

〔表紙写真説明〕
中部電力株が開発した「万能型風取器」。
(詳細記事：本文2頁)



特集

新たな創造は現場から
—送電・配電現場に見る創意工夫—

万能型風取器の開発 中部電力 蛭川 恭太・筒井 聖治 … 2

66kV～77kV用
遠方操作型ジャンパ開閉装置の開発 北陸電力 西村 拓也 … 6

開閉器用鳥害防止カバーの開発 中部電力 出岡 充 … 10

地上設置型3回路開閉器の開発 関西電力 森本 光滋 … 14

高圧絶縁電線用接続材の開発
—凍結膨張抜け防止を図ったジャンパースリーブの開発—
中部電力 大川 雅希 … 17

特別記事

リチウムイオン電池を用いた
電力貯蔵装置の実証研究 関西電力 渡部 克典 … 22

リチウムイオンキャパシタ式
短時間停電補償装置の開発
—省メンテナンス性を維持しつつ、補償時間を長時間化—
中部電力 杉本 重幸 … 26

timely choice

電気設備の維持・管理に貢献する設備診断・計測機器・補修材
塗装とは違う 世界が認めた
オンリーワンの新防錆技術「エンバイロピール」
東京電設サービス 三栖 達夫 … 32

JECA FAIR 2012
製品コンクール 経済産業大臣賞受賞
高圧絶縁監視機能付方向性SOG制御装置 CHZ形 戸上電機製作所 … 36

特別企画

事故・災害の芽を早期に摘み取るために
—電気現場に活かす安全対策事例—
労働安全インストラクター 田邊 善治 … 41

TREND LEADER

設置スペースに合わせて3タイプから選択
スクロールチラーユニット (モジュールタイプ)
「MATRIX i-Style」マトリクス アイスタイル 日立アプライアンス … 54

「一体型LEDベースライト iDシリーズ」など
LED 非常用照明器具品種拡充
より幅広い用途に対応可能 パナソニック エコソリューションズ社 … 56

最大記録画素数 従来品の4倍相当の120万画素!
赤外線サーモグラフィカメラ
InfReC R500 シリーズ発売
—超解像処理技術による類の無い高精細な熱画像— 日本アビオニクス … 58

- Information … 1
- 既刊号総目次 … 60
- 編集後記 … 62

広告目次

直本工業株 (表紙2)	株砂崎製作所 (広 10)
デンソクテクノ(株) (表紙3)	長谷川電機工業株 (広 11)
株東芝 (表紙4)	日本安全産業株 (広 12)
	株華陽電機工業所 (広 13)
株和光 (広1表2対)	株トーエネック (広 14)
株永木精機 (広 2)	株古川電機製作所 (広 15)
フルエン(株) (広 3)	東京電設サービス(株) (広 15)
株北計工業 (広4画報対)	住電朝日精工株 (広 16)
	株電設出版 (広 16)
東栄電気工業株 (広5目次表)	株電気情報社 (広 17)
日油技研工業株 (広8目次裏)	
	近畿電機株 (広18本文対)
東神電気株 (広 9)	