

## 会 告

# 社団法人 日本設計工学会 平成19年度 第1回講演会つき見学会 富士電機システムズ株式会社 川崎工場

ご存知のように富士電機システムズ株式会社川崎工場は富士電機グループの重電専用工場として、富士電機発祥の地で創業以来80余年を経ています。1999年に完成した白石地区の火力タービン・発電機専用工場は高度な生産技術とエレクトロニクス技術を活用した最新の製造設備、超大型NC機械を備えています。また、これらの設備は各機種の製作リードタイム短縮、物流合理化を担い、ワークセンター構想の基にレイアウトされています。さらにタービンロータ加工ライン、ケーシング加工ライン、大型含浸装置、ダイナミックバランス装置、各種防塵室など用途に応じた装置を完備し、信頼性の高い製品づくりをしています。製品である火力発電、水力発電機器は総出力45,454MW/1000台を越える設備を製作し、近年地熱発電分野では世界のトップシェアを獲得しております。

今回は、世界で最新鋭の超大型NC工作機械を備えた「タービン発電機加工ライン」を見学させていただきます。大型製品のものづくり加工・組立ラインを見学できる良い機会ですので是非ご参加下さいませようご案内申し上げます。

主 催：(社)日本設計工学会事業部会

開催日時：2007年10月23日(火)

見学先：富士電機システムズ株式会社 川崎工場

交 通：JR川崎駅東口より川崎鶴見臨海バス

- ⑦番 川24系統 鋼管循環 または
- ⑤番 川28系統 京町循環に乗車、富士電機前下車(約15分)

集合場所：富士電機システムズ川崎工場 受付 13:20  
時間厳守をお願いします

定 員：20名

参加費：1000円、学生無料

申込方法：官製はがき、FAX、メールで「第1回講演会つき見学会参加申込み」と題記し、氏名、勤務先、連絡先住所、電話番号を記入の上、学会事務局宛に申込みください。

申込締切：10月12日(金) 必着

問合せ先：朝比奈 奎一 (都立産業技術高専)

Tel. 03-3471-6331 Fax. 03-3471-6338

e-mail : asahina@tokyo-tmct.ac.jp

内 容：

- (1) 富士電機システムズ会社総合案内  
13:30～13:50
- (2) 講演会 13:50～14:30  
演題：「富士電機蒸気タービンの構造と最近動向について」  
富士電機システムズ(株)川崎工場  
火力タービン部構造設計課 井澤 浩氏
- (3) 見学会 14:45～16:15  
「タービン発電機加工・組立ライン」
- (4) 質疑応答 16:15～16:30

