

## 東海理機 Web セミナー

# 「ノイズトラブルの実態とその対策手法」

- **開催日時** 2022年3月24日(木)  
10:00 ~ 12:00
- **参加費** 無料(定員80名)
- **セミナー内容** Zoom Webinarによるオンライン形式

講師：株式会社 電研精機研究所  
ノイズトラブル相談室 室長 大阿久 学 氏

1. ノイズの基礎知識
ノイズトラブル/電源ラインの外乱/開閉サージ/PWM インバータ/インバータノイズ
2. ノイズの伝播経路
伝導ノイズと放射ノイズ/配電線とインピーダンス/ノーマルモードとコモンモード ケーブルのツイスト/ノイズ伝搬経路
3. ノイズ防止素子
ノイズ防止素子の分類/フェライトコア/LC フィルタ/アイソレーション素子 アイソレーショントランス/漏電ブレーカの誤動作事例
4. アース、グランドとシールド
系統接地と保護接地/接地線のインピーダンス/表皮効果/回路のグランド/シールド
5. ノイズ対策事例
対策の三要素/偶発的トラブル/ノイズ対策の失敗要因/発生源と被害装置への対策事例

- **お申込み** 下記リンクよりお申込み下さい  
[https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN\\_vEFN3vx1RmyAXLjeu\\_t0xQ](https://us02web.zoom.us/webinar/register/WN_vEFN3vx1RmyAXLjeu_t0xQ)



- **お問い合わせ** 東海理機 株式会社 営業部 SE 課  
TEL 054-248-4361

※ウェビナーツールは、「zoom Webinar」を利用いたします。  
※競合企業の方のご参加はお断りさせていただく場合があります。  
※フリーアドレスでの登録はご遠慮ください。ご参加をお断りさせていただく場合がございます。