



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11月

■適用機種

GOT2000シリーズ

三菱電機グラフィックオペレーションターミナル(GOT)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。

目次

1	POPs 条約使用禁止物質追加について.....	2
2	GOT の POPs 条約使用禁止物質追加に対する対応.....	2
3	対象機種.....	2
3.1	GOT 本体.....	2
3.2	周辺機器.....	5
4	対応時期.....	5
5	注意事項.....	5
	改訂履歴.....	5

GOT-D-0232-A

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(廃版)へ3物質(デクロランプラス, 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います。

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 GOTのPOPs条約使用禁止物質追加に対する対応

GOTを構成する部品のうち、デクロランプラスおよびUV-328を含む部品については、当該物質を含有しない部品への切り替えを順次実施予定です。(ただし、規制国・地域向けに限ります。未規制国・地域においては現行部品を使用した製品の出荷を継続いたします。)

なお、メトキシクロルを含む対象機種はありません。

詳細は「3.対象機種」をご参照ください。

3 対象機種

対象機種を下記に示します。

3.1 GOT本体

○：対象，－：対象外

対象機種		対象物質			備考
品名	形名	デクロランプラス	UV-328	UV-328 ^{*1}	
GT27モデル	GT2715-XTBA	○	○	○	
	GT2715-XTBD	○	○	○	
	GT2712-STBA	○	○	○	
	GT2712-STBD	○	○	○	
	GT2712-STWA	○	○	○	
	GT2712-STWD	○	○	○	
	GT2710-STBA	○	○	○	
	GT2710-STBD	○	○	○	
	GT2710-VTBA	○	○	○	
	GT2710-VTBD	○	○	○	
	GT2710-VTWA	○	○	○	
	GT2710-VTWD	○	○	○	
	GT2708-STBA	○	○	○	
	GT2708-STBD	○	○	○	
	GT2708-VTBA	○	○	○	
	GT2708-VTBD	○	○	○	

GOT-D-0232-A

対象機種		対象物質			備考
品名	形名	デクロランプラス	UV-328	UV-328 ^{*1}	
GT27モデル	GT2715-XTBA-GF	○	○	○	
	GT2715-XTBD-GF	○	○	○	
	GT2712-STBA-GF	○	○	○	
	GT2712-STBD-GF	○	○	○	
	GT2712-STWA-GF	○	○	○	
	GT2712-STWD-GF	○	○	○	
	GT2710-STBA-GF	○	○	○	
	GT2710-STBD-GF	○	○	○	
	GT2710-VTBA-GF	○	○	○	
	GT2710-VTBD-GF	○	○	○	
	GT2710-VTWA-GF	○	○	○	
	GT2710-VTWD-GF	○	○	○	
	GT2708-STBA-GF	○	○	○	
	GT2708-STBD-GF	○	○	○	
	GT2708-VTBA-GF	○	○	○	
	GT2708-VTBD-GF	○	○	○	
	GT2712-STBA-EX-N	○	○	○	
	GT2712-STBD-EX-N	○	○	○	
	GT2712-STBA-EX-U	○	○	○	
	GT2712-STBD-EX-U	○	○	○	
	GT2712-STBA-EX-H	○	○	○	
	GT2712-STBD-EX-H	○	○	○	
	GT2715-XTBA-040	○	○	○	
	GT2715-XTBD-040	○	○	○	
	GT2712-STBA-040	○	○	○	
	GT2712-STBD-040	○	○	○	
	GT2710-STBA-040	○	○	○	
	GT2710-STBD-040	○	○	○	
	GT2710-VTBA-040	○	○	○	
	GT2710-VTBD-040	○	○	○	
	GT2708-STBA-040	○	○	○	
	GT2708-STBD-040	○	○	○	
GT2708-VTBA-040	○	○	○		
GT2708-VTBD-040	○	○	○		

