

富士コンポ通信

FUJI COMPONENT NEWS

» VOL.33

お問い合わせいただく、よくある質問をQ&Aでご紹介！

富士電機の
インバータが
初めての方も！

インバータ Q&A編 接続・設定講座



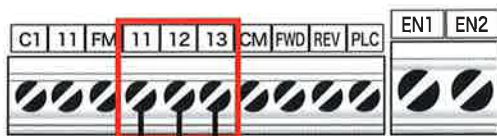
こんな時に
周波数設定外部
ボリュームは
どう接続したら
いいんだろう？

その1

**Q. 外部ボリュームを接続するとき、
どの端子につないだらいいのか教えてください。**

A. 制御端子の11,12,13に接続してください！

端子に外部ボリュームを
接続しましょう！



※FRENIC-Aceの制御端子をイメージ

- 11: アナログ共通
- 12: アナログ
設定電圧入力
- 13: 可変抵抗器用電源*
*(使い方によっては不要)

設定も忘れず変えましょう。

POINT

端子に正しく接続しても、ここを変更しないと
外部ボリュームで周波数を変えられません！



機能コード F01 を 1 に変更！

F01は周波数の設定方法を
決めるコードです。

"1"はアナログ電圧入力です。



あれ？
機能コードが
変わらない…

その2

Q. 機能コードが変更できません！なぜですか？

**A. 運転指令が ON になっていませんか？
運転指令が入っていると、一部の機能コードは変更できません。**

変更不可コード一例

主に、次のような機能コードは、安全確保のため停止
時のみ設定変更可能です。運転指令が入っていると
変更できません。

Fコード

「F01: 周波数設定」、「F02: 運転・操作」など運転に
関わる機能コード

Eコード

X端子やY端子など端子機能の割付に関わる機能コード

Uコード

カスタマイズロジックの機能コード

詳細は取扱説明書・ユーザーズマニュアルをご参照ください。

点灯中は運転指令中

モータに接続されていなくても、
タッチパネルの表示で
運転指令状態を確認できます。



点灯 (運転指令 ON)



点滅 (待機中)

ポイントは画面が
点灯しているか、
点滅しているかだよ！



