

# TIRI-BB第12回技術セミナー「電気絶縁の基礎」

[印刷用ページを表示する](#) 更新日：2022年12月22日更新

電気・電子機器の設計において絶縁設計は重要です。特に、製品を小型化する場合や製品の大型化に伴う高電圧化する場合などには避けて通ることはできません。

一つの工場を、大きな製品と見た場合、工場内(電気回路内)で人が作業するため、様々な視点から安全を担保するために、いろいろな絶縁の知識が必要になります。

本セミナーでは電気絶縁をテーマに、様々な知識を学んでいただけます。皆様のご参加をお待ちしています。

## スケジュール

時間	科目	講師
13時55分から14時00分	主催者あいさつ	
14時00分から14時50分	電気絶縁の基礎	東京都立産業技術研究センター 電子技術グループ 新井 宏章
14時50分から15時00分	質疑応答	
15時00分から15時20分	元気な日系企業の紹介 <a href="#">参考資料 [PDFファイル/2.85MB]</a>	株式会社 So Brain 林 浩之

## 開催日時

日付	2023年1月26日 木曜日
時間	13時55分から15時20分

## 会場

会場	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター バンコク支所 オンライン開催を合わせた ハイブリッド開催
住所	MIDI Building3F, 86/6, Soi Treemit, RamaIV Road, Klongtoey, Bangkok 10110 Thailand <a href="#">アクセスはこちら</a>

## 募集要項

定員	6名(会場)、30名(オンライン)
受講料	無料

申込方法	<a href="#">Webフォーム</a>
受講の可否	電話・電子メール等にてお知らせいたします
応募締切	2023年1月25日水曜日
お問い合わせ	
お申込み	お申込み前に「 <a href="#">地方独立行政法人東京都立産業技術研究センターバンコク支所 技術支援事業ご利用約款</a> 」 <a href="#">[PDFファイル/241KB]</a> の「第1章総論および第5章 技術セミナー・講習会のオンラインでの開催」の内容をご承諾の上お申し込みをお願いいたします。
備考	オンサイト参加の際は ・会場では必ずマスクを着用してください。 ・消毒液での手指消毒などお願いします。

# 電気絶縁の基礎

2023年1月26日

電子技術グループ 新井宏章

1. イントロダクション
2. タイの労働災害と電圧事情
3. 絶縁不良による感電・火災
4. 絶縁の基礎知識
5. 作業安全のための絶縁
6. 製品安全のための絶縁
7. まとめ