

# Puvio 携帯型アルコールチェッカー 取扱説明書

YT-A02



この度は、本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。  
安全にご使用いただくために、必ず取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。  
また、本書の内容については、予告なしに変更する場合がございますので、ご了承ください。

## ご使用上の注意

- ・本製品は呼気中のアルコール濃度を簡易的に測定するものであり、運転可否を判断するものではありません。
- ・本製品の使用をもとに車両の運転可否を判断したあと、検挙されたり、事故が発生したとしても、本製品の製造者及び販売関係者は一切の責任を負いません。
- ・飲酒運転は飲酒量にかかわらず法律で禁止されていますので、絶対に行わないでください。
- ・また、飲食物(発酵食品やキシリトールなど)やタバコ、オーラルケア用品などの影響によってアルコールと誤検知する場合があります。水でうがいをして、時間をあけてから再度測定してください。

## 安全上のご注意

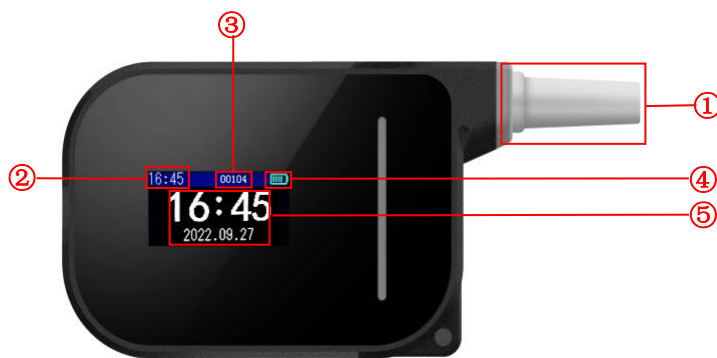
### 警告

- 本来の目的以外で使用しないでください。
- 本品を水で濡らしたり、濡れた手で取り扱ったりしないでください。
- 本品に強い衝撃や振動を与えたり、落としたりしないでください。
- 唾液や水などがセンサー内部に入らないように注意してください。
- 本品を分解、改造しないでください。
- 夏場の車内や火気の近くなど、高熱になる環境、また直射日光の当たる場所で使用、保管しないでください。
- 小さなお子様の手が届かないところで使用、保管してください。
- 埃や粉塵などが多いところで使用、保管しないでください。
- 芳香剤、タバコ、スプレーなど、においが強いところで使用、保管しないでください。
- 製品仕様で規定する使用温度範囲、保管温度範囲で使用、保管してください。
- 浴室や湿度が高いところで使用、保管しないでください。
- 使用中に異臭や煙が出た場合はすぐに使用を中止してください。
- お手入れの際は、シンナーなどの有機溶剤は使用しないで、乾いた布などでやさしく汚れを拭き取ってください。
- その他、何か異常を感じたら、すぐ使用を中止し、販売店または弊社にご連絡ください。

## 製品仕様

センサータイプ	電気化学式センサー
測定対象	呼気中アルコール濃度
表示方法	LCD 表示
測定精度	0.30 mg/L 以下: ±0.03 mg/L ・ 0.31 mg/L 以上: ±10%
測定範囲	0.00~2.00mg/L
検知時間	3 秒
センサー寿命	2 年間若しくは、測定回数 10,000 回 (どちらか早い方)
Bluetooth 接続	Bluetooth 5.0
データ保管機能	測定データは一時スマホ APP に保存、クラウド保存も可能
アルコール濃度警告表示	~0.15mg/L: 緑色、0.16~0.25mg/L: 黄色、0.26mg/L 以上: 赤色
電源	充電式、USB Type-C (5V/1A)、300mAh/4.2V リチウムポリマー電池
使用温度範囲	0°C~50°C (結露なきこと)
保管温度範囲	-30°C~70°C (結露なきこと)
サイズ、質量	約 42mm × 70mm × 11mm、約 26g
主な材質	ABS、PMMA
付属品	本体、取扱説明書 (日本語)、Type-C 充電コード (30 cm)
製造国	中国
保証期間	1 年間

