

## 音響・振動基礎セミナー

上級

# 音の評価に役立つ 音質評価・主観評価

### 概要

音の評価には騒音計による音圧レベルや、FFTアナライザを用いた周波数解析など様々な手法が用いられています。しかし、これらの手法では人の官能的な評価と合わない場合があります。昨今、「魅力ある音づくり」に益々注目が集まっています。そして、騒音レベルなど大きさによる量的な改善から、音質評価を使った質的な改善へと様々な分野で取り組みが始まっています。本セミナーでは、音質評価の基礎と、人の主観と合わせた評価方法について紹介します。

2021年

# 5月21日 金 9:30-16:30

場 所	アクトシティ浜松 51研修交流室 〒430-0929 静岡県浜松市中区中央3-9-1
定 員	10 名
参加費	¥11,000円(税込み)
ご持参いただくもの	名刺、筆記用具

### ◆対象者◆

- ・音質評価解析手法の基礎を学びたい方
- ・主観評価の基礎的な計測手法および流れを学びたい方
- ・【入門編】初めての振動音響計測を受講された方、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◆

音質評価が求められている背景を紹介します。  
音質評価の基礎と、各指標とその使い分けを紹介します。  
また、人の主観的評価を定量的に評価する方法をご紹介します。

#### 1. 音質評価が求められている背景

世の中の動向を交えて紹介します。

#### 2. 音質評価解析

音質評価の基礎と、各指標の使い分けなど実例と合わせて説明します。

#### 3. 変動音解析

カタカタ音など周期的な変動成分を含んだ信号を効率よく解析できる「変動音解析」の有効性について、実例を交えて説明します。

#### 4. 主観評価計測

人の主観的印象・評価を数値化するための代表的な手法をご紹介します。  
計測する際の注意点などについてもご説明します。

お問い合わせ

株式会社 小野測器 グローバルサポートグループ  
今村(イムラ) / 本田(ホンダ) / 円城寺(エジヨウジ)  
TEL:045-476-9711  
FAX:045-470-7243