

# 日本ガスタービン学会誌

第9巻 第35号 昭和56年12月

## 目 次

☆ 随 筆 ☆	
革命期に入った工業と学会の対応 .....	松 木 正 勝 ..... 1
☆ 論 説 ・ 解 説 ☆	
高温ガスタービンをめぐるエネルギー事情 .....	武 田 康 ..... 3
石炭ガス化発電とガスタービン .....	杉谷恒雄・片寄成美 ..... 10
アルコール燃料のガスタービンへの適用 .....	佐 藤 幸 徳 ..... 22
電力への石炭ガス化とメタノール燃料の利用 .....	深 田 智 久 ..... 34
☆ 技術論文 ☆	
プローブモデル計算によるNO-NO <sub>2</sub> 変換の研究 .....	堀 守 雄 ..... 44
☆ 研究だより ☆	
石川島播磨重工業におけるターボ機械の研究 .....	佐 藤 昭 二 郎 ..... 53
☆ 見 聞 記 ☆	
第20回米国伝熱会議に出席して .....	吉 田 豊 明 ..... 57
☆ 新製品紹介 ☆	
カワサキSIB-02形ガスタービンエンジン .....	巽 哲 男 ..... 59
☆ 新設備紹介	
海洋温度差発電用タービン .....	高柳幹男・前田福夫 ..... 62
☆ 後 記 ☆ .....	荒 木 達 雄 ..... 65
☆ 会 告 ☆	
社日本ガスタービン学会設立10周年記念 第10回ガスタービン定期講演会講演募集 .....	66
10周年記念日本ガスタービン学会賞 .....	67
56年度第3回見学会・技術懇談会のおしらせ .....	68
社日本ガスタービン学会設立10周年記念行事・定期講演会に関するお知らせ .....	69
1983年国際ガスタービン会議東京大会開催のお知らせ .....	70
第22回航空原動機に関する講演会プログラム .....	33
入会者名簿 .....	52
入会勧誘のおねがい .....	61
事務局だより .....	65
セミナー開催日変更のお知らせ .....	68