ONOSOKKI 基礎セミナー

いまさら聞けない
音響・振動基礎セミナー

概要

音響振動問題にお困りではありませんか？
「現在の計測方法であっているのか」「既存の計測器をより活用したい」「そもそも何から手をつけていいかわからない」という悩みを持ったお客様にお勧めのセミナーです。

音や振動は扱いにくい現象だと思われがちですが、いくつかのポイントをつかめば問題解決の有力なツールとなります。解決の糸口を見つけるために基礎知識・事例紹介から解析手順の知識をご紹介します。

日　　時	2017年10月27日（金）10:30～17:00
会　　場	博多バスターミナル　９Ｆ貸ホール 福岡県福岡市博多区博多駅中央街2-1 TEL：092-474-5280
定　　員	先着30名様
参 加 料	無料
申込方法	所定の申込書に必要事項をご記入の上、 メールまたはFAXでお申し込みください。

セミナー内容

Session1　音響・振動の基礎

音とは？振動とは？デシベル（dB）とは？周波数とは？
解析に必要な知識・専門用語等をご説明します。

Session2　周波数解析の基礎・FFTアナライザについて

周波数解析の基礎とFFTアナライザについて実機を
使用しながらご紹介します。

Session3 検出から解析までのアプローチ

問題解決の近道としてFFTアナライザを用いた
「トラッキング解析」「ハンマリング」があります。
計測方法やポイント、計測結果の活用事例をご紹介します。

Session4　最近の音響・振動解析技術のご紹介

音や振動がどこから出ているのか？音がどう違うのか？
音の可視化技術や音質評価など、
FFTアナライザでは見えない新しい解析技術をご紹介します。

*概略時間割は裏面をご参照ください。

日頃から当社の製品をご愛顧頂いているお客様にご案内をさせて頂いております。
この機会に是非ともご参加ください。定員になり次第締め切りをさせて頂きます。
同業他社からのお申し込みはお断りさせて頂く場合がございます。

＜お問い合わせ＞
株式会社小野測器　九州営業所　担当：谷
〒812-0007　福岡県福岡市博多区東比恵2丁目20番25号　東比恵ビル8F
TEL（092）432-2335　FAX（092）432-2337
E-mail：tanis@onosokki.co.jp

当日予定

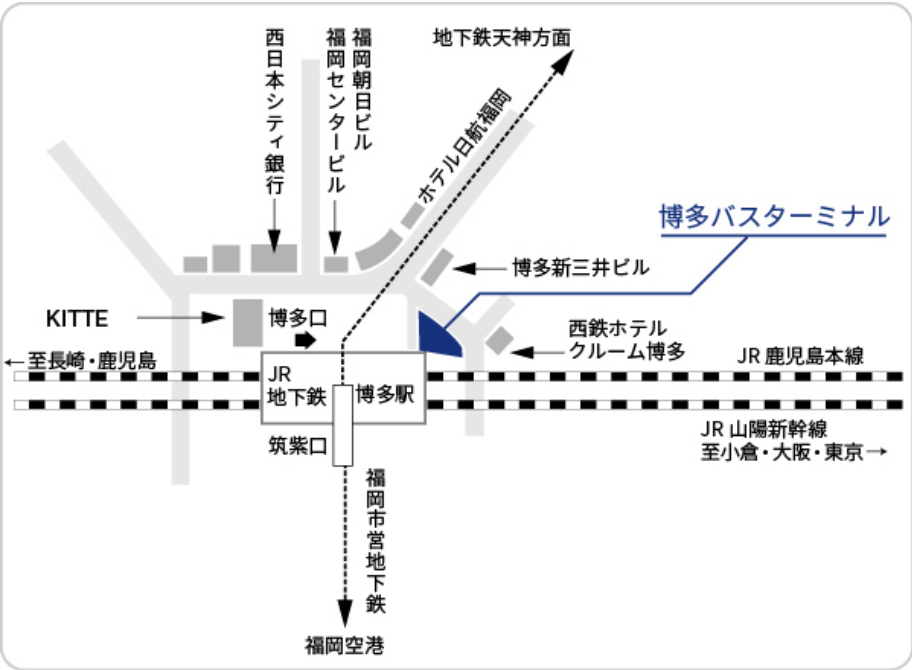
受付：10：00より開始　＊名刺・筆記用具をご持参下さい。

時間	セミナー内容
10:30～10:40	開講挨拶
10:40～11:30	波の基礎 ・振動・音響計測の事例 ・波の4要素
12:30～13:20	振動・音の基礎 ・振動とは、音とは ・デシベルとは
13:30～14:30	周波数解析の基礎・FFTアナライザについて ・振幅、周期、周波数とは ・音と振動を測ってみよう （FFTアナライザの基本設定と実演）
14:40～16:00	検出から解析までのアプローチ ・ハンマリングの利用法とポイント ・トラッキング解析の利用法とポイント
16:00～17:00	最近の音響・振動解析技術のご紹介 質疑応答・アンケート記入
セミナー終了	
17:00～17:30	個別相談会(講師・スタッフが日頃の疑問にお答えします)

会場までのアクセス

博多バスターミナル9F貸ホール
福岡県福岡市博多区博多駅中央街2-1

＊ご来場の際は、公共交通機関のご利用をお願いします。
・JR博多駅（博多口）から徒歩1分
・福岡空港から地下鉄で8分
・博多バスターミナル
　1階より　市内各地に路線バス
　3階より　本州方面、九州各地に高速バスが運行されています。



ONOSOKKI 基礎セミナー

『いまさら聞けない音響・振動基礎セミナー』

申込書

御社名

所在地　〒

所属	
役職	
お名前	
TEL	
FAX	
E-MAIL	

セミナーで説明して欲しいことがありましたら事前にお知らせください。
※当日の講習内容については必ずしもご希望に添えないこともございますのでご了承下さい。

代理店・販売店

■ 申 込 み 窓 口 ■

株式会社小野測器　九州営業所　担当：谷
TEL（092）432-2335　FAX（092）432-2337
E-mail：tanis@onosokki.co.jp