

日本ガスタービン学会誌

第22巻 第87号 平成6年12月

目次

☆随筆☆

あるガスタービン屋の半世紀 飯島孝 1

☆論説・解説☆

小特集「小型セラミックガスタービン」

小特集号の発刊に当たって 筒井康賢 3

300 kW 産業用セラミックガスタービンの研究開発 村山拓己 4

300 kW 産業用セラミックガスタービン

—CGT 301・コージェネレーション用1軸式セラミックガス

タービン— 田中真也・佐々正 10

300 kW 産業用セラミックガスタービン

—CGT 302・コージェネレーション用2軸式セラミックガス

タービン— 巽哲男 18

300 kW 産業用セラミックガスタービン

—CGT 303用セラミック静止部材の開発—

..... 荒川貞雄 24

100 kW 自動車用セラミックガスタービンの研究開発

..... 渡辺誠 31

100 kW 自動車用セラミックガスタービン

—エンジン開発の現状—

..... 西山園・岩井益美 38

中沢則雄・佐々木正史

片桐晴郎 58

世界の小型セラミックガスタービンの開発動向

..... 伊藤高根 58

☆技術論文☆

T-S線図による複合サイクルのエクセルギ解析

..... 神津正男・鶴野省三 64

ガスタービンを用いた水力発電のリパワリング

..... 西亮 73

☆研究だより☆

(株)川重ガスタービン研究所

..... 中洲皓 81

☆見聞録☆

第30回AIAA/SAE/ASME/ASEE Joint Propulsion Conference

and Exhibit 藤秀実 83

☆報告☆

第9回特別講座報告

..... 岸川忠彦 85

ガスタービン秋季講演会・見学会(松江)報告

..... 菅進 86

☆会告☆

入会者名簿 9

会費納入のお願い・会費自動振替についてのお願い 17

本会協賛・共催行事 63

訃報 87

後記 87

事務局だより 87

第23回ガスタービンセミナー開催のお知らせ 88

1995年(平成7年度)学術講演会・講演募集のお知らせ 89

平成6年度第2回特別講演会のお知らせ 90

平成6年度第3回見学会及び技術懇談会のお知らせ 91

平成6年度シンポジウム開催のお知らせ 92

フロッピーディスクによる投稿のお願い 93