

# デジタル酸素濃度計/XO-326ⅡsA・B・C

XO-326ⅡsB  
1m(カールコード式)



XO-326ⅡsA  
5m(本体巻取式)



XO-326ⅡsC  
10m(本体巻取式)



## 特長

- 単3アルカリ乾電池2本で約15000時間の連続使用が可能。
- コードの長さで選べる3つのラインナップ。
- 表示が見やすい大きなLCD画面。
- 電源を投入後、自動的に21.0vol%調整を行う自動エア調整機能を搭載。
- 音とランプで警報をお知らせし、同時にLCD画面のバックライトも点灯。

## 用途

タンク内、マンホール内、トンネル等地下工事現場、船倉・船底等で、作業員が身につけて作業環境の安全確認と作業員の安全確保に。

## 仕様

| 型 式          | XO-326ⅡsA   | XO-326ⅡsB            | XO-326ⅡsC            |
|--------------|---|----------------------|----------------------|
| コ ー ド 長      | 5m(本体巻取式)   | 1m(カールコード式)          | 10m(本体巻取式)           |
| 検 知 対 象 ガ ス  | 酸素  |                      |                      |
| 検 知 原 理      | 隔膜ガルバニ電池式   |                      |                      |
| 採 取 方 法      | 拡散式   |                      |                      |
| 指 示 表 示      | LCDデジタル3桁   |                      |                      |
| 検知範囲(サービレンジ) | 0~25.0vol%(25.1~40.0vol%)   |                      |                      |
| 指 示 精 度※1    | ±0.5vol%以内  |                      |                      |
| 警 報 設 定 値    | 1段目:19.5vol% 2段目:18.0vol%   |                      |                      |
| 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、パイブレーション※2<br>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、パイブレーション※2<br>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、パイブレーション※2 |                      |                      |
| 応 答 時 間※3    | 90%応答 20秒以内   |                      |                      |
| 使用温湿度範囲      | -10~+40℃、30~85%RH以下(但し、結露なきこと)  |                      |                      |
| 電 源          | 単3形アルカリ乾電池 2本※4   |                      |                      |
| 連続使用時間※5     | 約15000時間  |                      |                      |
| 防 爆 構 造※6    | Ex ia IIC T3(本質安全防爆構造)  |                      |                      |
| 外 形 寸 法      | W66×H170×D29 mm   | W66×H120×D29 mm      | W66×H200×D29 mm      |
| 質 量          | 約340g(レーザーケース、電池を含む)  | 約265g(レーザーケース、電池を含む) | 約410g(レーザーケース、電池を含む) |
| 標 準 付 属 品    | レーザーケース、単3形アルカリ乾電池2本、フィルタエレメント  |                      |                      |
| オ プ シ ョ ン    | センサ延長ケーブル(5m・携帯袋付)  |                      |                      |

※1 同一測定条件による ※2 指定要 ※3 周囲温度は20±2℃の状態とする

※4 防爆規格の適用により、使用できる電池のメーカー指定がございます(パナソニック製LR6)

※5 25℃、無警報、バックライト消灯にて、また環境条件、使用条件、保存期間、電池メーカーなどにより異なる場合があります

※6 レザーケース装着の場合