## 各部名称



①	吹き込み口
②	時刻
③	測定回数
④	電池残量
⑤	日時
⑥	アルコール濃度測定値
⑦	アルコール濃度警告表示
⑧	電源 ON/OFF ボタン
⑨	USB Type-C



## 使用方法

スマホに「Puvio & AC」のアプリをインストールしてください。



Android 用



iOS 用



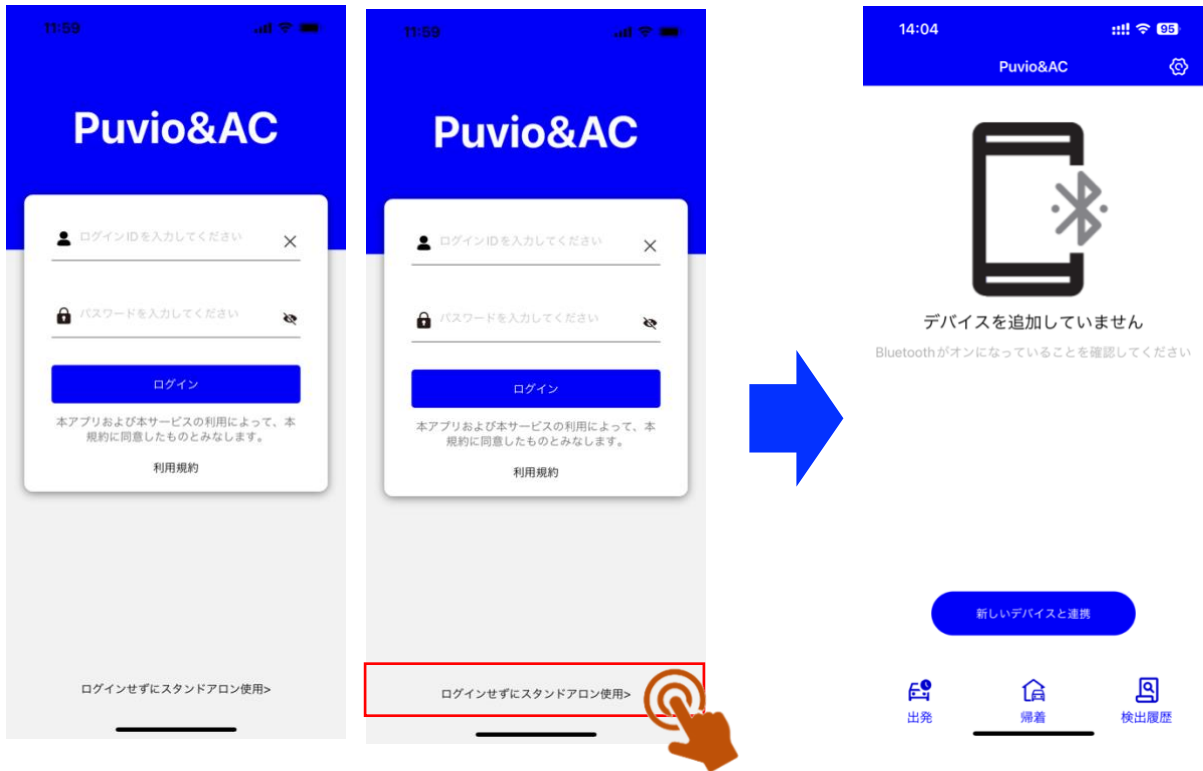
Android 用



iOS 用

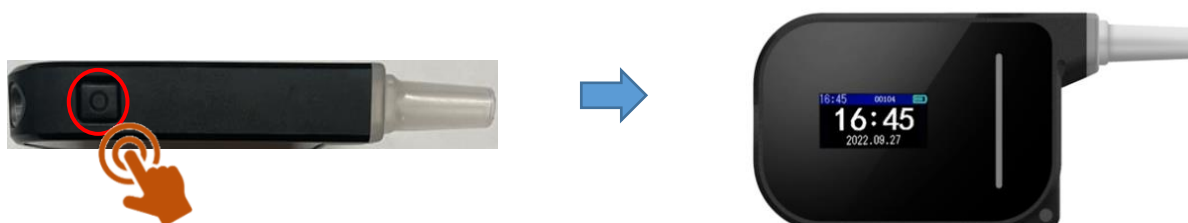
アプリを起動してください。

- クラウド利用場合：付与される「ログイン ID」と「パスワード」を入力してください。
- スタンドアロンご利用の場合：「ログインせずスタンドアロン使用」を押してください



