各部の名称

【正面】



【側面】

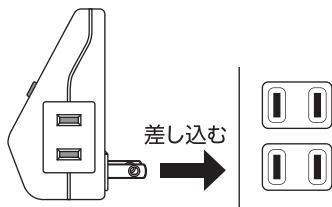


【液晶パネル】

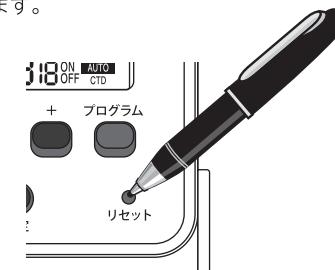


使用前の準備

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ください。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。

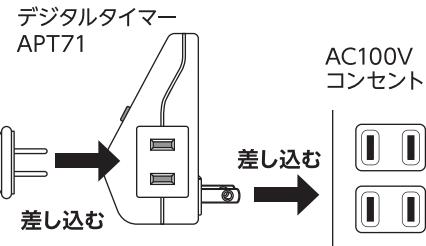


電気器具との接続

●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。

使用する電気器具

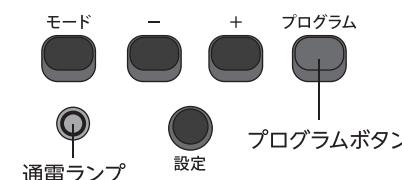


●使用できる電気器具か確認してください

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」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こと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。
- ②使用可能を確認したら「モード」ボタンを押し、一度電源をOFFにしてから、プログラムボタンでプログラムを設定スタートさせます。

*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。

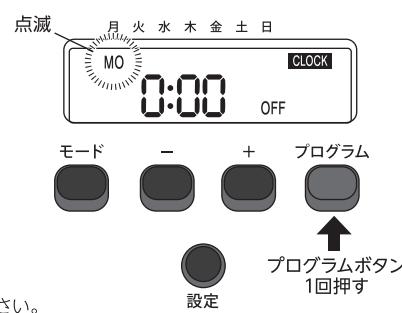


現在時刻の設定

①プログラムボタンを1回押して、右上の表示が「CLOCK」になっているのを確認してから「設定」ボタンを押すと、画面上部の曜日表示が点滅します。「+」または「-」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「設定」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。

②「+」または「-」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「設定」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「+」または「-」ボタンで分設定をして、最後に「設定」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「+」または「-」ボタンを押し続けてください。



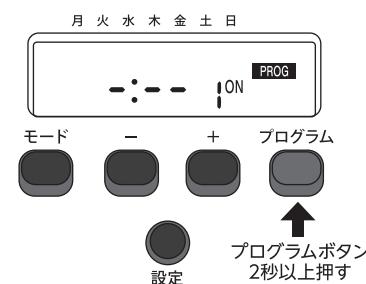
タイマープログラムの設定

●通電開始時刻の設定

現在時刻設定後、プログラムボタンをもう1回押して右横の表示が「PROG」になっているのを確認してから「設定」ボタンを押すと、画面右下に「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16個設定できます。

- ①「設定」ボタンを押すと、画面上段の「曜日」が点滅します。



「+」または「-」ボタンを押すごとに、
MO～SU(毎日)→MO(月)→TU(火)→WE(水)→TH(木)→FR(金)→SA(土)→SU(日)→MO～FR(月～金)→
SA・SU(土・日)の順に表示が変わりますので、希望の曜日が出たら「設定」ボタンを押してください。
SA・SU(土・日)表示の後、もう一度MO～SU(毎日)表示に戻すには、「+」ボタンを押してから「設定」ボタンを押してください。

