

## EA733D - 2 (デジタル酸素濃度計)

### (仕様)

対象ガス... 燃焼排ガス中の酸素

採取方式... 自動吸引式

検知原理... 隔膜ガルバニ電池式

測定範囲... 0 ~ 25.0vol%

指示精度...  $\pm 0.3\text{vol}\%$  (JIS T 8201に準拠)

(同一測定条件による)

警報設定値... 18.0vol%

表示方式... 液晶デジタル (バックライト付き)

デジタル数値表示/デジタルバー表示

警報方式... ガス警報時: ブザー、赤色ランプ点滅

故障警報時: ブザー、赤色ランプ点滅、液晶表示

防爆構造... Exib BT3 (本質安全防爆 + 耐圧防爆)

使用温度範囲... 0 ~ 40

電源... 単3形アルカリ乾電池4本又は専用ニッカド充電電池パック

連続使用時間... アルカリ乾電池使用時: 約100時間

専用ニッカド充電電池パック使用時: 約20時間

(無警報時、20、バックライトOFF時)

\*連続使用時間は環境条件、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。

サイズ... 82(W) × 162(H) × 36(D) mm

重量... 約450g

付属品... レザーケース、単3形アルカリ乾電池4本、ガス導入管(1m)、冷却ドレンフィルター、フィルタエレメント、吸引バッグ

### (特長)

分かりやすい12つの表示方法

ガス濃度がわかりやすいデジタル表示とガス濃度レベルがわかりやすいアナログバー表示を採用。

小型・軽量

手の持ちやすいデザインで、重さは約450g

大きくて明るい警報表示

赤色LEDで警報表示。いっそう見やすくなりました。

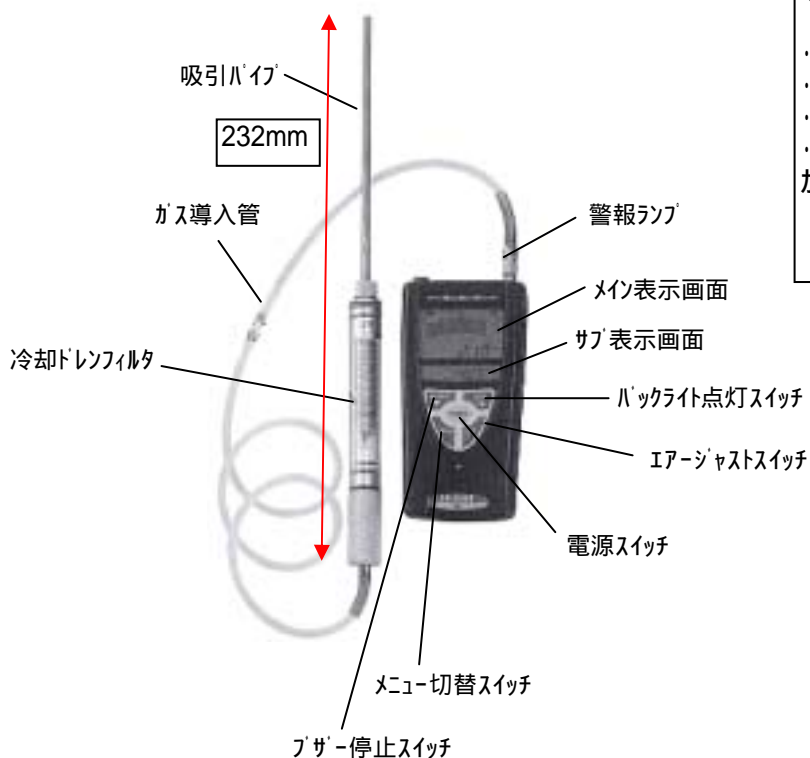
2種類の電源を使用可能

単3形アルカリ乾電池またはニッカド充電電池(オプション品)の2つの電源で使用できます。

流量異常検知機能

ポンプの目詰まり等の異常を自己診断してお知らせします。

## 各部の名称



### (用途)

燃焼排ガス中の酸素濃度測定  
・ガス吸収冷温水機、冷凍機、ガスエンジン  
・一般ボイラー  
・焼却炉  
・消火ガス等、ガス組成の変化する燃料の  
ガスエンジン、ボイラー  
酸欠のチェック(警報機能)  
など