

# 日本ガスタービン学会誌

第16巻 第62号 昭和63年9月

## 目次

<b>☆随 筆☆</b>	
ガスタービン君, わが身内の .....	西 脇 仁 一 ..... 1
<b>☆講 義☆</b>	
騒音(2) .....	梶 昭 次 郎 ..... 5
<b>☆技 術 論 文☆</b>	
ガスタービン翼背面の膜冷却に関する実験的研究および	
全面膜冷却への応用の試み .....	吉川 進三・坂口 勝次 ..... 16
<b>☆研究所だより☆</b>	
日産自動車(株)中央研究所 .....	佐々木 正 史 ..... 24
<b>☆見 聞 記☆</b>	
1988 ASME 国際ガスタービン会議アムステルダム大会	
1. 1988 ASME EXPO-Land, Sea & Air-第33回 International Gas Turbine	
and Aeroengine Congress and Expositionに参加して .....	今 井 兼 一 郎 ..... 27
2. 航空用ガスタービン .....	児 玉 秀 和 ..... 29
3. セラミック関係, 材料および製造技術 .....	巽 哲 男 ..... 31
4. 産業用ガスタービン .....	竹 矢 一 雄 ..... 34
5. 燃焼および燃料関係 .....	児 玉 秀 和 ..... 36
6. 伝熱関係 .....	青 木 素 直 ..... 38
7. 小型ガスタービン .....	長 谷 川 好 道 ..... 40
8. 構造および振動関係 .....	石 井 潔 ..... 43
9. ターボ機械の性能と流れ	
9.1 軸流関係 .....	井 上 雅 弘 ..... 45
9.2 遠心関係 .....	水 木 新 平 ..... 47
9.3 非定常関係 .....	小 林 紘 ..... 49
10. 展示 .....	和 田 克 夫 ..... 52
第24回 AIAA/SAE/ASME Joint Propulsion Conference (ガスタービン関係)	
1. 会議全般及び国際パネル討論会 .....	能 瀬 弘 幸 ..... 54
2. Hypersonic/Supersonic Propulsion 関係 .....	坂 田 公 夫 ..... 57
3. Subsonic Propulsion 関係 .....	榊 純 一 ..... 60
4. エンジン要素及び騒音関係 .....	中 村 良 也 ..... 61
<b>☆資 料☆</b>	
ガスタービン燃焼器に関する諸問題とその対策のための事例(その2) .....	63
第24回 AIAA/SAE/ASME Joint Propulsion Conference 論文リスト .....	95
日本学術会議だよりNo.10 .....	103
<b>☆報 告☆</b>	
電中研横須賀研究所見学会報告 .....	野 村 雅 宣 ..... 105
<b>☆会 告☆</b>	
シンポジウム開催のご案内 .....	107
GTSJ ガスタービンセミナー(第17回)のお知らせ .....	108
特別講演会のお知らせ .....	109
第17回定期講演会開催案内 .....	109
第3回ガスタービン秋季講演会・見学会(松山) .....	110
参加登録について .....	111
共催 第29回航空原動機に関する講演会 .....	15
入会者名簿 .....	51
協賛 '88 航空ビジョン講演会 .....	62
後記・事務局だより .....	106