

目次 CONTENTS

巻頭言

- 1 ————— 高度技術から先端技術へ 愛知工業大学 総合技術研究所 所長 家田正之
名古屋大学 名誉教授
- 2 ————— 仕事を楽しく 人生を楽しく 専務取締役 大坪重遠

技術開発

- 4 ————— 大型超伝導コイル用電源システムの開発
- 13 ————— 10kW PVインバータの開発

技術レポート

- 22 ————— CIGRE SC15 WG01の活動状況

設備

- 27 ————— アモルファス変圧器工場増強設備
- 30 ————— 地上設置変圧器 新組立ライン構築
- 31 ————— ガスLTCの電気試験設備

新製品紹介

- 33 ————— 1 双方向サイリスタ式自動電圧調整器
- 34 ————— 2 マルチ型遠隔タイプライタ
- 35 ————— 3 デジタル形自動電圧調整継電器ユニット
- 36 ————— 4 医薬品向け攪拌型造粒機

トピックス

- 37 ————— 『技術開発本部』発足
- 38 ————— ソーラー発電システムの新たな取り組み

海外工事

- 39 ————— ウガンダにおける変電所工事の紹介

特許紹介

- 42 ————— 静止誘導電気機器の製造方法
- 43 ————— 超伝導コイルの保護装置

実用新案紹介

- 44 ————— 混合・造粒装置

最近公告された愛知出願

- 45 ————— 特許／実用新案

愛知電機協力工場協同組合紹介

- 46 ————— 株式会社 ニワショーセラム
- 46 ————— 株式会社 吉田製作所