

実際の操作を通じて正しい信号評価方法を身につける デジタル・オシロスコープの基礎

【概要】

リアルタイム・デジタル・オシロスコープの測定原理を正しく理解し、電気信号を正しく評価する方法を身につけることができます。測定原理を豊富な実習と織り交ぜながら、わかりやすく説明致します。

【特長】

- デジタル・オシロスコープの原理をわかりやすく説明いたします。
- 実際にデジタル・オシロスコープの操作を体験して頂き理解度を深めます。

【対象者】

- 初めてデジタル・オシロスコープをお使いになる方
- アナログ信号・デジタル信号を測定される方から高周波の仕事を始める方
- すでに使用されていて、デバッグや評価のノウハウを身につけたい方

【受講後の到達点】

- デジタル・オシロスコープの原理を理解できます。
- 適切な測定方法を身につけることができます。
- 基本的な信号を画面上で適切に評価できるようになります。

【前提知識】

特にありません。オシロスコープにご興味のある初心者の方を対象とします。

キーサイト・テクノロジー・トレーニングコース

キーサイト・テクノロジーでは、エンジニアの技術知識やスキル向上に少しでもお役に立てるようにトレーニング・コースを実施しておりますのでご利用下さい。各コースの紹介、開催スケジュール、お申込み等の詳細は以下のWEBページをご覧ください。

<コースカテゴリ>

- EDA - マイクロ波 - デバイス - パワー・デバイス
- デジタル - 計測プログラミング - 光測定

コースの詳細、開催スケジュール、お申込み等はこちらをご覧ください。

<http://www.keysight.co.jp/find/training>

【コースフォーマット】

講義 50%/演習およびデモ 50%(ハンズオン含む)

【お申込み・スケジュール等の最新情報】

以下のWEBサイトでスケジュール等の最新情報をご覧いただけます。お申込みは、タイトルの横にある“形態”の項目をクリックして下さい。

<http://www.keysight.co.jp/find/training>

【コース内容】

- オシロスコープ測定原理
- タイム・ドメインと周波数・ドメイン
- アクイジション
- サンプリング技術
- 表示方法
- トリガ
- プローブ
- デモ用の信号を使った実習

【ご注意】

- テキストのみの販売は行っておりません。
- クラスルーム最小開催人数:申込者数が3人に達しない場合には、中止になる場合がございます。

キーサイト・テクノロジー合同会社

本社〒192-8550 東京都八王子市高倉町9-1

計測お客様窓口

受付時間 9:00-18:00 (土・日・祭日を除く)

TEL ☎ 0120-421-345 (042-656-7832)

FAX ☎ 0120-421-678 (042-656-7840)

Email contact_japan@keysight.com

ホームページ www.keysight.co.jp

記載事項は変更になる場合があります。
ご注文の際はご確認ください。