AD-5701A/AD-5701A-E

3チャンネル 100時間タイマー
取扱説明書　保証書付

1WMPD4002656A

© 2012 株式会社エー・アンド・デイ

ご注意

(1) この取扱説明書は、株式会社エー・アンド・デイの書面による許可なく、複製・改変・翻訳を行うことはできません。本書の一部または全部を無断転載することは固くお断りします。
(2) 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。
(3) 本書の内容は万全を期して作成しておりますが、ご不審な点や誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたら、ご連絡ください。
(4) 当社では、本製品の運用を理由とする損失、遺失利益等の請求については、前項にかかわらずいかなる責任も負いかねますのでご了承ください。

はじめに

この度は、3チャンネル 100時間タイマーAD-5701A/ AD-5701A-Eをお買い上げいただいて誠にありがとうございます。本製品をより効果的にご利用いただくために、ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。また、保証書も兼ねておりますので、お読みいただいた後も大切に保管してください。

安全にお使いいただくために

本書には、あなたや他の人への危害を未然に防ぎ、お買い上げいただいた製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。

警告表示の意味

取扱説明書および製品には、誤った取り扱いによる事故を未然に防ぐため、次のようなマークを表示しています。マークの意味は次の通りです。

⚠注意	この表記は、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり、物的傷害の発生が想定されたりする内容を表示します。

この機器を操作するときは、下記の点に注意してください。

⚠注意

・修理
　ケースを開けての修理は、サービスマン以外行わないでください。保証の対象外になるばかりか機器を損傷および機能を消失する恐れがあります。
・機器の異常
　機器の異常が認められた場合には、速やかに使用をやめ、「故障」中であることを示す貼紙を機器につけるか、あるいは誤って使用されることのない場所に移動してください。そのまま使用を続けることは大変危険です。なお修理に関しては、お買い上げいただいた店、または弊社にお問い合わせください。

保　証　書

此の度は、弊社の製品をお買い上げ頂き有難うございました。
末永くご愛用の程、お願い致します。
弊社は、下記の通り製品保証を致しておりますので、この保証書は大切に保管してください。

品名	3チャンネル 100時間タイマー
型名	AD-5701A/AD-5701A-E
お客様お名前	様
ご住所	□□□－□□□□
ご購入日	
ご購入店（ご購入店名を必ずご記入ください。）	印

※下記のいずれかを必ず行ってください。
① 販売店で上記に記入、捺印をしていただく。
② 販売店で発行されたお買上げを証明するもの（レシートやシールでも可）を本保証書に添付または保管いただく。

保証期間　ご購入日より１年間

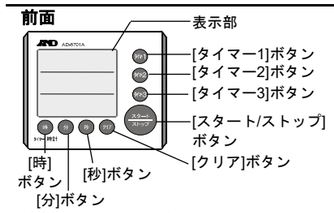
株式会社エー・アンド・デイ
東京都豊島区東池袋3-23-14

取扱上の注意

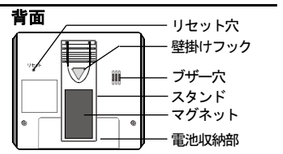
・本製品は精密機器ですので、丁寧に扱ってください。落としたり、強い衝撃を与えたりすると、破損や故障の原因となりますのでご注意ください。
・金属面にマグネットで貼り付ける場合、金属面にキズを付ける恐れがありますので、目立たない部分で確認してから、お使いください。
・長時間直射日光を受ける場所や、密閉された車内、ストーブなどの暖房器具の近くではご使用にならないでください。本製品の動作温度範囲は0～40℃です。この温度範囲を超えて使用した場合は故障の原因になります。
・暑い所から寒い所へ、また寒い所から暑い所への急な移動は避けてください。急激な温度変化により、内部に水滴が付くことがあります。
・湿気やほこりの多い所では、故障の原因になります。本製品の動作湿度範囲は10～90%RHです。また誤って内部に水が入ると、故障の原因になります。本製品の周辺には水の入ったものを置かないでください。
・強い磁場や電界のある場所(テレビやIH調理器具、電子レンジなど)では、機器に影響を与える恐れがあります。そのような場所でのご使用は避けてください。
・危険防止のため、引火性のガスがある場所でのご使用は避けてください。
・本体は防水構造になっておりません。雨や水がかかる様な場所ではご使用にならないでください。

