

# GTSJ

## ガスタービンセミナー・第30回

「ガスタービンの最新技術とシステムの展開」

### 資 料 集

開催日 2002年1月17, 18日 9:40~17:15

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)

#### 17日

- |                               |               |      |
|-------------------------------|---------------|------|
| 1. ガスタービン高温化技術の最近の話題と展望       | (9:40~10:40)  | 吉田豊明 |
| 2. 低公害燃焼器開発の動向と展望             | (10:40~11:40) | 木下康裕 |
| 3. ガスタービンを対象としたCFD技術の動向と展望    | (13:00~14:00) | 山本誠之 |
| 4. 空力と構造のコンカレント設計(エアロメカ)      | (14:00~15:00) | 今成邦雄 |
| 5. 先進複合材料を利用したガスジェネレータ部品の試作研究 | (15:15~16:15) | 弘松幹雄 |
| 6. MGT発電システムの経済性分析            | (16:15~17:15) | 今村栄一 |

#### 18日

- |                                    |               |      |
|------------------------------------|---------------|------|
| 7. CF34ターボファンエンジン                  | (9:40~10:40)  | 西川秀次 |
| 8. 航空転用型ST6ガスタービンによる700kW級のコージェネ紹介 | (10:40~11:40) | 中村修三 |
| 9. 650kW級再生サイクルガスタービン“S7A-01”の概要   | (13:00~14:00) | 辰巳康治 |
| 10. 最新の大容量高効率ガスタービンについて            | (14:00~15:00) | 廣川一晴 |
| 11. 発電用ガスタービン高温部品の余寿命診断と予防保全       | (15:15~16:15) | 石井潤治 |
| 12. 予防保全と余寿命診断技術                   | (16:15~17:15) | 安部克彦 |



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

2002年1月5日発行

ISSN 1341-8491