



テクニカルニュース  
FAM-D-0098-A

[ 1 / 3 ]

## POPs条約使用禁止物質デクロンプラスおよびUV-328対応についてのお知らせ

### ■発行

2024年10月

### ■適用機種

MELSEC iQ-Fシリーズ, MELSEC-Fシリーズ, ネットワーク関連製品

三菱電機シーケンサMELSEC iQ-Fシリーズ, MELSEC-Fシリーズ, ネットワーク関連製品に格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

このたび、新たに残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約(POPs条約)附属書A(廃絶)に追加された物質への対応についてお伝えします。

なお、本変更に伴う製品の一般仕様、性能仕様、機能、および外形寸法は従来品から変更ございません。

## 1 POPs条約使用禁止物質追加について

2024年2月26日、国連事務総長から加盟国へ残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約(POPs条約)の附属書A(廃絶)へ3物質(デクロンプラス, UV-328, メトキシクロル)が追加となる通知が発令されました。

条約締結国は、国連の通知から1年以内(2025年2月26日)に各国の法令にて規制内容と規制開始時期を制定することが求められております。各国の法令で当該物質が含有された製品が規制された場合、規制開始後、当該物質を含有した製品を流通・販売できなくなる可能性があります。

## 2 POPs条約使用禁止物質追加に対する対応

製品を構成する部品のうち、デクロンプラスを含む部品については、当該物質を含有しない部品に切り替えます。

UV-328を含む部品については、POPs条約の適用除外用途に該当するため、当該物資を含有しない部品への切替えは実施いたしません。

メトキシクロルを含む対象機種はありません。

### 3 対象機種

当該物質を含有している機種を下記に示します。記載のない機種は現行仕様では含有はありません。

○: 対象, ー: 対象外

対象機種			対象物質	
シリーズ	品名	形名	デクロランプラス	UV-328
MELSEC iQ-F	位置決めユニット(トランジスタ出力)	FX5-20PG-P	○	ー
	位置決めユニット(差動ドライバ出力)	FX5-20PG-D	○	ー
	PROFIBUS-DPマスタユニット	FX5-DP-M	○	ー
MELSEC-F	CC-Linkシステムマスタブロック	FX3U-16CCL-M	○	ー
	CC-Linkシステムインタフェースブロック	FX3U-64CCL	○	ー
	PROFIBUS-DPマスタブロック	FX3U-64DP-M	○	ー
	PROFIBUS-DPインタフェースブロック	FX3U-32DP	○	ー
	増設電源ユニット	FX3U-1PSU-5V	○	ー
	CC-Link/LTマスタ機能内蔵基本ユニット	FX3UC-32MT-LT	ー	○ <sup>*1</sup>
		FX3UC-32MT-LT-2	ー	○ <sup>*1</sup>
	ディスプレイモジュール	FX3U-7DM	ー	○ <sup>*1</sup>
ハンディプログラミングパネル(HPP)	FX-30P	ー	○ <sup>*1</sup>	
ネットワーク関連製品	CC-Link/LT専用電源	CL1PSU-2A	○	ー
	端子台タイプDC24V入力/リレー出力複合ユニット	CL1XY4-DR1B2	○	ー
		CL1XY8-DR1B2	○	ー
	端子台タイプリレー出力ユニット	CL1Y4-R1B1	○	ー
		CL1Y4-R1B2	○	ー

\*1 液晶TACフィルムにUV-328が含有しますが、POPs条約では適用除外用途に該当するため、当該物質を含有しない部品への切替は実施いたしません。

### 4 対応時期

2025年2月26日までに、順次対応します。

当該規制に対応した製品については、担当支社までお問い合わせをお願いします。

### 5 注意事項

対象機種および対象機種を搭載した装置を国外に輸出される場合は、各国の当該条約の規制内容についてご確認いただき、ご対応いただくようお願いします。

#### 改訂履歴

副番	発行年月	改訂内容
A	2024年10月	初版

#### 商標

本文中における会社名、システム名、製品名などは、一般に各社の登録商標または商標です。

本文中で、商標記号(™, ®)は明記していない場合があります。

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)

お問い合わせは下記へどうぞ

Table listing regional offices and their contact numbers. Includes entries for Tokyo, Saitama, Niigata, Kanagawa, Hokkaido, Tohoku, Chubu, Kansai, China, and Kyushu.

Mitsubishi FA logo and search button. URL: www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

Member registration free (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。

三菱電機FA機器電話

●電話技術相談窓口 受付時間※1 月曜～金曜 9:00～19:00、土曜・日曜・祝日 9:00～17:00

Table with columns: 対象機種, 電話番号, 自動窓口案内 選択番号. Lists various products like MELSEC iQ-R/Q/L, GX series, and sensors with their respective phone numbers.

お問い合わせの際には、今一度電話番号をお確かめのうえ、お掛け間違いのないようお願いいたします。
なお、電話技術相談窓口の最新情報は、「三菱電機FAサイト」<www.MitsubishiElectric.co.jp/fa>でご確認ください。

安全に関するご注意
本テクニカルニュースに記載された製品を正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず「マニュアル」をよくお読みください。