

日本ガスタービン学会誌
第15巻 第60号 昭和63年3月
目次

☆随 筆☆	
基礎研究と発明	窪 田 雅 男 1
☆論説・解説☆	
事業用コンバインドサイクルの現況と動向	井上 悦・小島 民生・中村 裕交 3
川崎製鉄(株)千葉製鉄所殿向低カロリーガス焼き同軸式 145 MW コンバインドサイクルプラント	高野 英樹・沖汐 正悦 小森 豊明・福江 一郎 17
シンプソンペーパー Co. に於けるコージェネレーション	塙 吉 之 助 26
首都圏における産業用コージェネレーション設備 (コニカ(株)日野工場の例)	平林 丈人・表 義則 35
三菱石油(株)水島製油所における MF-111 型ガスタービンを利用した 産業用コージェネレーションシステム	桧垣 定夫・池上 寿和・石川 雅雄 44
低質油燃料焼きガスタービンによる コンバインド・コージェネレーション設備	田口 悟郎・一色 克彦 51
太陽化学におけるガスタービン・コージェネレーション	服部 満治・井上 俊彦 62
ACT90 開発プロジェクトの概要	志 賀 永 欣 69
ガスタービンのエアークレニクにおける冷却および過給の効用	馬路 光二・菅野 建六 中野 昭徳・森 正和 73
☆技術論文☆	
ハイブリッド触媒燃焼器の研究	大越 昭男・山中 矢・古屋 富明 芳根 俊行・早田 輝信・肥塚 淳次 83
☆研究だより☆	
中部電力(株)総合技術研究所	木 村 俊 壽 92
☆見 聞 記☆	
1987 ASME COGEN-TURBO 国際会議	青 木 千 明 94
☆資 料☆	
固定型内燃機関に係わる大気汚染防止法施行令	98
☆報 告☆	
1987 年国際ガスタービン会議東京大会を終了して	有 賀 一 郎 100
" 論文関係	高 田 浩 之 104
" 展示会報告	鈴木 昭次・宮内 淳三 高木 圭二・吉田 豊明 108
" パネル討論	秋葉 雅史・小林 正 113
" 感想	塙 吉之助・北島 秀昭・持田 尚毅・犬飼 保夫 宮地 敏雄・喜田 新・小林 隆・水木 新平 井上 雅弘・三宅 裕 117
☆会 告☆	
川崎重工業明石工場の見学会を終えて	浜 田 義 次 123
ガスタービンセミナー(第16回)を終えて	新 莊 良 一 125
41~60号総目次	126
日本学術会議だよりNo.8	136
入会者名簿	93
死去会員	97・122
共催 第4回液体の微粒化に関する国際会議	135
第13期通常総会のお知らせ	139
第1回見学会・技術懇談会のお知らせ	140
第16回ガスタービン定期講演会	141
著作権の学会帰属について	142
後記・事務局だより	138