平成 25 年 5 月 23 日

三菱重工業株式会社

原子力学会水化学部会 第 19 回定例研究会スケジュール

1. 日時

平成 25 年 6 月 27 日 (木) 13:30~17:00

2. 場所

三菱重工業株式会社 横浜ビル 33 階 3310 会議室 (100 名程度収容可能)

〒220-8401 神奈川県横浜市西区みなとみらい 3-3-1

電話 03-6716-3111 (大代表)

<http://www.mhi.co.jp/company/location/contents/map/yokohama.html>

3. 研究会テーマ

「スケール付着問題とその対応について」

プラント機器・配管へのスケール付着に起因するプラント長期健全性、プラント性能等に及ぼす影響の実態をご紹介するとともに、スケール付着問題の解決に向けた対応策とその取り組み状況、トピックスについてご紹介する。

4. 研究会スケジュール

- 13:30 開会挨拶 勝村部会長
- 13:35~14:05 「PWR プラントにおけるスケール付着問題」
関西電力株式会社 原子力事業本部 寺地 巧 様
- 14:05~14:35 「PWR プラント 2 次系スケール付着抑制対策について」
三菱重工業(株) 山崎 慎吾 様
- 14:35~15:05 「ゾルゲル法による鉄酸化物付着抑制コーティング技術」
株式会社 東芝 森島 康雄 様
- 15:05~15:15 質疑応答
- 15:15~15:30 休憩
- 15:30~16:00 「A Novel Fouling Mitigation Method for Jet Pump Components in BWR」
日立 GE ニュークリア・エナジー(株) 長瀬 誠 様
- 16:00~16:30 「火力発電プラントのスケール問題および国際水処理ガイダンスの動向」
電力中央研究所 材料科学研究所 平野 秀朗 様
- 16:30~16:40 質疑応答
- 16:40~16:50 学会事故調査委員会進捗状況報告 JAEA 内田 俊介 様
- 16:50~ 連絡事項他
- 17:00 閉会

以上