

生産中止品/サポート状況 一覧表

更新日：2026年4月8日

- | | |
|-------------------|--------------------|
| 1. システム系 | 13. 搬送系 |
| 2. 制御系・システムPC | 14. 給材系 |
| 3. 制御系・PLC | 15. 電子銃 |
| 4. 記録系 | 16. イオン源 |
| 5. UPS系 | 17. 電源系 (RF・DC) |
| 6. 操作系 | 18. 冷凍機 |
| 7. 光学式膜厚計 | 19. 排気系 (ターボ分子ポンプ) |
| 8. 水晶式膜厚計 | 20. 排気系 (クライオポンプ) |
| 9. ガス導入系 | 21. 排気系 (排気ユニット) |
| 10. 真空計(ペニング・ピラニ) | 22. その他 (機械系) |
| 11. 真空計(B/A) | 23. その他 (電気系) |
| 12. 回転駆動系 | 24. 電気系定期交換部品 |

SHINCRON CO., LTD.

3. 制御系・PLC (1/3)

ユニット名/部品名	型式	メーカー	生産状況	サポート状況	サポート終了予定日	後継機種 (当社推奨)	備考
PLC	CJ1シリーズ	OMRON	終了	継続	—	CJ2シリーズ	
PLC	CVM1	OMRON	終了	終了	—	CS1	
PLC	C500	OMRON	終了	終了	—	CS1	
PLC	C1000H	OMRON	終了	終了	—	CS1	
PLC	C200シリーズ	OMRON	終了	終了	—	CS1	
PLC	M5R	OMRON	終了	終了	—	M5RG	
PLC	μ T	MITSUBISHI	終了	終了	—	個別検討	
CPUユニット	CS1G-CPU42H	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2M-CPU12	※1
CPUユニット	CS1G-CPU43H	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2M-CPU13	※1
CPUユニット	CS1G-CPU44H	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2M-CPU14	※1
CPUユニット	CS1G-CPU45H	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2M-CPU15	※1
CPUユニット	CS1H-CPU66H	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2H-CPU66	※1
DeviceNetユニット	CS1W-DRM21	OMRON	終了	終了	—	CJ1W-DRM21	
DeviceNetユニット	CS1W-DRM21-V1	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-DRM21	
高速カウンタユニット	CS1W-CT021	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-CT021	
Ethernet/IP、Ethernetユニット	CS1W-EIP21	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-EIP21S	
Ethernet/IP、Ethernetユニット	CS1W-ETN21	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-EIP21S	
※1生産終了時期：2027年3月							

3. 制御系・PLC (2/3)

ユニット名/部品名	型式	メーカー	生産状況	サポート状況	サポート終了予定日	後継機種 (当社推奨)	備考
GP-IBインターフェースユニット	CS1W-GPI01	OMRON	終了	継続	2032年3月	個別検討	
位置制御ユニット	CS1W-NC113	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-NC113	
位置制御ユニット	CS1W-NC413	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-NC413	
高速データ収集ユニット	CS1W-SPU01-V2	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-SPU01-V2	
高速データ収集ユニット	WS02-EDMC1-V2	OMRON	終了	継続	2032年3月	個別検討	
CPUユニット	CJ1G-CPU45P	OMRON	終了	継続	2032年3月	個別検討	
Ethernet/IP、Ethernetユニット	CJ1W-EIP21	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-EIP21S	
Ethernet/IP、Ethernetユニット	CJ1W-ETN21	OMRON	終了	継続	2032年3月	CJ1W-EIP21S	
CPUユニット	CJ2H-CPU64-EIP	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2H-CPU64 + CJ1W-EIP21S	※2
CPUユニット	CJ2H-CPU65-EIP	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2H-CPU65 + CJ1W-EIP21S	※2
CPUユニット	CJ2H-CPU66-EIP	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2H-CPU66 + CJ1W-EIP21S	※2
CPUユニット	CJ2H-CPU67-EIP	OMRON	継続	継続	2034年3月	CJ2H-CPU67 + CJ1W-EIP21S	※2
CPUユニット	CJ2M-CPU31	OMRON	継続	継続	2035年3月	CJ2M-CPU11 + CJ1W-EIP21S	※3
CPUユニット	CJ2M-CPU35	OMRON	継続	継続	2035年3月	CJ2M-CPU15 + CJ1W-EIP21S	※3
Controller Link 通信部品	3G8F7シリーズ	OMRON	終了	継続	2031年9月	個別検討	
※2 生産終了時期：2027年3月							
※3 生産終了時期：2028年3月							

10. 真空計(ペニング・ピラニ)

