

15ppm Bilge Alarm/ 油分濃度計

# FOCAS-2000

MEPC.107(49)対応品



## ■特 徴

- 油水分離器やポンプの運転にあわせた試料水圧力による自動運転方式を採用。
- 検出部の自動洗浄機能により、面倒な手動洗浄が軽減されます。
- 機器異常時のエラーコード表示や検出部の汚れ表示により、保守点検が簡単でメンテナンス性がよい構造です。
- 異常警報などの運転記録をメモリーカードに保存し、必要に応じて確認することができます。
- 警報は二重安全方式です。油分濃度が15ppm以上または、試料水不良、計器不良の場合でも異常警報を発します。
- 別売の検出部(センサー部)交換により5年毎の校正に対応できます。

# 世界が認めた次世代機器

# FOCAS-2000

MEPC.107(49)対応品

1969年創業以来、環境監視機器の開発に取り組み数々の計測器を開発、産業界に送り出し環境保全に貢献してまいりました。

地球規模でますます環境汚染が進む現代、より厳しい基準で全世界が環境保全・監視を強化しています。過去、油分濃度計FOCAS4シリーズを世に送りだし、高い評価を得たその技術の集大成として研究開発したのがこの次世代機『FOCAS-2000』です。



## 世界各国の形式認定

欧州連合(EC/MED)

アメリカ合衆国  
コーストガード(USCG)  
USG46CFR162.00

中国船級社(CCS)予定

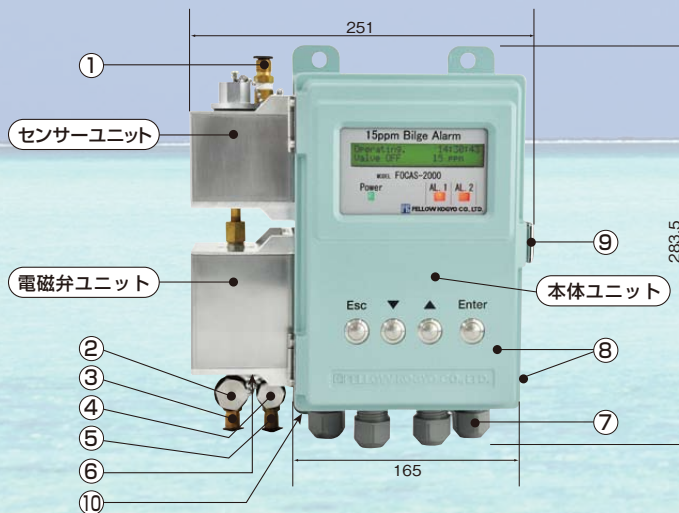
# 美しい地球環境を守るため、 世界の海で活躍しています。

## 当社独自の技術による測定原理は他の追従を許しません

### ■測定方法

FOCAS-2000は、完全光学連続測定法\*により、非常に早い測定レスポンスで、刻々の油分濃度の変化を確実に捉えます。

\*光学素子からの光を複数の光学素子で受け、油種・濃度の変化や異物混入時のパターンの違いなどによる複雑な解析を高速演算処理で瞬時に計算します。



### ■各部名称

- ① 試料水出口
  - ② 試料水フィルタ
  - ③ 試料水入口
  - ④ 清水フィルタ
  - ⑤ 清水入口
  - ⑥ ドレイン
  - ⑦ 電線口
  - ⑧ ケース・カバー
  - ⑨ パンチ鍵
  - ⑩ アース取付ネジ
- (取付穴寸法4-10φ 260×116)

**FK** **フェロー工業株式会社**  
**FELLOW KOGYO CO.,LTD.**

本社 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里6-13-6  
TEL.03-3800-9777(代)  
FAX.03-3800-9770

東京工場 〒116-0013 東京都荒川区西日暮里6-13-9  
フェロー計測株式会社 〒671-1154 兵庫県姫路市広畑区吾妻1-16-3  
TEL.079-238-2261

URL : <http://www.fellow-co.com>

●代理店