

# 次世代エネルギー社会の「プロセス安全管理」 第2回研究会

【日時】平成25年8月27日(火) 13:00-17:00 (意見交換会 17:30-19:00)

(参考:幹事会 11:00-12:00、林野会館 605号室)

【会場】林野会館 604号室 (112-0012 東京都文京区大塚 3-28-7) 地下鉄丸ノ内線茗荷谷駅から徒歩7分、<http://rinyakaikan.or.jp/access/index.html>

【主催】化学工学会 次世代エネルギー社会検討委員会

【共催】化学工学会 化学装置材料部会、安全部会(順不同、その他)

【開催趣旨】H25/6/10開催の第1回研究会「次世代エネルギー社会セミナー ―これまでをこれからに:プロセスの安全管理の進展―」において化学プラントなどの安全維持管理が重要な課題であることが確認されました。プロセス安全管理、工場設備メンテナンス、システムの延命、更新修繕を「プロセス安全管理」と総称し、この検討を目的に研究クラスター(集合体)を組織いたします。第2回研究会では6/10のアンケート結果報告、招待講演を行い、その後、活動方針を検討します。成果はH26/3の化工年会で報告予定です。奮ってご参加ください。

化学工学会次世代エネルギー社会検討委員会委員長 加藤之貴(東工大)

\*化学工学会次世代エネルギー社会検討委員会:H24に発足した当委員会では、化学工学を軸足とした専門家集団として、エネルギーの技術や選択肢にかかる情報や論点を網羅的に整理し、次世代エネルギー社会に適したエネルギー技術の利用可能性と研究課題について論理的整合性、客観性の高い議論の場を提供していきます。得られた技術情報は再利用可能な形で整理し、個人・組織・社会のエネルギーとの関わり方の指針として提供する産学公民への情報発信を目指しております。部会ヒアリングを通して、手始めに、テーマ1: エネルギーストレージ、テーマ2: エネルギーシステムの新設・保全・診断・運用・更新を選定し検討を進めております。

## プログラム

12:45 開場  
13:00-13:10 ご挨拶  
13:10-13:20 研究会趣旨説明、加藤之貴、次世代委員長  
13:20-14:00 講演(1)「エネルギー生産と安全管理システム」仲 勇治氏、安全工学会会長、東京工業大学名誉教授  
14:00-14:40 講演(2)「火力発電ボイラに関連した設備維持管理」富士彰夫氏、(株)IHI 基盤技術研究所 構造研究部 シニアエンジニア  
14:40-15:00 休憩  
15:00-15:40 講演(3)「プロセスプラントの建設、運用とリスク管理」石丸 裕氏、住友ケミカルエンジニアリング(株) 特別顧問  
15:40-16:10 6/10 アンケート結果報告  
16:10-16:40 総合討論  
17:00 解散  
17:30-19:00 意見交換会(5,000円)

【参加資格と定員】公開、定員70名

【参加方法】参加申込は電子メールにて [madoka@nr.titech.ac.jp](mailto:madoka@nr.titech.ac.jp) 宛にご氏名、氏名フリガナ、所属、化学工学会会員番号、化学工学会所属部会、電子メールアドレス、連絡電話番号、講演会(参加/欠席)、意見交換会(参加/欠席)を表題「次世代プロセス安全管理」として7月31日(水)15:00までにご連絡願います。なお、頂いた個人情報には本会以外には用いません。

【参加費】化学工学会正会員および学生会員 無料、非会員(会員番号を持たない方)

5,000 円、意見交換会=5,000 円(お釣り無きようご協力願います。)

【お問合せ】化学工学会 次世代エネルギー社会検討委員会事務局 大泉(東京工業大学  
原子炉工学研究所加藤研究室) Tel 03-5734-2967、madoka@nr.titech.ac.jp

### 会場案内

林野会館 (112-0012 東京都文京区大塚 3-28-7)

地下鉄丸ノ内線茗荷谷駅から徒歩 7 分

<http://rinyakaikan.or.jp/access/index.html>

