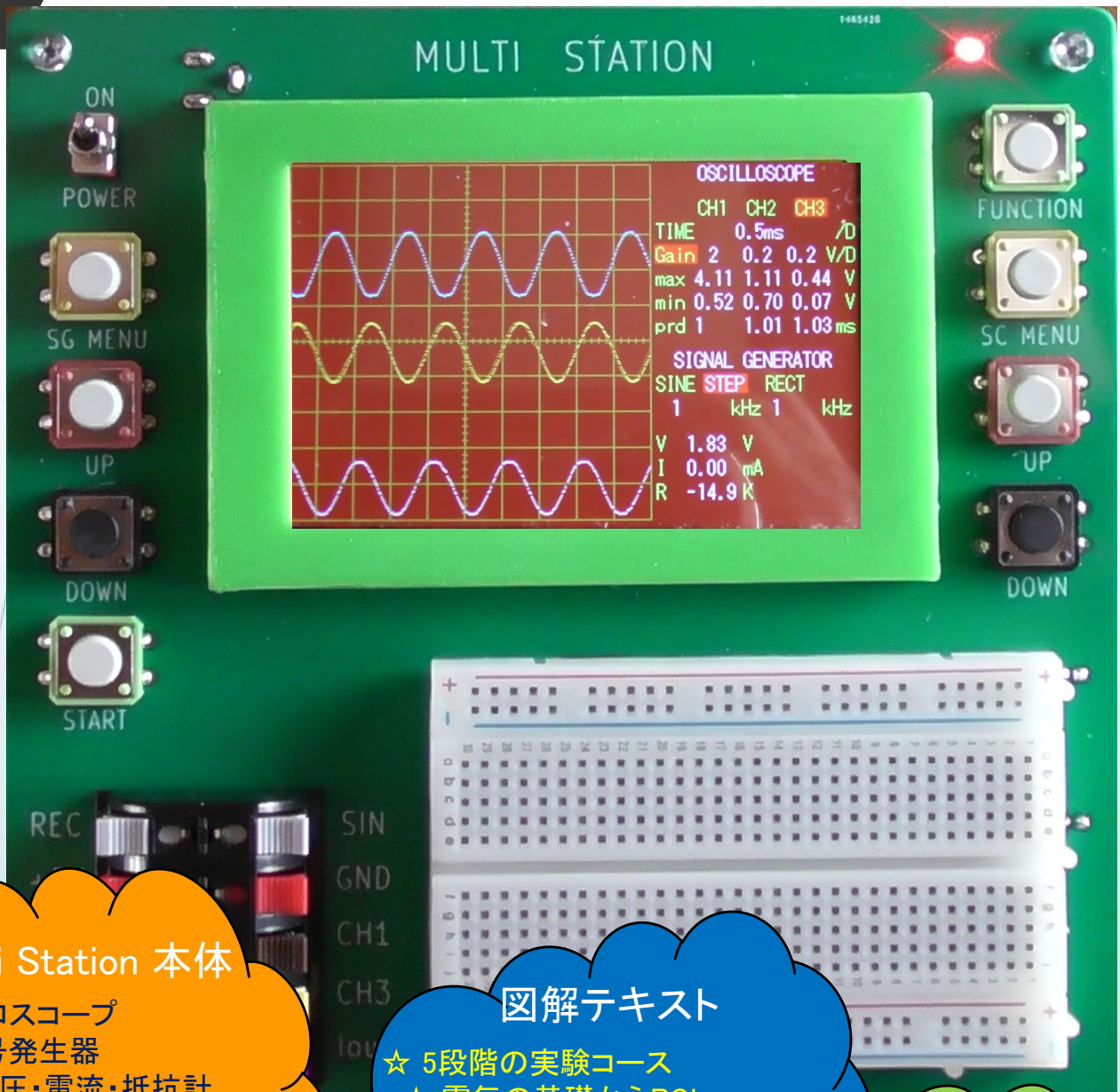


MULTI STATION

電気・電子実験室 第三世代



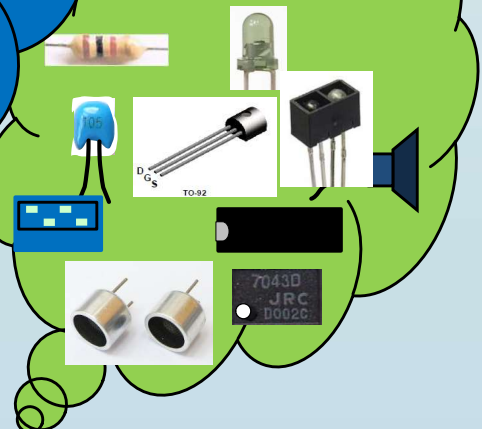
Multi Station 本体

- ☆ オシロスコープ
- ☆ 信号発生器
- ☆ 電圧・電流・抵抗計
- ☆ XYレコーダー
- ☆ スペクトラムアナライザ
- ☆ ワンショット記録
- ☆ LCメーター

図解テキスト

- ☆ 5段階の実験コース
- ☆ 電気の基礎からRCL、トランジスタまで部品を極め
- ☆ 集積回路(IC)に参入アナログ、デジタル回路を修得
- ☆ 組み込みソフトで電子機器を実現

実験用部品一式



初歩からリーダクラスまで、図解テキストにしたがって、各種の電気電子実験が一人でどこでも楽しめます。

5段階の実験コース

コース名	実験テーマ数	想定対象の方	修得内容
体験コース	29 テーマ	電気電子の知識・経験のない方	実験を通して電気が分かります
初級コース	41 テーマ	工業高校、高専、大学学部	電子部品の動作を理解します
中級コース	32 テーマ	電気電子技術者を目指す方	センサー、ロジックを把握します
総合コース	32 テーマ	独立した電子技術者	アナログ、デジタル回路の力がつきます
電子機器コース	30 テーマ	電子機器開発リーダー	信号処理ソフト技術修得

Multi Station の機能選択 **FUNCTION**スイッチを押して行います

機能名称	下記の計測器機能が同時に作動します。詳細は仕様をご覧ください。		
基本機能（電源投入時）	オシロスコープ 3チャンネル	信号発生器 正弦波 矩形波	電圧計、電流計、抵抗計

