

オシログラフィックレコーダ

お手数ですが、お手元のユーザーズマニュアル IM OR100E-01 を下記のように変更してお使いください。

従来推奨しておりました FAX/ モデムカードを入手できなくなりました。

したがって、下記に示す IM OR100E-01 の内容については、推奨品以外での動作を保証できません。また、今後とも対応の予定がありません。

- ・ 11-10 ページ「11.6 FAX モデムについて」
- ・ 11-12 ページ「11.7 FAX モデムの設定をする」
- ・ 12-4 ページ「FAX モデムを使ってファックスに出力」

Note

OR100E/OR300E 本体の FAX/ モデム設定メニューは変更しておりません。対応可能な FAX/ モデムカードをお持ちのお客様は、使用可能です。

■ 3 ページ 「アクセサリ」

ロジックプローブリード

B9988YT B9879PX



B9988YU B9879KX

■ 5 ページ

下記を追加してください。

注 意

本機器はクラス A の製品です。家庭環境においては、無線妨害を生ずることがあり、その場合には使用者が適切な対策を講ずることが必要です。

■ 2-6 ページ 「● 外部トリガ入力端子 (Trigger in)」

外部からトリガ信号を入力するとき使用する端子です。TTL レベルの信号で入力してください。設定の方法は 5.2 節をご覧ください。複数の OR100E/OR300E を並列同期運転する場合 (12.1 節をご覧ください。) や外部信号でスタート/ストップする場合も、この端子を使用します。外部サンプリングクロック入力端子と共通です。

■ 「8 章 リアルタイム記録しながら内部メモリにデータを取り込む」

高いサンプルレートや短いレコード長でデータを取り込む場合、トリガをフリーにするとチャート送りの処理ができなくなり、設定したチャートスピードで記録できない場合があります。このようなときは、トリガ条件を設定してトリガをかけてデータを取り込んでください。

■ 10-1 ページ 「推奨フラッシュ ATA メモリカード」

以下のフラッシュ ATA メモリカードを追加してください。

株式会社アイ・オー・データ機器

PCFCA 192MB 以下

■ 10-10 ページ 「10.4 フラッシュ ATA メモリカードに同時書き込みする」

フラッシュ ATA メモリカードに保存されるファイルの最大容量は 160MB です。ファイル容量が 160MB になると自動的に測定データの取り込みとフラッシュ ATA メモリカードへの測定データの保存を停止します。

■ 11-10 ページ 「推奨 FAX モデムカード」 の内容変更

株式会社アイ・オー・データ機器製

■ 14-1 ページ 「14.1 測定入力部」

● 最大入力電圧

入力端子 HI - LO 間

測定カテゴリ*	最大入力電圧
CAT II 環境	500Vrms
CAT III 環境	300Vrms

- * CAT II 環境 低電圧施設に接続された回路を計測するもので配電盤などの固定設備から供給される電気機器に適用
- CAT III 環境 建造物設備内で実施する測定のためのもので、固定施設内の配電盤、回路遮断器、ケーブルを含めた配線、スイッチ、コンセント、および産業用機器における測定などに適用

● 最大フローティング電圧

入力端子 HI、LO - 大地グラウンド間

測定カテゴリ*	最大入力電圧
CAT II 環境	500Vrms
CAT III 環境	300Vrms

- * CAT II 環境 低電圧施設に接続された回路を計測するもので配電盤などの固定設備から供給される電気機器に適用
- CAT III 環境 建造物設備内で実施する測定のためのもので、固定施設内の配電盤、回路遮断器、ケーブルを含めた配線、スイッチ、コンセント、および産業用機器における測定などに適用

■ 14-13 ページ 「14.9 一般仕様」

以下の仕様を追加してください。

対応規格

CSA	CAN/CSA-C22.2 No1010-1 取得	設置カテゴリ II*1、汚染度 2*2
CE	EMC 指令：EN61326 適合 (Emission：Class A、Immunity：Annex A)	
	EN61000-3-2 適合	
	EN61000-3-3 適合	
	EN55011 適合	Class A Group 1
	低電圧指令：EN61010-1 適合	測定カテゴリ II*3、測定カテゴリ III*4、汚染度 2*2
C-Tick	AS/NZS CISPR11 適合	Class A Group 1

EMC 規格適合条件：

本体機能接地端子を大地 GND に接続して、当社製 AC アダプタ、ロジックプローブ、測定リード、およびシールド付 RS-232 ケーブルを使用

*1 設置カテゴリ (過電圧カテゴリ) II

過渡的な過電圧を定義する数値 (インパルス耐電圧の規定を含み、配電盤などの固定設備から給電される電気機器に適用)

*2 汚染度

耐電圧または表面抵抗率を低下させる固体、液体、気体の付着の程度
(汚染度 2：通常の室内雰囲気 (非導電性汚染) だけに適用)

*3 測定カテゴリ II

低電圧施設に接続された回路を計測するもので、配電盤などの固定設備から給電される電気機器に適用

*4 測定カテゴリ III

建造物設備内で実施する測定のためのもので、固定施設内の配電盤、回路遮断器、ケーブルを含めた配線、スイッチ、コンセント、および産業用機器における測定などに適用