

日本ガスタービン学会誌

第12巻 第47号 昭和59年12月

目 次

☆随 筆☆

GTCJ 井 口 泉 1

☆論説・解説☆

ガスタービン設計のための燃焼生成物特性の計算法 長島 昭・松永直樹 3

最近のガスタービン関係規格の動向 青 木 千 明 12

難削材の加工 西 良 正 19

☆講 義☆

ターボ機械の流れの数値解析(その2) 大宮司 久 明 31

☆技術論文☆

ラジアル排気タービンの脈動流駆動

特性の研究 吉識晴夫・遠藤敏彦 41

高間信行・尾崎大介

有限面積法による非粘性、二次元翼列解析における数値

計算誤差による全圧変動に対する考察 西村英明・橋本良作 49

☆研究だより☆

名古屋工業技術試験所における

セラミックスの研究 奥 田 博 56

☆見 聞 記☆

第20回 AIAA/SAE/ASME Joint

Propulsion Conference に出席して 玉 木 貞 一 59

☆新製品紹介☆

三井 SB120 ガスタービン 鈴木 孝・北島秀昭 63

楠 房雄

バリエブル・ジェオメトリー・ターボ過給機 松 良 悦 正 66

☆会 告☆

GTSJ ガスタービンセミナー(第13回)のお知らせ 71

第13回ガスタービン定期講演会講演論文募集 72

“国産ガスタービン資料集”〔1984年版〕発行のお知らせ 73

第13回セミナープログラム変更のお知らせ 74

協賛 ファインセラミック講演会 74

共催 第22回日本伝熱シンポジウム 74

Symposium on Transport Phenomena in Rotating Machinery 30

協賛講習会 第11回ターボ機械講習会 62

共催講演会 第25回航空原動機に関する講演会 69

後 記 70

事務局だより 70