

北米安全認証対応機種リリースのお知らせ

■発行
2026年3月

■適用機種
MELFA FRシリーズ

三菱電機産業用ロボットMELFAに格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
MELFA FRシリーズの一部機種が北米安全認証(NRTL認証、CSA認証)に対応しましたので、ご連絡いたします。

1 北米安全認証について

米国では工場設備等の安全認証は、労働安全衛生局(OSHA : Occupational Safety and Health Administration)が管轄しており、この OSHA から承認された国家認定試験所 (NRTL : Nationally Recognized Testing Laboratory)が電気・電子製品に対する製品安全を認証しています。このため米国向けの製品に対しては、NRTL認証を取得しております。また、同様の理由でカナダ向けの製品に対しては、CSA 認証を取得しています。この NRTL 認証や CSA 認証は、米国およびカナダの各州・自治体で要求されます。

米国およびカナダでは、州・自治体の法令により製品認証制度が定着しています。米国ではNRTL製品安全認証が、カナダではCSA(カナダ規格協会)規格が標準的な製品認証制度となります。当社の北米認証制度に適合している製品には、製品上に認証マークを表示しております。



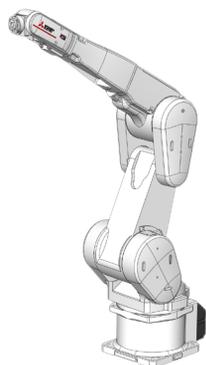
製品に表示される認証マークの例

2 発売時期

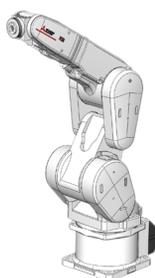
2026/3より発売を開始します。

3 対象機種

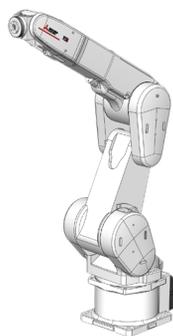
対象機種は以下の4シリーズです。対応していないオプション・特殊仕様の場合もございますので詳細は弊社までお問い合わせください。



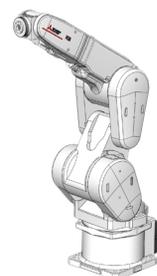
RV-7FRLLシリーズ



RV-13FRシリーズ



RV-13FRLシリーズ



RV-20FRシリーズ

表3.1 対象のロボット形名

シリーズ名	ロボット形名(Dタイプ)	ロボット形名(Rタイプ)
RV-7FRLLシリーズ	RV-7FRLL-D-S200	RV-7FRLL-R-S200
	RV-7FRLLC-D-S200	RV-7FRLLC-R-S200
	RV-7FRLLM-D-S200	RV-7FRLLM-R-S200
RV-13FRシリーズ	RV-13FR-D-S200	RV-13FR-R-S200
	RV-13FRC-D-S200	RV-13FRC-R-S200
	RV-13FRM-D-S200	RV-13FRM-R-S200
RV-13FRLシリーズ	RV-13FRL-D-S200	RV-13FRL-R-S200
	RV-13FRLC-D-S200	RV-13FRLC-R-S200
	RV-13FRLM-D-S200	RV-13FRLM-R-S200
RV-20FRシリーズ	RV-20FR-D-S200	RV-20FR-R-S200
	RV-20FRC-D-S200	RV-20FRC-R-S200
	RV-20FRM-D-S200	RV-20FRM-R-S200