



【COVER PHOTO】
かんでんエンジニアリングが導入したドローン対応特装車（関連記事：本文24頁）

連載

電気事業のイノベーション(7)
エネルギー安全保障の今後
電力ジャーナリスト 藤森礼一郎氏に聞く 4

特別企画

電力設備を鳥害から守る！新たな対策
プラスチックで電気を守る近畿電機の鳥害対策
回転式鳥害対策製品と鉄塔内営巣防止器
編集部 12
ヨツギの鳥害対策
高強度風圧軽減スリムタイプ「SWINGバード TYPE-1」
編集部 16
日動電工の鳥害対策品
「ひらいセンS」「特別高圧抱きアーム用営巣防止具」
編集部 20

特別記事

ドローン対応特装車の導入
～スカイビジョン2035の実現に向けて～
(株)かんでんエンジニアリング 柴田和久 24
関西電力と関電エネルギーソリューションの空調制御サービス
「おまかSave-Air®」が「2025年度省エネ大賞」受賞！ 32
Jパワー・奥只見発電所3号機が水車ランナ更新により出力増加
国内最大の一般水力発電所が更なる出力増へ 34

鉄塔プレキャスト基礎「ユニコム®」
東電設計が工場生産化に成功！
一開発部門と営業部門が一体になって展開—
編集部 38
雷の一瞬の煌めきと脅威、自然のエネルギーを捉えたワンショットが集結！
音羽電機工業主催 第23回雷写真コンテスト入賞作品が発表
編集部 44
東芝ESSが自然由来ガス適用の420/550kV GIBを国内メーカーで初めて製品化
編集部 48

短期連載

日本工営他が河川管理検討プロセスの高度化・省力化システム「X-EVA」を開発
編集部 50
安全エキスパートの目
中部電力「安全専門員」の活動【第5回】
従業員研修の取り組み
編集部 52
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23回 ヒューマンエラーによる事故を防ぐ(3)
労働安全インストラクター 田邊善治 28
NEW PRODUCTS 36
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

東北電力がNFT技術を活用したプロジェクト「より、そう、NFT」を開始／東京電力エナジーパートナーと法政大学がカーボンニュートラル実現に向けた連携協定を締結／関西電力がエネルギー最適化支援サービスの提供を開始／沖縄電力と海上自衛隊佐世保地方隊が「災害時における連携に関する協定」を締結／JERAが豪州・パロッサガス田開発プロジェクトにおけるLNGを初出荷／Jパワーが環境価値配慮型高機能リサイクル繊維「BASHFIBER®」量産化検証設備の落成式を実施 10

広告目次

電制コムテック(株)	(表紙2)	東神電気(株)	(広 4)
(株)北計工業	(表紙3)	(株)砂崎製作所	(広 5)
フルエング(株)	(表紙4)	(株)華陽電機工業所	(広 6)
		(株)電気情報社	(広 7)
(株)永木精機	(広1表2対)	(株)電設出版	(広 7)
(株)かんでんエンジニアリング	(広 2)	近畿電機(株)	(広8本文対)
(株)トーエネック	(広 3)		