

●論説・解説

特集：ガスタービンの保守管理と信頼性向上技術

コンバインドサイクル発電におけるガスタービン設備の保守管理…………… 藤井 泉 …………… 1

中・小型ガスタービンコージェネレーションシステムの保守管理

…………… 三輪 昌隆・佐竹 諒一・市川 薫 …………… 6

航空エンジンのモニタリング技術動向と I H I の取り組み

…………… 大熊まなみ・古川 洋之・園 尚弥 …………… 11

高温部品の保守計画作成支援システムの開発…………… 藤井 智晴・藤岡 照高 …………… 17

ガスタービン高温部品の寿命延伸技術…………… 酒井 義明・佐藤岩太郎・斉藤 大蔵 …………… 23

ガスタービン翼の材料劣化とバーチャルジェットエンジン構想

…………… 福田 雅文・原田 広史・横川 忠晴・小泉 裕・北嶋 具教・木村 智人 …………… 26

●喫 茶 室

あるガスタービン・アドボケータの願い…………… 三輪 光砂 …………… 33

●報 告

第36回ガスタービン定期講演会報告…………… 中台 久雄 …………… 34

2008年度第2回見学会（中部電力新名古屋発電所見学）報告…………… 上松 一雄 …………… 36

日本ガスタービン学会学生優秀講演賞選考結果について

…………… 表彰委員会 学術講演会委員会 …………… 37

●会告・その他

Asian Congress on Gas Turbines 2009（ACGT2009）講演募集のお知らせ…39/

第34期（平成21年度）監事・評議員選挙結果…41/本会共催・協賛・行事…42/入会者名簿…42/

2009年度会費納入のお願い…42/編集後記…43/事務局だより…43/