

お客様各位

2021年9月吉日
エスペック株式会社

エスペック×テュフズードジャパン共同ウェビナーのご案内

『5G市場における評価方法のご提案』

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

この度、世界的な認証機関であるテュフズードジャパン株式会社と第5世代移動通信システム（5G）における技術的課題と環境、電波・無線評価に関する共同ウェビナーを開催することになりました。

ご多忙中とは存じますが下記ご参照頂き是非ご聴講頂ければ幸いです。

敬具

記

開催要項

日時：2021年9月17日（金） 13:00～14:15

場所：オンラインでの開催（事前申込が必要です）

受講料：無料

申込方法：下記URLのWEBサイトよりお申込ください。

セミナー会場への入場には弊社から別途ご案内する入場キー(URL)が必要となりますので、必ず以下のお申込みフォームより申込みをお願いします。

締切日：2021年9月14日（火）

定員に達し次第申込みを終了いたします。

■ お申込みフォームはコチラ ↓ ↓ ■

<https://espec-tuvsud.satori.site/seminar>

* 先着順での受付となりますのでお早めにお申し込みください。

* 当社同業の企業様からの申込はご遠慮いただく場合がございます。予めご了承ください。

<問合せ先>

エスペック×テュフズードジャパン共同ウェビナー 事務局

[Mail] salesplanning_share@espec.co.jp

以上

講演内容

- * 下記は講演順序ではございません。
- * 講演内容・発表者は変更する場合がございます。

2020年4月に大手通信キャリアの5G（第5世代移動通信システム）サービスが出そろい、国内では5G-NRの世界を体感できる環境が整いつつあります。

世界各国においても商用化が進められておりスマートフォンやパソコンなどの5G搭載モデルが続々と登場し、今後は産業オートメーション、スマートシティなど様々な分野への広がりが想定されています。

あらゆるモノを超高速大容量・低遅延・同時多接続のネットワークでつなぐ5Gの技術により、従来のモバイル通信機器だけではなく、遠隔医療、ドローン制御、自動運転などさまざまなサービスやビジネスシーンでの活用が期待をされている一方で、Sub6やミリ波帯といった高周波域を使用する5Gの実用化に向けて特有の技術的課題があります。

本セミナーではエスペックとテュフズードジャパンが具体的なソリューションをご提案いたします。



Japan

▶「5G 電波法概要及び無線特性試験ご紹介」

発表：テュフズードジャパン株式会社 COM 事業部 ENE 部 丸山 響 様

「概要」

テュフズードジャパンは総務大臣より認可を受けた登録証明機関として、2009年より数多くの電波法試験および認証実績を重ねてきました。また国内試験所である米沢試験所に5G 基地局シミュレータを所有し、2019年9月からは5Gにおける技術基準適合証明および工事設計認証業務を開始しています。本セミナーでは5Gの各国規制の概要及び、5G導入に向けた特性試験を中心に、わかりやすく解説致します。

テュフズードジャパンは無線規制におけるエキスパートとして、5Gの基盤構築と発展に貢献するべく当社のもつソリューションをご紹介いたします。



▶「5G 市場における最新動向と試験課題」

発表：エスペック株式会社 国際事業本部 5G・IoT 事業推進プロジェクト 生水 基貴

「概要」

第5世代移動通信システムの実用化においては電子部品からの高発熱対応、高周波域における温度依存性評価、屋外での動的気象環境における対応といった多くの課題を抱えており、通信システムに合致した技術開発が精力的に進められています。

本セミナーでは、このような5G関連の市場動向や技術的課題を幅広くご紹介させていただくとともに、お客様の開発・設計評価に役立つ各種試験装置をご紹介します。