

2018年11月1日

お客様各位

サムコ株式会社
広報・IR室

温度コントローラー Huber 社製 Unistat Tango wl 208V-60Hz の 自然冷媒への切換えのご連絡

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、2015年6月17日付で別紙『温度コントローラーをご使用のお客様へのフロン排出抑制法施行に伴うお願い』を当ホームページにて発表させていただき、対象機器をご使用の場合の簡易点検についてお願いしました。昨今の環境保全の潮流により、欧州ではフロン全廃の動きが加速しており、このたび Huber 社製 Unistat Tango wl 208V-60Hz モデルが代替フロンから自然冷媒に切り替わり、対象外となりました。Unistat Tango wl 208V-50Hz モデルにつきましては代替フロンのモデルが供給されており、メーカーから切り替わり時期が明示されましたらご連絡させていただきます。ご確認くださいませよう何卒宜しくお願い申し上げます。

敬具

記

対象の温度コントローラー (2018年11月更新)

①東京理化工械

冷却水循環装置	CA-1100, CA-1110, CA-1111, CA-1112, CA-1113, CA-1114, CA-1115A, CA-1200, CA-2600
低温恒温水循環装置	NCC-1410, NCC-1420, NCC-2120, NCC-2420, NCC-3000, NCC-3100

②SMC (内外テック)

サーモチラー	HRS012-A-10-BM, HRS012-A-20-BM, HRS012-W-20-BM, HRS018-A-10-BM, HRS018-A-20-B, HRS018-A-20-BM, HRS018-W-20-BM, HRS024-W-20-M, HRS030-A-20-BT, HRS018-W-20-BM, HRS024-W-20-M, HRS030-A-20-BT,
--------	--

③トーマス科学器械

低温恒温水槽	TRL-1500L, LM (製番 014023, 014927, 018359)
--------	---

④ユラボ

冷凍機搭載循環装置	JULABO PRESTO LH40 型
精密高低温循環装置	F25-HD 型 (現行品は F25-HE 型)

※ユラボ製の HT-30 等、冷凍機能のない高温サーキュレータは該当しません。

⑤Huber (英弘精機)

高性能自動温度制御器	Unistat Tango 230V-50Hz, Unistat Tango 208V-60Hz, Unistat Tango wl 230V-50Hz, Unistat Tango wl 208V-60Hz
------------	---

※Unistat Tango wl 208V-60Hz は対象外となりました。

別紙

温度コントローラーをご使用のお客様への フロン排出抑制法施行に伴うお願い

2015.06.17

平成 27 年 4 月に「フロン排出抑制法」が施行され、冷凍機器搭載製品の簡易点検と点検記録及び整備記録の保管が義務付けられました。

当社の製品におきましては、下記の温度コントローラー（サーキュレータ）が該当します。対象機器をご使用の場合は、メーカーが作成しました簡易点検ガイドをもとにご対応くださいますようお願い申し上げます。

1. 対象の温度コントローラー

①東京理化工械

冷却水循環装置	CA-1100, CA-1110, CA-1111, CA-1112, CA-1113, CA-1114, CA-1115A, CA-1200, CA-2600
低温恒温水循環装置	NCC-1410, NCC-1420, NCC-2120, NCC-2420, NCC-3000, NCC-3100

②SMC（内外テック）

サーモチラー	HRS012-A-10-BM, HRS012-A-20-BM, HRS012-W-20-BM, HRS018-A-10-BM, HRS018-A-20-B, HRS018-A-20-BM, HRS018-W-20-BM, HRS024-W-20-M, HRS030-A-20-BT, HRS018-W-20-BM, HRS024-W-20-M, HRS030-A-20-BT,
--------	--

③トーマス科学器械

低温恒温水槽	TRL-1500L, LM（製番 014023, 014927, 018359）
--------	--

④ユラボ

冷凍機搭載循環装置	JULABO PRESTO LH40 型
精密高低温循環装置	F25-HD 型（現行品は F25-HE 型）

※ユラボ製の HT-30 等、冷凍機能のない高温サーキュレータは該当しません。

⑤Huber（英弘精機）

高性能自動温度制御器	Unistat Tango 230V-50Hz, Unistat Tango 208V-60Hz, Unistat Tango wl 230V-50Hz, Unistat Tango wl 208V-60Hz
------------	--

2. 簡易点検のお願い

- ①3 ヶ月に一度以上の頻度で簡易点検を行ってください。
- ②簡易点検及び整備の記録を対象装置を廃棄または譲渡するまで保管してください。

※ 対象機器をご使用のユーザー様には、下記のアドレスをクリック頂き、各社の簡易点検ガイドをご覧くださいませようお願いします。

東京理化工械製品	http://www.eyela.co.jp/news/freon_1504/index.shtml
SMC 製品	http://www.smeworld.com/support/fag/s.do?ca_id=1001&id=2271
トーマス科学器械製品	http://www.tomasu.co.jp/service/furon.html
ユラボ製品	http://www.samco.co.jp/whatsnew/pdf/2015.06.17_julabo.pdf
Huber 製品	http://eko.co.jp/wp-content/uploads/d21539520f547ae1fc0939c4e1dc6d0a.pdf

※ フロン排出抑制法につきましては、下記の環境省ホームページをご参照ください。

環境省 http://www.env.go.jp/earth/ozone/cfc/law/kaisei_h27/