次に、アルコールチェッカーの電源を入れてください。

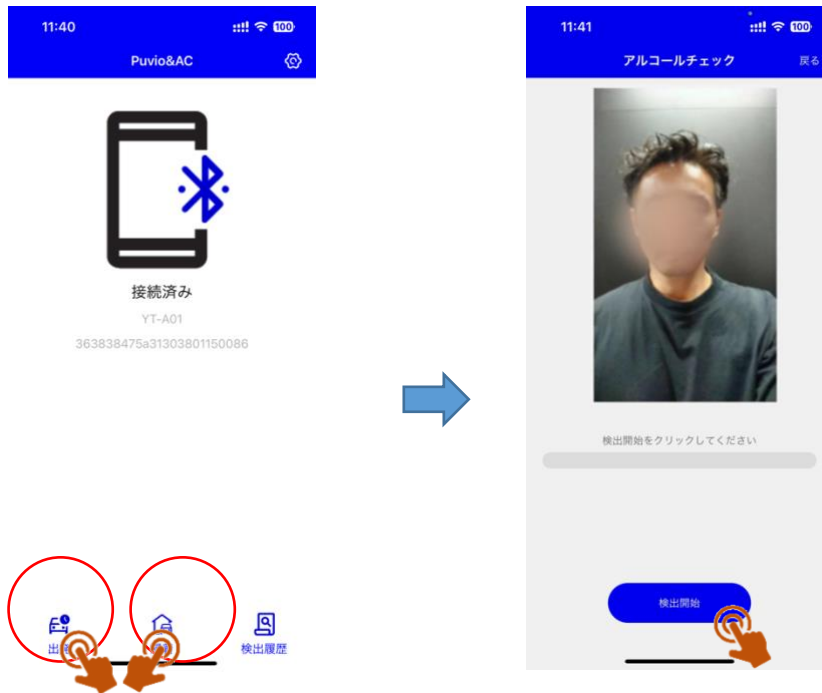
アルコールチェッカー本体、横の電源ボタンを2秒以上長押しすると、スクリーンがフルに点灯して、スタンバイ状態になります。



スタンバイ状態になったら、スマホアプリの「新しいデバイスを連携します」をタップしてください。「YT-A02」が表示されたらタップして接続してください。



測定を開始します。「出発」または「帰着」をタップしてください。  
次に検出開始をタップしてください。



アプリ画面には「アルコールチェックしてください」が表示されます。  
本体画面には「吹き込んで下さい」が表示されます。



アプリ画面

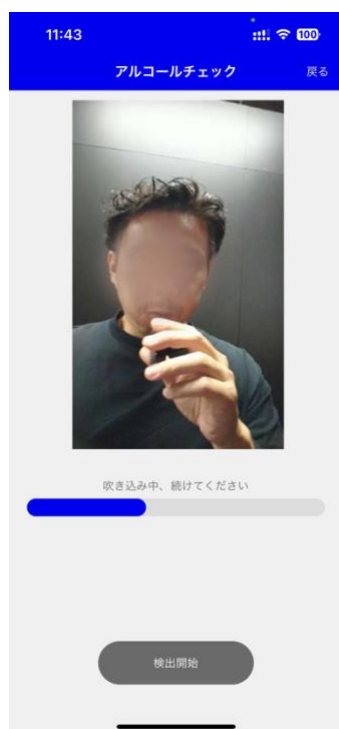


本体画面

アプリ画面の青色ゲージがいっぱいになるまでの約 5 秒間、吹き込みを続けてください。  
ゲージがいっぱいになったら完了です。

※途中で吹き込みをやめてしまうと測定が中断してしまいます。

アルコールが検出されたら、その濃度によって警告灯(色)で表示されます。






※電源ボタンを 2 回連続で押すと「キャンセル」ができ、スタンバイ状態に戻ります。





測定結果に対して、アルコールチェッカー本体でも警告灯(色)でお知らせします。

測定結果	0.00~0.15mg/L	0.16~0.25mg/L	0.26mg/L 以上
表示例			
警告灯(色)	緑色	黄色	赤色

アルコール濃度の測定が完了したら、「再テスト」または「車番選択」をタップしてください。再テストの場合は、測定精度を確保するために、20 秒以上間を空けてから測定することをお勧めします。また、アルコールが検出された場合は、2 分以上間隔空けてから測定するようにしてください。



