

取扱説明書

型番:ALCTHCBK



保証期間: 購入日より6ヶ月

※納品書・レシート等が保証書の代わりとなります。

●故障かな?と思ったら●

お問い合わせ・修理をご希望をされる場合
support@thanko.jp に空メールをお送りください。
自動返信でご案内いたします。

※自動返信が来ない場合
送信前に「@thanko.jp」のメールが受信できるよう設定の上で送付ください。

QRコードを読み取り、空メールを送信できます。



不具合品のご送付先

ご送付いただくだけでは対応ができない為、必ず空メール
をお送りいただき、内容をご確認の上ご送付ください。

〒275-0024 千葉県習志野市茜浜 2-3-1
EL内 サンコーサポート宛
TEL 03-3526-4328

(月~金 10:00 ~ 12:00 13:00 ~ 18:00 土日祝日を除く)
お問い合わせメールアドレス : support@thanko.jp

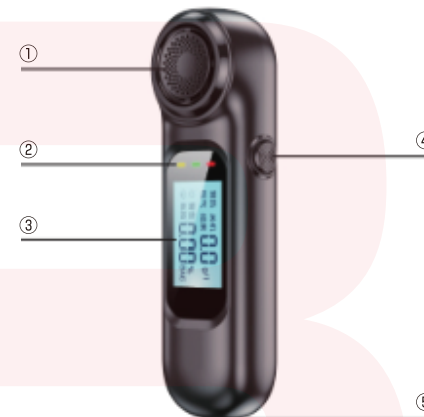
●仕様

サイズ	幅83×高さ25×奥行き20mm
重さ	20.5g
付属品	本体、USB Type-Cケーブル(30cm)、日本語説明書
電源	リチウムイオン電池
連続使用時間	約150回
充電時間	約1.5時間
充電方法	USB Type-C 5V/1A
ウォーミングアップ時間	10秒
計測時間	10秒
動作温度	0-45℃
保証期間	購入日より6ヶ月

⚠️ ご注意

※本製品をご使用いただくために、ご使用前に必ず説明書をよくお読みになり、その内容を厳守してください。
※内容に記載している以外の物は付属しません。
※医薬品等のおいにも反応する場合があります。
※本製品をご利用において生じる物品の破損/故障は、補償の対象外となります。
※子どもや、乳幼児の手の届くところに保管しないでください。
※本体を水につけたり、濡らしたりしないでください。
※本体をお手入れの際は、ふきんなどで拭いてください。アルコール消毒液などは絶対に使わないでください。
※唾液や水がセンサー部に入らないようにご注意ください。
※分解しないでください。
※落下したり強い衝撃を与えないでください。
※USBケーブルは強く束ねたり、引っ張ったり、重いものをせたり、加熱や加工などはしないでください。
※USBケーブルを抜く時は、コードを引っ張らずに、先端部分を持ってください。
※高温/多湿/火気近くで保管、使用しないでください。
※異常を感じたらご使用をやめてカスタマーサポートまでご連絡ください。
※正しく使用されない場合に生じた事故等について弊社での責任を負いかねます。
※製品仕様は改善のため予告なく変更する場合があります、そのため説明書記載の内容と異なる場合があります。

●各部名称



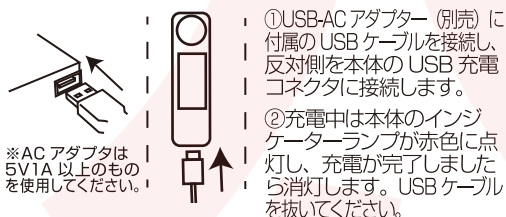
①吹き口(センサー部) ②インジケータースランプ
③ディスプレイ ④電源ボタン ⑤USB充電コネクタ

●電池のリサイクルについて



本製品は、リチウムイオン電池を内蔵しています。
この電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
ご使用済みの製品を廃棄・リサイクルする場合は、
地方自治体の指示に従ってください。

●測定方法



※ACアダプタは5V1A以上のものを使用してください。

①USB-ACアダプター(別売)に付属のUSBケーブルを接続し、反対側を本体のUSB充電コネクタに接続します。

②充電中は本体のインジケータースランプが赤色に点灯し、充電が完了したら消灯します。USBケーブルを抜いてください。

③電源ボタンを2秒ほど押します。

④ディスプレイに「予熱」の文字が表示され、10から0にカウントダウンされます。



吹き口(センサー)

⑤【呼吸】が表示されましたら息を大きく吸い、【10→9→8→7...】と表示される間、吹き口に息を吹きかけ続けてください。
※途中息継ぎせずに吹きかけるようにしてください。
※強く吹いてください。
※アルコールが一定数量以上検知されるとブザーが鳴り、計測が終了します。



インジケータースランプ

⑥テスト結果を読み取ります。

【不検知の場合】

アルコール濃度が0.00mg/Lで不検知の場合、インジケータースランプが緑色に点灯します。

【警告値の場合】

アルコール検出濃度が下記の場合、ディスプレイに「警告」の文字が表示され、ピープ音が鳴り、インジケータースランプが黄色に点灯します。
アルコール濃度 \geq 0.01mg/L
アルコール濃度 $<$ 0.15mg/L

【危険値の場合】

アルコール検出濃度が下記の場合、ディスプレイに「危険」の文字が表示され、ピープ音が鳴り、インジケータースランプが赤色に点灯します。
アルコール濃度 \geq 0.16mg/L

