

明日を拓くガスタービン

～ジェットエンジンと産業用ガスタービンの開発最前線～

「ガスタービン」をご存知ですか。ガスタービンはジェット機や発電機に用いられ、実はいろんなところで皆様のお役にたっています。本フォーラムでは、ガスタービンの歴史や開発について専門家の方にお話していただきます。皆様お誘い合わせの上、是非ご参加ください。

日時： 2010年10月19日（火）午後4時10分～6時00分

場所： 徳島大学工学部 共通講義棟6階 「創成学習スタジオ」

<http://www.e.tokushima-u.ac.jp/>

主催： 日本ガスタービン学会・徳島大学工学部（共催）

対象： 大学生、高専生、高校生、一般（専門的な知識は必要ありません。お気軽にご参加ください。）

参加費： 無料（事前申込は必要ありません。直接会場へお越しください）

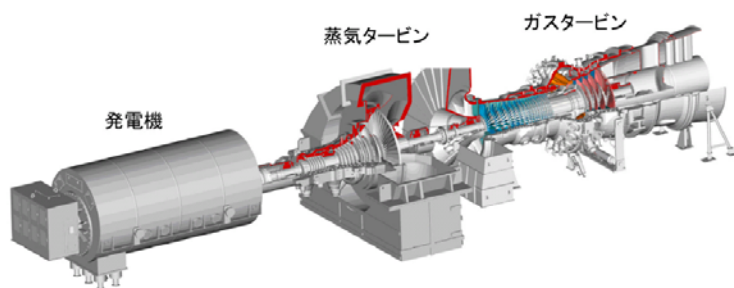
内容：

1. 環境性と経済性を両立する発電用ガスタービン

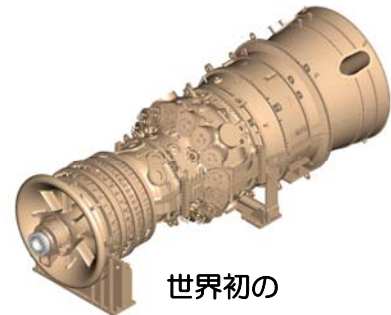
講師：安部 克彦氏（三菱重工業㈱）高砂製作所 サービス部

1991年徳島大学工学部卒

海外ガスタービン技術推進グループ グループ長



1500°C級コンバインドサイクル発電設備



世界初の
1600°C級J型ガスタービン

2. ジェットエンジンの現状

講師：二村 尚夫氏（(独)宇宙航空研究開発機構(JAXA) 航空プログラムグループ

環境適応エンジンチーム 計画管理チーフマネージャ）



STOL 実験機「飛鳥」



FJR710/600 ジェットエンジン外観

問合せ先：社団法人 日本ガスタービン学会（TEL：03-3365-0095）

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-5-13 第3工新ビル402

日本ガスタービン学会 HP：<http://www.gtsj.org/>