

## こんな時は？

症状	原因の可能性	対処方法
電源が入らない	電池が正しくセットされていない	電池を正しく入れ直す
	電池が弱っている	新しいアルカリ電池に入れ替える
	回路不良	輸入者へ連絡する
呼気に反応しない	ウォームアップ不足	表示に従い 正しく“Warm up(準備)”し直す
	回路不良	輸入者へ連絡する
息を吹き込んでも 結果が表示されない	残留ガスがある	再度“Warm up(準備)”をする
	正しいタイミングで 吹き込みができていない	“Blow”表示がある間に吹き込む
吹き込み前に 結果が表示されている	残留ガスがある	表示に従い 正しく“Warm up(準備)”し直す
複数の測定結果の 誤差が大きい	飲酒直後の測定	飲酒終了後20分以降に吹き込む
	吹き込み時間が大きく異なる	3~5秒の間、深く息を吹き込む

## 呼気アルコール濃度 算出表

下の表を使い、ディスプレイに表示された数値から、日本基準数値(呼気アルコール濃度)を算出してください。

No.	ディスプレイ表示 BAC(血中アルコール濃度)		日本基準 BrAC(呼気アルコール濃度)	備考 (2020年10月現在 日本基準)
	%(USA)	g/L(EU)	mg/L(日本)	
1	0.01	0.1	0.05	酒気帯び運転
2	0.02	0.2	0.10	
3	0.03	0.3	<b>0.15</b>	
4	0.04	0.4	0.20	
5	0.05	0.5	<b>0.25</b>	
6	0.06	0.6	0.30	
7	0.07	0.7	0.35	
8	0.08	0.8	0.40	
9	0.09	0.9	0.45	
10	0.10	1.0	0.50	

## 取扱説明書



# デジタル呼気アルコールテスター



【輸入者 および お問い合わせ先】

有限会社川原商会

〒020-0875 岩手県盛岡市清水町3-10

電話 019-654-1600

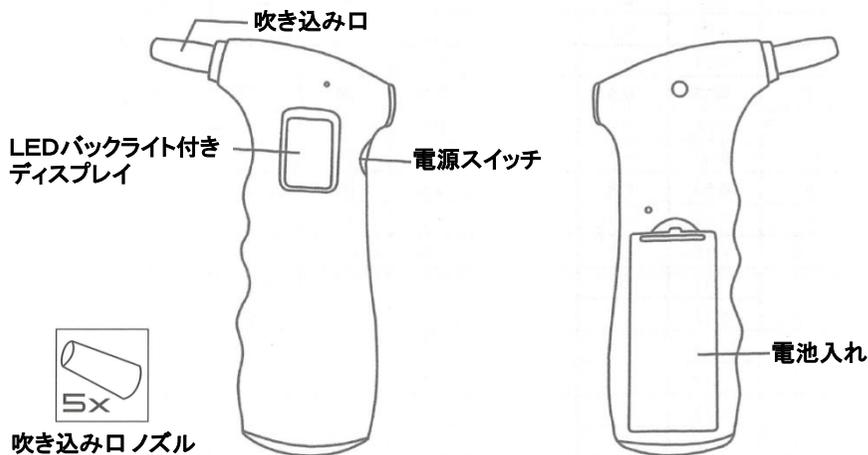
## 警告

- 本器は、飲酒運転その他の違反に対し、一切の責任を負いません。
- アルコール耐性には個人差があります。本器の測定結果はあくまでも参考にしてください。
- より正確な結果を得るため、起動から測定までの手順を2~3度繰り返してください。
- 決してこの測定結果を、飲酒運転可否の判断の材料にしないでください。
- 飲酒運転は、あなたやあなたの周りの皆さんを不幸にします。

