

医療用酸素ガス定量用

# 磁気力式酸素分析計 ZAJ

## 第十八改正日本薬局方に対応 医療用酸素ガスの定量に適した分析計

第十八改正日本薬局方にもない、医療用酸素ガスの定量法が「磁気式分析法」に変更となりました。富士電機は、「磁気式分析法」に適用する磁気力式酸素分析計の開発・製造を40年以上にわたって実施。安心の日本国内生産、万全のサポート体制で、豊富な納入実績を誇っています。

### ✓ 高精度で、正確、迅速な測定

±0.05% O<sub>2</sub>の精度を実現し、数値の信頼性を確保。自動計測により、早く、正確な測定が可能です。また、測定ガスと非接触のため優れた長期安定性を誇ります。

### ✓ 持ち運びに便利な小型軽量設計

スペースの限られた場所にも設置できます。手軽に持ち運べる卓上形他、ラック/パネル埋込み形も対応できます。

### ✓ 簡単でわかりやすい操作

5.9インチの見やすい大画面で、操作ガイドも表示。シンプルでわかりやすく、簡単に操作が行えます。



海外規格対応

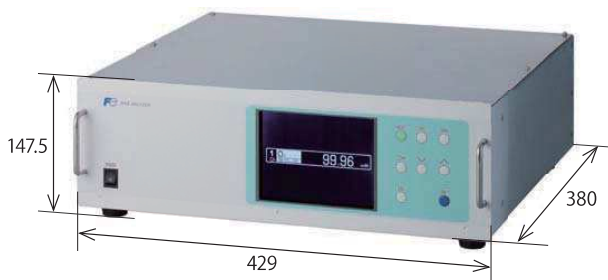


## 仕様

測定原理	磁気力式(圧力検出形)
測定対象 測定範囲	標準形 O <sub>2</sub> 100.0~95.00vol% 低濃度形 O <sub>2</sub> 100.0~98.00vol%
繰返し性	±1.0%FS以内 [100 - 95vol% レンジの場合 ±0.05% O <sub>2</sub> ]
直線性	±1.0%FS以内 [100 - 95vol% レンジの場合 ±0.05% O <sub>2</sub> ]
ドリフト (ゼロ・スパン)	±1.5% FS/週以内 [100 - 95vol% レンジの場合 ±0.075% O <sub>2</sub> ]
応答速度	供給ガス入口より2秒以内
表示桁数	4桁表示(小数点第二位まで)
出力信号	DC4~20mA
電源	AC85~264V 50/60Hz
適合規格	CE

## 外形寸法

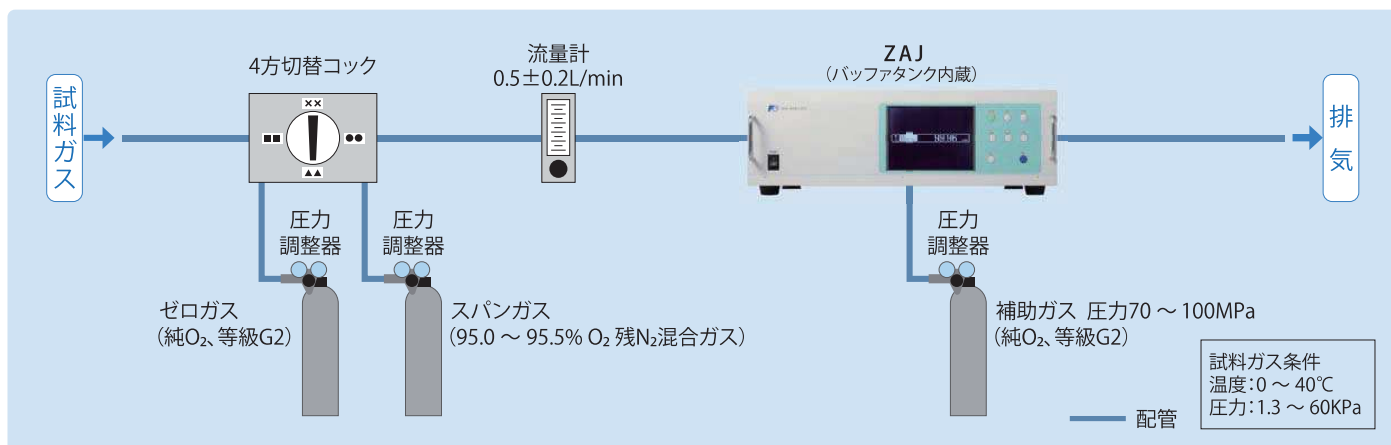
寸法:高さ147.5×幅429×奥行380mm(奥行433mm 取手・端子台含む)  
質量:約9.5kg



## 画面例



## 配管例(測定範囲100 ~ 95vol%)



## 関連製品

### ■ データ収集ユニット(オプション品)

計測値を自動的に記録。手書き記入やデータ入力作業にかかる手間を軽減します。



カタログ(21C1-J-0106)

### ▲ 安全に関するご注意

\*このカタログに掲載されている商品をご使用の際には、事前に取扱説明書をかみならず、お読みください。

## 富士電機株式会社

本社 〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11番2号(ゲートシティ大崎イースタワー)  
www.fujielectric.co.jp

### 営業拠点

北海道地区 TEL(011)261-7232	関西地区 TEL(06)7166-7310
東北地区 TEL(022)225-5355	中国地区 TEL(082)247-4233
関東地区 TEL(03)5435-7041	四国地区 TEL(087)851-9101
中部地区 TEL(052)746-1014	九州地区 TEL(092)262-7808
北陸地区 TEL(076)441-1230	

計測機器のホームページ [www.fujielectric.co.jp/products/instruments/](http://www.fujielectric.co.jp/products/instruments/)

カタログに掲載している社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。  
本資料の内容は製品改良などのために変更することがありますのでご了承ください。

お問合せは、下記または当社左記事業所へお願いいたします。