

目次 CONTENTS

巻頭言

- 1 ———— ‘組織化された混沌’ ということ
中部電力株式会社 取締役 技術開発本部長 藍田 正和

技術開発

- 3 ———— トロイダル磁場コイル用電源
8 ———— デジタル特高監視制御装置の開発
12 ———— 電動リニアアクチュエータの開発
16 ———— 圧縮機用インバータの開発

設備紹介

- 19 ———— 鉄心自動切断・加工機の導入
20 ———— 自動電圧調整器スイッチ組立ラインの設置
21 ———— ネジシャフト自動振れ修正機

新製品紹介

- 23 ———— 1 アモルファス柱上変圧器
24 ———— 2 ステンレスタンクを採用した耐塩形変圧器
25 ———— 3 77/6.6kV 10MVA 移動用負荷時タップ切換変圧器
26 ———— 4 電気所簡易型侵入監視装置
27 ———— 5 自動多回路開閉器用子局
28 ———— 6 睡眠測定システム「眠り SCAN (スキャン)」
29 ———— 7 集合住宅向け電気自動車用負荷平準化機能付き普通充電システム
30 ———— 8 ゆらぎ機能付き畜舎用送風機コントローラ

トピックス

- 31 ———— ナイジェリアにおける変電所建設工事
33 ———— 粉体機器センターの整備拡張

特許紹介

- 35 ———— 巻鉄心の製造装置
36 ———— 電動機の樹脂モールド方法および樹脂モールド方法に用いる成形金型

関係会社紹介

- 37 ———— 恵那愛知電機株式会社

表紙説明

愛知電機の新製品写真(移動用負荷時タップ切換変圧器)