

# TANITA

家庭用

## 取扱説明書

保証書付

アルコールチェッカー

EA-110 / EA-P01



本書に記載されているイラストはイメージです。

### もくじ

● 安全上の注意 .....	2
● 使用目的に関する注意 .....	5
● 使用上の注意 .....	6
● 各部の名称 / 付属品 .....	12
● 電池を入れる・交換する .....	15
● 測定前クリーニング .....	16
● 測定する .....	19
● センサー寿命 .....	26
● 故障かな? と思ったら .....	27
● 仕様 .....	30

本器について

使いかた

必要なとき

### お願い

誤った使いかたをしますと、重大な事故につながるおそれがあります。本書をよくお読みいただき、正しく使用してください。また、必要なときすぐに取り出せるよう、身近に大切に保管してください。

# 安全上の注意

使用する人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、安全に関する重要な内容を記載しています。ここに示す内容をよくお読みいただき、本器を正しく使用してください。

	<b>警告</b>	この表示の欄は「死亡または重傷 <sup>※1</sup> を負うおそれのある」内容です。
	<b>注意</b>	この表示の欄は「傷害 <sup>※2</sup> を負うおそれまたは物的損害 <sup>※3</sup> が発生するおそれのある」内容です。
	禁止	してはいけない「禁止」内容です。
	必ず守る	「必ず守っていただく」内容です。
<b>お願い</b>		本器を最良の状態で保つために守っていただきたい内容です。
<b>お知らせ</b>		本器の使用・点検に関連して、お客様に知りたい補足事項です。

※ 1：重傷とは失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院・長期の通院を要するものをさします。

※ 2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要しないけが・やけど・感電などをさします。

※ 3：物的損害とは、家屋・家財などへの拡大損害をさします。

## ■ 取り扱いについて



### 警告



禁止

- ご使用前およびご使用中に本器に異常が確認されたら使用しない
  - 異常があるままご使用されると、けがをするおそれや正しく測定できないおそれがあります。
- 本器を子どもの手の届く場所に置かない
  - 故障やけがをするおそれがあります。
- 本器や電池を加熱しない
  - 本器の変形や電池の発火によりけがや火災のおそれがあります。
- 本器に強い衝撃を与えない
  - 本器を落とす、または本器に物を落とすなど、強い衝撃を与えないでください。  
本器が破損して、けがをするおそれがあります。
- すき間や穴に指を入れない
  - けがをするおそれがあります

本器について

使いかた

必要なとき

# 安全上の注意 (つづき)

## ! 注意



禁止

- 分解や改造をしない  
→ けがや感電をするおそれがあります。
- 電池を交換するときは  
新しい電池と使用済み電池、種類の違う電池を同時に使用しない  
極性 (+、-) を間違えて入れない  
必ず2本同時に交換する  
マンガン乾電池を使用しない
- 長時間使用しない場合は、電池を入れたままにしない  
→ 液漏れや発熱、破裂により、本器の故障、けが、床などを汚損するおそれがあります。  
→ 電池の中の液が皮膚や衣服についた場合はきれいな水で洗い流してください。万一、目に入った場合は、すぐにきれいな水で洗い流して、医師の診察を受けてください。

# 使用目的に関する注意

## !**警告**

### ● 本器の測定データで運転の可否を判断しない



禁止

道路交通法第 65 条第 1 項には、「何人も、酒気を帯びて車両等を運転してはならない。」と遵守事項が定められています。本器の測定データは飲酒の有無を判断するための一つの判断材料であって、運転の可否を判断するものではありません。測定結果に基づいて、車両の運転や機器の操作などを行って良いか否かの判断に対して、本器の製造者、および販売に携わる関係者は一切責任を負いません。

本器について

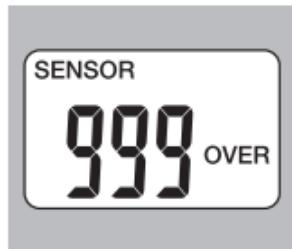
使いかた

必要なとき

# 使用上の注意

## ■ センサー寿命

本器はセンサーの特性上、購入後1年経過または、センサー使用回数が1000回を超えるとセンサーが寿命になります。ご使用をやめて新規購入してください。



## ● センサー使用回数が1000回を超える

センサー寿命をお知らせするため、センサー使用回数が1000回を超えると「SENSOR」「OVER」マークが点灯表示されます。

- \* 測定結果が表示された測定の回数を自動でカウントします。途中で中止したり「Err」が表示された場合はカウントされません。
- \* センサー使用回数が1200回を超えると「Err」が表示され、測定できなくなります。

