



腐食性ガス(硫化水素ガス)による

機器の故障に

お困りではないでしょうか？

見えない腐食が
設備停止・高コスト
の原因に！



こんなお悩みはありませんか？

- ✓ 制御盤やPLCの故障が多い
- ✓ リレー接点の接触不良が発生
- ✓ インバータの交換頻度が高い
- ✓ 基板が黒く変色している
- ✓ 原因不明の設備トラブルが発生
- ✓ 排水設備周辺で故障が多発

原因は

「硫化水素ガス」かもしれません！

人体に影響がない超低濃度 (ppbレベル) でも、
機器や部品を腐食させ、故障を引き起こします。

人体管理：ppmレベル

機器保護：**ppbレベル**

発生しやすい施設・設備



STEP 1

ガスの見える化

OdaLog ガスロガーによる
長期モニタリング



- ✓ 最大1年間連続測定
- ✓ ppbレベルの超低濃度測定
- ✓ 設置が簡単で電源不要
- ✓ 発生状況を定量評価
- ✓ 原因特定・対策効果確認に最適

OdaLog
Gas Logger

ワンストップで
トータルサポート！

測定

(見える化)

原因解析

(発生源特定)

ガス除去

(コロシューター)

効果確認

(再発防止)

STEP 2

腐食性ガスを除去

コロシューター CFU-70



CFU-70

優れた
除去容量

スピード
除去

再放出
なし

メンテナンス
簡単

導入
メリット

故障件数
の削減



保全コスト
の削減



設備寿命
の延長



安定操業
の実現



緊急対応・修理
の削減



「測る」
「見える化する」
「除去する」で
設備を守ります！



環境計測のパイオニア

株式会社 ジェイ エム エス

〒140-0011 東京都品川区東大井2丁目5番14号

TEL.03-6712-0617 (代) FAX.03-6712-0667

URL <https://www.jmsystem.co.jp>

