

# 三菱基幹計器・省エネ支援機器・UPS テクニカルニュース

改訂版  
初版 2024年12月

No. PMM-YJ-0014-B 1/4  
2025年 11月発行

表題 デクロランプラス含有の対応について

適用機種 基幹計器・省エネ支援機器・UPS

ご愛用いただいております基幹計器・省エネ支援機器・UPSについて、ストックホルム条約(POPs条約)附属書A(廃絶)追加物質であるデクロランプラスの非含有化に関する対応を弊社管理番号PMM-YJ-0014(2024年12月発行)にてご報告いたしましたが、一部機種で新たにデクロランプラスの含有と記載内容の誤記が判明しましたので記載内容を変更いたします。以下3項にて改定内容をご報告します。

本件につきまして、多大なるご迷惑をお掛けし、深くお詫び申し上げます。

## 1. 対象製品

次ページに、「デクロランプラス含有形名」と「変更時期（非含有品の製造年月）」を記載しておりますので、ご参照ください。

記載のない機種についてはご購入元にご照会ください。

また、製造年月の確認方法は製品により異なります。次ページ表中の「製造年月確認パターン」から、3ページの「製造年月の確認方法」をご参照ください。

## 2. 変更に伴う影響

製品の性能・外観に影響はありません。

## 3. 改訂内容

次ページ「デクロランプラス含有形名」と「変更時期（非含有品の製造年月）」の誤記を修正、2025年11月改訂内容を追加しました。

No.	製品名	形名	改訂前	改訂後
1	パルス検出器	PC-11B	記載なし(非含有) <sup>※1</sup>	2026年2月製造分から非含有
2	パルス検出器	PC-13	記載なし(非含有) <sup>※1</sup>	含有(2026年3月生産中止) <sup>※2</sup>
3	デマンド監視・制御装置	DM-80CS	2025年2月製造分から非含有	2026年4月製造分から非含有
4	パルス検出用 CT	DM-PC-**M	記載なし(非含有) <sup>※1</sup>	含有(2026年3月生産中止) <sup>※2</sup>
5	パルス検出用 CT	MES-PC-**M	記載なし(非含有) <sup>※1</sup>	2026年4月製造分から非含有
6	電子式タイムスイッチ	TSE-1DA	記載なし(非含有) <sup>※1</sup>	2025年12月製造分から非含有 (2026年3月生産中止)
7	電子式タイムスイッチ	TSE-1SA		
8	ソーラータイムスイッチ	TSE-2SS2		

※1：改訂前欄に「記載なし(非含有)」と記載した製品は次ページの「デクロランプラス含有形名」と「変更時期（非含有品の製造年月）」の表に形名の記載がなく、「記載のない形名は現行仕様では含有ありません」と報告していた製品になります。

※2：改訂後欄に「含有(2026年3月生産中止)」と記載した製品は2026年3月の生産中止までにデクロランプラス非含有化対応ができない製品になります。

## 4. 改訂の背景

頭記製品につきまして、デクロランプラスの非含有化を進めて参りましたが、一部機種で新たにデクロランプラスの含有と記載内容の誤記が判明しました。

改めまして、デクロランプラス非含有化に関するご報告をいたしますので、ご確認をお願いいたします。今回、デクロランプラス非含有化ができていなかった機種は、国内で使用する場合は法令に抵触する等の問題は発生しませんが、お客様にてデクロランプラスを規制する国へ対象製品を輸出された場合、輸出先の国の法律に抵触する可能性があります。