ユニット名/部品名	型式	メーカー	生産状況	サポート状況	サポート終了予定日	後継機種	備考
真空計コントローラ	CM31(PM31)	Leybold	終了	終了	—	VGC503	
真空計コントローラ	VGC023	INFICON	終了	終了	—	VGC503	
真空計コントローラ	VGC403	INFICON	終了	終了	—	VGC503	
真空計コントローラ	VGC401	INFICON	終了	終了	—	VGC503	
ペニングゲージ	PEG100 DN25 ISO KF	INFICON	終了	終了	—	MAG500	※1
ペニングゲージコントローラ DeviceNet仕様	PEG100-D DN25 ISO KF	INFICON	終了	終了	—	MAG500	※1
真空計コントローラ	PKG020	Balzers	終了	終了	—	VGC503,501	
真空計コントローラ	IKG010	Balzers	終了	終了	—	VGC503,501	
真空計コントローラ	PT-9P	DIAVAC	終了	終了	—	VGC503,501	
真空計コントローラ	PT-1DA	DIAVAC	終了	終了	—	VGC503,501	
真空計コントローラ	PC-10A	DIAVAC	終了	終了	—	VGC503,501	
真空計コントローラ	PC-1DAS	DIAVAC	終了	終了	—	VGC503,501	
真空計コントローラ	ペニング真空計(ガラス管)	SHINCRON	終了	終了	—	VGC503,501	
真空計測定子	925C	MKS	終了	終了	—	925-11010	
ガラス管	ガラス管	SHINCRON	終了	終了	—	個別検討	
ペニング管	SGT-2	SHINCRON	終了	終了	—	個別検討	

※1交換部品（カソードプレートセット・アノードリング）は2032年12月末販売終了予定です。

17. 電源系 (RF・DC) (1/2)

ユニット名/部品名	型式	メーカー	生産状況	サポート 状況	サポート終了 予定日	後継機種	備考
RF電源	SP-3RK	SWALLOW ELECTORIC	終了	終了	—	TX30-D000-10	
RF電源	SP-3RKI	SWALLOW ELECTORIC	終了	終了	—	TX30-D000-10	
RF電源	SP-5RKI	SWALLOW ELECTORIC	終了	終了	—	RFK50ZH-SK1	
RF電源	JRF-300	JEOL	終了	終了	—	TX30-D000-10	
RF電源	JRF-750	JEOL	終了	終了	—	個別検討	
RF電源	JRF-1500	JEOL	終了	終了	—	個別検討	
RF電源	JRF-3000	JEOL	終了	終了	—	TX30-D000-10	
RF電源	JRF-6000	JEOL	終了	終了	—	個別検討	
RF電源	RF-12010	JEOL	終了	終了	—	個別検討	
RF電源	RF-12020	JEOL	終了	終了	—	TX-10 /TX-20	
RF電源	RF-12030	JEOL	終了	終了	—	個別検討	
RF電源	RF-12040	JEOL	終了	終了	—	個別検討	
RF電源	RFK50ZD	KYOSAN	終了	終了	—	個別検討	
RF電源	AX-300	ADTEC	終了	継続		AX-300Ⅲ-B	
マッチングコントローラ	AMC-3	KYOSAN	終了	終了	—	個別検討	
マッチングコントローラ	RF-MN1500	JEOL	終了	終了	—	個別検討	
マッチングコントローラ	RF-MN3000	JEOL	終了	終了	—	個別検討	

24. 電気系定期交換部品 (1/2)

- 本リストは、定期的に交換が必要な電気部品となります。
- 装置の取扱説明書に詳細の記載がございます。
- 該当部品が不明な場合は、対象装置番号と搭載部品の型式でお調べ致しますので、弊社までお問い合わせ下さい。

ユニット名/部品名	推奨交換周期	お客様による 部品交換	備考
プログラマブルロジックコントローラ(PLC) CPUバッテリー	5年	可	
プログラマブルロジックコントローラ電源 (PLC電源)	5年	可	
タッチパネルバックライト	4万時間	可 ※	※機種によってはメーカーによる対応が必要となります。
タッチパネルバックアップバッテリー	5年	可 ※	※機種によってはメーカーによる対応が必要となります。
モーター駆動ACサーボドライバ	5年	可	
モーター駆動ACサーボドライババックアップバッテリー	5年	可	
モーター駆動インバータ	5年	可	
スイッチング電源 (DC24V、DC15V、DC5V等)	5年～10年	可	
無停電電源(UPS)	4年	可	寿命のある製品となります。 弊社HP「重要なお知らせ」にも掲載がございます。
無停電電源(UPS)バッテリー	2年	可	
制御盤 冷却ファン	4年	可	
ポンプリークユニット	5年	可	型式：RL-24

