

2019年11月

富士電機株式会社

MICREX-SX シリーズ WEEE 指令対応に伴う銘版変更のお知らせ

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素より、富士プログラマブルコントローラをご愛顧賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、MICREX-SX シリーズにおいて、欧州 WEEE 指令対応に伴い、製品仕様銘版にクロスアウトホイールビン (Crossed-out wheeled bin) マーク (ごみ箱マーク) を追加しますので、ご案内申し上げます。

敬具

- 記 -

1. WEEE 指令の概要

- (1) 電気電子機器廃棄物指令 (WEEE : Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment) は、電気電子機器の再利用やリサイクルを促進して、廃棄される電気電子機器の量を抑制削減することを目的に加盟国および生産者に電気電子機器回収・リサイクルシステム構築・費用負担を義務付けています。これは生産者責任原則、つまり環境に負荷を与える物を製造した者が、その処理 (回収、リサイクル、再利用) などのコストを負担するという考え方に基づいています。
- (2) WEEE 指令が定める電気電子機器の生産者に対する要求事項のひとつに、「製品の使用者や WEEE の処理施設に、指令で定められた情報を提供し、『ごみ箱マーク』を製品に添付する。」とあります。
- (3) 対象製品は 2018 年 8 月 15 日から、一部の例外を除いたすべての電気電子機器に拡大しています。

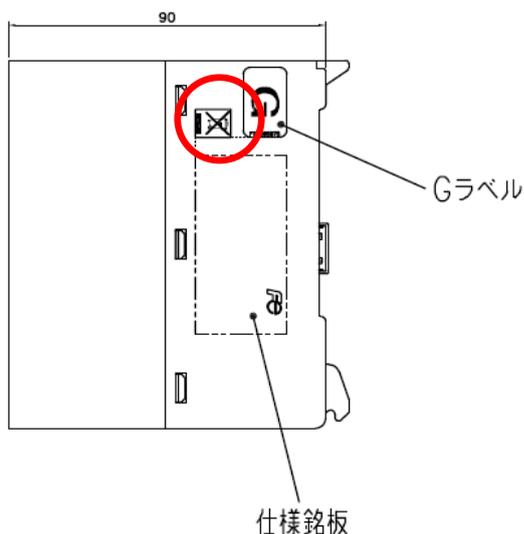
2. ごみ箱マークの表示

EU 指令 (CE マーキング表記) に対応している製品本体と、梱包個装箱の各銘版にごみ箱マークの表示をします。

- ・製品本体銘版への表示は、仕様銘板をレーザー印字しているものはレーザー印字、仕様銘板を貼付している製品は専用のマーク銘板を貼付します。
- ・梱包個装箱銘版への表示は梱包ラベル内にマークを印刷追加します。



<製品本体の表示例>



<梱包個装箱の表示例>



3. 対象となる標準形式

(1) MICREX-SX SPH シリーズ (計 162 形式)

