

## 2021 年第 9 回東京支部講演会開催

東京支部 TPC (Technical Program Committee) 主催で、12 月 15 日 (水) 10:00～11:30 バーチャル会議システム Zoom Webinar により、参加者約 40 名を集めて、2021 年第 9 回東京支部講演会を開催いたしました (共催: IEEE 東京支部 LMAG (Life Members Affinity Group)、協賛: 一般社団法人電子情報通信学会)。本講演会では東京都立大学 特任教授、名誉教授 清水敏久 教授をお招きし、「パワーエレクトロニクス研究開発を振り返って」と題して、電力用半導体やフィルタ・トランス・コンデンサ等受動素子を用いた電力変換・制御を行うデバイス・システムを取り扱うパワーエレクトロニクス分野について、過去から将来においてエネルギー・環境対策上、非常にその重要度が増す中で、特に受動素子に着目した回路・デバイスにおいて、電力損失を新たな手法で評価し、抑制するといった、これまで世界に先駆けて研究した内容を中心に非常に興味深いご講演をいただきました。

今回も Zoom Webinar を採用し、前回に引き続きバーチャルオンライン会議として開催しました。直近ではコロナの状況がかなり落ち着いているものの、今後も状況に応じた開催を引き続き実施して参りたいと思います。



The image shows a Zoom webinar interface. On the left is a slide with the following content:

- Logos for TOKYO METROPOLITAN UNIVERSITY and Research Center for Energy Integrity Systems.
- Title: パワーエレクトロニクスの研究開発を振り返って
- Speaker information: 首都大学東京 特任教授、名誉教授, IEEE-Fellow, IEEJ-Fellow, 清水敏久

On the right is a video feed of the speaker, an older man with white hair and glasses, wearing a dark suit and a blue patterned scarf. The video feed includes a 'レコーディングしています...' (Recording) indicator, a timer at 00:30:20, and a name tag at the bottom that reads '清水 敏久 (講演者)'.

(報告: Technical Program Committee Secretary 松本 敦)

## IEEE東京支部事務局からのお知らせ

Tokyo Bulletin はメールにて発行させて頂いております。

2022 年 IEEE フェローノミネーションの申請受付け締め切りは 2022 年 3 月 1 日です。締め切りまでに手続きをお済ませ下さい(詳細は[こちら](#))。

2022 年のメンバーシップ更新はお済みでしょうか？ [Web Account](#) をご登録されますと、本部ホームページからオンラインで [更新お手続き](#) ができます。

東京支部では会員の皆様のシニアメンバーへのアップグレードを推奨しております。本部ホームページ上で [Online 申請](#) ができます。詳細については [Senior Member 申請方法](#) をご参照ください。

住所等のご変更は、必ず IEEE 本部に届け出てください。 [Web Account](#) をご登録されますと、[Online](#) でのご変更が可能です。

会員の皆様からのご意見、ご要望などのお問い合わせは [tokyosec@ieee-jp.org](mailto:tokyosec@ieee-jp.org) までお願いいたします。