## ● 購入後1年を経過した場合

センサー使用回数に関わらずセンサーの精度は時間とともに低下し、寿命になります。

- \* この場合は「SENSOR」マークは表示されませんのでご注意ください。

## ■ 取り扱いについて

### ⚠ 注意



禁止

- アルコールを含む除菌剤などを使用した直後に本器を触らない。  
→ 測定時にアルコールを検知した数値を表示し、正しく測定ができないことがあります。また、数値がゼロに戻りにくくなったり、故障のおそれがあります。  
アルコールを含む除菌剤などを使用した場合は、20分以上経過してから使用してください。
- 10°C以上の温度差がある場所に移動させた場合、2時間以上放置してから使用する  
→ 正しく測定ができないおそれがあります。
- 充電式の電池を使用しない  
→ 公称電圧が1.2V以下の充電式電池は、本器の動作に必要な電圧が得られないため、誤動作や故障の原因になります。  
必ず指定の電池（単4形アルカリ乾電池）を使用してください。

本器について

使いかた

必要なとき

# 使用上の注意 (つづき)

## ■ お手入れについて

### ⚠ 注意



禁止

- 本器の水洗いは絶対にしない  
→ 故障するおそれがあります。



必ず守る

- 本器の汚れは水で湿らせ固く絞った柔らかい布で拭いてください  
→ 清掃に熱湯や洗剤、除菌グッズ、ベンジン、シンナー、アルコールなどは使用しないでください。  
薬品を使うとセンサーに悪影響を及ぼすおそれがあります。

## ■ 本器の廃棄について

お住まいの市区町村の定めに従って、電池を抜いてから廃棄してください。廃棄について不明な点がある場合は、お住まいの市区町村にご相談ください。小型家電リサイクル法に基づき、お住まいの市区町村または、認定事業者による回収にご協力ください。

## ■ 電池の廃棄について

お住まいの市区町村の定めに従って、廃棄してください。廃棄について不明な点がある場合は、お住まいの市区町村にご相談ください。

## ■ 保管について



### 注意

#### ● 次のようなところには保管しない

→ 故障するおそれがあります。

- ・ 芳香剤、たばこ、スプレーなどのにおいの強いところ。
- ・ 直射日光の当たるところ。
- ・ 温度や湿度の変化の大きいところ。
- ・ 保管条件の範囲外のところ。  
(高温または低温、高湿または低湿、車内、暖房器具の近く、水のかかるようなところなど)
- ・ ほこりが発生しやすいところ。
- ・ トイレ内やトイレの近くなど、アンモニアの影響があるところ。
- ・ アルコールを含む除菌剤などに近いところ



禁止



必ず守る

#### ● 保管の際は、センサーキャップを閉めて、付属のチャック付きポリ袋に入れて保管する

本器について

使いかた

必要なとき

# 使用上の注意 (つづき)

## ■ 測定について



### 警告



禁止

- 車両の運転や機械操作の最中に測定を行わない

→ 注意が散漫になり、思わぬ事故を起こすおそれがあります。

自動車などの運転中に本器を使用したことによる事故の責任に對して本器の製造者および販売に携わる関係者は一切の責任を負いません。

- 複数の人で本器を使い回さない

→ 感染症にかかるおそれがあります。

## ⚠ 注意



禁止

- 唾液や水などがセンサー内部に入らないようにする  
→ 故障するおそれがあります。



必ず守る

- 食事、喫煙、オーラルケア用品を使用した直後に測定しない  
→ 本器は呼気中のアルコール濃度を測定するためお酒を飲んでいなくとも、アルコール成分を含んだものや強いにおいを含んでいるものを口にした後は、センサーが反応することがあります。  
うがいをする、もしくは 20 分以上経過してから、測定してください。