## 注意事項

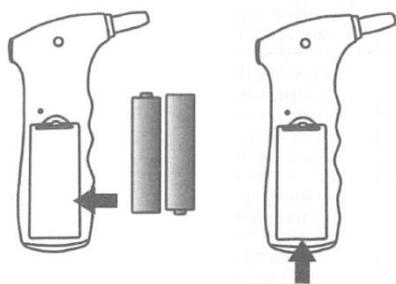
- 消化吸収のための時間や口腔内の残渣物等の影響を考慮し、飲酒後20分程度時間をおいてからの測定をお勧めします。
- 飲食や喫煙後20分以内の使用は、測定結果に影響を及ぼす可能性があります。
- 測定精度を保つため、再度測定する際は3分以上の間隔を空けてから行ってください。
- 吹き込み口に液体物を吹き込まないでください。
- 本器を化学薬品等で洗わないでください。
- 本器を興奮剤や殺虫剤の近くで使用しないでください。
- 本器を異物混入の可能性がある閉鎖環境下で保管しないでください。
- 本器内部の改造は故障の原因になります。
- 本器の測定結果は、国や公的機関が認めたものではなく、飲酒運転の可否を判定するために設計されていません。

## 各部の名称



## 電池の入れ方・電池交換

1. 本体裏側の電池カバーを開けてください。
2. 単四アルカリ電池2本の＋を交互に合わせ本体に入れてください。
3. 電池カバーをセットしてください。



- LEDバックライトがチカチカと点滅したり、色が薄くなった時は、電池を交換してください。

## お手入れと保管

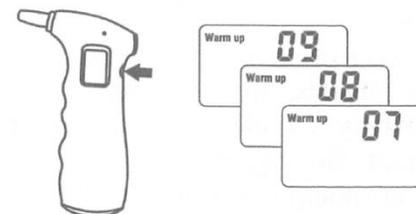
- 長い間使用しない場合や初めての操作の際、センサー表面に不純物が付着している可能性があります。
- 吹き込み口やセンサーをきれいにし、何度か再起動してください。
- 長期間保管する場合は、電池を本体から抜いてください。

## 仕様

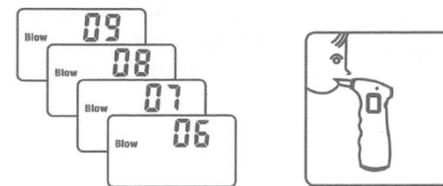
センサー	高性能半導体アルコールセンサー
測定範囲	0.00～0.19% BAC (0.00～0.95mg/L BrAC)
測定誤差	-0.01～+0.02%(0.05%BAC計測時)
使用電池	単四アルカリ乾電池 2本
作動時間	ウォームアップ10秒、反応時間5秒以下
自動電源オフ	無操作約1分
外形寸法	118 × 70 × 28 mm
使用可能温度	5 ～ 40℃
備品	吹き込み口ノズル 5個

## 測定方法

1. 作動音が鳴るまで電源スイッチを長押ししてください。
2. 「Warm up(準備)」サインが表示され、10からカウントダウンされます。



3. テスターの「Warm up(準備)」が完了すると、ディスプレイに「Blow(吹く)」と表示され、10から0へカウントダウンされます。
4. カウントダウンの間に、吹き込み口に3～5秒間、深く静かに息を吹き込んでください。  
※吹き込み口から、息が漏れないように吹き込んでください。



5. ディスプレイに表示された「Result(測定結果)」の数値を読み取ってください。

※ディスプレイの数値を日本基準にあてはめてください。  
詳細は本紙裏面「呼気アルコール濃度算出表」をご確認ください。

- ディスプレイ下段の表示が0.02～0.05% BACの場合、「Caution(注意)」が表示されます。
- ディスプレイ下段の表示が0.05% BAC以上の場合、「Danger(危険)」が表示されます。



- 「Blow(吹く)」と表示されている10秒間の間に息を吹き込まないと、「0.00 % BAC」と表示されます。

- オートパワーオフ機能

測定結果がディスプレイに表示され、約10秒後に表示が「OFF」に切り替わり、2～3秒で電源が切れます。

