

連載

電気事業のイノベーション(62)  
**今夏の電力需給にみる新たな兆候**  
電力ジャーナリスト 藤森礼一郎氏に聞く 4

特集

**配電設備保全の高度化と新しい技術・工法**  
22kV 供給設備の予兆診断の確立と取替手法の効率化  
東京電力パワーグリッド(株) 原田芳裕 10

**分割式特殊柱の開発**  
中部電力パワーグリッド(株) 小森隼登 14

**高圧配電線・充電部の離隔距離検出技術の検証**  
中部電力(株) 中村 剛  
中部電力パワーグリッド(株) 難波隆博 18

**配電工事向けアシストツールの開発**  
(株)関電工 遠藤丙午郎 22

特別記事

**配電線雷リスク評価の精緻化に向けた雷サージ解析  
ツールLiCATの開発**  
一般財団法人 電力中央研究所 石本和之・山中章文 26

座談会

**電気現場の災害ゼロに挑む長谷川電機工業**  
—検電器、検相器など安全器具・装置の開発に挑む中堅技術者たち—  
長谷川電機工業(株) 橋本陽太・田中秀平・佐野桂介・山本勝也 36

シリーズ

**電力現場技術者の肖像 第8回**  
—東京電力S級認定者—  
東京電力ホールディングス(株) 関 裕之さんに聞く 42

採録

**第59回 電気関係事業安全セミナー  
パネルディスカッション  
安全を実現させる「人の力」とは?**  
関西大学 中村隆宏  
東京電力パワーグリッド(株) 柳田和広  
キンキ道路(株) 徳川博亮  
(株)クレフィール湖東 澁谷 尚 46

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8回 私達の意志決定 (2)  
労働安全インストラクター 田邊善治 32

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・石狩湾新港発電所で遠隔常時監視制御方式の本格運用が開始／東京電力HDと早稲田大学がカーボンニュートラル実現に向けたDR市場構築を推進 31

広告目次

長谷川電機工業(株)	(表紙1)	Jパワー	(広 3)
旭化成アドバンス(株)	(表紙2)	㈱砂崎製作所	(広 4)
㈱北計工業	(表紙3)	㈱華陽電機工業所	(広 5)
㈱永木精機	(表紙4)	東神電気(株)	(広 6)
		東海コンクリート工業(株)	(広 7)
電制コムテック(株)	(広1表2対)	近畿電機(株)	(広8本文対)
フルエン(株)	(広 2)	㈱電設出版	(本文13)