

初級

初めて学ぶ フィールドバルランシングと 軸受診断(振動)の基礎

■概要

様々な産業分野でモータや発電機など回転機器が多く用いられています。回転機器に対する各種の計測は正常な動作と安定した運転の為に欠かせないものです。本セミナーでは回転体を扱う上で欠かすことができない基礎知識を学んでいただき、実際の計測を実演形式でご紹介します。回転機器の振動計測手法のうち、回転トラッキング解析の説明やバルランシング計測・軸受診断(ベアリング傷検知)の説明と実演を行います。

■対象者

- ・回転機器の開発担当者や、機器を使用している方
- ・回転機器の回転速度計測や振動・音響計測をされている方
- ・回転機器の振動や音にお悩みの方
- ・設備診断を行っている方

■セミナー内容

1. 回転センサについて
2. 回転センサを選定するうえでのポイント
3. 回転センサを使用するうえでのポイントと注意点
4. 回転機器の振動計測について
5. バルランシング計測の基礎と実演
6. 軸受診断(ベアリングの傷検知)の基礎と実演

日 時	2023年 3月 15日(水) 13:30~16:30
会 場	Webex Meetings※申込者に専用URLをご案内いたします。
定 員	50名
参 加 費	¥5,500(税込)
ご用意いただくもの	イヤホン
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

E-mail: onoseminar@onosokki.co.jp

初めて学ぶ フィールドバリダンシングと軸受診断(振動)の基礎

セミナー内容

1. 回転センサについて

- ・回転センサとは
- ・回転センサの種類と特長

2. 回転センサを選定する上でのポイント

3. 回転センサを使用する上でのポイントと注意点

- ・より正確に計測するための工夫
- ・センサを破損させないために注意すること

4. 回転機器の振動計測について

- ・振動計測の基礎
- ・振動計測の種類や手法の紹介

5. バランシング計測の基礎と実演

- ・バランシング計測の基礎
- ・計測の手順について
- ・バランシング計測実演

6. 軸受診断(ベアリングの傷検知)の基礎と実演

- ・軸受診断の基礎
- ・データ解析の流れ
- ・ベアリング傷計測実演

※ 途中、休憩が入ります。

※ 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
E-mail: onoseminar@onosokki.co.jp