本件につきましては、多大なるご迷惑をお掛けし、深くお詫び申し上げます。

再発防止を徹底し、品質向上に努めて参ります。

## 「デクロランプラス含有形名」と「変更時期（非含有品の製造年月）」

対象製品			製造年月 確認 パターン	変更時期 <sup>※1</sup>
製品名	形名			
電力量計	M2PMシリーズ	M1PM-R, M1PM-VR, M1PM-S34R, M1PM-S34VR, M2PM-R, M2PM-VR, M2PM-S34R, M2PM-S34VR, M3PM-R, M3PM-VR, M3PM-S34R, M3PM-S34VR	1	2025年2月
	M8FMシリーズ	M7FM-S1R, M7FM-N1LTR, M7FM-N1LT, M7FM-N3LTR, M7FM-N3LT, M8FM-S1R, M8FM-N1LTR, M8FM-N1LT, M8FM-N3LTR, M8FM-N3LT		
	M8HMシリーズ	M7HM-S2VTR, M7HM-S2VT, M8HM-S2VTR, M8HM-S2VT, WP3HM-S2VTR, WP3HM-S2VT, WV3HM-S2VR, M9HM-S2VTR, WP4HM-S2VTR, WV4HM-S2VR		
変流器	CWシリーズ	CW-5S, CW-2SL, CW-5SL	2	2025年1月
接地形計器用変圧器	EFシリーズ	EF-0FC, EF-0XFC, EF-03XFC	3	2025年1月
電子式 マルチ指示計器	ME110SSシリーズ	ME110SSZ-2AH, ME110SSZ-BH, ME110SSZ-CH	4	2025年2月
トランスデューサ		T-120M, T-120HA		
自動力率調整装置		VAR-6A, VAR-12A		
集合形漏電監視装置		LG-10F, LG-5F, LG-10F-B, LG-5F-B, LG-10F-C, LG-5F-C		
デマンド監視・制御装置		DM-100CPW, DM-90CS		
エネルギー 計測ユニット	EcoMonitorPlus	EMU4-BM1-MB, EMU4-HM1-MB, EMU4-LG1-MB, EMU4-CNT-MB		
検針コントローラ	モデルS	B-AM100SN, B-AM300SN, B-AM500SN		
	モデルP	B-AM500PX, B-AM1000PX, B-AM2000PX, B-AM4000PX		
集中自動検針装置		B-AM70CA		
B/NET伝送関連機器	伝送専用電源	B-PS3A, B-6PPS1D		
	アドレス拡張ユニット	B-EXP3A, B-6PEXPA		
	デジタル入力用 伝送ターミナル	B-DX4A, B-DX16A		
	デジタル出力用 伝送ターミナル	B-DY4A, B-DY16A		
	デジタル入出力用 伝送ターミナル	B-DX4Y4A, B-DX8Y8A		
	パルス入力用 伝送ターミナル	B-PX4A		
	アナログ入力用 伝送ターミナル	B-AX4A		
MELSEC-Qシリーズ 電力計測ユニット用電圧変換器		QE8WH4VT		
無停電電源装置 (UPS)	FW-Sシリーズ	FW-S10*-*.*K	5	2025年2月
	FW-Aシリーズ	FW-A10H-1.4K		
	FW-Jシリーズ	FW-J10-0.5K		
	FW-Fシリーズ	FW-F10H-*.*K		
	関連機器	FW-STR-*.*K, FW-SBT*-*.*K, FW-SBT*-*.*K, FW-SEB*-*.*K, FW-ABTL-1.4K, FW-FBT		
以下、2025年11月 改訂内容				
パルス検出器	PC-11B	4	2026年2月	
デマンド監視・制御装置	DM-80CS	4	2026年4月	
パルス検出用CT	MES-PC-**M	4	2026年4月	
電子式タイムスイッチ	TSE-1DA, TSE-1SA	4	2025年12月	
ソーラータイムスイッチ	TSE-2SS2	4	2025年12月	

