

三菱電機 **産業用** ロボット

BFP-A6079-0170

# MELFAテクニカルニュース

2016年6月発行

**表題** R56TB/R57TB Ver. 3.4 リリースのご連絡

**適用機種** Fシリーズ、SQシリーズ、SDシリーズ  
 (コントローラ CR750/CRnQ-700/CRnD-700シリーズ用)

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。  
 「R56TB/R57TB Ver. 3.4」をリリースしました。以下に本バージョンで改定された内容についてお知らせします。

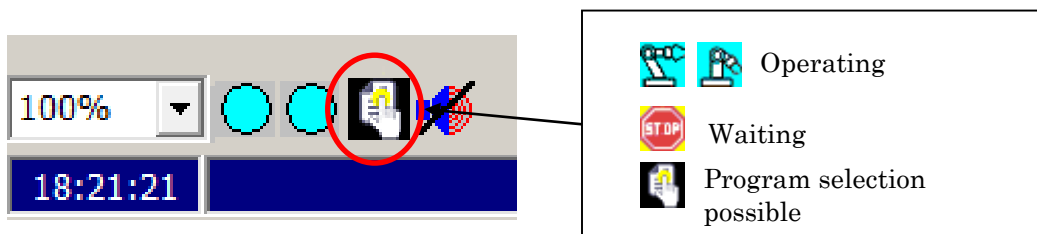
R56TB: CR750-Q/D、CRnQ/D-700対応

R57TB: CR751-Q/D対応

No	Robot model	CR750/700 series Robot Controller	CR500 series Robot Controller
1	垂直6軸ロボット	R3e/S3e以降	使用できません
2	垂直5軸ロボット	使用できません	
3	水平4軸ロボット	R3e/S3e以降	

## 【機能追加】

●ロボットコントローラの運転状態を表示するアイコンを追加しました。



●ユーザ定義画面のT/B無効時の制限を解除しました。

Ver.3.4以降は、T/B無効時にもボタンタップによる信号出力ができます。

●ユーザ定義画面にボタンOFF信号機能を追加しました。

この機能はオルタネートボタンで有効です。

Button operating condition

Condition 1  
If input signal No. 20 is High, output signal No. 20 is set to high.

Condition 2  
Unconditionally done nothing.

Turn off signal  
If output signal No. 21 is High, this button is turned off.

OK Cancel

●ユーザ定義画面にメッセージ表示機能を追加しました。

入出力信号の状態に応じて表示するメッセージを設定することができます。



Message list

Message	Display	OK/Yes	Cancel/No	Icon	Button
---------	---------	--------	-----------	------	--------

Add Edit Delete OK Cancel



Message editor

Icon: Information

Message: Set message to show here.

Button: OK/Cancel

Displaying condition  
If input signal No. 11 is High

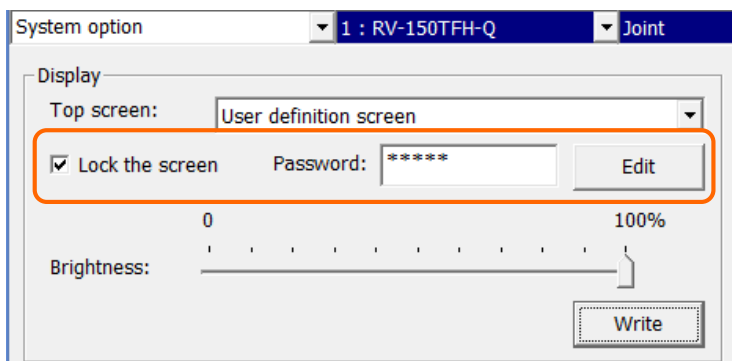
OK / Yes behavior  
Output signal No. 12 is set to high.

Cancel / No behavior  
Output signal No. 15 is set to low.

OK Cancel

●画面を固定する機能を追加しました。

[画面を固定する]にチェックを入れることで、先頭画面を選択された画面に固定します。[編集]ボタンで任意のパスワードを設定してください。



【不具合修正】

●コントローラが再起動しているときに、画面を操作すると画面がロックする現象を修正しました。