⑦電源は結果表示後10秒ほどで自動で切れます。手でOFFすることはできません。

血中アルコール濃度、呼気中アルコール濃度目安

	BAC				BrAC	
	血中アルコール濃度		呼気中アルコール濃度			
	mg/100ml	%	‰	g/l	mg/l	ppm
1	10	0.01	0.1	0.1	0.05	25
2	20	0.02	0.2	0.2	0.10	50
3	30	0.03	0.3	0.3	0.15	75
4	40	0.04	0.4	0.4	0.20	100
5	50	0.05	0.5	0.5	0.25	125
6	60	0.06	0.6	0.6	0.30	150
7	70	0.07	0.7	0.7	0.35	175
8	80	0.08	0.8	0.8	0.40	200
9	90	0.09	0.9	0.9	0.45	225
10	100	0.10	1.0	1.0	0.50	250
11	110	0.11	1.1	1.1	0.55	275
12	120	0.12	1.2	1.2	0.60	300
13	130	0.13	1.3	1.3	0.65	325
14	140	0.14	1.4	1.4	0.70	350
15	150	0.15	1.5	1.5	0.75	375
16	160	0.16	1.6	1.6	0.80	400
17	170	0.17	1.7	1.7	0.85	425
18	180	0.18	1.8	1.8	0.90	450
19	190	0.19	1.9	1.9	0.95	475
20	200	0.20	2.0	2.0	1.00	500

BAC: 血中アルコール濃度

BrAC: 呼気中アルコール濃度

0.05%BAC: 血液100ml中に0.05g (50mg) のアルコールが含まれている状態です。

●お手入れについて

本体が汚れた際はふきんなどで拭いてください。
アルコール消毒液や除菌シートなどは故障の原因となりますので、使用しないでください。



● 内蔵バッテリーについて

充電は使用直前か前日くらいに

●内蔵バッテリーは、充電して保存しても自然に放電しますので、使用する直前または前日頃に充電してください。

充電するときは、周囲の温度が $10^{\circ}\text{C}\sim 30^{\circ}\text{C}$ (人間が快適と感じる温度) の範囲で充電してください。

●温度が低くなるほど充電しにくくなり、バッテリーを消耗させます。

また、高温では十分な充電ができません。

●充電中や使用中、バッテリーが温かくなる場合がありますが、異常ではありません。

保管するときは約 50% 充電状態で保管してください。 バッテリーは自然放電しますので使い切った状態で保管すると使用できなくなる恐れがあります。

保管の際は次のように保管してください。

・充電ケーブルを差し、使い切った状態から 2 時間程度充電してケーブルをはずしてください。

・涼しい場所で保存してください。

・高温条件、過放電 (電池を使い切った状態)、過充電 (満充電でも充電器につないだままの状態) 状態での保存はしないで下さい。

・**半年に最低一度は必ずご使用ください。** 消耗の防止になります。

・ $10^{\circ}\text{C}\sim 35^{\circ}\text{C}$ の乾燥した場所で保管してください。

・充電可能回数は約 300 回です。

● USBプラグ、コード類について

●USB プラグや USB コードを交換したり、傷付けたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを乗せたり、束ねたりしない。

●傷んだ USB プラグや USB コードは絶対に交換、分解、修理改造をしない。

●USB プラグや USB コードが破損した場合は直ちに使用を中止する。

●USB プラグは根元まで確実に差し込み傷んだ USB プラグや USB コードは使わない。

●ぬれた手で USB プラグを抜き差ししない。

●使用時以外は USB プラグを差したままにしない。

●持ち運び時や収納時に USB コードを引っ張らない。

●USB コードを機器にはさまない、USB コードを引っ張ったまま使用しない。

●本体、USB プラグにほこりが溜まっていないか定期的に点検する。

●USB プラグ、USB コードの差しこみがゆるい時は使用しない。

●充電中 USB コードの上に物をのせない。

●USB プラグの抜き差しは、先端をもって行い、USB コードは引っ張らない

※使用中 USB プラグや USB コードが異常に熱くなったり、煙や異臭が出るようなときは直ちに使用を中止してください。

● ご注意

※**アルコールに対する反応は人それぞれであり、検査結果はあくまで参考程度にとどめ、飲酒の有無を判断する基準としては使用しないでください。**

※**弊社および販売元は測定結果に対して責任を負わないものとします。**

※アルコールが消化器官から血流に吸収されるのに約 20 分かかるため、飲酒後少なくとも 20 分までは検査しないでください。

※飲酒後すぐに検査しても、結果はその時の口の中のアルコール濃度を反映するだけで、血中のアルコール濃度は反映されません。

※正確な結果を得るためには、飲酒後 20 分以上経過してから検査を行い、前回の検査から 3 分以上間隔をあけて検査する必要があります。

※腐食性物質を含む薬品や溶剤で本体を直接拭くと、センサー部に液体が流れ込み故障の原因となりますのでご注意ください。

※電池残量が少ない状態で試験を行った場合、試験値と実測値との間に誤差が生じる場合がございます。

※塗料/農薬/アルコールなどの腐食性ガスが充満した密閉された環境で使用しないでください。

※口腔洗浄剤等使用後、ヘアスプレー等噴霧後、手指の消毒後等に誤反応することがございます。

※風のある場所で測定しないでください。測定値が低くなる場合がございます。