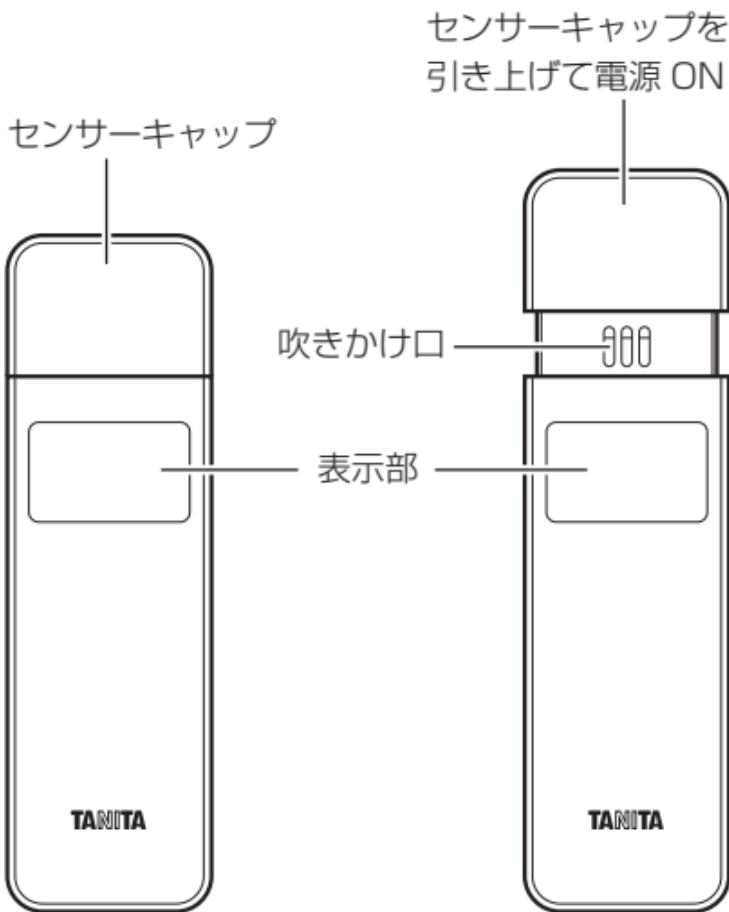
本器について

使いかた

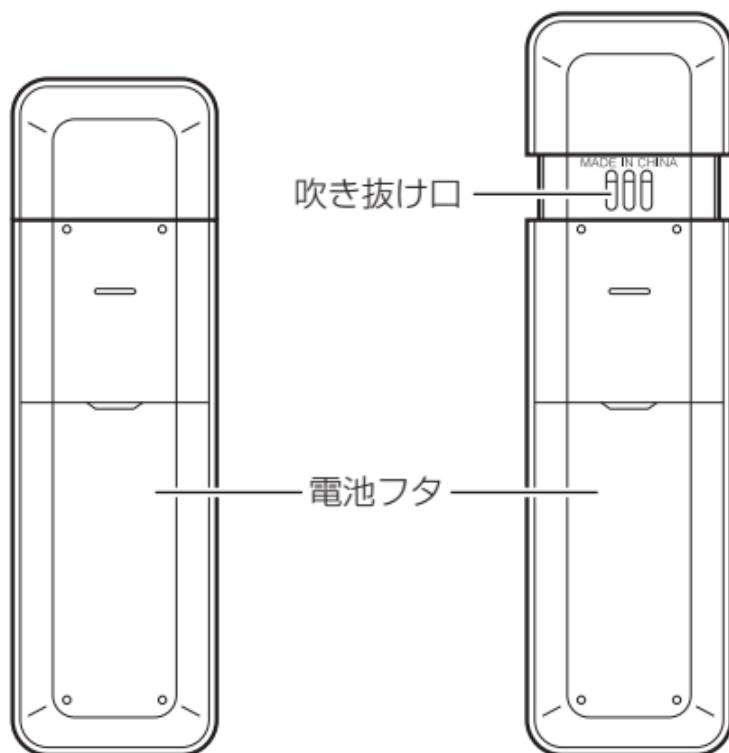
必要なとき

# 各部の名称 / 付属品

## ■ 表面



## ■ 裏面



本器について

使いかた

必要なとき

# 各部の名称 / 付属品 (つづき)

## ■ 表示部

測定スタート表示  
(吹きかけ待機)

