

音響・振動基礎セミナー

初級

初めから学ぶ 周波数分析の基礎

概要

周波数分析（FFTアナライザ）の利用目的は、「製品の音・振動を対策したい」「異音の原因を究明及び対策したい」など様々です。周波数分析に便利な製品としてFFTアナライザがあります。本セミナーは、FFTアナライザを正しく利用できるように実例を通して設定項目の意味や使い方について説明します。

2019年

4月24日 水 9:30-16:30

場 所	安部ホール 101号室 〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅3-15-9
定 員	20 名
参加費	¥10,800 (税込)
ご持参いただくもの	名刺、筆記用具

◆対象者◆

- ・これから周波数分析（FFTアナライザ）を利用したい方、初めて利用する方。
- ・【入門編】いまさら聞けない音響振動計測基礎を受講された方、または、基礎知識（振幅、周期、周波数、位相）をお持ちの方。

◆セミナーのポイント◆

1. 周波数解析の基礎（FFTアナライザの役割）
周波数分析とは何か？FFTアナライザで何ができるのか？
2. FFTアナライザの基本設定
計測に必要な基本設定を紹介します。
正しい結果を得るために、注意する点を実演を交えて紹介します。
3. FFTアナライザの実演
FFTの各種設定を行い、実際に回転体の音や振動を計測（実演）します。
目的や状況に合わせた、周波数レンジや入力レンジの設定のポイントを紹介します。
4. 便利な機能の紹介
回転体の計測に便利なトラッキング解析や周波数特性（周波数応答関数）に便利なサーボ解析を紹介します。
現場で収録したデータをオフィスで後解析する「オフライン解析機能」の紹介

お問い合わせ

株式会社 小野測器 セミナーグループ
円城寺（インジョウジ） / 笹本（ササモト）
TEL：045-476-9711
FAX：045-470-7243