

デジタル空気マイクロメータ

DAG2000 オプション **ピーク測定機能**

取扱説明書



第1章 はじめに

この度は、デジタル空気マイクロメータ(DAG2000)のオプション『ピーク測定機能』をご購入頂き有り
難うございます。

本マニュアルを熟読し、本製品を使いこなして頂きますようお願い致します。

1.1 概要

- 本仕様では、測定機能を選択することにより、測定量の最大値、最小値、最大値-最小値、
(最大値-最小値)/2
のいずれか一つを測定値として表示することが可能です。

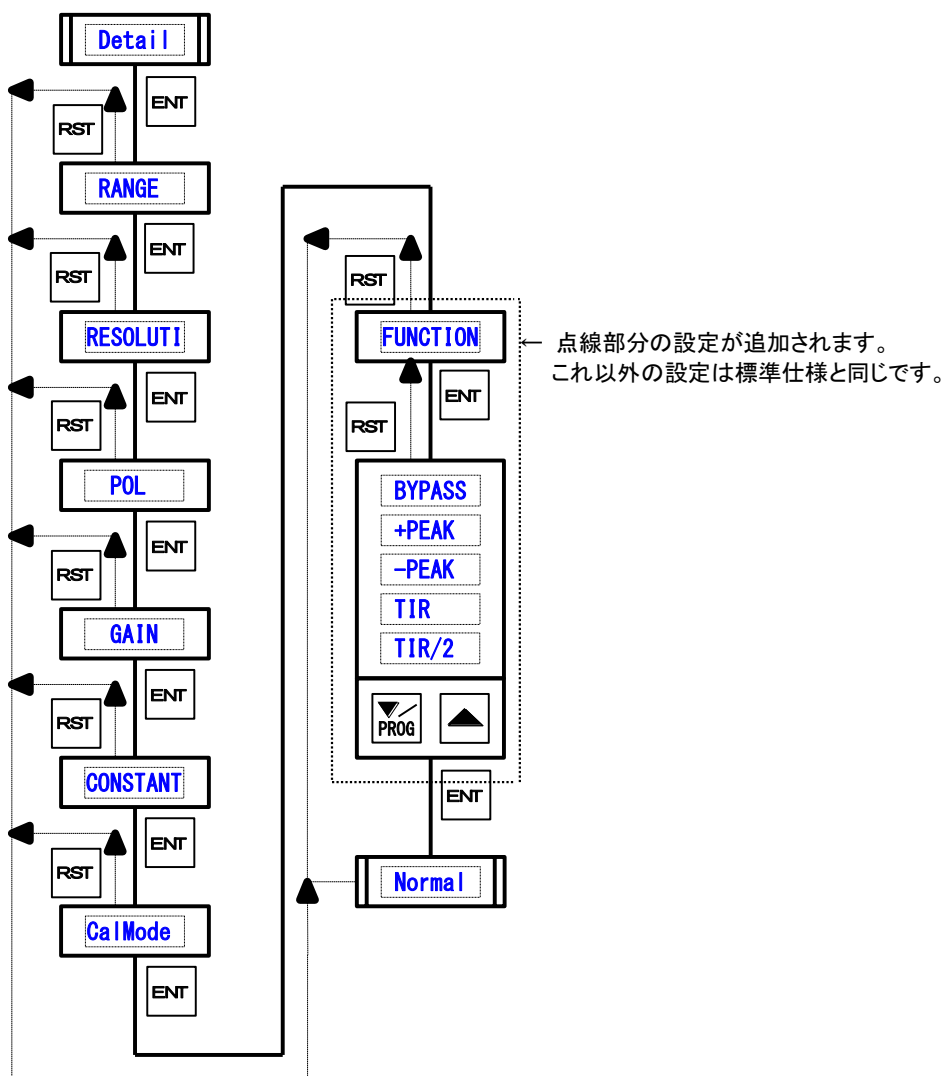
1.2 付属品

- 付属品はございません。

第2章 使用方法

①設定方法

- 各項目のピーク測定機能の設定を設定モードの【詳細設定】より行うことができます。



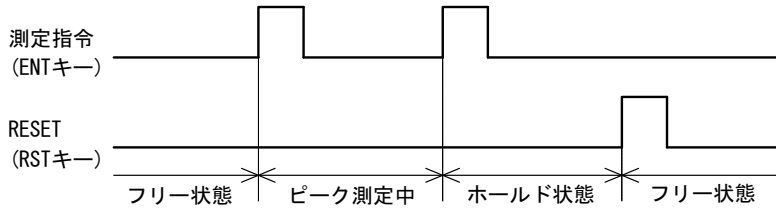
②ピーク測定

本仕様ではチャンネル毎にピーク測定の機能を設定することができます。
ピーク測定の各機能は以下の通りです。

- ・『 BYPASS 』 ……ピーク測定を使用しない通常の測定です。
- ・『 +PEAK 』 ……**最大値**を表示します。
- ・『 -PEAK 』 ……**最小値**を表示します。
- ・『 TIR 』 ……**最大値-最小値**を表示します。
- ・『 TIR/2 』 ……**(最大値-最小値)/2**を表示します。

※ TIR(Total Indicator Reading)

③タイミングチャート



パネルの「ENT」(フット SW や DC 入出力の「測定指令」)

- ・フリー状態で押す (ON する) とピーク測定が始まります。
- ・ピーク測定中に押す (ON する) とピーク測定が完了し、結果をホールドします。

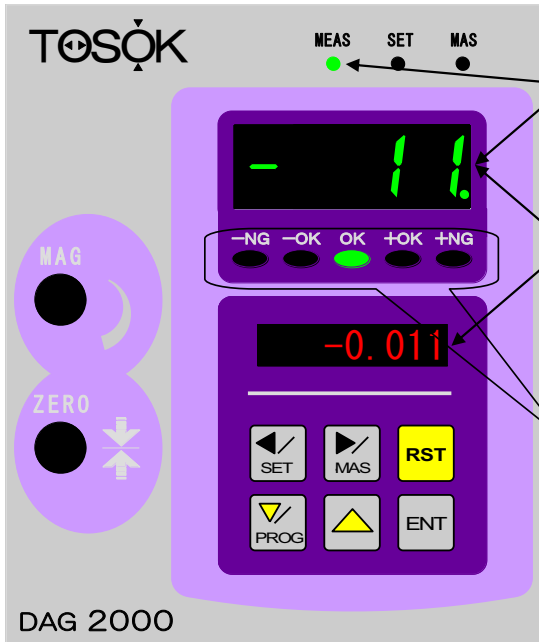