センサー寿命表示

メモリー  
表示

換気お知らせサイン

SENSOR  
MEMORY

↑  
↓  
8.88

START



OVER  
mg/L

測定単位

主に測定結果表示

オーバー表示\*

前回値

\*センサー使用回数がセンサー寿命

増減比較

を超えたとき、または測定値が  
0.25mg/L を超えたときに表示

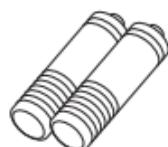
## 付属品

取扱説明書（本書）保証書付

お試し用電池

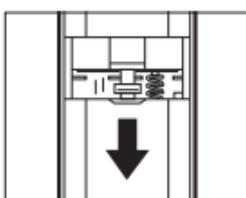
単4形アルカリ乾電池 (LR03) × 2本

チャック付きポリ袋



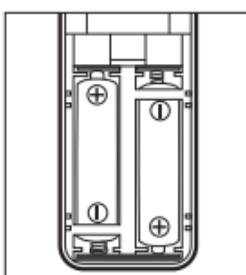
\* 不足しているものがありましたら、弊社お客様サービス相談室にご連絡ください。（☞裏表紙参照）

# 電池を入れる・交換する

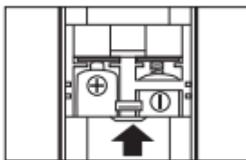


1. 本器裏面の電池フタをはずす。

電池フタをスライドさせてはずします。



2. 電池の極性 (+、-) を間違えないように注意して、電池（単4形アルカリ乾電池）を入れる。



3. 電池フタを取りつける。  
「カチッ」と音がするまで押し込んでください。

本器について

使いかた

必要なとき

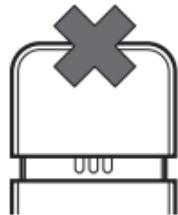
## お知らせ

- 電池が消耗すると表示部に「Lo」が表示されます。速やかに新しい単4形アルカリ乾電池2本と交換してください。  
→ 電池が消耗したまま使用し続けると、表示が一度全点灯して消え、測定ができなくなることがあります。
- 付属の「お試し用電池」は工場出荷時に納められたものですので、寿命が短くなっている場合があります。

# 測定前クリーニング

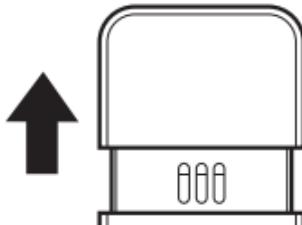
## お知らせ

- 正しく測定していただくため、ご使用前に1回以上測定前クリーニングを行ってください。  
→初めて測定するときや前回測定から30分以上経過した場合は、5回以上繰り返してください。
- 電源をONにするときは、センサーキャップがカチッと止まるまで引き上げてください。  
→センサーキャップを途中で止めて使用すると故障するおそれがあります。



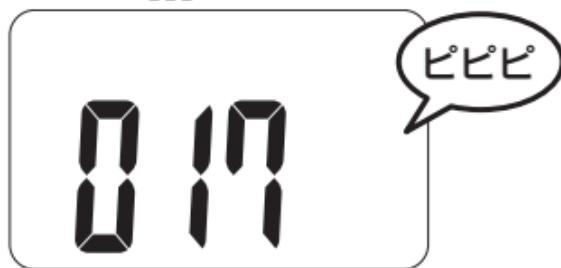
## ●クリーニングの準備

1. センサーキャップを引き上げて電源をONする。



2. ピピピと音がし、表示部にセンサー使用回数が表示される。

初回は「000」が表示されます。



---

3. 前回値を表示する。

初回は、「MEMORY」のみ表示されます



4. カウントダウンを開始する。



5. ピピピと音がし、表示部に「START」が表示されても、息を吹きかけずそのまま待つ。



本器について

使いかた

必要なとき

# 測定前クリーニング (つづき)

6. 「[rr]」が点滅する。



電源が切れたら測定前クリーニング完了です。  
センサー キャップを閉じてください。

繰り返し行う場合は、もう一度センサー キャップを引き上げてクリーニングを行ってください。

## お知らせ

- ご使用の状態により、カウントダウンの時間が変わります。

連続測定のとき	3秒間
電源を初めて入れたとき 0.05mg/L以上の測定をしたとき 前回測定から30分以上経過したとき	13秒間

- 「[rr]」表示の場合、センサー使用回数はカウントされません。
- センサーのクリーニング終了時に表示される「[rr]」は異常ではありません。

# 測定する

## 必ずお読みください

- 本器は飲酒運転の可否を判定するものではありません。自動車などの運転、機械操作および危険を伴う作業をするための判断には絶対に使用しないでください。

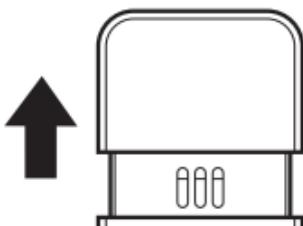
## お願い

- 電源を ON にするときは、センサーキャップがカチッと止まるまで引き上げてください。  
→ センサーキャップを途中で止めて使用すると故障するおそれがあります。



