

燃料電池センサー マウスピース式

BS-ALC-AT808

取扱説明書



この度はアルコールチェッカーBS-ALC-AT808をお買い上げいただき誠にありがとうございます。安全にご使用して頂くために、必ず取扱い説明書全体をお読みください。

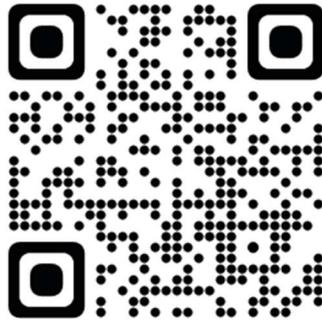
注意

- ① 正確に測定するため、飲食後はうがいをし、20分以上経過してから測定を行ってください。
- ② アルコール除菌剤等をデバイス付近に散布した場合、アルコールを検出することがあります。よく換気の上測定を行ってください。

ユーザ登録のお願い

フォームから登録

- ①以下のQRコードまたはURLから「ビットストロング ユーザ登録」ページを開きます。



<https://www.bitstrong.co.jp/store/user-security/>

- ②ユーザ登録フォームに製品型番(BS-ALC-AT808)、お名前等の情報を入力します。シリアル番号はアルコールチェッカー裏側の「Serial No.:
- ③情報の入力が完了したらページ下部の「送信」ボタンをクリックし、ユーザ登録を完了します。

e-mailから登録

- ①上記QRコードまたはURLから「ビットストロング ユーザ登録」ページを開きます。
- ②ページ下部の「ビットストロングユーザ登録Form」をダウンロードし、必要情報を記入します。
- ③記入が完了したら、partner@bitstrong.co.jp 宛てに資料を送信し、ユーザ登録申請を行います。

※やむを得ずFAX送信をご希望の場合、上記ユーザ登録Formを FAX: [03-3868-5616](tel:03-3868-5616) 宛てへ送信お願い致します。

製品仕様

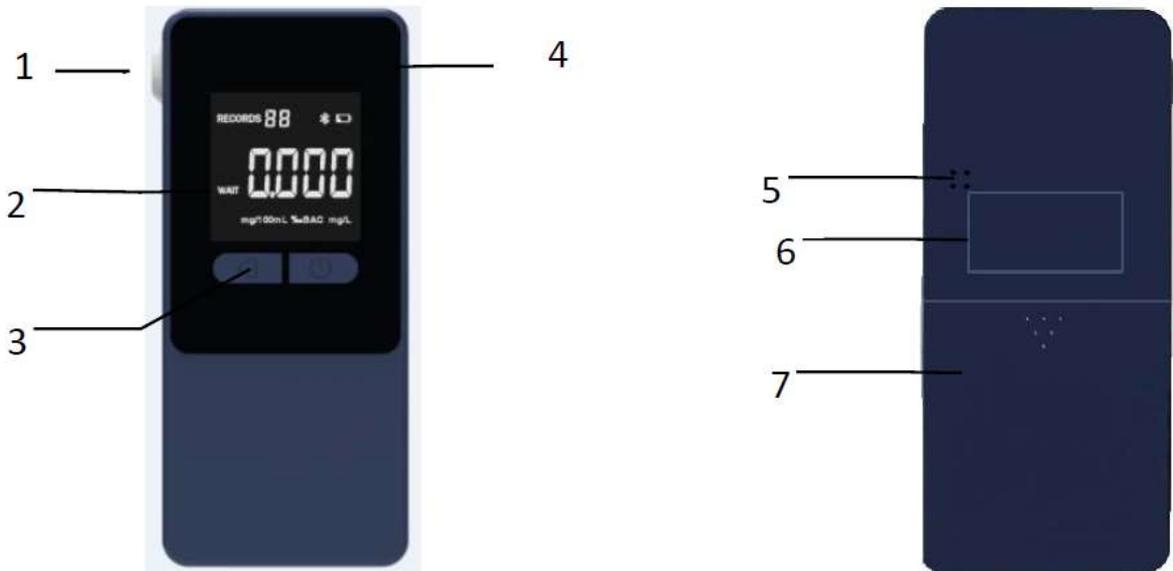
型番	BS-ALC-AT808
スマホアプリ	AlcoCHECK
スマホアプリ対応OS	iOS9.0以上、Android6.0以上
スマホアプリ機能	測定結果の保存・閲覧、顔写真・ナンバープレートの記録、測定履歴のCSV形式でのエクスポート、測定結果の検索
センサー	燃料電池センサー
センサー寿命・保証期間	2000回または1年どちらか早い方
記録件数	99件（デバイス本体）、無制限（アプリ）
吹き込み検知機能	あり
使用回数カウント機能	あり
精度	0.25mg/Lのとき±0.025mg/L
測定範囲	0～2.0mg/L
分解能	0.001mg/L
起動時間	約5秒
動作環境	温度：0℃～50℃、湿度：≤90%
保管環境	温度：-10℃～60℃、湿度：≤90%
ディスプレイ	LCDディスプレイ
電池	1.5V 単四電池 ×2(電池別売り)
寸法	105×46×17 mm
重量	約53g