パネルの「RST」(フット SW や DC 入出力の「RESET」)

- ・ホールド状態を解除し、フリー状態にします。

フリー状態 : ピーク測定は行わず、逐次データを表示します。

ホールド状態 : ピーク測定が終了し、結果を保持している状態です。

④表示



- 『フリー状態』のときは判定を行わず、オレンジ色になります。
- 『ピーク測定中』『ホールド状態』のとき、判定により色が変わります。
OK: 緑、±OK: オレンジ色、±NG: 赤

- 『フリー状態』のときは逐次データを表示します。
- 『ピーク測定中』『ホールド状態』はピーク値を表示します。
- 『ホールド状態』のとき、測定結果を表示します。

- 『フリー状態』のときは点灯しません。
- 『ピーク測定中』『ホールド状態』のとき、各判定結果が点灯します。

以上

日本電産シンポ株式会社

本製品の保証書は、製品に添付しております。
保証内容は、保証書裏面をご覧ください。

本社・営業本部 / 京都府長岡京市神足寺田1 丁目617-0833 ☎京都(075)958-3608 FAX(075)958-3647
東京支店 / 東京都品川区大崎1-20-13日本電産東京ビル 丁目141-0032 ☎東京(03)3494-0721 FAX(03)3494-0720
名古屋支店 / 名古屋市中区錦1丁目10-27号カネヨビル7F 丁目460-0003 ☎名古屋(052)219-6781 FAX(052)219-6780
関西支店 / 京都府長岡京市神足寺田1 丁目617-0833 ☎京都(075)958-3670 FAX(075)958-3671
本社サービスグループ / 京都府長岡京市神足寺田1 丁目617-0833 ☎京都(075)958-3629 FAX(075)958-3695
海外 / アメリカ(シカゴ、ロサンゼルス)、メキシコ、ブラジル、スペイン、中国(浙江、上海、香港)、韓国、台湾、インド