

User's Manual

739874 ACアダプタ ユーザズマニュアル

本書では、ACアダプタを安全に使用するための注意事項と仕様について説明しています。詳しい取り扱い方法については、使用する測定器の取扱説明書をご覧ください。
本機器には、以下のマニュアルが添付されています。大切に保管してください。

マニュアル名	マニュアル No	内容
ACアダプタユーザズマニュアル	IM 739874-01JA	本書です。
お問い合わせ先 (Inquiries)	PIM113-01Z2	各国や地域の当社営業拠点の連絡先が記載されています。

*：マニュアル No の「JA」は言語コードです。

739874 は YOKOGAWA におけるオーダー形名です。

2nd Edition: August 2019 (YMI)

All Rights Reserved, Copyright © 2018, Yokogawa Test & Measurement Corporation
Printed in Japan

YOKOGAWA

IM 739874-01JA
2 版

このマニュアルで使用している記号と表記法

このマニュアルでは、注記を以下のようなシンボルで区別しています。



本機器で使用しているシンボルマークで、人体および機器に危険があることを示すとともに、ユーザズマニュアルを参照する必要があることを示します。ユーザズマニュアルでは、目印として、「警告」「注意」の用語と一緒に使用しています。

警告

取り扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う危険があるときに、その危険を避けるための注意事項が記載されています。

注意

取り扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うか、または物的損害のみが発生する危険があるときに、それを避けるための注意事項が記載されています。

Note

本機器を取り扱ううえで重要な情報が記載されています。

本機器を安全にご使用いただくために

本機器は、専門知識のある方がご使用いただくことを前提に開発された製品です。本機器を正しく安全に使用していただくため、本機器の操作にあたっては下記の安全注意事項を必ずお守りください。このマニュアルで指定していない方法で使用すると、本機器の保護機能が損なわれることがあります。このマニュアルは製品の一部として重要な内容を含んでいます。本機器を廃棄するまで、本機器を使用するときにご覧になれるところに、このマニュアルを大切に保存してください。なお、これらの注意に反したご使用により生じた障害については、YOKOGAWA は責任と保証を負いかねます。

本機器には、次のようなシンボルマークを使用しています。



「取扱注意」(人体および機器を保護するために、ユーザズマニュアルやサービスマニュアルを参照する必要がある場所に付いています。)



警告

火災や感電を防ぐため、以下の事項をお守りください。

使用方法

- 本機器は、YOKOGAWA 製品専用の AC アダプタです。指定された YOKOGAWA 製品以外には、使用しないでください。
- 本機器を使用する前に、電源電圧が本機器の定格電源電圧の範囲内で、使用する電源コードの最大定格電圧以下であることを確認してください。
- 本機器用の電源コードを他の機器に使用しないでください。
- 電源コードは、必ず本機器用のものをご使用ください。
- 本機器を分解または改造しないでください。
- 本機器を落としたり、投げつけたりしないでください。
- 本機器を空中にぶらさげた状態で使用しないでください。
- 本機器を布などで覆ったり、包んだりした状態で使用しないでください。
- 本機器を電源コンセントや測定器に接続した状態で、本機器や測定器を移動しないでください。
- 屋外、または雨や水にあたる場所で本機器を使用しないでください。
- 火のそばや炎天下など、高温になる場所に放置しないでください。
- 長時間使用しない場合は、本機器の電源コードをコンセントから抜いてください。
- 本機器が異常または危険な状態になったときに、直ちに電源コードを外せるように設置してください。
- 指定された製品との接続については、接続する製品の取扱説明書をご覧ください。
- DC プラグは、指定された製品の正しい場所に接続してください。
- 電源コードのプラグや DC コードの DC プラグは、ゆるまないように、しっかりと接続してください。
- 使用中、異常な状態になったときは、直ちに接続している機器の電源をオフにするとともに、本機器の電源コードをコンセントから抜いてください。

電源コード、DC コードの取り扱い方法

- DC コードの付け根や、DC プラグの付け根を無理に曲げないでください。
- 電源コードや DC コードを繰り返し曲げたり、ねじったりしないでください。
- 電源コードや DC コードを本機器に巻きつけないでください。
- 電源コードや DC コードを束ねた状態で本機器を使用しないでください。
- 電源コードや DC コードを、ドアや棚の扉などで挟まないでください。
- 電源コードや DC コードの改造、加工、断線の修理はしないでください。
- 電源コードが損傷した場合、または電源の規格が異なる場所で使用する場合は、ご使用の地域の規格に合った電源コードをお買い求めください。
- 本機器を持ち運ぶときは電源コードや DC コードを引っ張らずに本体を持ってください。
- DC プラグの金属部分に金属製の物を近づけないでください。
- 電源コードのプラグや DC コードの DC プラグを抜くときは、コードを引っ張らないでください。

