

# GTSJ

## ガスタービンセミナー・第36回

「ガスタービンおよび航空エンジンの最新技術動向」

### 資料集

開催日 2008年1月24, 25日 9:30 ~ 17:20

会場 東京ガス(株)本社 2階大会議室

(東京都港区海岸 1-5-20 TEL. 03-3433-2111)

24日

- |                                     |                 |      |      |
|-------------------------------------|-----------------|------|------|
| 1. 燃料多様化対応燃焼技術                      | (9:30 ~ 10:30)  | 笹尾俊文 | 田中克則 |
| 2. 燃料ガス発熱量変動及び多種燃料に対応する燃焼技術         | (10:30 ~ 11:30) | 田中俊  | 細井潤  |
| 3. 航空機用ガスタービンの燃焼技術 (NOxの低減)         | (13:00 ~ 14:00) | 細井潤  | 緒方正裕 |
| 4. DLE燃焼器の開発動向                      | (14:00 ~ 15:00) | 緒方正  | 高橋裕  |
| 5. Hシステムについて                        | (15:20 ~ 16:20) | 高橋裕  | 樽原伸補 |
| 6. 飛行実証用アフターバーナ付ターボファンエンジン (XF5)の概要 | (16:20 ~ 17:20) | 樽原伸  | 補    |

25日

- |                                |                 |      |      |
|--------------------------------|-----------------|------|------|
| 7. 高バイパス比ファンの空力設計技術            | (9:30 ~ 10:30)  | 室岡武  | 伊藤作  |
| 8. 1700℃級高負荷高性能ガスタービンの空力設計技術   | (10:30 ~ 11:30) | 伊藤作  | 武賢一郎 |
| 9. ガスタービン冷却技術の最新動向             | (13:00 ~ 14:00) | 武賢一郎 | 石越治夫 |
| 10. 1700℃級ガスタービン用TBCの開発状況      | (14:00 ~ 15:00) | 石越治夫 | 藤泰幹  |
| 11. エネルギー資源の動向ならびに火力発電技術の今後の動向 | (15:20 ~ 17:00) | 藤泰幹  |      |



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

2008年1月18日発行

ISSN 1341-8491