

新発売

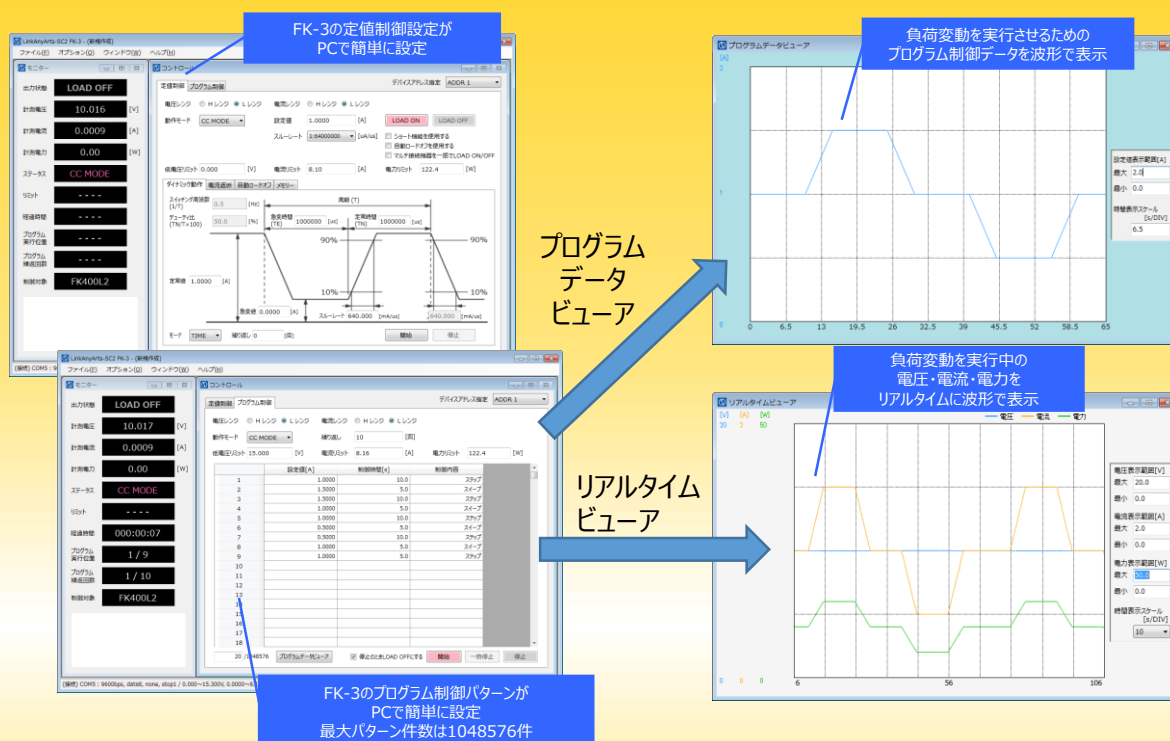
LinkAnyArts[®]-SC2 FK-3

好評発売中のLinkAnyArts-SC2をベースに
新たに直流電子負荷のコントロールをサポート

直流電子負荷をパソコンで制御・モニタ

直流電子負荷をプログラムにより負荷変動をさせることで
加速度試験やエージングなどの評価試験の他、色々な用途に最適

LinkAnyArts-SC2 FK-3表示画面イメージ



構成例



特長

- プログラム制御パターン実行中の電圧・電流・電力を波形で確認でき、かつ計測したデータを保存できるため、簡単な計測であれば、周辺計測器が不要
- シンプルなユーザーインターフェースにより、FK-3・FK/Ⅱの設定操作をPCで実行が可能
- 作成したプログラム制御パターンデータはファイルとして保存・読出が簡単に行えるため、よく利用するパターンデータを保存しておけば、都度、入力作業は不要
- プログラム制御パターン件数は、最大1048576件(FK-3・FK/Ⅱ単体では最大200件)のため、より多くのパターン試験を実施可能
- オシロスコープ等の測定データを取り込めるため、疑似環境による再現試験が容易に実行可能