測定結果の表示目安

測定表示	酔い具合	測定表示	酔い具合	測定表示	酔い具合
0.00mg/L	飲みはじめ	0.20mg/L	顔や皮膚が上気 適度な酔い 加減	0.40mg/L	感情が高ぶり多弁になる 行動が大げさになる
0.10mg/L	酔いはじめ	0.30mg/L	適度に酔い 機嫌が良くなる	0.50mg/L	感情の抑制ができなくなる
				0.50mg/L 以上	飲みすぎ

製品外観

本体構造



1	吹き込み口	5	スピーカー穴
2	液晶ディスプレイ	6	ラベル
3	ボタン	7	電池カバー
4	吹き抜け口		

液晶画面



1	バッテリーアイコン	5	RECORDS (記録)
2	Bluetoothアイコン	6	ERROR (エラー)
3	数値	7	BLOW (吹き込み)
4	単位	8	WAIT (待機)

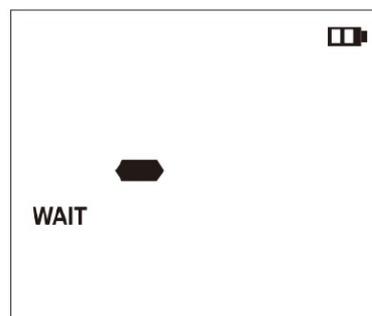
画面通知

8.8 8 8	起動中
起動時に表示される数字 (例: 2000)	残りのテスト回数
WAIT , 5 4 3 2 1 のカウンタダウン表示	ウォームアップ中
WAIT , ---	分析中
BLOW	吹きかけ促し
BLOW , ERROR	吹き込み不足エラー
LOB	低バッテリー
RECORDS(例: 1000)	測定記録
APP	アプリと連携して動作

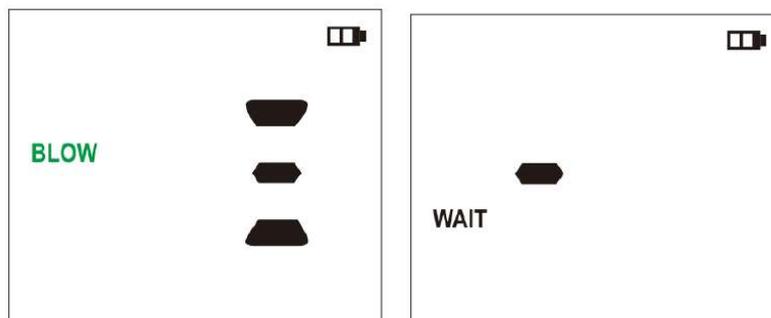
操作方法

デバイス操作

- ①電池カバーを開け、アルカリ単4電池（1.5V）を2本取り付けてください。
- ②マウスピースを本体の空気吸入口に差し込んでください。
- ③電源ボタンを押して起動します。その後、機器は赤、緑、青のライトで点灯し、画面に残りテスト回数(例：2000)と表示されます。残り回数が表示された後、「5, 4, 3, 2, 1」のウォームアップ時間が表示されます。これが終了すると、機器は使用可能な状態になります。