- 本機器を保管するときは、電源コードや DC コードをあまり小さく束ねないでください。



注意

通電中の AC アダプタに長時間触れないでください。低温やけどをする恐れがあります。

形名

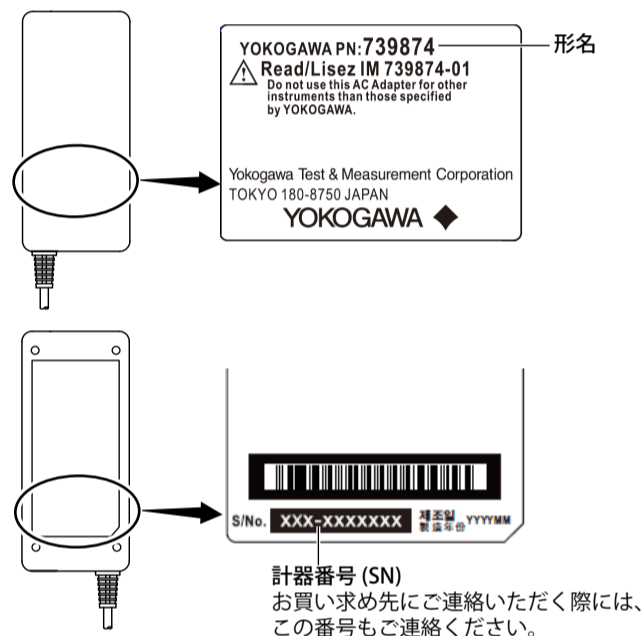
お買い求めいただいた製品が、ご注文どおりであることを確認してください。下表に MODEL(形名)、SUFFIX(仕様コード)、および仕様内容を記載します。

形名	仕様コード	仕様内容
739874*1		
電源コード*2	-M	PSE 適合 (部品番号: L3055HD) 定格電圧: 125V
	-D	UL/CSA 規格 (部品番号: A1068WD) 定格電圧: 125V
	-F	VDE 規格 (部品番号: A1071WD) 定格電圧: 250V
	-H	中国規格 (部品番号: A1076WD) 定格電圧: 250V
	-N	ブラジル規格 (部品番号: A1086WD) 定格電圧: 250V
	-P	韓国規格 (部品番号: A1087WD) 定格電圧: 250V
	-Q	BS 規格、シンガポール規格 (部品番号: A1069WD) 定格電圧: 250V
	-R	オーストラリア規格 (部品番号: A1070WD) 定格電圧: 250V
	-T	台湾規格 (部品番号: A1083WD) 定格電圧: 125V
	-A	アルゼンチン規格 (部品番号: A1097WD) 定格電圧: 250V
	-B	インド規格 (部品番号: A1099WD) 定格電圧: 250V
	-Y	電源コードなし*3

*1 739874 は YOKOGAWA におけるオーダー形名です。

*2 付属の電源コードが、電源コードを使用する国や地域で指定されている規格に適合していることを確認してください。仕様コードが -Y の場合、電源コードは付属されません。

