

NDS-9A Series

NDS-9A-H2

定置型水素警報器

水素(H_2)の濃度を確認し、LED表示とブザーで周囲へお知らせする警報器です。濃度表示や警報器履歴の確認にも対応しており、研究室や作業スペースでの安全管理にご使用いただけます。排気設備などと連動できる出力も備えており、設置場所に合わせた運用が可能です。



01

8つのLEDと2段階ブザーで H_2 の状態を段階的にお知らせ



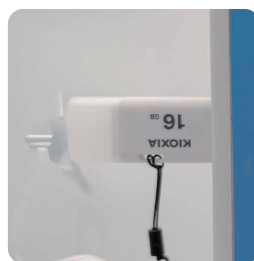
02

7セグメントLEDで濃度をリアルタイム表示



03

警報履歴・濃度データを自動記録し、USBで取得可能



04

リレー出力により、排気設備などの外部機器と連動



05

自社製電気化学式 H_2 センサを採用



Service

根本特殊化学の定期点検サービス

根本特殊化学では、専門スタッフによる定期点検を行っています。長くお使いいただく為に、年1回の定期点検実施を推奨しています。ご希望のお客様はお買い上げ代理店または根本特殊化学(株)までご相談ください。

NDS-9A-H2 定置型水素警報器

型 式	NDS-9A-H2
検知ガス	水素
検知範囲	0-2000ppm
注意警報設定※1	200ppm以上
警報設定※1	500ppm以上
90%応答時間	40秒以内
検知方式	電気化学式
採気方式	拡散式
使用温湿度 範囲	温 度 0~50℃ 湿 度 20~85%RH(結露なきこと)
表示方式	7SEG表示(ドット有り)×4文字
警報方式	ブザー(2段階)、LED点滅(8個)
ログ保存単位	1秒毎
電源:入力:	AC100V±10%
電源コード長	約190cm
消費電力	5.0VA以下
外形寸法・重量	130×90×45mm・360g(電源コード含む)
その他の機能	● ゼロ点校正機能 ● ログメモリ保存機能 ● 自己診断機能(回路/センサー) ● リレー出力機能



※1 警報設定はお客様にて変更可能です。

- その他
- ご使用前に取扱説明書をよくお読みください。
 - 性能向上のため、仕様をお断りなく変更することがございます。
 - 商品の色は、印刷物のため実際と異なる場合がございます。
 - 仕様・外観は予告なしに変更することがあります。

 **根本特殊化学株式会社**

〒300-1206

茨城県牛久市ひたち野西4-2-1

TEL. 029-872-7771 FAX. 029-872-7770

E-mail. sensor_contact@nemoto.co.jp



仕様・外観は予告なしに変更することがあります。