

☑ 国家公安委員会が定める仕様に準拠

# アルコール検知器 総合カタログ



ビットストロングの製品は

**幅広いラインナップであらゆるシーンに対応**



## 半導体ガスセンサー 吹きかけ式 BS-ALC-EEK400

センサー寿命3000回  
測定値に応じて警告表示を出し分け



0.15mg/L以下

**Caution**  
0.15mg/L以上

**Danger**  
0.25mg/L以上



吹きかけ式



ストローやマウスピース等付属品を使用せず検知器のみで測定可能

## 半導体ガスセンサー 吹きかけ式兼ストロー式 BS-ALC-EK969

測定時刻付き2500件のデータ記録  
PCに接続するだけで簡単CSV出力

濃度に応じて3段階表示



市販のストローもつけられる吹き込み口



円形の吹き込み口



USBケーブルでPCに接続する  
だけでデータ出力

index	time	result(mg/L)
1	2024/06/20 16:11:00	0.25
2	2024/06/20 16:11:29	0
3	2024/06/20 16:12:08	0.25



※ストローは別途ご購入が必要です。

## MEMSセンサー 吹きかけ式 BS-ALC-EK938

デバイス起動時測定回数を表示  
直近32件分のデータ記録



測定回数: 15回目



記録番号: 4



測定結果



## 半導体ガスセンサー マウスピース式 BS-ALC-ACT268

見やすい液晶画面  
直近50回分のデータ記録



記録番号: 50



測定結果



0.15mg/L以下



0.15mg/L以上



適合機種: ACT500/ACT268 /ACT5000



マウスピース BS-ALC-MP0510  
20個入り



# 燃料電池センサー マウスピース式 BS-ALC-ACT5000

センサー寿命50000回※

長持ちで正確な燃料電池センサー

	センサー寿命	ウォームアップ時間	測定誤差
ACT5000	50000回 または3年	0秒	±10%
ACT268	1000回または1年	19秒	±20%
ACT500	1000回または1年	19秒	±20%
EK400	3000回または1年	15秒	N/A



測定途中の吹き込み中断でエラー表示



本製品にはマウスピース(BS-ALC-MP0510)が標準で10個付属されています。  
※実験室環境下における理論上のセンサー寿命です。ご使用環境により回数が前後することがございます。

# 燃料電池センサー マウスピース式 BS-ALC-AT808

スマホアプリと連携

測定者情報を詳細に記録

スマホで自撮りしながら測定



測定日時・測定者名・車番・顔写真を記録

Records No.: 12  
| Test Result: 0.101 mg/L  
MAC address:  
User Name: 酒井太郎  
Car Plate No.: 品川500 あ 56-78  
Testing Time: 2024-11-21 16:44:13



# 燃料電池センサー マウスピース式 BS-ALC-AP018

センサー交換可能

正確な燃料電池センサー

裏面から簡単にセンサー交換が可能



測定途中の吹き込み中断でエラー表示



本製品にはマウスピース(BS-ALC-MP-AP018)が標準で2個付属されています。  
センサー(BS-ALC-RS-AP018)は1個内蔵されています。

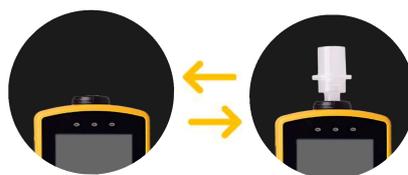


マウスピース BS-ALC-MP0405  
20個入り

# 燃料電池センサー マウスピース式兼吹きかけ式 BS-ALC-AP4020

直近2,8000件分の測定者情報を記録

正確な燃料電池センサー

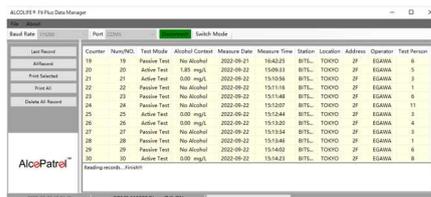


吹きかけ方式  
(Passive Mode)  
アルコールの有無

マウスピース方式  
(Active Mode)  
アルコール濃度



PCでデータ管理



※本製品は1年に1度メーカーによるセンサー校正(有償)が必要です。  
詳細に関しましては別途メーカーへお問い合わせください。



交換センサー BS-ALC-RS-AP018



# 製品仕様表

	吹きかけ式 BS-ALC- EEK400	吹きかけ式兼 ストロー式 BS-ALC- EK969	吹きかけ式 BS-ALC- EK938	マウスピース式 BS-ALC- ACT268	マウスピース式 BS-ALC- AT808	マウスピース式 BS-ALC- ACT5000	マウスピース式 BS-ALC- AP018	マウスピース式 兼 吹きかけ式 BS-ALC- AP4020
センサータイプ	半導体 ガスセンサー	半導体 ガスセンサー	MEMSセンサー	半導体 ガスセンサー	燃料電池 センサー	燃料電池 センサー	燃料電池 センサー	燃料電池 センサー
センサー寿命	3000回 または1年	2500回 または1年	999回 または1年	1000回 または1年	2000回 または1年	50000回 または3年	500回または 1年 (センサー交換 可)	1年に1度 センサー校正
計測開始までの ウォームアップ 時間	15秒	15秒	15秒	19秒	5秒	0秒	10秒	15秒
内部メモリ保存 件数	なし	2500件	32件	50件	本体：99件 アプリ：無制限	50件	20件	28,000件
吹きかけ・吹き 込み 時間	約5秒	約10秒	約5秒	約5秒	約5秒	約5秒	約7秒	約5秒 (ActiveMode) 約2秒 (PassiveMode)
分解能	0.005mg/L	0.05mg/L	0.05mg/L	0.005mg/L	0.001mg/L	0.005mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
電源	単4アルカリ× 2 (電池別売 り)	単4アルカリ× 2 (電池別売 り)	充電式 内蔵 リチウムポリ マー 電池	単4アルカリ× 2 (電池別売 り)	単4アルカリ× 2 (電池別売 り)	単4アルカリ×2 (電池別売り)	単4アルカリ×1 (電池別売り)	単3アルカリ×4 (電池別売り)
使用温度範囲 (結露なき事)	0℃～35℃	0℃～35℃	0℃～35℃	0℃～50℃	0℃～50℃	0℃～50℃	0℃～55℃	-5℃～50℃
保管温度範囲 (結露なき事)	-10℃～50℃	-10℃～50℃	-10℃～50℃	-20℃～70℃	-10℃～60℃	-20℃～70℃	0℃～55℃	0℃～55℃
本体寸法	105×32×17 mm	128×38×20 mm	29×20×100 mm	110×52×25 mm	105×46×17 mm	120×50×25 mm	110×46×17 mm	200×60×35 mm
本体重量 (電池含まず)	28g	46g	34g	71g	53g	85g	89g	176g

※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。  
※掲載商品の仕様・価格等は予告なく変更する場合や取扱いを中止する場合がございますのでご了承ください。

(株) ビットストロング 製品営業部

TEL : 03-3868-5605 FAX : 03-3868-5616

MAIL : [imaging@bitstrong.co.jp](mailto:imaging@bitstrong.co.jp)

商品情報と  
お問合せは  
こちらから

