

連載

電気事業のイノベーション(50)
勢い増す洋上風力開発
電力ジャーナリスト 藤森礼一郎氏に聞く 4

座談会

**中国電力ネットワークが工事を進める500kV送電線
新広島幹線電線張替工事**
——広域的な電力の安定供給を支える基幹送電線——
中国電力ネットワーク(株) 志茂洋二・足立忠明・湊 尚樹・松井博志・安井亮祐・嶋村悠太
(株)中電工・日本リーテック(株)共同企業体 蔵内芳紀 佐藤建設工業(株) 松尾則幸
(株)サンテック・富士古河E&C(株)共同企業体 大和将波
(株)中電工・日本リーテック(株)共同企業体 森田涼生
岳南建設(株)・栗原工業(株)共同企業体 西原憲明 12

特別記事

放電出力を高めたEV用充放電器の開発
2023年度(第72回)電機工業技術功績者表彰 重電部門 優良賞受賞
九州電力(株) 石橋弘次 24

採録

第58回 電気関係事業安全セミナー
講演
「ポジティブな視点に基づく安全の実態と組織文化」
長岡技術科学大学 大場恭子 30

講演
「心と身体で学ぶ危険感受性向上の取り組み」
(株)かんでんエンジニアリング 岡寄秀治 40

最新のサージ防護デバイス SPD
防犯カメラの雷防護にも効果を発揮
(株)サンコーシヤ 山田康春 52

PICK UP!

接近センサ SN301 (6.6kV 架空配電線用)
高圧交流電源の接近を人体のあらゆる方向で検知
(株)関電工/三和電気計器(株) 58

電気現場の風景 1

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

グリッドスカイウェイ有限責任事業組合が体制を拡大/東北電力・新潟火力発電所5号系列
で始まる水素混焼実証/敦賀市と関西電力が原子力由来水素の利用に係る実証を開始/東電
EPがAI技術を活用したエネルギーマネジメントシステムを開発/中部電力、中部電力ミラ
イズなどがヒートポンプを用いた新たな洗浄液加温システムを開発/九州電力送配電などが
「ガス、電気、水道、通信」事業者へのワンストップ申請を実現 10

広告目次

三和電気計器(株)	(表紙1)	(株)サンテック	(広 8)
九電テクノシステムズ(株)	(表紙2)	富士古河E&C(株)	(広 8)
(株)サンコーシヤ	(表紙3)	岳南建設(株)	(広 9)
(株)かんでんエンジニアリング	(表紙4)	栗原工業(株)	(広 9)
		日本カタン(株)	(広 10)
J-POWER	(広1表2対)	TDM(株)	(広 10)
電制コムテック(株)	(広 2)
(株)北計工業	(広 3)	東神電気(株)	(広 11)
フルエング(株)	(広 4)	(株)砂崎製作所	(広 12)
(株)永木精機	(広 5)	(株)華陽電機工業所	(広 13)
.....	(一社)日本電気協会新聞部	(広 14)
工事が進む中国電力ネットワーク・500kV新広島幹線 電線張替工事		(株)電気情報社	(広 15)
(株)中電工	(広 6)	(株)電設出版	(広 15)
日本リーテック(株)	(広 6)	近畿電機(株)	(広16本文対)
佐藤建設工業(株)	(広 7)	(株)キューヘン	(本文29)