



INKBIRD PLUS

空氣質檢知器



PTH-10C

目次

01	仕様	01
02	製品紹介	02
03	操作方法	04
04	注意事項	08

仕様

二酸化炭素測定範囲: 400~5000 ppm [$\pm(50\text{ppm} + 5\%)$]

CO₂警報音設定範囲: (初期設定) 1500 ppm

電池: 内蔵リチウムイオンポリマー電池 (3.7V、1000mAh)

入力端子: Type-C、DC 5V~DC 24V (最大)

対応急速充電プロトコル: QC2.0、PD3.0、AFC、USB C UFP
(BC1.2 DCP CDP SDP) その他一般的な急速充電規格

保管温度: -10℃~55℃ / 14°F~131°F

製品サイズ: 76mm × 70mm × 30mm (2.99 in × 2.75 in × 1.18 in)

同梱品:

PTH-10C × 1; Type-Cケーブル × 1; ストラップ × 1; 取扱説明書 × 1

【警告】

本製品の二酸化炭素測定機能および基準値超過アラームはあくまで参考用であり、安全上の判断を行う際の唯一の根拠として使用することはできません。

日常のご使用にあたっては常に安全に留意し、十分な換気を確保して危険を回避してください。

製品紹介

画面表示と操作ボタン



0467

二酸化炭素濃度



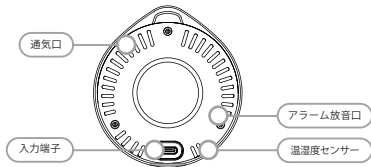
ブザーアラーム



電池残量



ライトアラーム



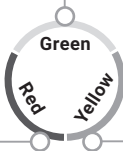
ライトアラーム

二酸化炭素濃度が400~699ppmのときは緑色のインジケーターバーが点滅し、濃度が低レベルであることを示します。

ご注意:

アラーム設定値を変更した場合は、二酸化炭素濃度が設定後のアラーム値を超えた時点で赤色のインジケーターバーが点滅し、同時に音声アラームが鳴動します。

初期設定状態において二酸化炭素濃度が1500ppmを超えると赤色のインジケーターバーが点滅して危険を通知します。なお、初期出荷時の標準設定では音声アラームも同時に鳴動します。



初期設定状態において二酸化炭素濃度が700~1499ppmのときは黄色のインジケーターバーが点滅し、注意喚起を行います。

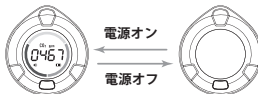
操作方法

機能ボタンを短押し



5 分間キー操作が行われない場合、本機器は自動的に省電力モードに移行します。通常モードに復帰させるには、機能ボタンを短押ししてください。

機能ボタンを長押し



音声アラーム設定値の
カスタマイズ

自動キャリブレーションの
オン/オフ切り替え

アラーム音のオン/オフ切り替え



機能ボタンをダブル
クリックすると、設定
モードに移行します。

機能ボタンを短押
しすると、数値
を調整できます。



機能ボタンを長押
しすると設定値を
確定し、十の位の
設定に進みます。



機能ボタンを短押
しすると、数値を
調整できます。

機能ボタンを長押
しすると設定値を
確定し、百の位の
設定に進みます。



機能ボタンを短押
しすると、数値を
調整できます。



機能ボタンを長押
しすると設定値を
確定し、自動キャリ
ブレーション状態の
設定に進みます。

機能ボタンを短押
しすると、数値を
調整できます。

機能ボタンを長押
しすると設定値を
確定し、千の位の
設定に進みます。

機能ボタンを短押しすると、アラ
ーム音のオン/オフを切り替えられま
す。

機能ボタンを長押
して確定した後、
ブザー音のオン/
オフ設定に移ります。



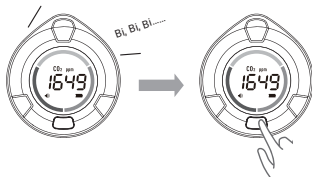
機能ボタンを短押しすると、自動キャリブレーション
機能のオン/オフを切り替えられます。



機能ボタンを長押しすると、
設定モードを終了します。

▲ 設定中に 15 秒間キー操作が行われない場合、本機器は現在の設定内容を自動的に保存し、設定モードを終了します。

▲ 音声アラーム機能をオンにした状態で、基準値超過によりアラームが作動した際に機能ボタンを短押しすると、アラームは停止します。ただし、二酸化炭素濃度がアラーム設定値を下回った後、再び設定値を超えた場合は、再度アラームが作動します。



二酸化炭素測定値の手動キャリブレーション



電源オフの状態
で、機能ボタン
を長押ししてく
ださい。

2秒以内に画面が次のように
表示されます



機能ボタンを離します



電源オン

機能ボタンを
離さずにその
まま長押しを
続けます

5秒経過後に画面
に「-CAL」が表示
されます



機能ボタンを
離します



200 秒のカウン
tdownが開始され、
二酸化炭素濃度値の
キャリブレーション
が実行されます



カウントダウンが完了すると、
本機器は自動的に電源オン状態
になります。

ご注意:

二酸化炭素値のキャリブレーション中は、本機器を換気の良
い場所に設置し、周囲に人が近づかないようにしてください。
キャリブレーションの精度に影響を及ぼすおそれがあります。

注意事項

- ▲ 本製品を水やほこりに曝さないでください。また、70℃を超える高温環境下に設置したり、火気に近づけたりしないでください。
- ▲ 危険を回避するため、本製品を直接曝露させた状態にしないでください。
- ▲ 本機器は精密測定器です。無断で分解することは禁止されています。
- ▲ 本機器の充電は、仕様に適合した充電プラグを使用してください。仕様外のプラグを使用した場合、内部部品が破損するおそれがあります。
- ▲ 急速充電を実現するには、充電ケーブルと充電プラグの両方が該当する急速充電プロトコルに対応している必要があります。
- ▲ 充電中は充電回路と電池の発熱により、温湿度の測定値が通常時より 3℃～5℃高くなる場合があります。正確な温湿度測定値を得るには、本機器が室温まで冷めてから測定値をお読み取りください。
- ▲ 長期間で使用にならなかった場合、再起動時に内部センサーがウォームアップするまでに約 20 分かかります。
- ▲ 長期間保管する場合は、あらかじめ本機器を充電してから電源をオフにし、適切な場所に保管してください。

本製品には、製造上の欠陥または加工不良に起因する品質上の不具合に対し、1年間の保証をお付けしております。ただし、使い切り電池、ならびに事故・放置・誤使用・改造・汚染、または異常な使用・取扱いにより生じた損傷につきましては、保証対象外とさせていただきます。

UK
CA

CE

FC



Made in China