

目次 CONTENTS

巻頭言

- 1 ————— 環境倫理と技術開発 名城大学 理工学部長 岩垣雄一
2 ————— 人材育成 取締役社長 長澤和夫

研究・開発

- 3 ————— γ 線照射と部分放電計測による絶縁物中のボイド検出の試み
11 ————— 超伝導コイル用30kA級直流遮断装置の開発
23 ————— 変圧器の低騒音化に関する実験的検討

新設備

- 29 ————— 導体ひねり曲げ装置

新製品紹介

- 31 ————— 1 パッケージエアコン用高性能ファンモータ
32 ————— 2 自動計量混合システム
33 ————— 3 新型容器着脱式混合機
34 ————— 4 地上設置形変圧器
35 ————— 5 地上設置形移動変圧器装置
36 ————— 6 配電線自動化用親局装置（スケルトン型）

関連会社紹介

- 38 ————— アイチ エレクトリック 有限会社
38 ————— タイ マクスウェル エレクトリック社
38 ————— タイ コンプレッサー マニュファクチュアリング社

特許紹介

- 10 ————— 移動変圧器の検相方法及び検相装置

実用新案紹介

- 22 ————— 路上設置形変圧器塔
21 ————— 最近公告された愛知出願 ——— 特許
9 ————— 最近公告された愛知出願 ——— 実用新案