



大陽日酸  
The Gas Professionals



# MOF吸光度検知式 微量水分計 (開発中製品)

✓ **高感度**

検出範囲

10ppb-20,000ppb  
MOF感湿膜のわずかな色変化を検出

✓ **高応答性**

応答時間

CRDSと同等以上の応答性  
化学変化により検知するため即座に応答

✓ **使い易い**

コンパクト

検出部、表示器ともにコンパクト  
持ち運び可能。

## 性能に関わる仕様

測定対象成分 高純度窒素 (N<sub>2</sub>), 高純度アルゴン (Ar),  
高純度酸素 (O<sub>2</sub>) 中のH<sub>2</sub>O

耐 圧 100 kPaG

## 【必要なユーティリティ】

電 源 AC単相85 V ~ 264 V, 47 Hz ~ 63 Hz  
消費電力: 2 W (ヒータ停止、定常時)、  
ヒータ 最大18.9 W

## 一般的な仕様

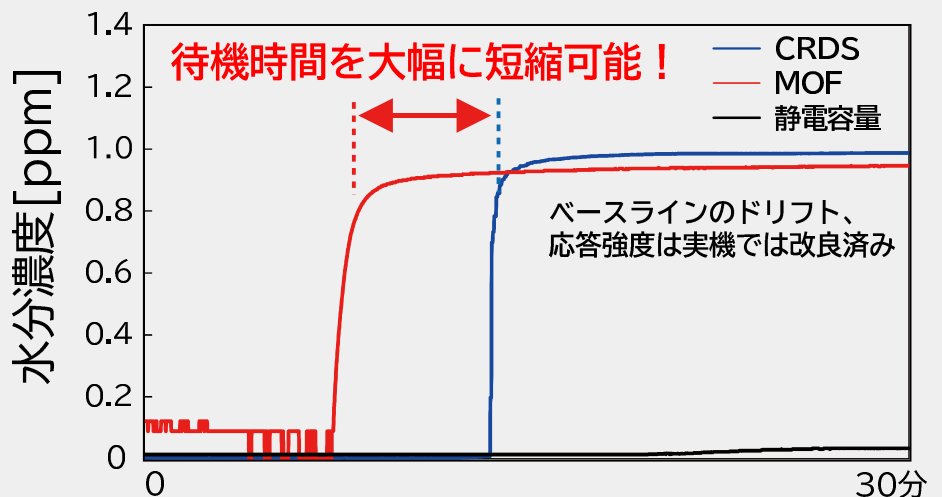
### 【サイズおよび設備環境】

外形寸法 センサチャンバ 172 mm × 89.1 mm × 98.1mm, モニタ 96 mm × 84.5 mm × 48 mm

重 量 センサチャンバ 1.17 kg, モニタ 0.23 kg, ACアダプタ 0.46 kg

動作環境 温度 0 ~ 40° C (この範囲外で使用しないこと) 外部湿度 < 95%RH (結露のないこと)、機械的振動が少なく水平な室内

※寸法・重量はケーブルおよびモニタパネルマウント用治具は除いた数値です。





**大陽日酸**  
The Gas Professionals

---

お問い合わせ

**大陽日酸株式会社 電子機材機器事業部**

東京都品川区小山1-3-26 東洋Bldg.

TEL : 03-5788-8470 FAX : 03-6866-1670

URL <http://www.tn-denzaiequipment.jp/>

---