機能名称	下記の計測器機能はSC MENUスイッチによる切り替えで作動します。		
XYレコーダー	2端子(R、LEDなど)の特性	BJTのコレクタ電圧・電流特性	MOSFETのドレイン電圧・電流特性
スペクトラムアナライザ	外部入力信号のスペクトル	合成sin信号のスペクトル	合成複合信号のスペクトル
ワンショット記録	高速 信号入力でトリガ	低速 STARTでトリガ	
RCLメーター	RC回路の周波数特性測定	LR回路の周波数特性測定	
アプリケーション	画像細度を変化し観察	画像切替速度を変化し、観察	

教材の提供形態

	提供形態	内容
1	全コース・全キット	本体、テキスト、実験部品 一式
2	体験・初級コースキット	本体、テキスト・実験部品は体験コース、初級コースのみ
3	本体・テキストキット	本体、テキスト(実験部品は含まない)
4	本体完成品	本体完成品のみ
5	本体組み立てキット	本体部品一式

オプション

Multi StationのLCD画面をPCに取り込む機能を提供します。
セミナー、教育の場での画面の共有、遠隔地での実験の確認ができます。

Multi Station 構成
Multi Station 本体
Mini Kit
テキスト一式
実験に使用部品

注意事項
電源 +5V ACアダプタ使用
端子には5V以上の電圧は
加えないでください

製造販売 フリースタイルディスプレイ株式会社
〒610-0361 京都府京田辺市河原御影30-26
新田辺ビル401
TEL 0774-66-4390 FAX 0774-66-4369
E-Mail m.chimura@fsdisplay.co.jp