- ④画面に「BLOW」と表示され、ビープ音が鳴ったら、ユーザーに息を吹きかけるよう指示していることを示します。深く息を吸い込み、ビープ音が鳴るまでスムーズにマウスピースに息を吹き込んでください。装置が呼気を分析した後、測定結果が表示されます。



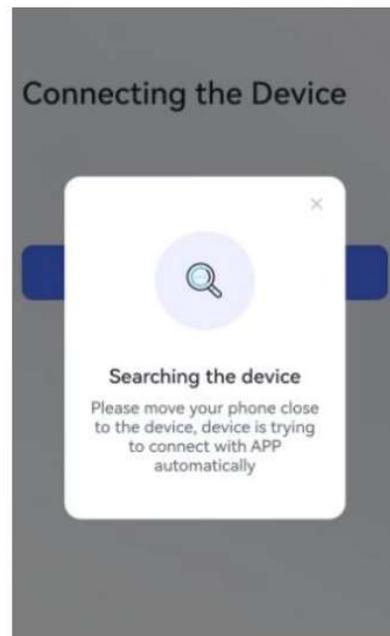
- ⑤測定結果が設定された警報値より低い場合、ランプの表示は緑色になります。測定結果が設定値以上の場合、ランプは赤色に変わり、アラーム音が鳴ります。
- ⑥右側の電源ボタンを3秒以上長押しすると、テスターの電源がオフになります。
- ⑦測定記録は機器に保存され、あとから確認が可能です。左ボタンを長押しすると記録の閲覧モードに入ります。記録閲覧画面では、左ボタンで前の記録、右ボタンで次の記録を表示します。もう一度左ボタンを長押しすると測定画面に戻ります。
- ※ 一定時間操作がない場合、機器は自動的に電源オフになります。

アプリ操作

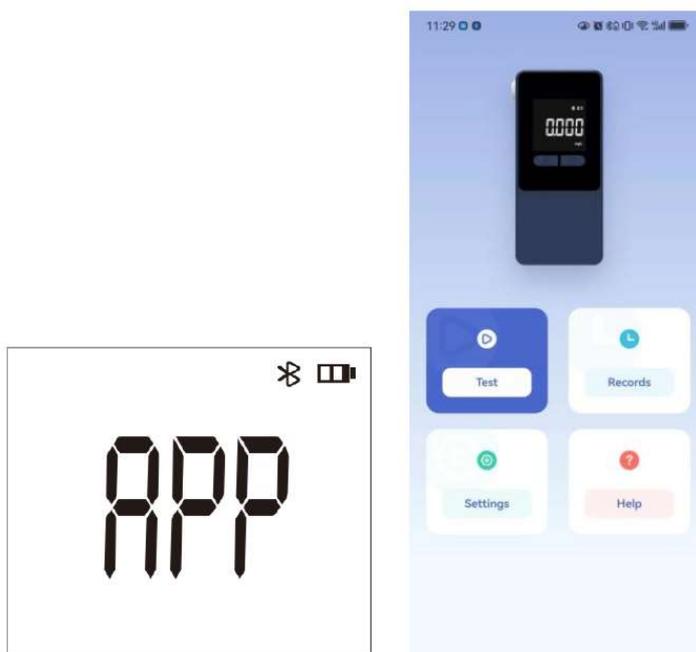
- ①Google Play と Apple Store で「AlcoCHECK」と検索して、アプリをダウンロードしてください。



