



# CITIZEN

## 電子マネービューアー付き歩数計 **TWTC501**

### 取扱説明書・保証書(裏面)

#### 目次

大切なご注意	1
特長	6
さっそく準備	8
さあ歩こう	12
電子マネーの残額を確認する	15
表示を切り替える	17
過去の歩数データの見かた	18
標準画面を設定する	19
オールクリア	21
電池について	22
困ったときは	26
製品仕様・ご相談窓口	29・32

- 本書は保証書をかねていただきますので、大切に保管してください。

# 大切なご注意

## はじめに

---

本製品は、FeliCa 通信技術を用いた非接触 IC カード (以下、IC カードと表記) の残額を読み取ることができる電子マネービューアー付きの歩数計です。

読取り残額は、各 IC カード発行事業者が保証するものではありません。参考情報としてお取り扱いください。本製品の使用に基づくいかなる損害に対しても責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。なお、電子マネービューアーの機能については国内専用です。

## 対応 IC カード

---






**楽天Edy nanaco WAON**

その他、交通系 IC カードに対応しています。

※ おサイフケータイには対応していません。

# 安全上のご注意

この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を防止するためにいろいろな絵表示で説明します。

 <b>危険</b>	この表示の欄は「死亡または重傷を負うことがあり、かつその切迫の度合いが高い危険が想定される内容」です。
 <b>警告</b>	この表示の欄は「死亡または重傷を負う危険が想定される内容」です。
 <b>注意</b>	この表示の欄は「傷害を負う危険または物的損害が発生する危険が想定される内容」です。
	してはいけない「禁止」内容です。
	必ず実行していただく「強制」内容です。

- 本製品は、電波を利用しています。病院や電車の優先席付近など、電波使用が禁止されている場所での使用はお控えください。
- 本製品は、日本国内での電波法に基づく型式指定を受けた誘導式読み書き通信設備を内蔵しています。本製品を許可なく分解、改造したり、型式番号を消したりすると、電波法令により罰せられる場合があります。  
電波法区分 総務省指定 第 AC-12011 号

---

 **警告**

---



- 電池や本体、付属のストラップを乳幼児の手の届くところに置かないでください。  
→ 誤飲やけがの恐れがあります。
- 電池は絶対に火中に投げ込まないでください。→ 破裂する恐れがあります。

---

 **注意**

---



- 日頃より運動に慣れていない人、けがや病気で治療中の方は、医師やトレーナーの指示に従ってください。  
→ 急な運動や無理な運動は危険です。

# 取り扱いやお手入れのご注意

## 取り扱いについて



- 絶対に分解しないでください。  
→ 故障の原因となります。
- ほこり、湿気の多いところや水のかかるところ、高温になるところ、強力な磁気や腐食性のガスが発生するところで使用したり、保管しないでください。  
→ 故障の原因となります。
- 落としたり、過度の振動や衝撃を与えないでください。  
→ 故障の原因となります。
- 洗濯機に入れたり、水中に落とさないようご注意ください。  
→ 故障の原因となります。





- 装着するときにズボンなどの後ろポケットに入れないでください。

→ 座ったときに破損またはけがをする恐れがあります。



## 水濡れ注意!

本製品は防水構造ではありません。洗濯機への水没だけでなく、水濡れなどにも対応していません。とりわけよく起こる事故ですので、十分にお気をつけください。

## お手入れについて



- シンナーやベンジン、アルコールなどは使用しないでください。

→ 本体の汚れは、やわらかい布でふき取ってください。

# 特長

## 電子マネービューアー

IC カードの電子マネー残額を読み取ることができます。(17 ページ)

## 歩数計

3D (3 軸加速度) センサーによりポケットでもバッグの中でも、あらゆる方向で歩数の測定が可能です。

## 14 日分の歩数データを記録

過去 14 日分の歩数データをメモリーに記録。いつでも確認することができます。(18 ページ)

## 時計

時計としてお使いいただけます。(10、17 ページ)

## **オートリターン機能**

しばらく操作をしないと、自動的に標準画面に戻ります。標準画面は、歩数、時計、残額の中からお選びいただけます。(17ページ)