GOT-D-0232-A

対象機種		対象物質			備考
品名	形名	デクロランプラス	UV-328	UV-328 ^{*1}	
GT25モデル	GT2512-STBA	○	○	○	
	GT2512-STBD	○	○	○	
	GT2510-VTBA	○	○	○	
	GT2510-VTBD	○	○	○	
	GT2510-VTWA	○	○	○	
	GT2510-VTWD	○	○	○	
	GT2508-VTBA	○	○	○	
	GT2508-VTBD	○	○	○	
	GT2508-VTWA	○	○	○	
	GT2508-VTWD	○	○	○	
	GT2512F-STNA	○	○	○	
	GT2512F-STND	○	○	○	
	GT2510F-VTNA	○	○	○	
	GT2510F-VTND	○	○	○	
	GT2508F-VTNA	○	○	○	
	GT2508F-VTND	○	○	○	
	GT2512-STBA-GF	○	○	○	
	GT2512-STBD-GF	○	○	○	
	GT2510-VTBA-GF	○	○	○	
	GT2510-VTBD-GF	○	○	○	
	GT2510-VTWA-GF	○	○	○	
	GT2510-VTWD-GF	○	○	○	
	GT2508-VTBA-GF	○	○	○	
	GT2508-VTBD-GF	○	○	○	
	GT2508-VTWA-GF	○	○	○	
	GT2508-VTWD-GF	○	○	○	
	GT2512-STBA-040	○	○	○	
	GT2512-STBD-040	○	○	○	
	GT2510-VTBA-040	○	○	○	
	GT2510-VTBD-040	○	○	○	
GT2508-VTBA-040	○	○	○		
GT2508-VTBD-040	○	○	○		
GT2505-VTBD	—	—	○		
GT25ワイドモデル	GT2510-WXTBD	○	—	—	2024年12月切り替え予定
	GT2510-WXTSD	○	—	—	2024年12月切り替え予定
	GT2507-WTBD	○	—	○	2024年12月切り替え予定 (*1を除く)
	GT2507-WTSD	○	—	○	2024年12月切り替え予定 (*1を除く)
GT25耐環境モデル	GT2507T-WTSD	○	—	○	2024年12月切り替え予定 (*1を除く)
GT25ハンディモデル	GT2506HS-VTBD	—	—	○	
	GT2505HS-VTBD	—	—	○	
GT21モデル	GT2107-WTBD	—	—	○	
	GT2107-WTSD	—	—	○	
	GT2105-QTBDS	—	—	○	
	GT2105-QMBDS	—	—	○	
	GT2104-RTBD	—	—	○	

GOT-D-0232-A

対象機種		対象物質			備考
品名	形名	デクロランプラス	UV-328	UV-328 ^{*1}	
	GT2104-PMBD	—	—	○	
	GT2104-PMBDS	—	—	○	
	GT2104-PMBDS2	—	—	○	
	GT2104-PMBLS	—	—	○	
	GT2103-PMBD	—	—	○	
	GT2103-PMBDS	—	—	○	
	GT2103-PMBDS2	—	—	○	
	GT2103-PMBLS	—	—	○	

*1 液晶偏光板のTACフィルム(Triacetyl cellulose (TAC) film)に含有しているUV-328。

POPs Annex A Part XIIIに記載されている特定の免除 (Specific exemption) に該当しているため、規制国・地域への出荷については5年間の猶予期間が与えられております。

■参考：ストックホルム条約 (POPs条約) 原文

<<https://chm.pops.int/TheConvention/ThePOPs/TheNewPOPs/tabid/2511/Default.aspx>>

3.2 周辺機器

○：対象，—：対象外

対象機器		対象物質		備考
品名	形名	デクロランプラス	UV-328	
CC-Link 通信ユニット	GT15-J61BT13	○	—	2024年12月切り替え予定
コネクタ変換ボックス	GT16H-CNB-37S	○	—	2024年12月切り替え予定
	GT11H-CNB-37S	○	—	2024年12月切り替え予定

4 対応時期

未規制国・地域については規制未対応品での出荷を継続いたします。

規制国・地域向けの規制対応品については2024年12月以降、順次対応予定です。

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

GOTおよびGOTを含む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11月	初版

GOT-D-0232-A

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

本社機器営業部	〒110-0016 東京都台東区台東1-30-7 (秋葉原アイマークビル)	(03) 5812-1450
関東機器営業部	〒330-6034 さいたま市中央区新都心11-2 (明治安田生命さいたま新都心ビル)	(048) 600-5835
新潟支店	〒950-8504 新潟市中央区東大通2-4-10 (日本生命新潟ビル)	(025) 241-7227
神奈川機器営業部	〒220-8118 横浜市西区みなとみらい2-2-1 (横浜ランドマークタワー)	(045) 224-2624
北海道支社	〒060-0042 札幌市中央区大通西3-11 (北洋ビル)	(011) 212-3793
東北支社	〒980-0013 仙台市青葉区花京院1-1-20 (花京院スクエア)	(022) 216-4546
北陸支社	〒920-0031 金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル)	(076) 233-5502
中部支社	〒450-6423 名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビルヂング)	(052) 565-3314
豊田支店	〒471-0034 豊田市小坂本町1-5-10 (矢作豊田ビル)	(0565) 34-4112
関西支社	〒530-8206 大阪市北区大深町4-20 (グランフロント大阪タワーA)	(06) 6486-4122
中国支社	〒730-8657 広島市中区中町7-32 (ニッセイ広島ビル)	(082) 248-5348
四国支社	〒760-8654 高松市寿町1-1-8 (日本生命高松駅前ビル)	(087) 825-0055
九州支社	〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)	(092) 721-2247