※1：変更時期に記載の年月生産分から非含有品となります。

※2：スマートメーター、B/NET伝送関連機器の検針カウンタ（B-MPX24B）については、個別にご照会ください。

製造年月の確認方法

製造年月 確認パターン	確認方法
1	<p>＜製造番号＞</p> <p>○○ ○ ○○○○○</p> <p>→ 製作年 (1~9:1~9月, A:10月, B:11月, C:12月)</p> <p>→ 製作年(西暦年下2桁)</p> <p>→ 管理番号</p> <p>製造番号の「製作年」、「製作月」でご確認ください。</p>
2	<p>＜定格名板 (CW-5SLの例) ＞</p> <p>MITSUBISHI ELECTRIC CURRENT TRANSFORMER TYPE <b>CW-5SL</b> JIS C 1731-1 RATIO A CLASS 1.0 OCS 40 VA 0.46/3/- kV 50・60 Hz DATE 2024 NO. (製造番号) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION MADE IN JAPAN</p> <p>定格名板に記載の「製作年 (DATE)」でご確認ください。</p>
3	<p>＜定格名板 (EF-0XFCの例) ＞</p> <p>MITSUBISHI ELECTRIC VOLTAGE TRANSFORMER TYPE EF-0XFC JEC-1201-2007 PRI 6600/<math>\sqrt{3}</math> V CLASS 1P/3G SEC 110/<math>\sqrt{3}</math> V 100/100 VA TER 110/3 V WITHSTAND V. 13.2/60 kV EARTCHED TYPE 50-60 Hz 18 kg DATE 2024 NO. (製造番号) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION MADE IN JAPAN LE210N203Y01</p> <p>定格名板に記載の「製作年 (DATE)」でご確認ください。</p>
4	<p>＜製造番号＞</p> <p>□ ○○ □ ○○○○</p> <p>→ 製作年(西暦年下2桁)</p> <p>→ 製作月(1~9:1~9月, X:10月, Y:11月, Z:12月)</p> <p>→ 管理番号(3桁または4桁)</p> <p>→ アルファベット(A~Z)</p> <p>製造番号の製作年、製作月でご確認ください。</p>
5	<p>＜製造番号＞</p> <p>□ ○○ □ ○○○○○○</p> <p>→ 製作年(西暦年下2桁)</p> <p>→ 製作月 (1~9:1~9月, A:10月, B:11月, C:12月)</p> <p>→ 管理番号</p> <p>→ アルファベット:A~Z</p> <p>製造番号の製作年、製作月でご確認ください。</p>

以上

三菱電機 FA

検索

www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

メンバー  
登録無料!

## インターネットによる情報サービス「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

## 仕様・機能に関するお問い合わせ

製品ごとにお問い合わせを受け付けております。

三菱電機FAサイト ー 仕様・機能に関するお問い合わせ

www.mitsubishielectric.co.jp/fa/contact-us/spec/



## 電話技術相談

対象機種	共通電話番号	機種選択番号※1	受付時間※2
<b>電力管理用計器</b> (電力量計、計器用変成器、指示電気計器、トランスデューサ、パルス検出器、変換器、合成器、自動力率調整装置、集合形漏電監視装置、タイムスイッチ)	052-712-2444	7→3	月～金曜日 9:00～19:00 土・祝日 9:00～17:00
<b>省エネ支援機器</b> (エネルギー計測ユニット、省エネデータ収集サーバ、デマンド監視制御装置)	052-712-2444	7→4	月～木曜日 9:00～19:00 金曜日 9:00～17:00
<b>検針・配電監視システム</b> (集中自動検針システム、電力エネルギー管理システム、システム端末機器)	052-712-2444	7→4	月～木曜日 9:00～19:00 金曜日 9:00～17:00
無停電電源装置(5kVA以下)	052-712-2444	7→5	月～金曜日 9:00～17:00

お問い合わせの際には、今一度電話番号をお確かめの上、お掛け間違いのないようお願いいたします。

※1:共通電話番号にお電話いただき、「お客様相談内容に関する代理店、商社への提供可否」を回答後に、機種選択番号を入力ください。機種選択番号は、ガイダンスの途中でも入力いただけます。

※2:祝日・春季・夏季・年末年始の休日を除きます。

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)