## **省電力モード**

操作も歩行による振動もない場合は、自動的に省電力モードになり、電池の消耗を防ぎます。(17ページ)

## **メモリーバックアップ機能**

電池交換の際にも、過去のデータが消えてしまうことはありません。(23ページ)

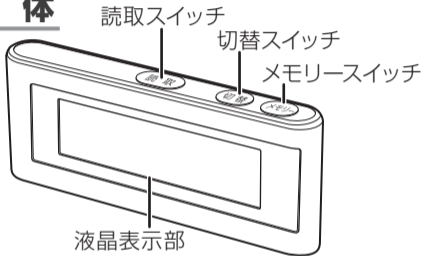
※ただし、直近の最大1時間分の歩数は消えます。



# さっそく準備

## 梱包品および各部名称の確認

### 本体



### 付属品

お試し用電池（内蔵）  
CR2032（2個）

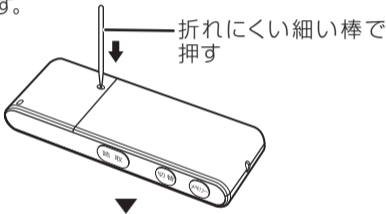


# 最初に使えるようにする作業

## 電源を入れる

### 1 裏面のリセットスイッチを押す

表示部が全点灯し、時刻の設定ができる状態になります。



全点灯表示時 (BT) のマークは、電池交換のお知らせではありません。

全点灯表示後、1秒経過すると時刻設定のモードに切り替わり、「時」が点滅します。

## 時刻の設定

### 1 [切替] または[メモリー] スイッチを押して[時]を合わせる

設定したい [時] の数値に合わせます。



- ・押し続けると、数字が早送りされます。
- ・[時] は 24 時間表示です。

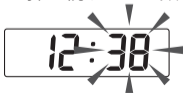
### 2 [読取] スイッチを押す

[時] が決定し、[分] が点滅します。

### 3 [切替] または[メモリー] スイッチを押して[分]を合わせる

設定したい [分] の数値に合わせます。

- ・押し続けると、数字が早送りされます。



- ・押し続けると、数字が早送りされます。

## 4 [読取] スイッチを押す

時刻が確定し、標準画面に切り替わります。

※標準画面の設定（19ページ）



- ・約 15 秒間、操作も歩行もなかった場合は、標準画面表示（お買い上げ時は歩数表示）に戻り、さらに約 15 秒間、操作も歩行もなかった場合は画面が消え、「省電力モード」になります。

※お買い上げ時、標準画面は歩数表示に設定されています。

## 時刻をなおす操作

時計の設定をまちがえたときや、時刻をなおしたいときの操作です。

1 [切替] スイッチを押して時刻を表示する

2 [メモリー] スイッチを 3 秒以上押す

時計の設定画面になります。

3 時刻を合わせる

- ・時刻の設定1～4（10、11ページ）

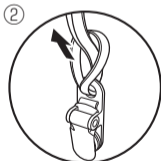
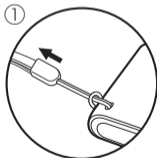
# さあ歩こう

時刻設定が終わったら準備完了です。  
続いて持ち歩きかたを覚えましょう。

## ストラップの付けかた

---

短い方を本体に通し (①)、長い方をクリップに通します (②)。

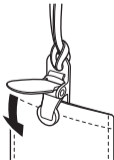


# 正しい持ち歩きかた

ポケットやバッグに入れて、持ち歩いてください。



落下防止のため、クリップを衣服やバッグの端にはさんでください。  
なお、クリップをはさんだまま強く引っぱると、布地などをいためる場合がありますので、ご注意ください。



## 正確に測定できない使いかた

ぶらさげて持ち歩いたり、運動はしないでください。



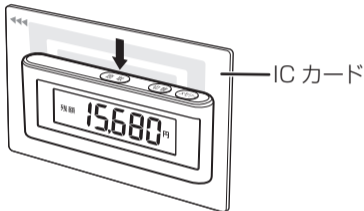
また、次のような場合には、歩数に誤差が生じることがあります。

- すり足のような歩き方
- サンドル、ゲタ、ぞうりでの歩行
- 急斜面や階段の歩行
- 混雑した場所での不規則な歩行
- 6秒未満の短時間の歩行のくり返し
- 自動車や電車、自転車などの乗り物への乗車
- 大きな音や連続した振動を受ける場所での使用

