



【COVER PHOTO】
中部電力PGによる伐倒訓練の様子（関連記事：本文24頁）

連載

電気事業のイノベーション(53)
COPの議論と現実
電力ジャーナリスト 藤森礼一郎氏に聞く 4

特設記事

**送変電現場における運用・保守技術の最新情報
実証試験を開始した変電所操作支援システム**
東北電力ネットワーク(株) 佐藤 元 14
2023年度送電線建設技術研究会 技術賞受賞
**タワーライン・ソリューションが開発した「小型ワイヤ
巻取装置」**
編集部 18

特別記事

**配電線における伐採関連作業の安全性向上に
向けた各種取り組み**
中部電力パワーグリッド(株) 吉川順平 24

特別企画

**電気現場の倒木除去作業に大きく貢献する最新の伐倒
用重機, 伐倒用ツール**
HIAB 折り曲げ式ローダークレーン
自由度の高い操作で電気現場の伐倒作業に威力を発揮！
編集部 28
**実現場をシミュレートし反復練習を実現 筑波重工
の伐倒練習機**
伐倒技術習得の課題を解決！
編集部 32

音羽電機工業主催
「第21回雷写真コンテスト」入賞作品が発表
迫力の雷写真が各地より多数集う
編集部 38

**日立製作所が現場作業を効率化する「現場拡張メタバース」
を開発**
多様な産業分野への導入を目指す
編集部 40

**関電工の測定記録支援システム「BLuE」がスパイダー
プラス「S+Report」と連携サービスを開始**
編集部 46

**ドローンによる風車ブレード点検の完全自動化に向けた
革新的技術の開発**
編集部 48

**シーテックのKODOBOKU（小土木）技術が2024
愛知環境賞「金賞」受賞！**
編集部 50

電事連のエネルギー教育コンテンツ
「エネルギーアカデミー～エネルギーの歴史篇～」が公開！ 44

「九電みらいの森プロジェクト」第二弾
「きりしま九電みらいの森」を整備する森づくり協定を締結 52

Jパワーの海外IPPプロジェクト
エグコ・コジエン ガスコジェネレーション発電所が営業運転を開始 54

電気現場の風景 1

NEW PRODUCTS 56

連載 この道をゆく サンティアゴ巡礼800キロ②
プロデュース ごそう鉄太郎 58

次号予告／編集後記／編集相談役・編集委員芳名一覧 64

電気現場NEWS

東電物流と東電PGが撤去電柱を活用した新たな事業を展開／関西電力が姫路第二火力でのCO₂分離・回収技術に関する覚書を三菱重工と締結／東電HDが交通セクターの電化を通じたカーボンニュートラルをさらに展開／中国電力が東洋鋼鈹との営農型太陽光発電所を活用した電力供給に関する契約を締結 12

広告目次

株式会社永木精機	(表紙2)	東神電気(株)	(広 6)
フルエング(株)	(表紙3)	株式会社砂崎製作所	(広 7)
筑波重工(株)	(表紙4)	株式会社華陽電機工業所	(広 8)
		(一社) 日本電気協会事業推進部	(広 9)
J-POWER	(広1表2対)	(一社) 日本電気協会新聞部	(広 10)
電制コムテック(株)	(広 2)	株式会社電気情報社	(広 11)
株式会社北計工業	(広 3)	株式会社電設出版	(広 11)
株式会社タワーライン・ソリューション	(広 4)	近畿電機(株)	(広12本文対)
東亜プルサーブ(株)	(広 5)		