

中級

# 一人で計測できるようになる！ 振動計測実習セミナー

## ■概要

振動測定において、測定対象に合わせたセンサの選定は重要です。  
また、正確なデータを取得するためには、センサの設置場所や方法などがポイントとなります。  
本セミナーでは、特に振動計測に用いられる加速度ピックアップを中心に、センサの選定から正しい使い方、対象に合わせた設置の工夫、その条件から得られる計測結果の見方など、実測で役立つ基礎知識を習得して頂きます。

## ■対象者

- ・これから加速度ピックアップを使用して振動計測を始められる方。
- ・Webセミナー「【初級】初めから学ぶ 周波数解析の基礎」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。

## ■セミナー内容

1. 波形の基礎と振動センサについて振り返り(座学)
2. 加速度ピックアップを用いた振動計測(実習)
  - ・回転体計測の基礎知識
  - ・測定対象とセンサの設置
  - ・測定結果の読み取り

日 時	2022年 11月 15日(火) 13:00～16:30 (12:30より受付開始)
会 場	名古屋国際センター 第1研修室 〒450-0001 名古屋市中村区那古野1-4-7-1 TEL:052-581-5679(会場へのお問い合わせはご遠慮ください。)
定 員	10名
参 加 費	¥5,500(税込)
ご用意いただくもの	名刺、筆記用具
申込方法	弊社ホームページよりお申し込みください。

<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 セミナー担当  
TEL(045)476-9711 FAX(045)470-7243  
E-mail: onoseminar@onosokki.co.jp

## 一人で計測できるようになる！振動計測実習セミナー

時間	セミナー内容
13:00~13:10	開催にあたっての連絡事項説明
13:10~14:10	<b>1. 波形の基礎と振動センサについて振り返り(座学)</b> 本セミナーで使用する基礎知識の復習を行います。 ・時間波形と周波数分析 ・振動センサの選定ポイントと注意点
14:10~14:20	休憩
14:20~15:00	<b>2. 加速度ピックアップを使用した振動計測 前半(実習)</b> 計測対象、使用するセンサ、計測条件を決定します。 ・回転体計測の基礎知識 ・測定対象の条件決め、センサの設置(1軸センサ、3軸センサ) ※休憩は適宜設けます
15:00~16:00	<b>2. 加速度ピックアップを使用した振動計測 後半(実習)</b> 実測を行い、計測結果のまとめ、結果のよみとりを行います。 ・センサの違いによる測定結果の比較 ・測定対象の条件違いにおける結果の比較 ※休憩は適宜設けます
16:00~16:30	質疑応答・その他講習会の案内

※ 実機を用いた実習があります。

※ 説明資料と配布資料に一部違いがありますが、予めご了承ください。

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いただきます。  
 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 グローバルサポートグループ セミナー担当  
 〒222-8507 神奈川県横浜市港北区新横浜3丁目9番3号  
 TEL(045)-476-9711 FAX(045)470-7243  
 E-mail: onoseminar@onosokki.co.jp