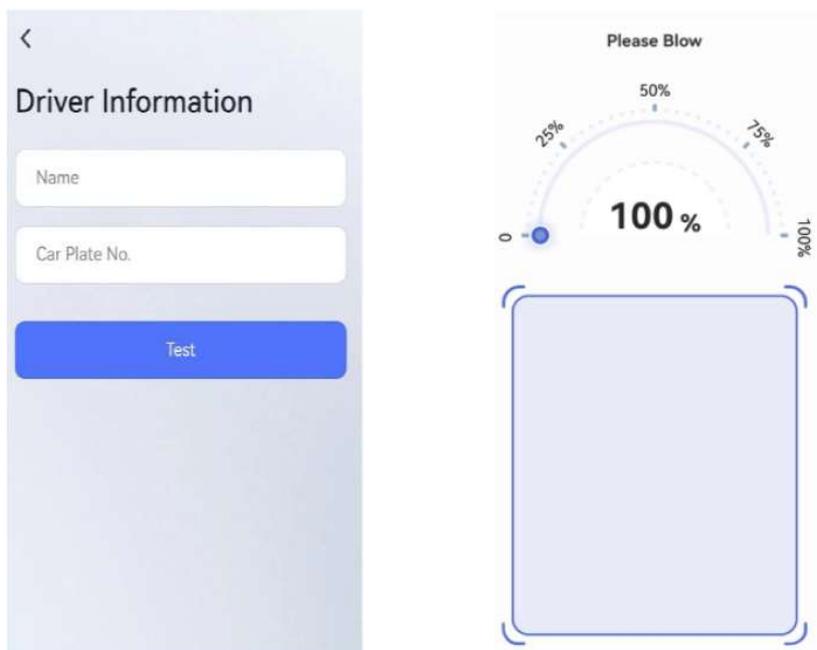
- ②スマートフォンのBluetoothを有効にし、アプリを起動してください。その後、デバイスの電源を入れます。接続をクリックしてデバイスと接続します。



