

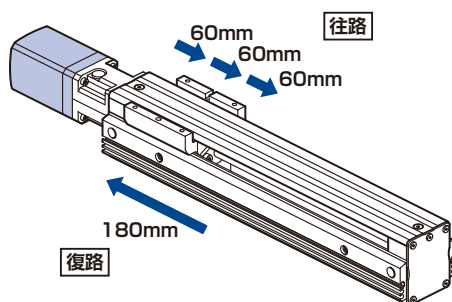
繰り返し運転させたい

課題

ピッチ送りを繰り返したい

従来の問題点

60mm移動、0.5秒停止を3回繰り返し、原点復帰したい。
PLCを使わず、簡単に行いたい。



解決策

ループ機能を使う

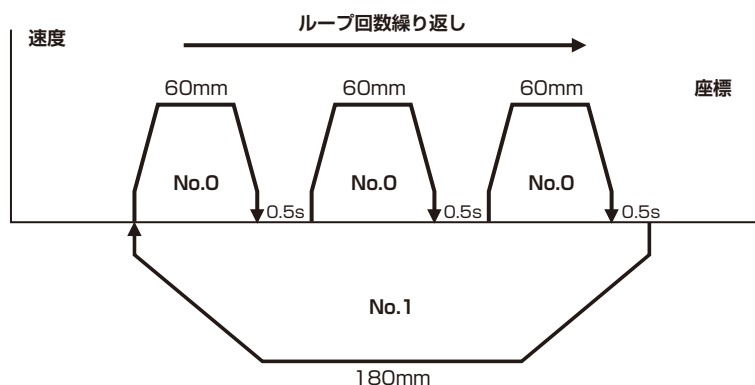
解決 KEYWORD

ループ機能

詳しくは
WEBサイトの取扱説明書を参照

ループ機能とは、結合した運転データNo.の運転を、設定した回数だけ繰り返す機能です。

「カウント(LOOP)」を開始した運転データNo.から「終了(LOOP)」を設定した運転データNo.まで設定した回数だけ運転を繰り返します。



サポートソフトMEXE02の設定例

□ AZパルス列入力/位置決め機能内蔵/RS-485通信付きパルス列入力 / EAS (0.01mm/step)

- データ
 - 運転データ... **1**
 - 運転I/Oイベント
 - 運転データ拡張用設定
- パラメータ
 - 基本設定
 - モーター・機構(座標/JOG/原点復帰)設定
 - ETO・Alarm・Info設定
 - I/O動作・機能
 - Direct-IN 機能選択(DIN)
 - Direct-OUT機能選択(DOUT)
 - Remote-I/O機能選択(R-I/O)
 - EXT-IN・VIR-IN・USR-OUT機能選択(拡張)
 - 通信・I/F機能

1 運転データ

	名前	方式	位置 [mm]	速度 [mm/s]	起動
No.0		相対位置決め(指令位置基準)	60.00	60.00	
No.1		絶対位置決め	0.00	60.00	

流 [%]	運転終了遅延 [s]	結合	結合	カウント(Loop)	位置オフセット(Loop)	終了(Loop)
0	0.500	自動順送		loop 3{	0.00	}L-End
0	0.000	結合無		-	0.00	-

お客様ご相談センター

製品に関する技術的なお問い合わせ、お見積、ご注文はこちらまで。携帯電話からもご利用可能です。

受付時間 平日/9:00~19:00

東京 TEL: 0120-925-410
FAX: 0120-925-601

名古屋 TEL: 0120-925-420
FAX: 0120-925-602

大阪 TEL: 0120-925-430
FAX: 0120-925-603

オリエンタルモーター 使い方ナビ

検索

オリエンタルモーター株式会社
www.orientalmotor.co.jp/