

計測・制御・システム工学部会 計測フォーラムでは、下記の要領で第4回フォーラムを開催致します。奮ってご参加下さいますよう、ご案内致します。

1. 開催日：2007年2月13日(火) 13:00～16:30

2. 開催場所：学生会館本館203号会議室(〒101-8459 東京都千代田区神田錦町3-28)
TEL.03-3292-5936 <http://www.gakushikai.or.jp/facilities/>

3. 趣 旨：

近年、日本の鉄鋼業では配管や構造物など各種設備の老朽化が顕在化してきており、老朽箇所や補修時期を適切に判断するため、効率的で低コスト・高精度な検査技術が望まれている。そこで、本フォーラムでは、幅広く各種業界における最新の保守検査技術を取り上げ、鉄鋼への参考にすると共に今後の技術開発の方向性を議論する。

4. プログラム：

座長：橋本光男(職業能力開発総合大) 飯塚幸理(JFE 技研)

13:00～13:05 開催挨拶 本多敏(慶応大)

13:05～13:50 石油プラントの保守検査技術 四辻美年(出光エンジニアリング)

内容：表面波による管台接触部検査、放射線による検査技術など

13:50～14:35 パイプラインの保守検査技術 中野稔陽(JFEエンジニアリング)

内容：超音波検査ピグなど

14:45～15:30 原子力発電設備の保守検査技術 古村一朗(発電設備技術検査協会)

内容：原子力でのNDI、アレイUTなど

15:30～16:15 最新の非破壊検査技術 永井辰之(非破壊検査)

内容：ガイド波、磁気飽和渦流、パルス渦流、TOFDなど

16:15～16:25 総合討論

5. 参加費：無料

6. 資料：当日会場にて配布致します。

7. 申込み方法：事前にE-mailまたはFAXにて氏名、所属、電話番号、FAX番号、E-mailアドレスを明記の上、下記までお申込みください。

8. 申込み期限：2007年2月6日(火)

申込・問合せ先：

JFE 技研株式会社 計測制御研究部 飯塚幸理

TEL.044-322-6289 FAX.044-322-6518 E-mail:y-iizuka@jfe-rd.co.jp