

MPE720 バージョンアップ情報

1. 機能追加・改善項目

MPE720 Ver5. 54 →Ver5. 55 の機能追加・改善項目は次のとおりです。

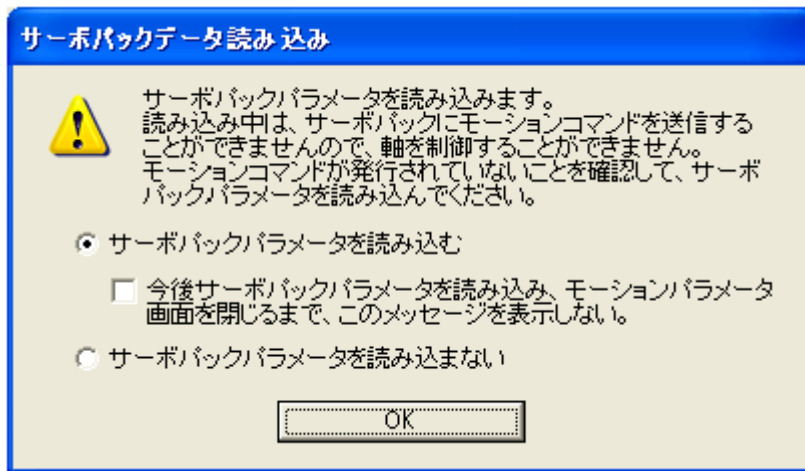
No.	機能項目	分類
1	サーボバックパラメータ読み込み時の警告メッセージの表示	改善
2	I0 メッセージ通信のレジスタ範囲外チェックの改善	改善

2. 修正内容説明

No.1 サーボバックパラメータ読み込み時の警告メッセージの表示

サーボバックパラメータ画面を表示する際に、警告メッセージを表示するように改善しました。
以前のバージョンでは、アプリケーションにて軸を運転中に、サーボバックパラメータ画面を表示するとサーボバックパラメータを読み込むため、読み込み中はアプリケーションからのコマンドを処理できないため、アプリケーションの動作に影響を及ぼす可能性がありました。

今回の警告メッセージにて、軸の運転状態を確認することにより、アプリケーションの動作への影響を回避することができます。



No.2 IO メッセージ通信のレジスタ範囲外チェックの改善

218IFA、218IFCのIOメッセージ通信設定において、レジスタ範囲外を設定できないように改善しました。
以前のバージョンでは、レジスタ範囲外の入力レジスタ・出力レジスタを設定することができました。