

[発行番号]	SV-D-0002
[表題]	MR Configurator2の他機種/他アプリケーションからのパラメータ貼り付け方法
[発行]	2019年1月
[適用機種]	MR Configurator2

三菱電機ACサーボ製品に格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。
本テクニカルニュースでは、汎用サーボセットアップソフトウェア MELSOFT MR Configurator2において、他機種/他アプリケーションからのパラメータのコピー・貼り付けの方法をご紹介します。

1 概要

MR Configurator2は、操作ミスによるサーボアンプの意図しない動作を防止するために、異なる機種のパラメータや番号の異なるパラメータをコピーした場合、あるいは他アプリケーションからコピーした場合、パラメータリスト画面へ貼り付けることをデフォルト設定では禁止しています。オプション設定を変更することで、これらの制限を解除することが可能となります。

2 設定変更によりできること

パラメータコピー・貼り付けに関する設定を変更することで以下操作が可能となります。

操 作	デフォルト設定	設定変更後
他機種パラメータの貼り付け (例：MR-J4-AのパラメータをMR-J4-Bのパラメータに貼り付け) (例：MR-J4-Bの運転モード：標準のパラメータを運転モード：リニアのパラメータに貼り付け)	不可	可能
他パラメータ番号のパラメータの貼り付け (例：PA06のパラメータをPA07に貼り付け)	不可	可能
他アプリケーションからのパラメータ貼り付け (例：Excel®上でコピーしたパラメータのMR Configurator2への貼り付け)	不可※	可能
複数のパラメータ設定画面間のパラメータコピー・貼り付け (例：MT Works2/GX Works3からパラメータ設定画面を複数起動した場合など)	不可	可能

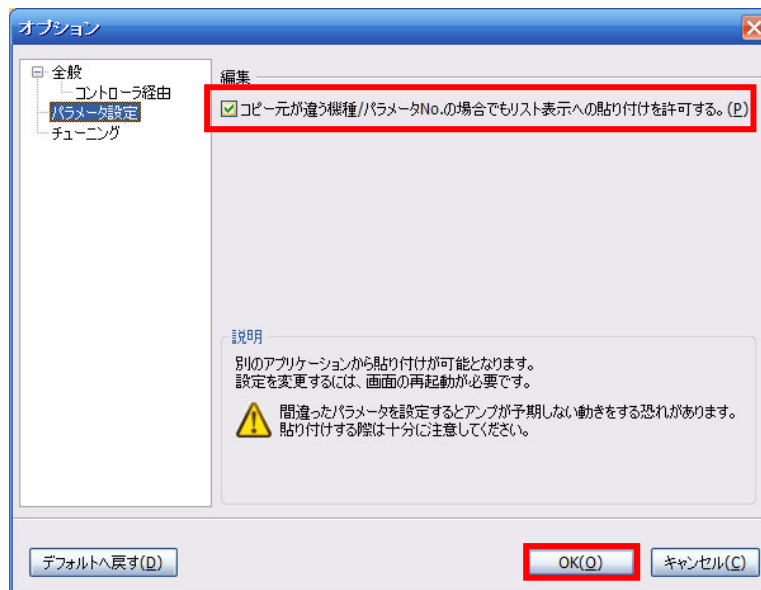
※パラメータの値をコピーしてExcel®に貼り付け、またはCSV形式でファイルを保存してパラメータを閲覧することは、本設定に依存せず可能です。

3 設定変更方法

- MR Configurator2を単体起動します。
※MT Works2やGX Works2/GX Works3などからMR Configurator2を起動している場合にはそれを閉じて、MR Configurator2を直接起動します。
- メニュー[ツール]から[オプション]を選択します。
- オプション画面の左側にあるツリーの中から、[パラメータ設定]を選択します。

[発行番号] SV-D-0002

- (4) 編集項目の[コピー元が違う機種/パラメータNo.の場合でもリスト表示への貼り付けを許可する。]にチェックを入れて、[OK]をクリックします。



- (5) MR Configurator2を再起動すると、新しい設定にて利用することが可能となります。
設定後は、MT Works2やGX Works2/GX Works3などから連携起動した場合もこの設定は有効となります。

4 注意事項

- 間違ったパラメータを設定するとアンプが予期しない動きをする恐れがあります。貼り付けする際は十分に注意してください。
- コピー元と貼り付け先でパラメータの形式(10進数/16進数、整数/小数)が異なると貼り付けできない場合があります。その際はパラメータをご確認ください。
- メーカー設定用パラメータについては、原則、設定値を変更しないようにお願いします。予期せぬ動作が発生する恐れがあります。
- Excel®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

改訂履歴

副 番	発行年月	改訂内容
-	2019年1月	初版発行