

連載

電気事業のイノベーション(71)
GX脱炭素電源法の注目点
電力ジャーナリスト 藤森礼一郎氏に聞く 4

特集

電気現場が変わる！新たな工具・装置の開発
送電鉄塔のボルト・ナット脱落防止具（スマートスプリング）の開発
中部電力パワーグリッド(株) 山本雄大 14

配電工事用「複合動作アシストスーツ」の開発
(株)関電工 遠藤丙午郎 18

高圧CVケーブル皮剥ぎ工具
東神電気(株) 高崎弘司 24

引下線保持具Ⅲ型の開発
(株)中電工 徳永尚也 28

現場の負担軽減と落下物による碍子損傷リスクを低減
碍子用保護カバー
日本リーテック(株) 松田和也 31

電柱足場ボルト受口の氷結雪除去作業を効率化
北海電工の「アイスピッカー」
編集部 34

リード端子 かしめタイプ
アース工事の施工を省力化！
編集部 36

特集関連・
特設記事

アルミ電線と専用工具からみた
電気現場の新たな可能性
パンドウイットコーポレーション 日本支社 角田哲也
ミルウォーキーツール・ジャパン合同会社 和泉 慶一 38

特設記事

第60回電気関係事業安全セミナー（Webセミナー）協賛
——電気現場の安全と設備の保全を支える安全関連製品——
1000Vテスト電圧搭載6レンジ式デジタル絶縁抵抗計
三和電気計器 50

商用化した「浸感弁®」の開発ストーリー
東電設計(株) 保延宏行
(株)協成 松井隆志 56

電気現場の風景 1
労働安全講座「ヒューマンエラーは人の性」
第17回 身体の特性(2)
労働安全インストラクター 田邊善治 44
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

北海道電力とプランツラボラトリーが資本業務提携／中部電力が愛知県版・静岡県版鉄塔カードのWeb販売を開始／東京電力PGと東電設計が「バングラデシュ国 電力システムの停電防止能力強化プロジェクト」を開始／北陸電力・白山発電所がリプレース完了、出力増加で営業運転へ／関西電力とパワーエックスが蓄電池型超急速EV充電システムを活用した共同研究を開始／Jパワーと日立がAI用データセンター構築に向けた覚書を締結 12

広告目次

三和電気計器(株)	(表紙1)	(株)トーエネック	(広 4)
(株)北計工業	(表紙2)	ミルウォーキーツール・ジャパン合同会社	(広 5)
電制コムテック(株)	(表紙3)	東神電気(株)	(広 6)
(株)永木精機	(表紙4)	(株)砂崎製作所	(広 7)
		(株)華陽電機工業所	(広 8)
フルエング(株)	(広1表2対)	(一社)日本電気協会新聞部	(広 9)
藤井電工(株)	(広 2)	近畿電機(株)	(広10本文対)
(株)きんでん	(広 3)	(株)電設出版	(本文17)