*3 本機器を使用する国や地域で指定されている規格に適合した電源コードをご用意ください。



仕様

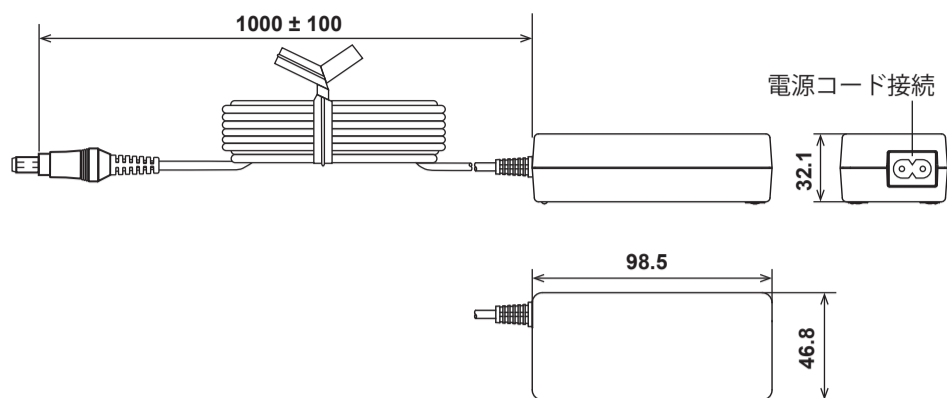
項目	仕様
定格電源電圧	100VAC ~ 240VAC
電源電圧変動許容範囲	90VAC ~ 264VAC
定格電源周波数	50Hz/60Hz
電源周波数変動許容範囲	47Hz ~ 63Hz
最大入力電流	0.9A
AC アダプタ定格出力電圧	12.0VDC
AC アダプタ定格最大出力電流	3.0A
動作環境	温度 0°C ~ 40°C 湿度 5% ~ 95%RH (結露なきこと) 高度 2000 m 以下
保存環境	温度 -20°C ~ 65°C 湿度 5% ~ 95%RH (結露なきこと)
外形寸法	46.8(W) × 98.5(D) × 32.1(H)mm (コードを除く)
質量	約 176g
安全規格	UL 60950, IEC/EN 60950, CSA 22.2 No.60950 PSE(日本), CCC(中国), EAC(ロシア), NSW(オーストラリア), PSB(シンガポール), BSMI(台湾), KC(韓国), NOM(メキシコ), IRAM(アルゼンチン), BIS(インド) 汚染度 2*
EMC 規格	EN 55032 Class B, EN 55024 オーストラリア、ニュージーランドの EMC 規制 EN 55032 Class B 韓国電磁波適合性基準 (한국 전자파적합성기준) EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
環境規制規格	EN 50581
省電力規制	EFFICIENCY LEVEL VI

* 汚染度とは、耐電圧または表面抵抗率を低下させる固体、液体、気体の付着の程度に関するものです。汚染度 2 は通常の室内雰囲気 (非導通性汚染) のみに適用されます。

外形図

単位 : mm

指示なき寸法公差は ±0.8 mm



廃電気電子機器指令



廃電気電子機器指令

(この指令は EU 圏内のみで有効です。)

この製品は WEEE 指令マーキング要求に準拠します。このマークは、この電気電子製品を一般家庭廃棄物として廃棄してはならないことを示します。

製品カテゴリー

WEEE 指令の付属書 I に示される製品タイプに準拠して、この製品は“産業用を含む監視及び制御機器”の製品として分類されます。

EU 圏内で製品を廃棄する場合は、お近くの横河ヨーロッパ・オフィスまでご連絡ください。家庭廃棄物では処分しないでください。

EEA 内の認定代理人 (AR)

横河ヨーロッパ・オフィスは EEA 内で本製品の当社認定代理人 (AR) を務めます。横河ヨーロッパ・オフィスの住所については別紙のお問い合わせ先 (PIM 113-01Z2) をご覧ください。

本機器の廃棄方法

本機器を廃棄するときは、廃棄する国、地域の法令に従って廃棄してください。

产品中有害物質の名称及含量

この項目は、中華人民共和国国内でのみ有効です。

部件名称	有害物質					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六价鉻 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
AC 适配器	x	○	○	○	○	○
AC 导线	x	○	○	○	○	○
○ : 表示该有害物質在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。 x : 表示该有害物質至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。						
< 选购 >						
AC 导线 739874-H: Chinese standard						
	x	○	○	○	○	○

环保使用期限

この項目は、中華人民共和国国内でのみ有効です。



该标识适用于 SJ/T 11364 中所述, 在中华人民共和国销售的电子电气产品的环保使用期限。只要您遵守该产品相关的安全及使用注意事项, 在自制造日起算的年限内, 则不会因产品中有有害物質泄漏或突变变异, 而造成对环境的污染或对人体及财产产生恶劣影响。
注) 该年数为“环保使用期限”, 并非产品的质量保质期。零件更换的推荐周期, 请参照使用说明书。

高地要求

中華人民共和国の「高地要求」による使用制限の説明です。
中華人民共和国国内でのみ有効です。



“仅适用于海拔 2000m 以下地区安全使用”

產品中所含有毒或限用物質含有情況的名稱和含量

This section is valid only in Taiwan

「限用物質含有情況」標示內容・請至下列網址查詢

<https://tmi.yokogawa.com/support/service-warranty-quality/product-compliance/>