### ● 測定準備

1. センサーキャップを引き上げて電源を ON する。



本器について

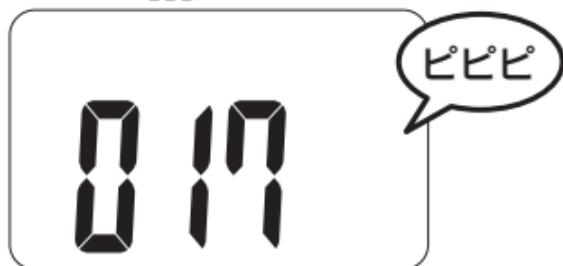
使いかた

必要なとき

# 測定する (つづき)

2. ピピピと音がし、表示部にセンサー使用回数が表示される。

初回は「000」が表示されます。



3. 前回値を表示する。

初回は、「MEMORY」のみ表示されます。



4. カウントダウンを開始する。

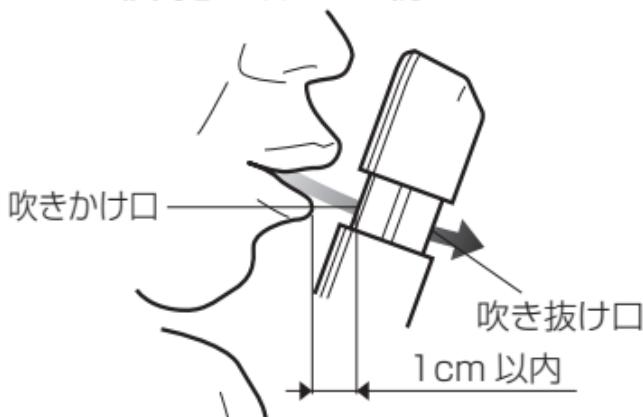


## ●測定開始

5. ピピピと音がし、表示部に「START」が表示される。



6. 吹きかけ口に向けて、ピピピと鳴るまで  
4～5秒間息を吹きかけ続ける



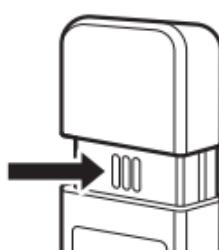
本器について

使いかた

必要なとき

## お願い

- 一定の強さでゆっくり「フ————」と、  
吹きかけてください。
- 吹きかけ口の中心に  
吹きかけてください。

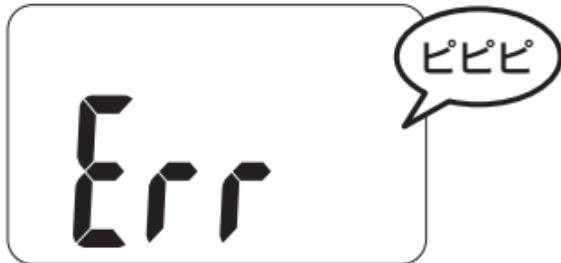


# 測定する (つづき)

## お知らせ

### ● 測定エラー

ピピピと音がして「Err」が点滅します。



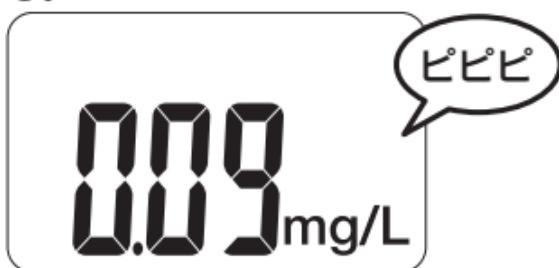
### ● 測定エラーになるとき

- 「START」が表示されてから 6 秒以内に息を吹きかけていない。
- 吹きかけが不足している。
- 吹きかけを途中でやめる。
- 吹きかけ口および吹き抜け口を指でふさいでいる。

