

酸欠事故防止に。現場状況を的確に把握し危険をお知らせします。

# 酸素濃度計ポケット型

レンタル

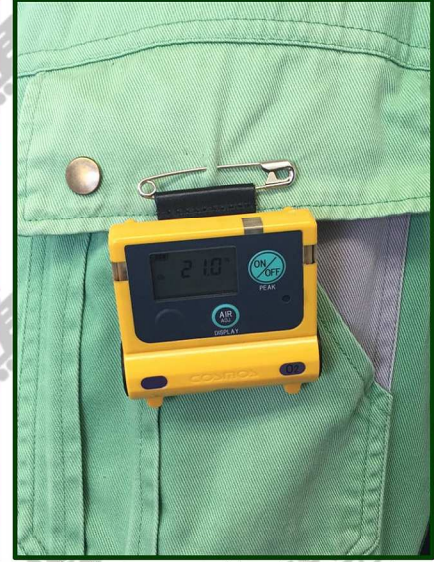
- 単4形アルカリ電池1本で約5000時間連続使用可能です。
- 4ヶ所のランプ・ブザー・バイブレーションで警報発信します。
- ピーク値メモリ機能搭載。



(実寸大です)



■ 片手に収まる大きさです。



■ 安全ピンで取付したものです。

## 性能概要

検知対象ガス	酸素 (O <sub>2</sub> )
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
ガス採気方法	拡散式
検知範囲	0 ~ 25 vol%
指示制度	±0.5 vol%以内
警報設定濃度	1段目: 19.5 vol% 2段目: 18.0 vol%
応答時間	20秒以内
警報方式	ブザー鳴動、赤色ランプ点滅、液晶表示、振動
防爆構造	本質安全防爆構造 (Exib II BT3X)
使用温湿度範囲	-10℃~40℃、30~80%RH

【仕様】  
 製品名称: 新コスモス電機XO-2200  
 寸法: W65/H64/D22  
 重量: 約75kg  
 連続使用: 約5000時間  
 電源: 単4アルカリ乾電池 (LR03) 1本

### 【酸素欠乏の人体に与える影響】

酸素濃度	症状
21%	正常な酸素濃度
18%	安全の下限(ただちに換気が必要)
16%	頭痛・吐き気・呼吸や脈拍の増加
12%	めまい・筋力低下
8~10%	失神・昏睡・7~8分で死亡
6%	生存不能



安全にご使用頂く為に、下記の事項を必ずお守りください。

- 本器を使用する前には必ず付属の取扱説明書をお読みください。
- 本器が警報を発生したら、直ちに酸素欠乏防止の為に必要なすべての処置をしてください。
- ガス検知口をふさがないように使用してください。
- 必ず日常点検を行って下さい。
- 分解、改造、構造及び電気回路の変更等は絶対にしないで下さい。防爆性能や測定性能に影響を与える可能性があります。
- 水濡れ、結露は避けてください。
- 本器が万一結露した場合は、除去して完全に乾燥させた後に点検をしてからご使用ください。
- 電池はアルカリ単4形電池を使用してください。
- 電源を入れる時は、必ず正常空気中で行って下さい。自動的にエア調整を行いますので、ガス雰囲気中で行うと誤ったガス濃度が表示されます。
- 本器に破損や故障を発見した場合にはすぐに使用を中止し、当社までご連絡ください。

建設機械総合レンタル・リース・販売・修理

## 株式会社 鳴浜リース

【本社】170-0013  
 東京都豊島区東池袋4-39-1ナルハマビル  
 TEL 03(3987)5311(代表)  
 FAX 03(3988)1867

【埼玉支店】351-0025  
 埼玉県朝霞市三原5-1-20  
 TEL: 048(466)2111(代表)  
 FAX: 048(464)3073

【仮設機材センター】351-0032  
 埼玉県朝霞市大字田島407-1  
 TEL: 048-456-3255 (納品業者様専用)  
 FAX: 048-464-3073 (納品御者様専用)  
<http://www.naruhama.co.jp>