

これから高周波に携わる方に最適 マイクロ波の基礎

コース型番 クラスルーム: H7240X-100
オンサイト: H7215X-100
期 間 2日

【概要】

マイクロ波の測定には、低周波測定には見られない特有な、用語・デバイス・ノウハウ等があり、初めての方には理解しにくい面があります。

本コースでは、これらの点に注目して、基礎的な内容について説明します。単なる基礎理論に終始するのではなく、実務で活かせるように実践と経験を交えた内容です。

【コース受講後の到達点】

- 高周波エンジニアとして最低限必要となる知識が身につきます。
- 今後エキスパートへとステップアップしやすいように、基礎的知識が身につきます。

【対象者】

- これから、高周波の仕事を始めの方
- これから、高周波測定を始めの方
- 実務としての高周波測定に対し理解を深めたい方
- 日ごろの業務で取り組んでいることを理論だてて、整理したい方

【前提知識】

高校卒業程度の数学知識(特に対数など)

【コース内容】

<1日目>

- マイクロ波概要
- 伝送線路
- dBとdBm
- 反射/伝送パラメータ
- スミスチャート

<2日目>

- マイクロ波部品とその機能
- 主要測定器と測定項目
- スペクトラム・アナライザの基礎
- ネットワーク・アナライザの基礎

【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>

【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5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・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>

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。
ご発注の際はご確認ください。