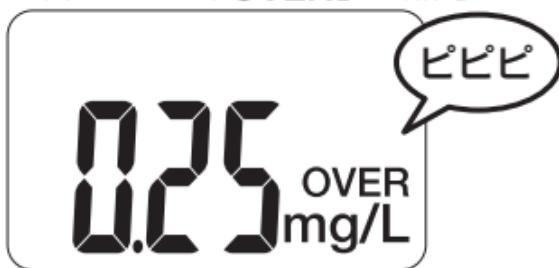
### ● 測定エラーの場合、センサー使用回数はカウントされません。

## ●結果表示

7. ピピピと音がして測定結果が8秒間表示される。



測定結果が測定範囲の上限を超えるとピピピと音がして、「OVER」が点灯する。



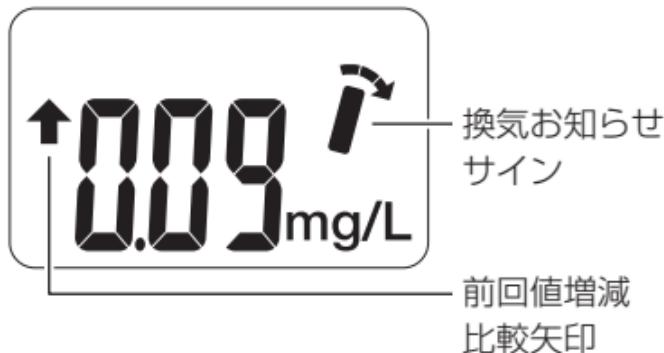
本器について

使いかた

必要なとき

# 測定する (つづき)

8. 換気のお知らせが 4 秒間表示される。



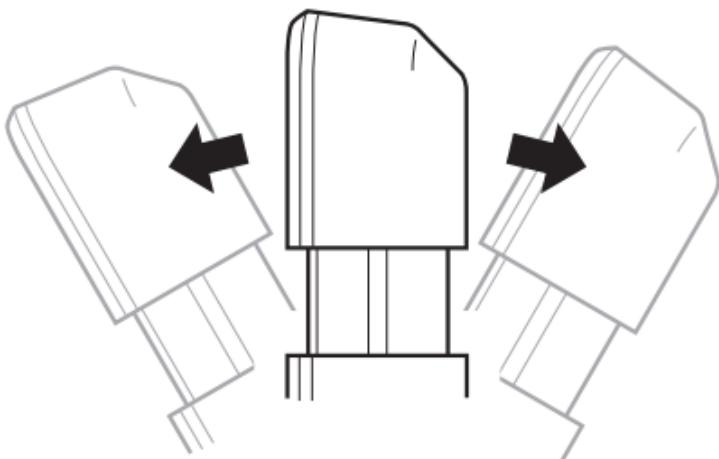
## お知らせ

換気お知らせサインと一緒に前回値からの増減を矢印で表示します。

- 前回より測定結果が高い場合 : 
- 同じ場合 : 
- 低い場合 : 

