

2023年度 第19回「日本のライフラインを支える電力設備」シンポジウム

主催：電気学会 電力・エネルギー部門 静止器技術委員会

委員長：塚尾 茂之（東京電力パワーグリッド）

幹事：脇本 聖（明電舎）、佐藤 公彦（東芝エネルギーシステムズ）

幹事補：市原 怜（東京電力パワーグリッド）、岩渕 大行（湘南工科大学）

- ・変圧器の保守・更新技術の最新動向調査専門委員会
- ・電力用コンデンサの誘電体に関する最新技術動向調査専門委員会
- ・持続可能社会実現に向けた高効率大電流エネルギーシステム技術調査専門委員会
- ・電磁界解析を用いた革新技術開発調査専門委員会

現地担当：藤田 吾郎（芝浦工業大学）

講演担当：市原 怜（東京電力パワーグリッド）、川西 敬造（富士電機）

長崎 則久（日新電機）、金子 英治（琉球大学）、村松 和弘（佐賀大学）

講師：＜電力系統＞●●●●(●●●●)、＜変圧器＞●●●●(●●●●)

＜コンデンサ＞●●●●(●●●●)、＜大電流＞えび名風太郎（日立製作所）

＜電磁解析＞●●●●(●●●●)、＜電線・ケーブル＞●●●●(●●●●)

共催：電気学会 電力エネルギー部門 研究調査運営委員会

後援：電気学会 東京支部(予定)

開催方法：webexおよび対面のハイブリッド開催(webexは講演のみ)

日時：(見学) 2023年10月27日(金) 10時00分～12時00分(9時30分受付開始)

(講演) 2023年10月27日(金) 14時00分～17時15分(13時30分受付開始)

会場：(見学) 東京電力パワーグリッド 新豊洲変電所

(講演) 芝浦工業大学豊洲キャンパス 交流棟5階501教室

対象：大学生、大学院生、新社会人

定員：(見学) 最大30名 (講演) 最大100名程度

見学会先着順である旨告知の際に明記

参加費：無料

参加申込み：申込カテゴリ(一般・大学教職員・大学生・大学院生)、氏名、所属、電子メールアドレスを、
iwabuchi@elec.shonan-it.ac.jpに送付。

参加申込み〆切：2023年10月6日(金)・とりまとめ後参加者に会議URLを送付

宣伝方法：web、メルマガ、各大学の電気関係学科の先生へお願い。

内容・狙い：

- (1)世界一の電力品質を持ち災害にも強い日本の電力エネルギー技術を紹介する。
- (2)若い世代に広く啓発活動をすることで、電力エネルギー業界に興味を持ってもらう。
- (3)電気学会の活性化に向け、若い世代に電気学会の活動を知ってもらい勧誘を行う。