

●インバータエラー“OU”

モータからの回生過電流による直流過電圧を検出し、エラーを出力します。

●点検箇所

- ① インバータ

●チェック方法

①電源電圧の確認

仕様範囲外→仕様範囲の上限値以内にする
仕様範囲内→②、③、④項へ

②“OU1” (加速時過電流) 表示の場合

加速時間を長くし電源を入れ直してエラーが解除されるか確認

解除される→運転状況を見ながら適正值に設定する
解除されない→インバータの故障・交換

加速時間のデータについて
F06が加速時間の設定ファンクションです。
初期設定値は、3.0です。
インバータ型式E7S・E9S何れも同じです。

インバータ型式：FVR*. *E7S-2の場合、表示は“OU”にみです。

③“OU2” (減速時過電流) 表示の場合

減速時間を長くし電源を入れ直してエラーが解除されるか確認

解除される→運転状況を見ながら適正值に設定する
解除されない→インバータの故障・交換

減速時間のデータについて
F07が減速時間の設定ファンクションです。
初期設定値は、3.0です。
インバータ型式E7S・E9S何れも同じです。

インバータ型式：FVR*. *E7S-2の場合、表示は“OU”にみです。

④“OU3” (定速時過電流) 表示の場合

電源を入れ直してもエラーが表示される場合は、インバータの故障です。

右表がFVR*. *E9S-2加速時間の変更方法です。



FVR*. *E9S-2加速時間変更方法

	操作手順	表示例
1	→ 運転モード時	0.3
2	PRG RESET を押し、プログラムモードに入る	F00
3	▲ を押し、機能を選択する	F07
4	FUNC DATA を押し、データを表示させる	2.5
5	▲ を押し、加速時間を長くする	6.0
6	FUNC DATA を押し、データを確定する	6.0
7	PRG RESET を2回押し、プログラムモードを解除し、運転モードに戻る	0.3