

手のひらサイズの軽量型 酸素濃度計

安心を
お届けする

1年保証

- 01 手のひらにすっぽり収まるコンパクトサイズです。
- 02 酸素濃度 0.00 ~ 99.9%という広い測定範囲を、切り替えなしでカバーできます。
- 03 警告LEDの点滅と警報ブザーで電池の交換時期をお知らせします。
- 04 酸素センサーの寿命は、大気中で約 5 年（100%酸素中では約 1 年）と長寿命です。
※株式会社ジーエス・ユアサパワーサプライ社製の KE-50 型センサー使用

TM-7000型



HPで確認!



寸法	W150xD40xH40 (mm)
重量	約 150g (電池重量 40g 含む)
測定範囲	0.00~99.9% (指示精度: 値の ±2%)
指示精度	指標値の ±2%
電源	単 3 乾電池 2 本使用
使用温度	10~40°C
注意事項	測定場所の温度や気圧の変動で値が変わります。酸素濃度計という名称ですが、正確には酸素分圧を検知しています。

温度による変動幅

20°Cを基準にした場合、下表の通り変動します。

環境温度と指示値の変動率

5°C	10°C	15°C	20°C	25°C	30°C
-2.5%	-1.3%	-0.6%	±0%	±0.5%	±1.2%

気圧による変動幅

気圧が 1%高くなれば 1%、3%低くなれば 3%低い値になります。

※これらの補正には、測定場所の大気中で、キャリブレーションにより、標準酸素濃度である「20.9%」に合わせる必要があります。

※通常、台風の襲来や高地でない限り、気圧変動はさほどではなく、あまり気にされる必要はありませんが、温度に関しては、ご注意ください。

酸素濃度計を冷たい場所、暖かい場所に保管していた場合

測定場所に持ち込んで 15 分ほど経過後、指示値が 20.9% より 2%以上ずれていた場合は、キャリブレーションをしてからご使用ください。