# 電子マネーの残額を確認する

IC カードの電子マネー残額を確認します。

1 IC カードに本体を重ね、[読取] スイッチを押す



電子マネースキャンモードに切り替わり、IC カードの電子マネー残額情報を読み取り、表示します。



- IC カードの電子マネー残額情報が読み取れなかった場合は、右の画面を表示します。

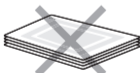




## 電子マネーの残額を正しく読み取るために

次のような場合は、ICカードの電子マネー残額を正しく読み取れない場合があります。

- 複数の本製品を同時にご使用の場合には、充分距離を離してご使用ください。
- 金属または電磁波を発生させる機器が近くにあると、正しく動作しない場合があります。(金属製のテーブル上などでは、5cm以上離してご使用ください。)
- ICカードの種類によっては、正常に動作しない場合があります。対応ICカードをご確認ください。(29ページ)
- 複数のICカードを同時に読み取ることはできません。必ず1枚ずつご使用ください。
- 財布、定期入れなどに入れたままのICカードは、読み取れない場合があります。本製品とICカードはできるだけ接触させてご使用ください。



# 表示を切り替える

## 1 [切替] スイッチ押す

押すたびに、次のように表示が切り替わります。

歩数表示  
(今日の歩数)

11306 歩

時刻表示

12:38

電子マネー  
残額表示  
(直前の読取)

残額 15,680 円

- 約 15 秒間、操作も歩行もなかった場合は、「オートリターン機能」により標準画面（19 ページ）に戻り、さらに約 15 秒間、操作も歩行もなかった場合は、画面が消え、「省電力モード」になります。

# 過去の歩数データの見かた

メモリーに記録された14日分の歩数データを見ることができます。

- 深夜2時になると、「今日」の歩数をメモリーに記録し、歩数を0に戻します。

## 1 【メモリー】スイッチを押す

押すたびに、「今日」→「1日前」→「2日前」→…→「14日前」→「今日」→「1日前」…と表示が切り替わります。

今日

11306 歩

1日前

1日前  
7654 歩

14日前

14日前  
13235 歩

- 【メモリー】スイッチを押し続けると、表示を早送りできます。

# 標準画面を設定する

標準画面（通常時の画面）を設定します。

- 標準画面とは、何も操作していないときに表示される画面です。省電力モードからも標準画面に復帰します。
- お買い上げ時は、「歩数表示」に設定されています。

## 1 [切替] スイッチを3秒以上押す



表示が点滅します。



## 2 [切替] または [メモリー] スイッチを押して、標準画面を選ぶ

[切替] スイッチを押すと、「歩数表示」→「時計表示」→「残額表示」の順で、[メモリー] スイッチを押すと、「歩数表示」→「残額表示」→「時計表示」の順で切り替わります。

[切替] スイッチを押した場合

歩数(今日の歩数)  
表示

11306 歩

時刻表示

12:38

電子マネー  
残額表示

残額 15,680 円

## 3 [読取] スイッチを押す

標準画面が設定されます。

- 標準画面を変更するときは、手順1から再度操作してください。

# オールクリア

過去の歩数データ、残額、時刻すべての設定を消去します。

- 1 **【読取】** スイッチをしっかりと押したまま、裏面のリセットスイッチを押して離す  
「no」と表示されます。



no

- 2 **【切替】** スイッチを押す  
「YES」と表示されます。



YES

- 3 **【読取】** スイッチを押す  
クリアを実行し、「End」と表示されます。



End

- 4 **【読取】** スイッチを押す  
オールクリアが完了し、全点灯の状態になります。  
・時刻を設定します。(9 ページ)

# 電池について

## 電池が少なくなると



電池が残り少なくなってくると、画面右上に **BT** が表示されます。お早め(約1週間以内)に、次の型番の新しい電池と交換してください。

電池の型番：CR2032 (2個使用)