## ●センサークリーニング

9. 本器を4~5回振ってガスを取り除いてください。



### お知らせ

- 測定後、本器内部にガスが残ることがあります。ガスが残っていると正確な測定ができません。

換気お知らせサインが点滅したら、センサークリーニングをしてください。



- 本器に水滴が付着している場合は水滴を拭き取ってください。

10. センサークリーニングが終わり、表示が消えたらしっかりとセンサークリップを閉めてください。

# センサー寿命

購入後1年経過または、センサー使用回数が1000回を超えるとセンサー寿命になります。ご使用をやめて新規購入してください。

## ●センサー使用回数が1000回を超える

センサー使用回数が1000回を超えると「SENSOR」「OVER」が点灯表示します。

SENSOR

999 OVER

## お知らせ

- 測定結果が表示されるとセンサー使用回数が1回カウントされます。

測定を途中で中止したり、測定エラーが出た場合はカウントされません。

- センサー使用回数が1200回を超えると「[r]」が表示されて、測定できなくなります。

## ●購入後1年を経過する

センサー使用回数に関わらずセンサーの精度は時間とともに低下し、1年を経過するとセンサー寿命になります。

センサー使用回数を超えない場合は「SENSOR」マークは表示されませんのでご注意ください。

# 故障かな？と思ったら

現象	ご確認ください
測定結果が変動する高めに出る	<ul style="list-style-type: none"><li>● 口の中にアルコール成分が残っていませんか? → 水でうがいをして再度測定してください。</li><li>● 食事、喫煙、オーラルケア用品を使用した直後に測定していませんか? → 水でうがいをする、もしくは20分以上経過してから測定してください。</li><li>● においがある場所で測定していませんか? → 場所を変えて測定してください。</li><li>● 本器においがしみついていませんか?</li><li>● 本器内部にガスが残っている可能性があります。 → 本器のセンサークリップを引き上げて、4~5回振って換気を行ってください。(☞ P25)</li></ul>
測定結果が変動する低めに出る	<ul style="list-style-type: none"><li>● 4~5秒間、息を吹き込みましたか? → 息を吹き込むときは、4~5秒間しっかりと吹き込んでください。</li><li>● 風のある場所で測定していませんか? → 場所を変えて測定してください。</li><li>● 本器内部にガスが残っている可能性があります。 → 本器のセンサークリップを引き上げて、4~5回振って換気を行ってください。(☞ P16, 25)</li></ul>

本器について

使いかた

必要なとき

# 故障かな？と思ったら(つづき)

現象	ご確認ください
飲酒していないのにアルコール濃度の数値が表示される	<ul style="list-style-type: none"><li>● 食事、喫煙、オーラルケア用品を使用した直後に測定していませんか? → 水でうがいをする、もしくは20分以上経過してから測定してください。</li><li>● においがある場所で測定していませんか? → 場所を変えて測定してください。</li><li>● 本器の内部にガスが残っている可能性があります。 → 本器のセンサークリップを引き上げて、4~5回振って換気を行ってください。(☞ P25)</li></ul>
 が表示される	<ul style="list-style-type: none"><li>● 電池が消耗していませんか? → 速やかに新しい単4形アルカリ乾電池2本と交換してください。(☞ P15)</li></ul>
電源ONしても何も表示しない または全点灯してすぐに消える	<ul style="list-style-type: none"><li>● 電池が消耗していませんか? → 速やかに新しい単4形アルカリ乾電池2本と交換してください。(☞ P15)</li><li>● 電池が逆に入っていますか? → 電池を正しく取りつけてください。(☞ P15)</li><li>● 電池の電極にゴミやほこりがついていませんか? → 電極のゴミやほこりを取り除いてください。(☞ P15)</li></ul>

現象	ご確認ください
 Err が表示される	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 「START」表示してから 6 秒以内に吹きかけましたか? → 「START」表示してから 6 秒以内に吹きかけてください。(☞ P22)</li> <li>● 吹きかけが不足していませんか?</li> <li>● 吹きかけを途中でやめていませんか? → 息を吹きかけるときは 4~5 秒間しっかりと吹きかけてください。(☞ P22)</li> <li>● 吹きかけ口および吹き抜け口を指でふさいでいませんか? → 吹きかけ口および吹き抜け口は、指でふさがないでください。(☞ P22)</li> </ul> <p>* 測定前クリーニング終了時に表示される「Err」は異常ではありません。(☞ P18)</p>
 SENSOR 999 OVER が表示される	<p>→ センサー使用回数が 1000 回を超えると「OVER」が表示され精度保証できなくなります。 継続してご使用いただく場合は、新規購入してください。(☞ P6, 26)</p>
 SENSOR Er1 が表示される	<p>→ センサー使用回数が 1200 回を超えると「Er1」が表示され、測定できなくなります。継続してご使用いただく場合は、新規購入してください。(☞ P6, 26)</p>
 SENSOR Er2 が表示される	<p>→ 本器を長期間保管、使用を続けると「Er2」が表示され、測定できなくなります。継続してご使用いただく場合は、新規購入してください。</p>

# 仕様

検知方式	半導体ガスセンサー
センサー寿命	購入後 1 年経過、またはセンサー使用回数が 1000 回（「SENSOR / OVER」点灯表示）を超える（どちらか早い方）
呼気中アルコール濃度測定範囲	0.00 ~ 0.25mg/L 0.01mg/L 単位 (0.05mg/L 未満は 0.00mg/L 表示)
センサー使用回数表示	0 ~ 999 回 * 1000 回以上は「SENSOR / OVER」が点灯表示
過去メモリー	前回値
前回値増減比較	「↑」「←」「↓」表示
電源	3V DC 単4形アルカリ乾電池 (LR03) × 2 本
使用条件	温度 5 ~ 35℃ 湿度 30 ~ 80% (結露なきこと)
保管条件	温度 0 ~ 40℃ 湿度 10 ~ 90% (結露なきこと)
寸法・質量	約 幅 32 × 高さ 105 × 奥行 17mm, 約 31g (乾電池含まず)
主な材質	ABS、PMMA
付属品	お試し用電池 (単4形アルカリ乾電池(LR03)×2本)、 取扱説明書(本書)保証書付、 チャック付きポリ袋