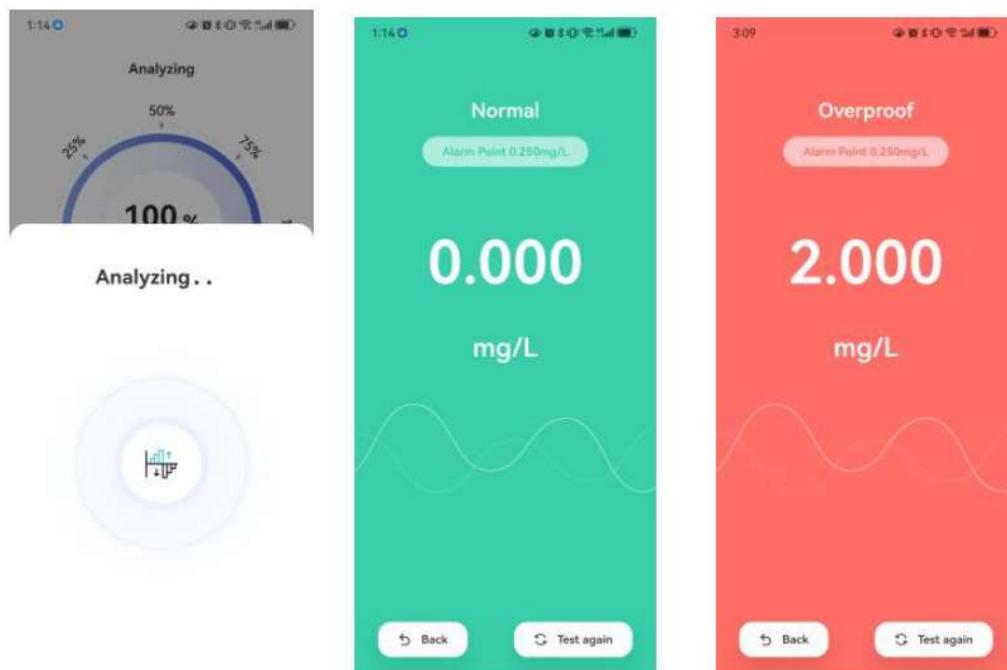
③接続が完了すると、デバイスはアプリモードに入り、アプリが動作します。



④ユーザー名と車両情報を入力した後に<テスト>をクリックすると、アプリとデバイスが吹き込み準備完了の状態になります。

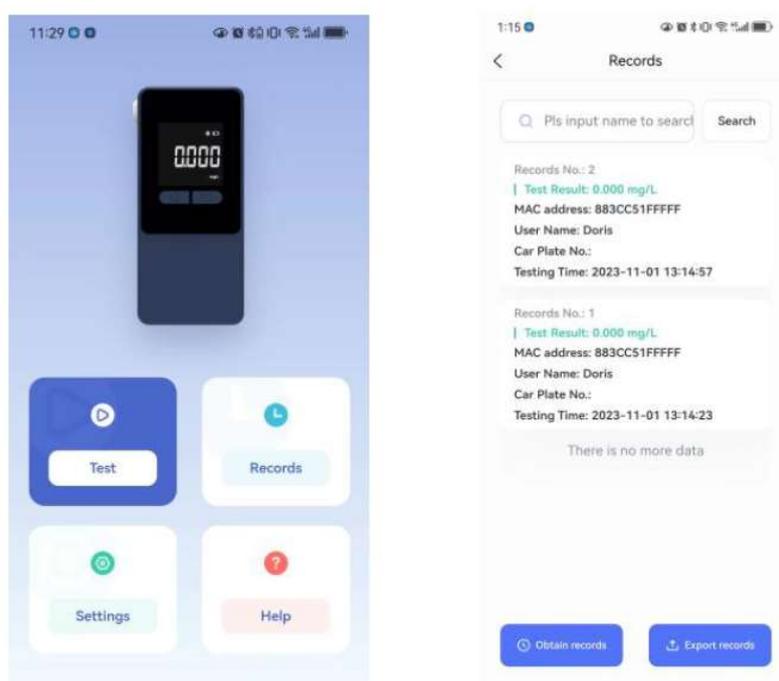


- ⑤吹き込み後、測定結果が以下の画像のように表示されます。緑は設定された警報値未満、赤は設定された警報値を超えていることを意味します。

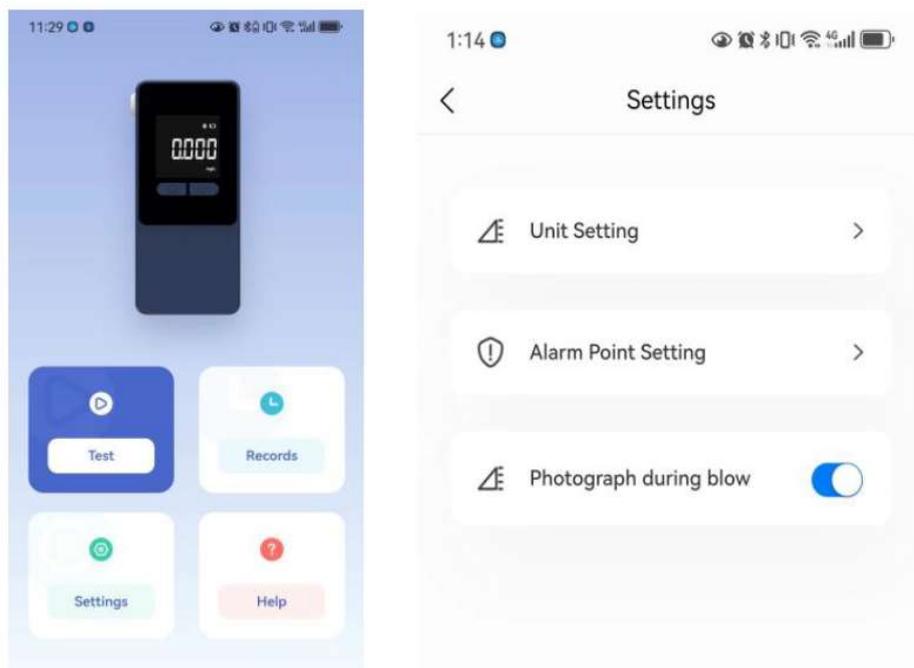


- ⑥測定結果は自動的にアプリ内の記録に保存されます。〈履歴〉をクリックすると、保存されたデータを確認できます。
〈記録を取得〉：デバイス内の記録をアプリ上で更新します。
〈検出履歴のエクスポート〉：アプリの測定記録をメールで送信できます。