運転する車のナンバーを選択して「確認」をタップしてください。車のナンバーを検索できます。  
「OK」をタップすれば測定完了です。



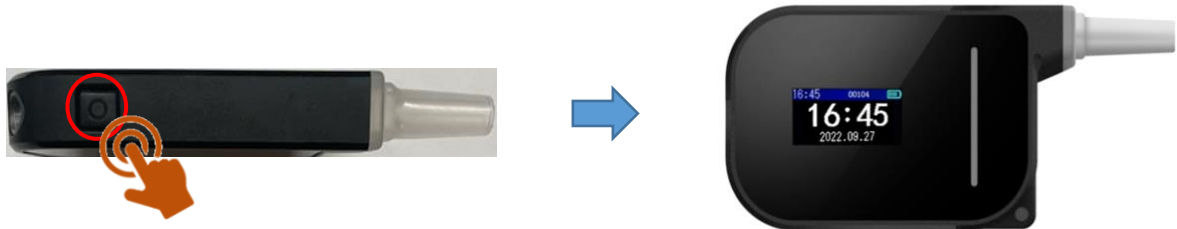
測定完了後、アルコールチェッカー本体はスタンバイ状態になっています。  
スタンバイ状態から電源を切りたい場合は、電源ボタンを2秒以上長押ししてください。  
ディスプレイに「電源オフ」が表示されて電源が OFF になります。

「検出履歴」をクリックすると、これまでの測定結果が確認できます。

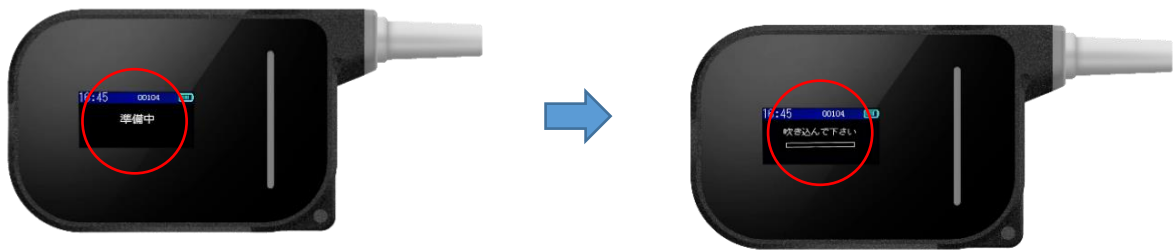


## アルコールチェッカー単体での使用方法

アルコールチェッカー本体横の電源ボタンを 2 秒以上長押しすると、スクリーンがフルに点灯して、スタンバイ状態になります。

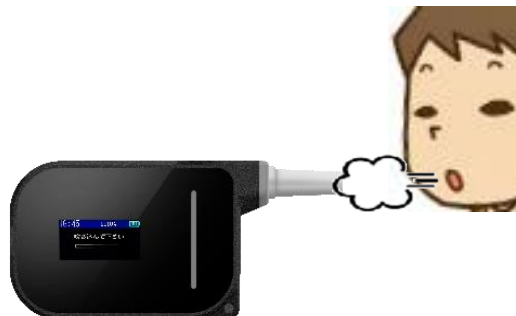


もう一度、電源ボタンを押すと、アルコールチェッカー本体の画面に「準備中」と表示され、3 秒後に「吹き込んで下さい」と表示されます。




本体画面のゲージがいっぱいになるまでの約 5 秒間、吹き込みを続けてください。ゲージがいっぱいになったら完了です。

※途中で吹き込みをやめると測定が中断してしまいます。



吹き込みが終了すると、測定結果が表示され、さらに警告灯(色)でお知らせします。

測定結果	0.00~0.15mg/L	0.16~0.25mg/L	0.26mg/L 以上
表示例			
警告灯(色)	緑色	黄色	赤色

測定終了後、測定結果は約 5 分間表示されます。5 分後ディスプレイに「電源オフ」が表示された後、自動的に電源が OFF になります。

※測定結果表示後、電源ボタンを 2 回押すと、スタンバイ状態に戻ります。

継続して測定する場合は、電源ボタンを押すところから、再スタートしてください。  
但し、連続して測定する場合は、測定精度を確保するために、20 秒以上間を空けてから測定することをお勧めします。

