

# 石川県次世代産業育成講座・ 新技術セミナー

## 信号高速化におけるマイクロ波信号分析装置活用

～ ベクトルネットワークアナライザによる差動伝送線路測定 ～

### 【概 要】

近年、電子機器の高機能化に伴い、電気信号の高速化・高周波化が進み、電子部品やプリント基板の伝送特性評価の重要性が高まっています。当场では、こうした評価ニーズに対応するため、マイクロ波信号分析装置（ベクトルネットワークアナライザ）を新たに導入しました。

本セミナーでは、ベクトルネットワークアナライザの基本測定から差動伝送線路測定までを解説します。キャリブレーションの要点や、測定が不安定になる原因と対策を、実務で役立つ観点から学べます。

また、アンテナやケーブル、コネクタの不具合箇所の特定など、保守・メンテナンスへの活用方法について紹介します。

日 時 令和8年9月10日（木） 13：30～15：30

場 所 石川県工業試験場5階 石川トライアルセンター 第2研修室

講 師 アンリツ株式会社 森田 毅彦 氏  
石川県工業試験場 武部 晃季 氏

定 員 20名程度

受講料 1,000円（当日ご持参ください。）

お申込み 下記の URL からお申込みください。

<https://www.isico.or.jp/event/dgnet/d31196152.html>

締 切 令和8年9月3日（木）

担 当 石川県工業試験場 電子情報部 技師 武部晃季

お問合せ 公益財団法人 石川県産業創出支援機構  
成長プロジェクト推進部 次世代講座担当  
〒920-8203 金沢市鞍月2丁目1番地（石川県工業試験場 企画指導部内）  
E-mail： [j-seminar@isico.or.jp](mailto:j-seminar@isico.or.jp) TEL：(076)267-8081

主 催 公益財団法人 石川県産業創出支援機構

協 力 石川県工業試験場

