



ROHDE & SCHWARZ

無料セミナー

ローデ・シュワルツがお届けする高周波エンジニア向け技術セミナー テーマ「ノイズ計測の注意点と対策手法」

本セミナーでは、オシロスコープおよびスペクトラム・アナライザの測定原理とノイズ測定の注意点を計測の視点からデモを含めてご説明します。また特別講演として車載機器で問題となるDCDCコンバーターに起因するノイズ対策手法をご紹介しますセッションがございます。



お申込みは下記 Web サイト または担当営業まで
<http://www.rohde-schwarz.co.jp/ja/events/seminars/>

日時	2016年 12月 7日 (水) 9:15 - 16:30
会場	名古屋市工業試験所 第2会議室 〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4番41号 (名港線「六番町」下車(3番出口)すぐ)
定員	セミナー A: 40名 セミナー B: 50名 (定員になり次第、締め切らせていただきます。)
受講料	無料
対象	ノイズ計測、ノイズ対策でお困りの方、最新動向を知りたい方

セミナーA 第1会議室 (昼食は各自でご用意下さい。)

9:15 - 12:30	<ul style="list-style-type: none"> ● 正しい計測のための基礎講座 オシロスコープ編 オシロスコープの動作原理と正しい計測のための注意点を解説します。 講師 ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社 技術部 田中 準一
13:15 - 14:45	<ul style="list-style-type: none"> ● ノイズ計測の注意点と対策手法 スペクトラム・アナライザ/EMIテストレシーバーを用いたノイズ計測の注意点を解説します。 講師 ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社 技術部 吉本 修
14:45 - 15:00	<ul style="list-style-type: none"> ● 製品展示会
15:00 - 16:30	<ul style="list-style-type: none"> ● 車載DCDCコンバーターのノイズ対策 車載機器ではDCDCコンバーターに起因するノイズが問題になる場合が多い。本セッションでは、DCDCコンバーターのノイズのモードの判別方法や、ノイズ対策手法、実際のノイズ対策事例について紹介します。 講師 株式会社 村田製作所 高辻 寛之氏

セミナーB 第2会議室 (昼食は各自でご用意下さい。)

9:30 - 11:00	<ul style="list-style-type: none"> ● ノイズ計測の注意点と対策手法 スペクトラム・アナライザ/EMIテストレシーバーを用いたノイズ計測の注意点を解説します。 講師 ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社 技術部 吉本 修
11:10 - 12:30	<ul style="list-style-type: none"> ● 車載DCDCコンバーターのノイズ対策 車載機器ではDCDCコンバーターに起因するノイズが問題になる場合が多い。本セッションでは、DCDCコンバーターのノイズのモードの判別方法や、ノイズ対策手法、実際のノイズ対策事例について紹介します。 講師 株式会社 村田製作所 高辻 寛之氏
13:15 - 14:45	<ul style="list-style-type: none"> ● デジタル・オシロスコープを用いたノイズ対策の注意点と最新動向 オシロスコープを用いたノイズ計測における正しいノイズ計測のための注意点を解説します。 講師 ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社 技術部 田中 準一
14:45 - 15:00	<ul style="list-style-type: none"> ● 製品展示会
15:00 - 16:30	<ul style="list-style-type: none"> ● 自動車(車載)評価におけるオシロスコープの重要性+ノイズ測定の注意点 オシロスコープを用いた車載インタフェース計測とノイズ計測を解説します 講師 ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社 技術部 伊藤 卓

お申し込み
締め切り日

2016年12月 5日
(定員になり次第,締め切らせていただきます。)

お問い合わせ先

セミナー事務局 TEL : 03-5925-1270
Email: info.rsjp@rohde-schwarz.com

ローデ・シュワルツの最新製品情報

R&S® ESW EMIテスト・レシーバ EMIテスト・レシーバのフラグシップ・モデル



- 周波数範囲: 2 Hz ~ 8 / 26.5 / 44 GHz
- タイムドメイン・スキャンによる瞬速測定
- ノッチフィルタでISMバンドの影響を低減
- デュアルCISPRディテクタによる並列測定
- 80 MHz帯域のリアルタイムスペアナ搭載可能 (オプション)
- 試験効率を高めるユーザ・インタフェース

R&S® ESRP EMI プリコンプライアンス・テスト・レシーバ クラス最速 - プリコンプライアンス試験の新基準



- 周波数範囲: 10 Hz ~ 3.6 / 7 GHz
- EMIレシーバとスペクトラム・アナライザを1BOXに搭載
- プリセレクトおよびプリアンプ (R&S®ESRP-B2)
- 10 Hzまでの周波数拡張 (R&S®ESRP-B29)
- ≥ 10 Hz のDRF (Disturbance with Repetition Frequency) 測定にオプションで対応 (R&S®ESRP-B2)
- タイムドメイン・スキャン・オプション (R&S®ESRP-K53)

R&S® RTO2000マルチドメイン・オシロスコープ 高性能、高機能、そしてマルチドメイン解析能力を搭載



- チャンネル間で相互に時間、周波数、ロジックの相関解析
- 時間、周波数、あるいはスペクトログラムの同時観測
- 周波数解析(マックス・ホールドやログ・ログ表示)
- 最高16ビットの電圧分解能 (オプション)
- 1秒間に最高100万回の波形更新速度


ROHDE & SCHWARZ

ローデ・シュワルツ・ジャパン株式会社

本社 〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-20-1 住友不動産西新宿ビル27階

URL : <http://www.rohde-schwarz.co.jp>

ご購入に関するお問い合わせ

TEL ☎ 0120-190-721 FAX : 03-5925-1290/1285 E-mail : Sales.Japan@rohde-schwarz.com

技術・仕様に関するお問い合わせ

TEL ☎ 0120-190-722 E-mail : Technical-Support.Japan@rohde-schwarz.com

修理・校正・サービスに関するお問い合わせ

TEL ☎ 0120-138-065 E-mail : service.rsjp@rohde-schwarz.com

電話受付時間 9:00 ~ 18:00 (土・日・祝・弊社休業日を除く)

おことわりなしに記載内容の一部を変更させていただくことがあります。あらかじめご了承ください。

お問い合わせは