※日本語で使用する場合はcsvを選択してください



- ⑦ <設定> をクリックして、単位設定、警告値の設定、写真撮影の設定に入ります。



- ⑧ <単位設定> では、mg/l、g/l、%Bac、‰Bac、mg/100mlの中から単位を選択できます。
<アラームポイントの設定>：必要な警告ポイントを設定できま
<吹き込み中の撮影>：吹き込み時にカメラを使用するかどうかを選択できます。
- ⑨ <ヘルプ> では、操作マニュアルや注意事項を確認できます。

故障かな？と思ったら

	考えられる原因	解決方法
電源が入らない	バッテリーの残量が低下している。	電池を交換してください。
	2秒間電源ボタンを長押ししていない。	電源ボタンを2秒間長押しすると、デバイスの電源がオンになります。
2つの測定結果が短時間で大きく異なる ※同一の現象が複数回発生する場合、デバイスを数回振り滞留している空気を取り除いてください。	アルコールを飲んだ後、チェック前の待機時間が十分でない。	正確な検査結果を得るため、チェック前に少なくとも20分間喫煙と飲酒を控えてください。
	大量のアルコールが口の中に残っている。	測定結果を血中アルコール濃度に近づけるため、よくうがいをし、20分後に再度測定を行ってください。
	風のある場所で測定している。	場所を変更して測定を行ってください。
飲酒をしていないのに も関わらずアルコール が検出される	飲食、オーラルケア用品使用、喫煙直後に測定している。	よくうがいをし、飲食後は20分以上経過してから測定を行ってください。
	アルコール除菌剤等のアルコールを含む製品を測定場所近辺で使用している。	屋外等に場所を変更して測定を行ってください。
	においのある場所で測定している。	

ご使用上の注意

- ・飲んだ量にかかわらずお酒を飲んでの運転は、法律で禁止されています。この商品は飲酒運転可否を判断するものではありません。飲んだ量にかかわらずお酒を飲んでの運転は絶対にしないでください。
- ・本器を使用した、呼気中アルコール濃度を人と競うような行為は絶対におこなわないでください。故意にアルコール濃度を高めるような行為をおこなった場合、重大な事故につながるおそれがあります。
- ・分解、改造は絶対におこなわないでください。また水洗いも絶対にしないでください。
- ・過度な衝撃や振動をあたえないでください。故障の原因となります。
- ・次のような場所では保管しないでください。故障や誤動作の原因となるおそれがあります。
 1. 直射日光の当たる場所
 2. 温度、湿度の変化が大きい場所
 3. ほこりの多い場所
 4. 香水や化粧品など強い匂いのある場所
- ・次のような場所では正確に測定できなかつたり、故障や誤動作につながつたりするおそれがあります。
 1. 高温多湿な場所
 2. 低温な場所・風が強い場所
 3. 匂いが強い場所
 4. 空気が汚れている場所
- ・次のようなことはしないでください。故障の原因となります。
 1. 電池の向きを間違える
 2. スプレーなどを本体に吹きかける
 3. タバコの煙を本体に直接かける
 4. 薬品などで本体を拭く

免責事項

本製品がどのように使用されているかにかかわらず、メーカーおよび販売者は法律違反による損害に対して一切の責任を負いません。また、飲酒後の生体反応には個人差があります。本製品により得られた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り、運転の可否を判断するものではありません。

発売元：株式会社 **ビットストロング**

<https://www.bitstrong.co.jp/>

〒112-0002 東京都文京区小石川2-25-16 小石川パーソナルハウス 2F

お問い合わせ

TEL:[03-3868-5605](tel:03-3868-5605)

FAX:[03-3868-5616](tel:03-3868-5616)

imaging@bitstrong.co.jp

<https://www.bitstrong.co.jp/contact/>