各部の名称

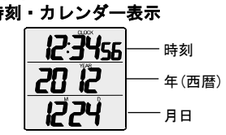
前面



背面



時刻・カレンダー表示

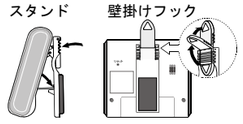


タイマー表示

設置

本製品は、壁掛けしたり（ネジ等は付属していません）、壁掛けフックにストラップを通して首に掛けたり（ストラップは付属していません）、金属面にマグネットで貼り付けたり、スタンドを使い卓上に置いたり、クリップとしてポケットやベルトに挟んだりしてお使いいただけます。

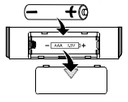
使用例



電池の交換方法

ご購入時、電池収納部に電池が入っていませんので、以下の手順に従い、電池を正しく入れてください。電池容量が少なくなってくると、表示が薄くなったり、誤動作や正常な表示が出来なくなったり、ボタン操作が出来なくなる場合があります。このような現象が出始めたら、下記の手順で電池を交換してください。電池を交換すると時刻や年月日、タイマー設定値等のメモリはクリアされますので、再度設定してください。

① 本体裏面の電池カバーを外します。
② 古い電池を取り外してください。
③ 新しい単4型乾電池を電池収納部に表示されている極性に合わせて正しく入れてください。
④ 電池ブタを元に戻してください。



⚠注意

電池使用上の注意

・付属の乾電池はモニタ用ですので、電池寿命が短い場合があります。
・本製品を長い間ご使用にならない場合は、電池を取り外して保管してください。
・仕様に記載されている電池寿命は、周囲温度25℃時で新品のアルカリ乾電池を使用し、ブザーを1日3回(約90秒)使った場合のものです。周囲温度やブザーの使用頻度によっては、極端に電池寿命が短くなる場合があります。
・電池は必ず指定のもの(単4型乾電池　1本)をご使用ください。
・乾電池は(＋)、(－)の向きを間違えないように入れてください。極性を間違えて入れると、故障の原因になる場合があります。
・破裂や液漏れの恐れがありますので、充電、ショート、分解、火中への投入はしないでください。
・乾電池は幼児の手の届かないところに置いてください。万一飲み込んだ場合には、直ちに医師に相談してください。
・環境保全のため、使用済乾電池は、市町村の条例に基づいて処理するようお願いします。

操作方法（時刻・カレンダー表示）

時刻・カレンダー表示とタイマー表示の切り換え

本製品には時刻・カレンダー表示とタイマー表示の2つの表示があります。時刻・カレンダー表示では、現在時刻・年月日が表示されます。タイマー表示では3つのタイマーを表示します。表示の切り換えは、[時]ボタンを2秒以上押し続けて行います。

時刻・カレンダーの合わせ方

① 時刻・カレンダーが表示されている時に、[分]ボタンと[秒]ボタンを同時に押すと、時刻表示が点滅し、カレンダー設定モードになります。
・[時]ボタンを押すと、時刻が1時間進み、[時]ボタンを押し続けると、早く進みます。
・[分]ボタンを押すと、時刻が1分進み、[分]ボタンを押し続けると、早く進みます。
・[秒]ボタンを押すと、時刻が10秒単位で進み、[秒]ボタンを押し続けると、早く進みます。

② 次に[スタート／ストップ]ボタンを1回押すと、年表示が点滅し、年(西暦)の設定になります。
・[時]ボタンを押すと、年が1年進み、[時]ボタンを押し続けると、早く進みます。
・[分]ボタンを押すと、年が1年戻り、[分]ボタンを押し続けると、早く戻ります。
・[クリア]ボタンを押すと、年の表示が初期値である2012年に戻ります。設定範囲は、2012年～2099年です。

③ 次に[スタート／ストップ]ボタンを１回押すと、月表示が点滅し、月の設定になります。月の設定には[時]ボタンと[分]ボタンを使います。
・[時]ボタンを押すと、月が1月進み、[時]ボタンを押し続けると、早く進みます。
・[分]ボタンを押すと、月が1月戻り、[分]ボタンを押し続けると、早く戻ります。
・[クリア]ボタンを押すと、月の表示が初期値である1月に戻ります。

④ 次に[スタート／ストップ]ボタンを1回押すと、日表示が点滅し、日の設定になります。日の設定には[時]ボタンと[分]ボタンを使います。
・[時]ボタンを押すと、日が1日進み、[時]ボタンを押し続けると、早く進みます。
・[分]ボタンを押すと、日が1日戻り、[分]ボタンを押し続けると、早く戻ります。
・[クリア]ボタンを押すと、日の表示が初期値である1日に戻ります。
⑤ 次に[スタート／ストップ]ボタンを1回押すと、時刻・カレンダー表示に戻ります。