仕様

機能 \ 名称			LinkAnyArts-SC2 FK-3
希望小売価格（円・税抜）			60,000
型名			LA-3565
対応機種			電子負荷装置 FK-3 シリーズ FK/Ⅱ シリーズ
インターフェース			RS-232C / LAN※1
制御	定値制御	動作モード	定電流(CC) / 定電圧(CV) / 定電力(CP) / 定抵抗(CR)
		負荷設定	負荷電流 / 負荷電圧 / 負荷電力 / 負荷抵抗
		リミッタ	電流リミッタ / 電力リミッタ / 低電圧リミッタ
	プログラム制御	動作モード	定電流(CC) / 定電圧(CV) / 定電力(CP) / 定抵抗(CR)
		負荷設定	負荷電流 / 負荷電圧 / 負荷電力 / 負荷抵抗
		リミッタ	電流リミッタ / 電力リミッタ / 低電圧リミッタ
		制御内容	ステップ / スイープ / LOAD OFF
		制御分解能	100ms
		設定行数	最大1048576行
計測	計測内容		計測電流 / 計測電圧 / 計測電力 / ステータス
	計測周期		200ms
ビューア	プログラムデータ ビューア	プログラムデータ 表示波形	負荷電流 / 負荷電圧 / 負荷電力 / 負荷抵抗
	リアルタイム ビューア	計測値 表示波形	計測電流 / 計測電圧 / 計測電力
		描画更新周期	1s※2
かんたん設定			ダイナミック動作 / 自動ロードオフ / 電流遮断 / 交流重畳 / ショート機能 / ソフトスタート機能 / メモリー機能 / SUB FUNC
保護機能※3			過電圧保護 / 過電流保護 / 過温度保護 / 逆接続保護 / バイアス電源保護 / ブースター機保護 / 外部接点入力遮断
ソフトウェアリミッター※4			負過電流 / 負荷電圧 / 負荷電力 / 負荷抵抗
外部データ保存			プログラムデータ / 計測データ(保存周期:1～65535s) / FUNCTION設定データ
その他機能			測定データインポート※5/ 並列接続対応 / マルチ接続構成対応※6/ 複数台一括出力切り替え※7
動作環境			Microsoft Windows 7 (32bit/64bit)、Microsoft Windows 8.1 (32bit/64bit)、 Microsoft Windows 10 (32bit/64bit)

※1：LANはTC-L2S(別売り)を使用しての接続に対応 / ※2：描画更新周期1sごとに5プロットの波形をまとめて表示 / ※3：固定値設定のため設定変更不可。保護機能の動作を監視します / ※4：定値制御、プログラム制御の設定値の入力に対し、任意の閾値を設定 / ※5：アスキー形式で保存されたCSVファイルのインポートに対応 / ※6：マルチ接続構成では同時に制御できるのは1台(任意選択の1アドレス)に対してのみ可能 / ※7：マルチ接続構成で繋がっている全ての装置に対して、LOAD ON/OFF を一括に設定

アプリケーション例

ケーブル・コネクタ・二次電池試験・インバータ試験・コンバータ試験・デバイスの信頼性評価試験・・・など

◆ホームページにて、無料トライアル版のお申込み受付中。

ご注意

【製品の保証期間】原則として納入日から1年間とし、その期間内に製造側に責がある故障が発生した場合は無償で保守致します。(取扱説明書に記載する使用条件を超えて使用した場合・使用上の不注意による場合・弊社の了解なしで回路変更・調整が原因で故障した場合・火災、自然災害、その他外部要因等の場合は対象外となります。)またこの保証は日本国内に限り有効です。【記載内容について】このカタログの記載内容(性能、仕様、外観)はお断りなく変更することがあります。カタログに掲載されている製品の色は、印刷の都合上、実際とは異なることがあります。又、諸般の事情により生産中止になる場合もございますので、注文の際は当社または当社代理店までご確認のほどお願い申し上げます。【輸出に関して】本製品の輸出(非居住者への役務提供等を含む)に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。なお、当該手続きにあたっては、輸出国、使用目的等を当社から確認させて頂きますので予めご了承ください。【海外持ち出し品の修理対応について】国内販売された製品が海外に持ち出されて故障が生じた場合、基本的には国内での修理対応となります。保証期間内で有っても当社迄の輸送費用は御負担頂いた上、修理は無償扱いと致します。【このカタログについて】このカタログの記載内容につきましては、出来る限り正確な情報を記載するように努めておりますが、万一誤植、誤記などの不備な点など、お気付きの点がございましたら、弊社営業部までご一報下さい。



株式会社 高砂製作所

- 本社営業部**
〒213-8558 川崎市高津区溝口1-24-16 TEL (044) 811-9711 FAX (044) 844-4248
- 鶴岡営業所**
〒997-0011 山形県鶴岡市宝田三丁目14-24 TEL (0235) 25-8331 FAX (0235) 25-8678
- 宇都宮営業所**
〒320-0811 栃木県宇都宮市大通り1-4-24 TEL (028) 650-1200 FAX (028) 623-4646
MSCビル5F
- 名古屋支店**
〒460-0022 名古屋市中区金山1-12-14 TEL (052) 324-5670 FAX (052) 331-6201
金山総合ビル3F
- 大阪支店**
〒541-0042 大阪市中央区今橋2-4-10 TEL (06) 6221-4550 FAX (06) 6221-4560
大広今橋ビル4F
- 九州営業所**
〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-2-8 TEL (092) 418-1400 FAX (092) 418-1401
住友生命博多ビル7F

ホームページ <http://www.takasago-ss.co.jp/>

販売店

記載内容は、2019年3月現在のものです。
記載内容は、予告なく変更する場合がございます。 2019.3 ver1.00