②画面左の「時間」が点滅します。

「+」または「-」ボタンを押すごとに、時間が変わっていきます
ので、希望の時間がきたら「設定」ボタンを押してください。

③画面中央の「分」が点滅します。

「+」または「-」ボタンを押すごとに、時間が変わっていきます
ので、希望の時間がきたら「設定」ボタンを押してください。これで通電開始時刻の設定は完了です。

※設定中、数字を早く進めたい場合は「+」または「-」ボタンを2秒以上押し
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、画面右下に「1OFF」の表示が出て、通
電終了時刻が設定できます。

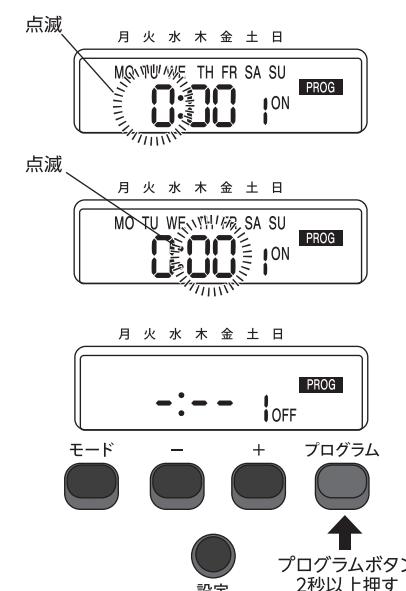
※必ずこの「OFF」時刻を設定してください。「OFF」(切)の設定をしない
と、ご使用になる電気器具の電源が入ったままになります。

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「設定」ボタンを押してください。

2個目の時刻を設定したい時はプログラムボタンを押してください。
画面右下の表示が「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16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。)



- プログラム設定完了後、プログラムボタンを2秒以上押すと、現在時刻が画面に表示されます。
- 「モード」ボタンを押してパネルの右側に「AUTO」を表示させると、設定した時刻に自動で電気器具が作動します。
- 設定時刻を変更する場合は、プログラムボタンを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。
- 「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。

モードの切り替え

本製品には、「ON(常時通電)」「ON AUTO」「OFF AUTO」「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」ボタンを押すたびに、液晶パネルの右下にON⇒ON AUTO⇒OFF⇒OFF AUTO⇒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「OFF AUTO」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。

- ①「ON」モード 設定したタイマープログラムに関係なく、電源が常時通電になります。
- ②「OFF」モード 設定したタイマープログラムに関係なく、電源がOFF(切)になります。
- ③「OFF AUTO」モード 電気器具の電源を切った状態から、設定時間が来たら自動で電源が入り、その後、設定した時間が来たら自動で電源が切れます。
- ④「ON AUTO」モード 今現在、電気器具を使用している状態から、設定した時間が来たら自動で切れるようにしたい場合に、このモードを表示させます。

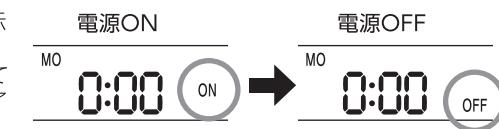
●プログラム電源ONの時間帯にスタートする場合

タイマーを使用する際に、プログラム設定が電源ONの時間帯を経過している場合、通電だけでは自動的にON状態になりません。次のプログラムからのスタートになります。

今すぐにONからスタートしたい時は、「モード」ボタンを押して「ON AUTO」画面を表示させると通電が開始します。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「OFF AUTO」になります。

●電源を常時ONまたはOFFにする場合

- ①現在時刻の表示から「モード」ボタンを2回押して、表示を「ON」にしてください。
- ②通電をOFFにしたいときは「モード」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。



●サマータイム機能について

サマータイムとはDST(Daylight Saving Time)とも言い、通常の時
刻から1時間進める夏時間制度のことです。「+」ボタンを2秒以上押
すとパネルに「DST」表示が出て、時刻が1時間進みます。解除する
ときは、もう一度「+」ボタンを2秒以上押してください。