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。

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

対象機種	電話番号	自動窓口案内 選択番号*7	対象機種	電話番号	自動窓口案内 選択番号*7
自動窓口案内	052-712-2444	—	FAセンサ MELSENSOR	052-799-9495*2	6
エッジ コンピューティング 製品	052-712-2370*2	2→4	表示器 GOT	052-712-2417	4→1 4→2
ソリューション ソフトウェア	— *9	—	MELSERVOシリーズ	—	1→2
MELSOFT MailLab/MELSOFT VIXIO	— *10	—	位置決めユニット (MELSEC iQ-R/Q/Lシリーズ)	—	1→1
CC-Link IE TSN通信ソフトウェア	— *11	—	モーションユニット (MELSEC iQ-R/iQ-Fシリーズ)	—	1→1
SCADA GENESIS64™	—	—	モーションソフトウェア	—	1→2
MELSOFT Gemini	—	—	シンプルモーションユニット (MELSEC iQ-R/iQ-F/Q/Lシリーズ)	052-712-6607	1→2
MELSOFT Mirror	—	—	モーションコントローラ/ センシングユニット/ 組込み型サーボシステム コントローラ	—	1→1
MELSEC iQ-R/Q/Lシリーズ (CPU内蔵Ethernet機能などネットワークを除く)	052-711-5111	2→2	センシングユニット(MR-MTシリーズ)	—	1→2
MELSOFT GXシリーズ(MELSEC iQ-R/Q/L/QnAS/Ans)	052-725-2271*3	2→1	シンプルモーションボード/ ポジションボード	—	1→2
MELSEC iQ-F/FXシリーズ(MELSEC iQ-F/FX)	052-712-2578	2→3	MELSOFT MTシリーズ/ MRシリーズ/EMシリーズ	—	1→2
ネットワークユニット (CC-Linkファミリー/MELSECNET/Ethernet/シリアル通信)	052-799-3591*2	2→6	センサレスサーボ	052-722-2182	—
MELSOFT 統合エンジニアリング環境	—	—	インバータ	052-722-2182	3
iQ Sensor Solution	—	—	三相モータ	0536-25-0900*2*4	—
MELSOFT 通信支援ソフトウェアツール	052-712-2370*2	2→4	産業用ロボット	052-721-0100*8	5
MELSEC iQコンボード	—	—	電磁クラッチ・ブレーキ/テンションコントローラ	052-712-5430*5	—
WinCPUユニット/C言語コントローラ/ C言語インテリジェント機能ユニット	—	—	低圧開閉器	052-719-4170*8	7→2
情報連携ユニット	052-799-3592*2	2→5	低圧遮断器	052-719-4559*8	7→1
システムレコーダ	—	—	電力管理用計器	052-719-4556*8	7→3
MELSEC計装/iQ-R/ Q二重化	052-712-2830*2*3	2→7	省エネ支援機器	052-719-4557*2*3	7→4
MELSEC Safety	052-712-3079*2*3	2→8	小容量UPS(5kVA以下)	052-799-9489*2*4	7→5
電力計測ユニット/ 絶縁監視ユニット	052-719-4557*2*3	2→9			

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。
 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。
 *1：春季・夏季・年末年始の休日を除く *2：土曜・日曜・祝日を除く *3：金曜は17:00まで *4：月曜～木曜の9:00～17:00と金曜の9:00～16:30 *5：受付時間9:00～17:00 (土曜・日曜・祝日・当社休日を除く) *6：月曜～金曜の9:00～17:00
 *7：選択番号の入力は、自動窓口案内冒頭のお客様相談内容に関する代理店、弊社への提供可否確認の回答後をお願いいたします。 *8：日曜を除く
 *9：SCADA GENESIS64™の技術相談は、三菱電機FAサイトの「仕様・機能に関するお問い合わせ」またはGENESIS64保守サービス(SupportWorkX)の技術サポート窓口をご利用ください。
 なお、GENESIS64保守サービス(SupportWorkX)はGENESIS64をご利用の方向けの有償サービスです。詳細は、三菱電機FAサイトより、GENESIS64保守サービス(SupportWorkX)ガイド(BHP-F0005-0026)をご参照ください。
 *10：MELSOFT Geminiの電話技術相談窓口は、MELSOFT Gemini保守サービスの技術サポート窓口をご利用ください。
 なお、MELSOFT Gemini保守サービスは、MELSOFT Geminiをご利用の方向けの有償サービスです。詳細は、三菱電機FAサイトより、3Dシミュレータ MELSOFT Gemini リーフレット(L名J08815)をご参照ください。
 *11：MELSOFT Mirrorの技術相談は、MELSOFT Mirrorの技術サポート窓口(メール)をご利用ください。
 なお、MELSOFT Mirror技術サポート窓口は、MELSOFT Mirrorをご利用の方向けの有償サービスです。詳細は、三菱電機FAサイトより、MELSOFT Mirror オペレーティングマニュアル(SH-082663)をご参照ください。

⚠ 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。