

目次 CONTENTS

巻頭言

- 1 ————— 技術と人材 中部電力株式会社 取締役副社長 太田宏次
2 ————— 新たなる出発 取締役社長 川口将一

研究・開発

- 3 ————— アモルファス変圧器《第四報》
8 ————— 変圧器予測保全装置の開発
27 ————— B-Hプリント配線板《第二報》

技術レポート 《上》*

- 31 ————— 我社の変圧器及び周辺機器
39 ————— 柱上変圧器の歴史
49 ————— 電磁鋼板の特性向上とそれにもなう変圧器特性の推移
60 ————— 我社の小型モータ・ソレノイド及び応用製品
68 ————— 我社のパワーエレクトロニクス

新設備

- 78 ————— 柱上変圧器の新塗装設備
82 ————— 新ファイリングシステムと図面編集システム
85 ————— プリント配線板のCADインタフェース

新製品紹介

- 90 ————— 1 配電線自動化システム子局制御装置
91 ————— 2 人感センサ
92 ————— 3 デジタル形LR制御ユニット
93 ————— 4 蛍光灯用インバータ

関係会社紹介

- 98 ————— 愛電産業株式会社

94 ————— 50年技術のあゆみ