

## 酸素濃度計 X O - 3 2 6 II s A

## 特 徴

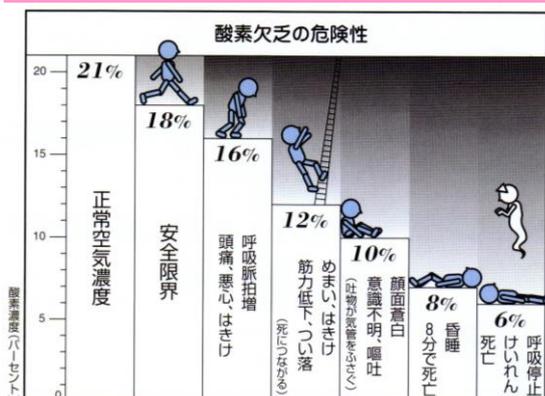


- ◆酸素濃度のリアルタイム監視  
作業中の酸素濃度をリアルタイムに監視することは、酸欠事故の防止に有効です。
- ◆約15,000時間の連続使用時間が可能  
単3アルカリ乾電池2本で約15,000時間の連続使用が可能です。
- ◆自動エア調整機能を搭載  
清浄空气中で電源を投入すれば、自動的に21.0vol%調整を行います。
- ◆わかりやすい警報機能  
音とランプで警報を発し、同時に画面のバックライトも点灯します。
- ◆表示が見やすい大きなLCD表示  
3桁のデジタル数字で酸素濃度を表示します。
- ◆センサケーブル(5m)  
本体巻取式の5mセンサケーブルが、コンパクトに収納されています。

## 仕 様

検知対象ガス	酸素
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
採取方式	拡散式
指示表示	LCD デジタル3桁
検知範囲	0~25.0vol% (サービスレンジ 25.1~40.0 vol%)
指示精度	指示値の±0.5vol%
警報設定値	1段目: 19.5vol% 2段目: 18.0vol%
表示分解能	0.1 vol%
警報方式	1段目警報: 長いブザー断続音、LCD表示点滅、警報ランプ点滅 2段目警報: 短いブザー断続音、LCD表示点滅、警報ランプ点滅 エア調整不能、電池切れ、機器異常: 連続音、LCD表示、警報ランプ点滅
応答速度	90%応答、20秒以内 (at20±2°C)
センサケーブル	5m本体巻取式
電 源	単3アルカリ電池×2本 【電池寿命】約15,000時間 (at25°C、21.0 vol%、バックライトOFF時)
使用温湿度範囲	-10~40°C、30~85%RH (結露しないこと)
大きさ・重さ	約66(W)×29(D)×170(H)mm 約340g (レザーケース、電池含む)
付 属 品	レザーケース、単3形アルカリ乾電池2本、取扱説明書

## 酸 素 欠 乏



酸素は空気中に約21%含まれており、その酸素を吸って人は生命を維持しています。ところが換気不良なところ、酸素を消費したり、酸素をうすめたり、追い出したりする物質があれば酸欠が起こります。

このようなことから、地下作業現場、マンホール・ピット内、タンク内、船舶、地下室、密室などの労働環境においては酸欠の危険性が高いため、適切な換気を行い、酸素濃度計で作業現場の酸素濃度を正確にする必要があります。