

# GTSJ

## ガスタービンセミナー(第38回)資料集

「ガスタービンおよびエネルギー関連技術の最新動向」

開催日 2010年1月21,22日  
会場 (株)東芝 本社ビル  
(東京都港区芝浦1-1-1)

21日

- |  |               |        |
|--|---------------|--------|
| 1. ガスタービン用高温部材の開発と実用化戦略<br>—CO <sub>2</sub> 排出 25%削減への貢献をめざして— | (9:30~10:30)  | 原田 広 史 |
| 2. ガスタービンサイクルにおける高効率化技術<br>—AHATシステムの事例—                       | (10:30~11:30) | 高橋 徹   |
| 3. 高湿分空気利用ガスタービン (AHAT) の開発状況                                  | (13:00~14:00) | 圓島 信也  |
| 4. VOC回収ガスタービンシステムの開発  | (14:00~15:00) | 芳村 幸宏  |
| 5. 大型事業用最新ガスタービンの開発動向について                                      | (15:20~16:20) | 岩崎 洋一  |
| 6. 発電用ガスタービン高温部品の寿命延伸技術開発と<br>実機適用                             | (16:20~17:20) | 齊藤 大蔵  |

22日

- |                                     |               |        |
|-------------------------------------|---------------|--------|
| 7. 多軸貫流型コンバインドサイクルの特長と設置計画<br>の概要   | (9:30~10:30)  | 宮内 政 弥 |
| 8. 航空機の燃料消費と代替燃料の動向                 | (10:30~11:30) | 藤原 仁志  |
| 9. SOFC—ガスタービン複合発電システムの開発           | (12:50~13:50) | 安藤 喜昌  |
| 10. エネルギー経済モデルによるエネルギーシステムの<br>最適設計 | (13:50~14:50) | 中田 俊彦  |



社団  
法人

日本ガスタービン学会

☎160-0023 東京都新宿区西新宿7の5の13 第3工新ビル

TEL (03) 3365-0095 FAX (03) 3365-0387

2010年1月21日発行

ISSN 1341-8491