\* デザインおよび仕様は予告なく変更する場合があります。

## ● アフターサービスについて

本器の故障などについて、無料修理規程のもとで無料修理をお約束いたします。

修理を希望される場合は以下に示す内容をよくお読みいただき、弊社お客様サービス相談室に連絡してください。

### 1. 無料修理の保証期間について

保証期間は、お買い上げ日より1年です。お買い上げ日は、販売店が保証書に記入した内容か、購入証明書（購入時のレシートなど）で証明いただけますので、いずれかを大切に保管してください。

### 2. 無料修理の保証範囲について

保証範囲は、無料修理規程に示されている条件を確認してください。

### 3. 修理の依頼について

保証期間中の依頼は、弊社お客様サービス相談室に連絡のうえ、お買い上げ日が記入された保証書もしくは購入証明書（購入時のレシートなど）を本器に添えてお送りください。保証期間を過ぎてからの依頼は、弊社お客様サービス相談室に相談してください。修理によって本器の機能が維持できる場合は、希望により有料修理させていただきます。

### 4. 不明な点は弊社お客様サービス相談室にお問い合わせください。

## ● 無料修理規程

1. 取扱説明書などの注意書きに従った正常な使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。

2. 贈答品などで購入証明ができない場合は、弊社お客様サービス相談室に相談してください。

3. 保証期間内でも次の場合には、有料修理になります。

イ、 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および破損  
ロ、 お買い上げ後の落下などによる故障および破損

ハ、 付属品、 消耗品の故障および交換

二、 火災、 地震、 水害、 落雷、 ガス害、 塩害その他の天災地変、 公害や異常電圧による故障および破損

ホ、 一般家庭用途以外に使用された場合の故障および破損

ヘ、 保証書にお買い上げ年月日、 お客様名、 販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合

4. 本規程は、日本国内においてのみ有効です。本器を日本国外で使用される場合、無料修理を含めたすべての対応の対象外となります

5. 本規程は、定められた期間や条件のもとで無料修理をお約束するものであり、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間が過ぎている場合の修理については、弊社お客様サービス相談室にお問い合わせください。

## ● 個人情報の取り扱い

1. 修理対応にあたり、お客様の個人情報を提示していただく場合があります。

2. お客様から提示していただいた個人情報は修理対応に使用させていただき、第三者が不当に触れることのないよう、弊社規程に基づき、責任をもって管理いたします。

## 保証書

### 販売店様へ

販売時に貴店にて、保証書の所定事項（お買い上げ日、販売店様欄に捺印）を記入のうえ、お客様にお渡しください。

### お客様へ

販売店名とお買い上げ日の記入がない場合は、無料修理をお約束できません。その場合は購入証明書(購入時のレシートなど)で代替して証明いただけますので、ご本人様の情報を記入いただいた保証書とあわせてご提示ください。

品 名	アルコールチェッカー EA-110 / EA-P01		
保 証 期 間	購入後 1 年、または センサー使用回数が 1000 回まで (どちらか早い方)		
お買い上げ日	年	月	日
お客様	ご住所 <sup>〒</sup>		
	お名前 様		
	お電話 ( )		
販売店	店名・所在地		
	電話 ( )	印	

株式会社 **タニタ**

本社・お客様サービス相談室

〒174-8630 東京都板橋区前野町1-14-2

タニタ サービスセンター

〒014-0113 秋田県大仙市堀見内字下田茂木添28-1

ホームページアドレス <https://www.tanita.co.jp/>

お問い合わせ先

フリー  
ダイヤル



0120-133821

携帯電話からはフリーダイヤルにつながりません。

携帯電話からのお問い合わせはナビダイヤルをご利用ください。

ナビ  
ダイヤル



0570-783551

通話料はお客様負担となりますのでご了承ください。

受付時間 / 9:00~17:00(祝日を除く月~金)

© 2025-2026 TANITA Corporation

EA1107601(2)-2601MA