

●論説・解説

特集：ガスタービンの将来展望 —ガスタービンは生き残れるか？—	
「ガスタービンの将来展望」特集号によせて……………	吉識 晴夫 …… 49
航空エンジン……………	林 茂 …… 51
商船用ガスタービンの現状と将来展望……………	井亀 優 …… 57
中小型ガスタービンの現状と将来……………	向井 茂 …… 63
発電用ガスタービンの将来展望	
—再生可能エネルギー発電との比較および共存—……………	福泉 靖史・櫻田 和彦 …… 69
VOC 回収ガスタービンシステムの開発	
—熱電可変型ガスタービンコージェネレーションの蒸気噴射技術と環境負荷低減への展開—	
……………	芳村 幸弘・工藤 康人・伊東 正昭・高橋 克昌・宇治 茂一 …… 75
バルチラ社製新型ガスエンジンの導入……………	清嶺地 誠 …… 81
SOFC 複合発電システムの開発と将来展望……………	久留 長生 …… 85
燃料多様化……………	佐藤 幹夫 …… 91
ガスタービンの将来をめざす技術伝承と人材育成……………	渡辺 紀徳 …… 98

●技術論文

DME の基礎燃焼特性に関する研究	
……………	小泉 浩美・井上 洋・小林 成嘉・成川 公史 ……104
ソーラーガスタービン用マイクロチャンネル熱交換器の伝熱流動特性	
……………	宇多村元昭・玉浦 裕 ……110

●喫茶室

霧の街……………	山本 誠 ……117
----------	------------

●新製品紹介

30MW 級航空転用形ガスタービン LM2500+	
……………	米澤 克夫・三輪 隆信・水澤 実 ……118

●報告

第35回 ガスタービンセミナー報告……………	高橋 俊彦 ……121
2006年度 第3回見学会報告……………	上松 一雄 ……122
2006年度シンポジウム報告……………	藤井健太郎 ……123

●会告

第35回ガスタービン定期講演会・講演論文募集…124／第14回ガスタービン教育シンポジウム開催のお知らせ（予告）…125／2007年度第1回見学会および技術フォーラムのお知らせ…126／2007年度 第2回見学会のお知らせ…127／本会協賛・共催・後援行事…128／入会者名簿…128／編集後記…129／事務局だより…129／	
---	--