

定例会講演テーマ一覧

実施年月	テーマ名	講演者
2024年	04月 最新の絶縁診断技術と設備保全の動向について	末長清佳
	02月 日米欧の電気事業—140年のあゆみから未来を考える	松田道男
	01月 自動車用センサの開発の歴史と今後の展望	室 英夫
2023年	11月 交流電気鉄道の始まりから新幹線ATき電方式まで	持永芳文
	09月 電気学会と鉄道電力技術	林屋 均
	06月 パワーエレクトロニクスが拓く未来	上田茂太
	04月 日本のものづくりは もう勝てないのか	浅川基男
	02月 2050年カーボンニュートラルに不可欠な次世代原発開発各国の取組	荒野てつ也
2022年	01月 最近の電力事情について	佐藤勝雄
	10月 音声情報処理技術の転用と実用化—安全・安心な生活空間の構築を目指して	梅崎太造
	09月 自動車の電動化	長瀬 博
	06月 物造り35年、泣き笑い語録と現状(高感度薄膜ホール素子の研究開発)	柴崎一郎
	05月 パワーエレクトロニクスの広がり和社会人教育	森本雅之
	04月 重粒子線がん治療装置とその周辺	野田悦夫
	02月 系統連系インバータの仮想同期発電機制御について	伊瀬敏史
2021年	01月 量子コンピューティング技術	水野弘之
	12月 ロボット技術を活用した技能の保存と伝承 ～人から人へ～	桂 誠一郎
	10月 2050年カーボンニュートラルを牽引する電動化技術	中津欣也
	09月 プラズマ研究最前線と日本の科学技術—神秘さ・面白さ・応用、そして科学技術の将来—	佐藤浩之助
	06月 地域の再生可能エネルギーと既存配電線を活用した地域マイクログリッド	中村知治
	05月 リニア中央新幹線のアウトラインと開発事例～六十年かけた夢～	大石不二夫
	04月 JFEスチールにおける技術開発	日裏 昭
	03月 (電力分野)現在の技術の課題	天雨 徹
	02月 楕円関数、変分原理及び微分・位相幾何の電力ケーブル問題への応用	渡辺和夫
2020年	01月 大震災後の電力・エネルギーに関するエンジニアリング教育例	白川晋吾
	11月 電力・動力系エンジニアリング分野に見るDigital革新について	長谷良秀
2019年	10月 ドイツの再生可能エネルギー普及への取り組みと日本	佐藤信利
	11月 災害時の防災用自家発電設備の稼働状況と課題	谷口 元
	09月 「継電器」の語源調査とデジタルリレーの技術動向	臼井正司
2018年	02月 九州と電気学会および電気電子教材の工夫、山川健次郎顕彰活動	山内経則
	09月 電気二重層キャパシタ<EDLC>の特性とその上手な使い方	木下繁則
	04月 ～低落差で発電でき、除塵機が不要な～らせん水車発電システムの紹介	片桐勝広
2017年	02月 ドイツのエネルギー変革	佐藤信利
	01月 夢のある研究を目指そう	柳父 悟
	11月 再生可能エネルギーと次世代グリッドの技術動向	八坂保弘
	09月 東日本大震災以降の送電系統整備状況について	小澤明夫
2016年	06月 産業用電力系統への取り組み	壹岐浩幸
	04月 電力の自由化について海外自由化先進国に学ぶこと	臼田誠次郎
	01月 リビングラボを活用した生活機能レジリエント社会の構築	西田佳史
	11月 加速器電源の開発—トリスタン計画からJ-PARCまで	古関 庄一郎
	09月 エレベーターの話	長瀬 博
2015年	06月 ダークマター～見える宇宙から見えない宇宙へ	萩原勝夫
	04月 きらめく工業高校と電気学会	大屋芳史
	02月 災害に強い地域主導のエネルギー供給ネットワークの構築	横山隆一
2014年	01月 回転電気機械の系譜	矢田恒二
	11月 「訓練と非常事態時の行動(ハドソン川の奇跡)」を題材に	鳥養 茂
2013年	04月 メタエンジニアリングが拓くスマートグリッドビジネス	鈴木 浩
	02月 新幹線の誕生とリノベーション	関 秋生
2014年	09月 知的財産権訴訟における新しい専門委員制度	森末道忠
	04月 レアアースその後	熊田 稔
2013年	02月 超電導電力ケーブル開発の現状	藤原靖隆
	10月 最近の鉄道分野における国際規格の動向	長沢広樹
	09月 超高压電力ケーブル技術発展の変遷	吉田昭太郎