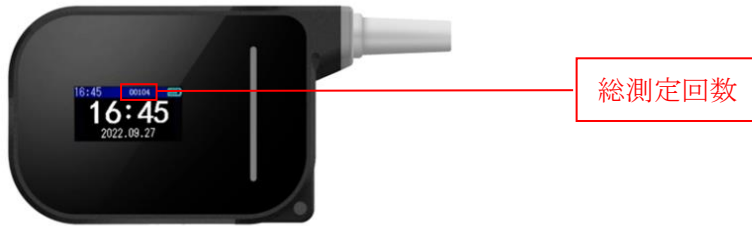
また、アルコールが検出された場合は、本体にアルコール成分が残っている恐れがあるので、2 分以上間隔空けてから測定するようにしてください。

スタンバイ状態で何も操作しないと、5 分後ディスプレイに「電源オフ」が表示されたあと自動的に電源が OFF になります。


スタンバイ状態から電源を切りたい場合は、電源ボタンを 2 秒以上長押ししてください。  
ディスプレイに「電源オフ」が表示されて電源が OFF になります。

## センサー寿命


本品のセンサー寿命は、購入後 2 年間若しくは、測定回数 10,000 回（どちらか早い方）です。スタンバイ状態に総測定回数が表示されています。



## 電池寿命

 <p>電池切れマーク</p>	<p>電池の残量が少なくなると、正しく測定できない恐れがあるので、速やかに付属品の Type-C コードで充電を行ってください。</p> <p>電池が完全になくなると、電源を ON にしても、「電源オフ」を表示してから、電源は OFF になります。速やかに付属品の Type-C コードで充電を行ってください。</p>
--	---

## 故障かなと思ったら

<ul style="list-style-type: none"> <li>・飲酒していないのにアルコールが検知された</li> <li>・測定結果が高い</li> <li>・測定結果が安定しない</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・飲食(発酵食品やキシリトールなど)、タバコ、オーラルケア用品、においの強いもの、アルコール成分を含んだものなどを口にした直後に測定していませんか？水でうがいをして、20分以上時間をあけてから再度測定してください。</li> <li>・本品に強いにおいが残っていませんか？前に測定した人のアルコール成分が残っていませんか？本体を軽く数回降って、においやアルコール成分を取り除き、少し時間をあけてから再度測定してください。または、吹き込み口をきれいに水洗いして、よく乾かしてから再度測定してください。</li> <li>・芳香剤、タバコ、スプレーなど、においが強いところ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>・飲酒直後に測定していませんか？飲酒直後は口内にアルコール成分が残っているため、測定値は高めになります。水でうがいをして、20分以上時間をあけてから再度測定してください。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・測定結果が安定しない</li> <li>・測定結果が低い</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・風がある場所で測定していませんか？風が当たらない場所で測定してください。</li> <li>・吹き込み口から離れて息を吹きかけていませんか？口を吹き込み口に近づけてから息を吹きかけるようにしてください。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ マークが表示される</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電池切れです。速やかに付属品の Type-C コードで充電を行ってください。</li> </ul>

## 保証内容

### ■保証期間

ご購入日から2年若しくは、測定回数10,000回のどちらか早い方。

### ■保証期間中に修理・交換を依頼されるとき

商品と購入先、購入日がわかるもの(納品書、領収書、レシートなど)を添えて、販売元に送付してください。

### ■販売元

会社名:

住所:

電話:

### ■輸入元

会社名:株式会社 SGST

住所:〒105-6923 東京都港区虎ノ門 4-1-1 神谷町トラストタワー23F

電話:03-4500-9880