**⚠ 危険**

- 電池はお子様の手の届くところに置かないでください。
- 電池を飲み込んだ場合には、化学やけど、粘膜の貫通など、死にいたることもあり、直ちに取出す必要があるため、直ぐに医師の指示に従ってください。

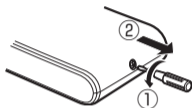
- **BT** マークが表示されると、IC カードの電子マネー読み取りはできません。新しい電池と交換してください。  
※時計、歩数計としてお使いの場合は、**BT** マーク表示後、約 1 週間程度ご使用いただけます。
- 電池の寿命は約 1 年です。内蔵の電池はお試し用ですので、電池寿命が短い場合があります。
- 電池の交換を行うと、現在の時の「00 分から現在の分」までの歩数は消えてしまいます。「過去の歩数データ」「電子マネーの読取額」の記録はそのまま残ります。**(メモリーバックアップ機能)**
- 使用済みの電池は、お住まいの自治体で決められた廃棄方法にしたがって、正しく処分してください。



# 電池の交換方法

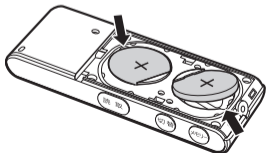
## 1 付属のドライバーで電池カバーのネジを緩めて外す

①ネジを反時計方向に回し、ネジを緩めて、②電池カバーを矢印方向へ少しスライドします。さらにスライドさせ、電池カバーを上へ持ち上げると外れます。

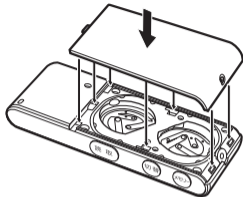
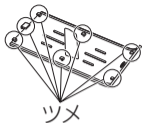


## 2 古い電池を取り出し、新しい電池を入れる

プラス極 (+) を上にして入れてください。矢印の箇所を折れにくい細い棒で電池を取り出してください。(金属製の棒は使用しないでください。)



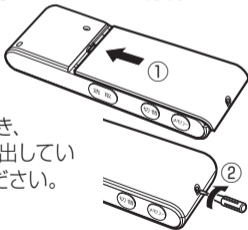
### 3 電池カバー7箇所のツメを本体の溝に合わせる



### 4 電池カバーを矢印方向へスライドし、付属のドライバーでネジを締める

①電池カバーをしっかりと閉じ、②ネジを締めてください。

電池カバーを閉じるとき、パッキンが溝からはみ出していないことを確認してください。



### 5 時刻を合わせる (9 ページ)

# 困ったときは

## **BT**が表示された!

- 電池が消耗しています。  
2個同時に新しい電池 (CR2032) と交換してください。(24 ページ)  
電池を交換しないと、電子マネーの残額を読み取ることはできません。  
※時計、歩数計としてお使いの場合は、約1週間程度ご利用いただけます。

## 何も表示されない!

- 省電力モードのときは何も表示されません。軽く振動を与えるか「切替」などのスイッチを押してください。
- 電池が入っているか、電池の向きは正しいかを、確認してください。(24 ページ)
- 電池が消耗しているかもしれません。新しい電池と交換してください。(24 ページ)

**が表示された!**

- ICカードの残額の読み取りかたが適切か確認してください。(16ページ)
- 対応していないICカードの残額は読み取ることができません。対応ICカードをご確認ください。(29ページ)
- 本製品をICカードの中央部に接触させてから、[読取]スイッチを押してください。
- はじめて使用する時は、リセットスイッチを押して、時刻を設定してください。(9ページ)

**歩数が少ない、多い!**

- 使いかたが適切か確認してください。(13ページ)

**歩数計を振っても歩数が増えない!**

- 誤測定を防ぐため、本製品は6秒以上歩いた時点で「歩行」と判断し、それまでの歩数に加算されます。歩数計を1、2回振っても歩数は増えません。

## 歩数が測定されていない!

- 時刻設定の画面が点滅していると、歩数は測定されません。(10 ページ)

## 電池を交換するときに、過去の記録は消したくない!

- 電池の交換時に、過去の歩数データが消えることはありません。(直近の最大1時間分の歩数だけが消えます)  
したがって、朝、歩きはじめる前に電池を交換すれば記録の途切れを避けることができます。