区分	形 式				
CPU(22)	NP1PH-08	NP1PH-16	NP1PS-32	NP1PS-32R	NP1PS-74R
	NP1PS-117R	NP1PS-245R	NP1PM-48R	NP1PM-48E	NP1PM-256E
	NP1PM-256H	NP1PU-048E	NP1PU-128E	NP1PU-256E	NP1PU-048EZM
	NP1PU-096EZM	NP1PU-128EZM	NP1PU-256EZM	NP1PU1-256NE	NP1PU1-512H
	NP1PU2-048E	NP1PU2-256E			
電源(4)	NP1S-22	NP1S-91	NP1S-81	NP1S-42	
ベース(14)	NP1BS-03	NP1BS-06	NP1BS-08	NP1BS-11	NP1BS-13
	NP1BP-13	NP1BS-08S	NP1BS-11S	NP1BS-13S	NP1BP-13S
	NP1BS-08D	NP1BS-11D	NP1BS-13D	NP1BP-13D	
デジタル(29)	NP1X1606-W	NP1X3206-W	NP1X3202-W	NP1X3206-A	NP1X6406-W
	NP1X1607-W	NP1X0810	NP1X1610	NP1X1610-RI	NP1X0811
	NP1X1611-RI	NP1Y08T0902	NP1Y16T09P6	NP1Y32T09P1-A	NP1Y32T09P1
	NP1Y64T09P1	NP1Y16T10P2	NP1Y08U0902	NP1Y16U09P6	NP1Y32U09P1
	NP1Y64U09P1	NP1Y08R-04	NP1Y16R-08	NP1W1606T	NP1W1606U
	NP1W3206T	NP1W3206U	NP1W6406T	NP1W6406U	
アナログ(23)	NP1AX04-MR	NP1AXH4-MR	NP1AX08V-MR	NP1AX08I-MR	NP1AXH8V-MR
	NP1AXH8I-MR	NP1AXH8VG-MR	NP1AXH8IG-MR	NP1AXH4-PT	NP1AXH6G-PT
	NP1AXH4-TC	NP1AXH8G-TC	NP1AXH4DG-MR	NP1AY02-MR	NP1AYH2-MR
	NP1AYH4V-MR	NP1AYH4I-MR	NP1AYH4VG-MR	NP1AYH4IG-MR	NP1AYH8V-MR
	NP1AYH8VHR-MR	NP1AYH8I-MR	NP1AWH6-MR		
通信(28)	NP1L-WE1	NP1L-ET1	NP1L-FL3	NP1L-LE1	NP1L-LL2
	NP1L-RS1	NP1L-RS2	NP1L-RS3	NP1L-RS4	NP1L-RS5
	NP1L-JP1	NP1L-JS1	NP1L-RJ1	NP1L-DN1	NP1L-DS1
	NP1L-RD1	NP1L-TL1	NP1L-RT1	NP1L-TS1	NP1L-PD2
	NP1L-PS1	NP1L-RP1	NP1L-OL1	NP1L-OL3	NP1L-RU1
	NP1L-RU1H	NP2L-OE1	NP2L-RP1		
機能(13)	NP1F-HC2	NP1F-HC2MR	NP1F-HC2MR1	NP1F-HC8	NP1F-MU1
	NP1F-HP2	NP1F-MP2	NP1F-MA2	NP1F-MM1	NP1F-DMY
	NP1F-HD2A	NP1F-HD4	NP1F-PI4		
I/O ターミナル (23)	NR1JX-1606DT	NR1JY-08R07DT	NR1JY-16T05DT	NR1JW-16T65DT	NR1DX-1606DT
	NR1DY-08R07DT	NR1DY-16T05DT	NR1DW-16T65DT	NR1TX-1606DT	NR1TY-08R07DT
	NR1TY-16T05DT	NR1TW-16T65DT	NR1SX-1606DT	NR1SY-08R07DT	NR1SY-16T05DT
	NR1SW-16T65DT	NR1SF-HP4DT	NU2X3206-W	NU2Y32T09P6	NU2AXH2-MR
	NU2AYH2V-MR	NU2F-HC2	NU2V-PA1		
PC ボード(2)	NP3PS-SX1PCS32	NP3PS-SX1PCS74			
他(4)	NP8B-TB	NW0H-CNV	NP4H-CVU	NP2L-BH1	

※EU 指令対応済の個別仕様の特殊形式も本変更に基づきます。
ケーブル、電池、ソフトウェアなどは EU 指令対象外となります。

(2)MICREX-SX SPF シリーズ (計 44 形式)

区分	形 式				
基本ユニット (18)	NA0PA14T-34C	NA0PA24T-34C	NA0PA32T-34C	NA0PA40T-34C	NA0PA60T-34C
	NA0PA24T-31C	NA0PA32T-31C	NA0PA40T-31C	NA0PA60T-31C	NA0PB14R-34C
	NA0PB24R-34C	NA0PB32R-34C	NA0PB40R-34C	NA0PB60R-34C	NA0PB24R-31C
	NA0PB32R-31C	NA0PB40R-31C	NA0PB60R-31C		
各種ユニット (20)	NA0E24R-34	NA0E24T-31	NA0E08X-3	NA0E08T-0	NA0E08R-3
	NA0E08T-3	NA0E16R-0	NA0E16T-0	NA0AY02-MR	NA0AW06-MR
	NA0AX06-MR	NA0AX16-TC	NA0AX06-PT		
	NA0F-LC1	NA0FA-LC1	NA0LA-RS3	NA0LA-RS5	NA0LA-ET1
	NA0S-2	NA0S-4			
各種ボード(4)	NA3AW03-MR	NA3AY02-MR	NA3LA-RS1	NA3LA-ET1	
他(2)	NA8PMF-20	NA8P-HE			

(3)MICREX-SX SPE シリーズ (計 28 形式)

基本ユニット (16)	NW0P20R-31ZSPE	NW0P20T-31ZSPE	NW0P20T-34ZSPE	NW0P30R-31ZSPE
	NW0P30T-31ZSPE	NW0P30R-34ZSPE	NW0P40R-31ZSPE	NW0P40T-31ZSPE
	NW0P40R-34ZSPE	NW0P40T-34ZSPE	NW0P40R-31CZSPE	NW0P60R-31ZSPE
	NW0P60R-34ZSPE	NW0P60T-34ZSPE	NW0P60R-31CZSPE	NW0P60T-31CZSPE
各種ユニット (12)	NW0E16X-ZSPE	NW0E16R-0ZSPE	NW0E16T-0ZSPE	NW0E16R-3ZSPE
	NW0E32R-3ZSPE	NW0E60R-31ZSPE	NW0AX04-MRZSPE	NW0AY04-MRZSPE
	NW0AW03-MRZSPE	NW0AX04-PTZSPE	NW0LA-RS2ZSPE	NW0LA-RS4ZSPE

4. 変更に伴う注意事項

(1)2019 年 9 月 2 日生産分から順次変更しております。いずれも在庫消化後の自動切替となります。

(2)仕様、価格に変更はありません。

以 上