注意：時刻・カレンダーの設定中に２分間何もボタン操作をしないと、時刻・カレンダー表示に戻ります。

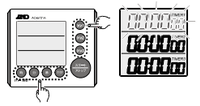
12 / 24 時間制の切り換え

時刻・カレンダー表示の時に、[時]ボタンを押すごとに時刻表示が 24 時間制と 12 時間制に切り換わります。12 時間制表示の時は「AM」または「PM」が表示されます。

操作方法（タイマー表示）

タイマー時間のセット

タイマーは必ず手に持ってセットしてください。時刻・カレンダー表示の場合は、「時」ボタンを2秒以上押し続けて、タイマー表示に切り換えてください。タイマーのセットはタイマー1/タイマー2/タイマー3の3チャンネルにそれぞれ個別にセット出来ます。各タイマーは、最大99時間59分59秒までセット出来ます。



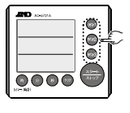
① タイマー表示の時に、設定したいチャンネルの[タイマー]ボタンを2秒以上押し続けると、ボタンを押したチャンネルの表示が点滅します。下の表示例はタイマー1の場合です。[時]ボタンを押す度に1時間、[分]ボタンを押す度に1分、[秒]ボタンを押す度に1秒進みます。また各ボタンを押し続けると、早く進みます。[クリア]ボタンを押すと、セットした値がクリアされ、00:00:00になります。
② セットが終わったら、セットしたチャンネルの[タイマー]ボタンを押してください。表示の点滅が止まり、セットが完了します。

※ セット中に２分以上何もボタンを押さないと、タイマー1 の表示の点滅が止まり、セットが出来なくなります。セットをしたい場合には、①の手順からやり直してください。

タイマーの使い方

タイマーはタイマー1/タイマー2/タイマー3の3チャンネルがそれぞれ個別に使用することが出来ます。また3チャンネルを同時にスタートさせることも出来ます。

○タイマー1/タイマー2/タイマー3 を個別に使用する場合



① タイマー表示の時に、「タイマー時間のセット」の手順に従い、使いたいチャンネルにタイマー時間をセットします。
② ② タイマー時間をセットしたチャンネルの[タイマー] ボタンを押すと、カウントダウンがスタートします。
タイマー時間をセットしていないチャンネルの[タイマー]ボタンを押すと、カウントアップがスタートし、表示の左側に「TIME'S UP」が点滅表示されます。
③ ③ ②で押した[タイマー]ボタンを押すと、カウントダウン/カウントアップがストップします。

○タイマー1/タイマー2/タイマー3 を同時にスタートする場合

① タイマー表示の時に、「タイマー時間のセット」の手順に従い、タイマー1/タイマー2/タイマー3にタイマー時間をセットします。
② [スタート／ストップ]ボタンを押すと、タイマー1/タイマー2/タイマー3のカウントダウンが同時にスタートします。タイマー時間をセットしないチャンネルはカウントアップがスタートし、表示の左側に「TIME'S UP」が点滅表示されます。
② カウントダウン/カウントアップ中に[スタート/ストップ]ボタンを押すと、タイマー1/タイマー2/タイマー3のカウントダウン/カウントアップがストップします。カウントダウン/カウントアップ中に[タイマー]ボタンを押すと、押したチャンネルのカウントダウン/カウントアップのみストップします。

タイマーのセット時間終了時の動作

① セットした時間が終了すると、終了したチャンネルの表示左側に「TIME'S UP」と表示され、カウントアップがスタートすると同時にブザーが約30秒間鳴ります。
ブザー音はチャンネル毎に異なり、
　タイマー1: ピ・ピ・ピ・・・
　タイマー2: ピピ・ピピ・ピピ・・・
　タイマー3: ピピピ・ピピピ・ピピピ・・・
と鳴ります。

※ ブザーは約30秒で自動で止まりますが、カウントアップは自動では止まりません。
※ ブザーが鳴っている時に、他のチャンネルのブザーが鳴り始めると現在鳴っているブザーは止まります。

② ブザーを止めたい場合は、[スタート/ストップ]以外のボタン([時]/[分]/[秒]/[クリア])を押してください。ブザーが鳴っているチャンネルのみブザーが止まり、カウントアップも停止します。他のチャンネルはそのままカウントダウン/カウントアップを継続します。ブザーが鳴っている時に[スタート/ストップ]ボタンを押すと、ブザーは止まりますが、3チャンネル全てのタイマー動作が停止しますのでご注意ください。