## 過去の記録を消去したい!

- オールクリアの操作を行ってください。(21 ページ)

## スイッチが効かない!

- 裏面のリセットスイッチを押してください。(9 ページ)

# 製品仕様


対応 IC カード	楽天 Edy、nanaco、WAON 他、 交通系 IC カードなど ※ おサイフケータイには対応していません。	
表示方法	LCD 表示	
表示内容	歩数	最大：99999 歩
	時刻	24 時間式 (時 / 分)
	残額	最大：99,999 円
	メモリー	歩数：14 日前まで 残額：前回読取値
精度	歩数	± 5% (当社振動試験器による)
	時計	月差 ± 30 秒以下 (22℃にて)
国内電波法区分	型式認定を受けた誘導式読み書き 通信設備	
電源	DC 6V (CR2032 電池 2 個)	
電池寿命	約 1 年 ※ 1 日平均 約 1 万歩の歩行と IC カードの読み取りを 5 回行った場合	

使用温度範囲	0℃～40℃
保存温度範囲	-20℃～60℃
外形寸法 (幅×高さ×厚み)	約73×31×10.6mm
表示部寸法 (幅×高さ)	約40.8×11.1mm
質量	約27g(電池含む)

修理、交換の際には歩数データなどが消去される場合がありますので、ご了承ください。

# 商標と著作権について

---

- は、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
  - FeliCa は、ソニー株式会社の登録商標です。
  - FeliCa は、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式です。
  - 「楽天 Edy(ラクテンエディ)」は、楽天グループのプリペイド型電子マネーサービスです。
  - nanaco は、株式会社セブン・カードサービスの登録商標です。
  - 「WAON(ワオン)」は、イオン株式会社の登録商標です。
  - おサイフケータイは、株式会社 NTTドコモの登録商標です。
- ※ 本書の内容は予告なしに変更することがありますので、予めご了承ください。



# ご相談窓口

商品に関するご相談、お問い合わせは、弊社お客様相談室でお受けいたします。

この歩数計は、**TWTC501**です。

シチズン・システムズ お客様相談室

受付時間：10～17時

月～金（祝祭日、年末年始を除く）

**0120-88-6295**

通話料金は無料です。

ホームページの「サポート・ダウンロード」では、「よくあるご質問 (Q&A)」や「インターネットからのお問い合わせ」などを用意しております。ご利用ください。

<http://www.citizen-systems.co.jp>

電子メールでもご相談、お問い合わせをお受けしております。

[support@systems.citizen.co.jp](mailto:support@systems.citizen.co.jp)

# MEMO

## 保証規定

1. 有効保証期間は、お買い上げから 1 年です。
2. 故障した場合、お買い上げの販売店にご持参いただく場合の諸費用や弊社にご送付いただく場合の送料等は、お客様の負担となります。
3. ただし下記の場合は保証期間中でも有料修理となります。
  - ① ご使用上で取り扱いの過誤（落としたり、水濡れさせたり、強いショックを与えるなど）により発生した故障。
  - ② 製品の改造、あるいは不当な修理により発生した故障。
  - ③ 火災、地震、水害などの不可抗力による故障および損傷。
  - ④ 故障の原因が本製品以外に起因する場合。
  - ⑤ 保証書のご提示がない場合、および必要事項（お買い上げ日、販売店名など）の記入がない場合。
4. 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only in Japan.
5. 本保証書は再発行いたしません。大切に保管してください。

## 保証書

# CITIZEN

本書は、お客様が取扱説明書にしたがって正しく使用したにもかかわらず、万一故障した場合、本保証規定にしたがってお買い上げ後1年間は無料修理を行うことをお約束するものです。お客様に記入いただきました本保証書は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

TWTC501 お買い上げ日：                                  年                  月                  日

ご住所：

お名前：

販売店名および住所：

CITIZEN、peb は、シチズン時計株式会社の登録商標です。  
本製品の的外観および仕様は改良のために予告なく変更することがあります。

## シチズン・システムズ株式会社

〒188-8511 東京都西東京市田無町6-1-12

**0120-88-6295** (お客様相談室)

受付時間：10～17時 月～金(祝祭日、年末年始を除く)

通話料金は無料です。