※サマータイムを採用していない国や地域があります。

※サマータイムを採用していても、その期間は国や地域により異なります。



●ランダム機能について

防犯のため、外出時に照明を自動で点灯するように設定する際、自動
的に時間をずらして点灯・消灯させることができます。「-」ボタンを2秒
以上押すとパネルに「RND」表示が出て、0～30分の間で時間をずらし
て点灯・消灯します。外から見て、タイマーだと見破られにくくなります。
解除するときは、もう一度「-」ボタンを2秒以上押してください。



仕様 台紙をご参照ください。

こんなときは

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 液晶画面が消えている | 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。 |
| 充電したのに画面が出ない | リセットボタンを押してください。 |
| リセットボタンを押したら
全ての設定が消えた | 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。
初めからプログラム設定をやりなおしてください。 |
| 通電ランプが点灯している
のに電気器具が作動しない | 通電したときに使用する電気器具の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電気器具は本製品を使用で
きません。 |
| 通電ランプが点灯したま
で設定プログラムとのおり
に作動しない | 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」
ボタンを押して画面表示を「ON AUTO」にしてください。 |
| タイマー作動中に
OFFにしたい | 「モード」ボタンを押すと、作動中のプログラムがOFFになります。この
ボタンをもう一度押し、画面表示を「OFF AUTO」にすると次のプロ
グラムから設定のとおりに作動します。 |

保証書（持込修理）																	
商品名	デジタルタイマー APT71		★お買い上げ日 年 月 日														
型番	HS-APT71	品番	04-8900 保証期間:本体1年間(お買い上げの日から)														
お客様	ふりがな ★お名前 様																
	★ご住所(〒 - - -)																
	電話	()															
販売店	★住所 店名 電話	(印)															
(注)★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ず記入ください。																	
修理メモ																	
<p>※この保証書は、本書の明示した期間、条件のもとにおいて無料修理を約束するものです。</p> <p>※この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。</p> <p>※保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。</p> <p>※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。</p>																	
<p>OHM 株式会社 オーム電機 〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8 http://www.ohm-electric.co.jp</p> <table border="1"> <tr> <td>製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ</td> </tr> <tr> <td>●通話料無料</td> <td>●携帯・IP・公衆電話からは</td> </tr> <tr> <td colspan="2">0120-963-006 048-992-2735</td> </tr> <tr> <td>電話受付</td> <td>平日 9:00~17:00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます</td> </tr> <tr> <td>修理に関するご相談は 修理ご相談センターへ</td> </tr> <tr> <td>電話受付</td> <td>048-992-3970 平日 9:00~17:00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます</td> </tr> </table>				製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ	●通話料無料	●携帯・IP・公衆電話からは	0120-963-006 048-992-2735		電話受付	平日 9:00~17:00	※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます		修理に関するご相談は 修理ご相談センターへ	電話受付	048-992-3970 平日 9:00~17:00	※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます	
製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ																	
●通話料無料	●携帯・IP・公衆電話からは																
0120-963-006 048-992-2735																	
電話受付	平日 9:00~17:00																
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます																	
修理に関するご相談は 修理ご相談センターへ																	
電話受付	048-992-3970 平日 9:00~17:00																
※土曜・日曜・祝日及び年末年始は除きます																	

無料修理規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で、保証期間内に故障した場合のみ、無料修理いたします。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、または、自己修理、分解、調整、改造等による故障及び損傷
 - (ロ) お買上げ後の輸送、移動、落下等による故障及び損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、異常電圧、水掛け等による故障及び損傷
 - (二) 消耗または摩耗した部品、付属品の交換
 - (ホ) 本書のご提示がない場合
 - (ヘ) 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは文字を書きかえられた場合
(但し、販売シールや領収書でも未記入項目の代用となります)
 - (ト) 本品本来の用途以外に使用された場合の故障及び損傷
 - (チ) 一般家庭用以外(例:業務用、または業務用に準ずる使用方法)で使用された場合の故障及び損傷
- ご贈答、ご転居等で本保証書に記入のお買上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。