前回と同じ時間設定で使うとき(リロード機能)

① [クリア]ボタンを押すと、タイマー動作が停止しているチャンネルの表示が「00:00:00」になります。
② ①で「00:00:00」に該当するチャンネルの[タイマー]ボタンを押すと、前回の設定値が表示されます。全チャンネルが「00:00:00」の場合は、[スタート/ストップ]ボタンを押すことで、全チャンネルの前回の設定値が表示されます。
③ もう一度該当するチャンネルの[タイマー]ボタンを押すと、カウントダウンがスタートします。

タイマーのリセット

万一本製品が正しく動作しなくなった場合は、以下の2つの手順でリセットできます。
① 電池を外し、そのまま30秒間待ち、再度電池を入れます。
② 本製品の裏面のリセット穴を先の尖ったもの(クリップなど)で突いてください。
※ 本製品をリセットすると、時刻、カレンダー、タイマー設定値などは全て工場出荷時設定に戻りますので、再度設定し直してください。

本製品のお手入れ

本製品を清掃する際には、濡らした柔らかい布を固く絞り、軽く拭いてください。清掃の際に、スプレーなど使用すると故障の原因になります。また、シンナー、ベンジン類似の揮発性溶剤、または研磨剤などは使用しないでください。

こんなときには

何も表示されない	電池が入っているかご確認ください。電池が入っている場合は、電池が消耗していますので、新しい電池に交換してください。
表示が薄く見にくい	電池残量が残り少ないので、新しい電池と交換してください。
正常な動作をしない	何らかの原因で、内部回路の動作が停止している可能性があります。本体をリセットしてください。また電池容量が少なくなると、正常に動作しない場合もありますので、電池を交換してください。

仕様

表示項目	: 時刻・カレンダー(年月日)⇔「3チャンネルタイマー」切り換え式
タイマーセット範囲	: 00:00:00～99:59:59
タイマー数	: 3チャンネル
タイマー機能	: カウントアップ、カウントダウン
アラーム時間	: 30秒間のブザー音
ブザー音量	: 約70dB@10cm：
時刻表示	: 現在時刻(時：分：秒)、12/24時間制切替可能、年(西暦)、月日
精度	: ±1秒／日
使用電池	: 単4型乾電池　1本
電池寿命	: 約1年(アルカリ電池使用、1日90秒アラーム動作させた場合)
寸法	: 80(W)×70(H)×30(D)mm
質量	: 約85g(電池含む)
動作温湿度範囲	: 0～40℃、10～90%RH(ただし結露しないこと)
保存温湿度範囲	: -10～50℃、10～95%RH(ただし結露しないこと)
付属品	: 電池(モニター用)、取扱説明書
材質	: 上カバー／下カバー／サイドパネル／スタンド／電池ブタ／壁掛けフック：ABS ボタン：ゴム スタンド部金具：SUS304 ネジ：SUS430

保証規定

万が一、本製品を用いたことにより損害が生じた場合の補償は本製品の購入代金の範囲とさせて頂きます。また、次のような場合には保証期間内でも有償修理になります。
1. 誤ったご使用または取扱いによる故障または損傷。
2. 保管上の不備によるもの、及びご使用者の責に帰すと認められる故障または損傷。
3. 不適切な修理改造及び分解、その他の手入れによる故障または損傷。
4. 火災、地震、異常気象、指定外の電源使用およびその他の天災地変や衝撃などによる故障または損傷。
5. 保証書のご提示が無い場合。
6. 保証書にご購入日、保証期間、ご購入店名などの記載の不備あるいは字句を書き換えられた場合。
7. ご使用後の外装面の傷、破損、外装部品、付属品の交換。
8. 保証書の再発行はいたしませんので大切に保管してください。
9. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
※ お買い上げ店または弊社営業所にご持参いただくに際しての諸費用は、お客様がご負担願います。

使い方・修理に関するお問い合わせ窓口　お客様相談センター
電話　**0120−514−019**　通話料無料
受付時間：9:00～12:00、13:00～17:00
月曜日～金曜日（祝日、弊社休業日を除く）
都合によりお休みをいただいたり、受付時間を変更させて頂いたりすることがありますのでご了承ください。

〒364-8585　埼玉県北本市朝日 1-243
株式会社エー・アンド・デイ　ＦＥ課