

日本ガスタービン学会誌

第21巻 第82号 平成5年9月

目次

☆随 筆☆

ガスタービンを夢見ての40年	澤 田 照 夫	1
----------------------	---------------	---

☆論説・解説☆

大型航空機用高圧タービン部品の補修	山 口 紘	3
航空用ガスタービンへのセラミック軸受の適用	松浦厚志・増本雄治	11
ヘリコプター用エンジン	長谷川 清	17

☆講 義☆

NO _x とその生成(2)	佐 野 妙 子	23
--------------------------------	---------------	----

☆研究だより☆

(株)日立製作所ガスタービン研究開発センター	川 池 和 彦	29
------------------------------	---------------	----

☆見 聞 録☆

1993 第38回 ASME 国際ガスタービン会議

1. 全 般	和 田 正 倫	32
2. 航空用ガスタービン	八 島 聰	34
3. 産業用ガスタービン	青 木 素 直	35
4. 小型ガスタービンおよびセラミックス	筒 井 康 賢	36
5. ターボ機械の性能と流れ		
5.1 軸流関係	山 本 孝 正	38
5.2 遠心関係	斎 藤 正 泰	39
5.3 非定常流れと数値流体力学	後 藤 彰	40
6. 伝熱関係	武 石 賢 一 郎	41
7. 燃焼および燃料関係	久 山 利 之	42
8. 制御と診断	本 田 永 信	44
9. 材料, 構造, および製造技術	飯 島 活 巳	45
10. 展 示	原 田 英 臣	47

☆報 告☆

第1回見学会報告(株)明電舎沼津事業所

50 MW 蒸気噴射型ガスタービン発電設備	岡 村 隆 成	49
-----------------------------	---------------	----

☆会 告☆

編集後記・事務局だより	50
入会者名簿	51
第8回ガスタービン秋季講演会・見学会(盛岡)のお知らせ	52
第8回ガスタービン秋季講演会(盛岡)プログラム	53
平成5年度第2回見学会・技術懇談会のお知らせ	54
訃 報	54
平成5年度第3回見学会のお知らせ	55
第22回ガスタービンセミナー開催のお知らせ	56
日本ガスタービン学会賞候補募集のお知らせ	57
本会協賛・共催行事	59
ANNOUNCEMENT	60
GTSJ 第18期委員会名簿	61