

平成28年2月15日

品質保証研究会

会長 越塚誠一

品質保証研究会「第43回講演会」開催のご案内

拝啓

会員の皆様にはますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、第43回講演会を来たる平成28年3月7日(月)に下記要領にて開催いたします。今回は、有人宇宙システム株式会社 安全開発保証部 野本秀樹氏、星野伸行氏をお招きして、「STAMP/STPA、及びSTAMP/CAST について～システム理論に基づく事故モデルを用いたハザード分析および事故解析～」と題し、システム理論に基づく事故モデルを用いたハザード分析および事故解析などにつき、ご講演賜ります。

講演者の野本秀樹氏は、日本で初めてのソフトウェア IV&V (独立評価) 事業を開始されました。その後、当時ワシントン州立大学教授の Nancy Leveson 教授と共に宇宙ステーション補給機(こうのとり)のソフトウェア独立評価を、SpecTRM 手法を用いて行ない、2009年、こうのとり1号機の飛行管制官として実運用も担当されました。以降、5号機までランデブ飛行のとりまとめを実施されています。現在は、有人宇宙システム株式会社安全開発保証部ソフトウェアグループリーダーとして、STAMP/STPA を中心とする独立評価業務のとりまとめを実施されています。

星野伸行氏は、2000年より宇宙航空研究開発機構(JAXA)が開発する宇宙機ソフトウェアの第三者検証(IV&V: Independent Verification and Validation)に従事され、マサチューセッツ工科大のNancy Leveson教授らとともに、仕様のモデルを用いた検証手法や、システム理論に基づく安全解析手法を適用し、宇宙機のミッションサクセスに貢献されてきました。また、最近では、宇宙機で培った手法を民間に拡大する活動を行っておられます。

原子力業界では、現在安全文化醸成活動に取り組んでおりますが、複雑なシステムを有する有人宇宙システムにおけるハザード分析や事故解析は、原子力プラントの安全確保にも大変参考になるものと考えます。会員外の方々にも是非声を掛けて頂き、皆様お誘い合わせの上、お申込み頂きますようご案内申し上げます。

会員外の方々にも是非声を掛けて頂き、皆様お誘い合わせの上、お申込み頂きますようご案内申し上げます。

敬具

開催要領

1. 日 時 平成28年3月7日(月) 14:15～16:45 (13:45受付開始)
2. 場 所 TKP東京駅八重洲カンファレンスセンター4F カンファレンスルーム4R
〒104-8388_東京都中央区京橋1-7-1 戸田ビルディング
地図：<http://www.kashikaigishitsu.net/facilitys/cc-tokyo-yaesu/access/>
3. 演 題 「STAMP/STPA、及びSTAMP/CAST について
～システム理論に基づく事故モデルを用いたハザード分析および事故解析～」
4. 講 師 有人宇宙システム株式会社 安全開発保証部
野本 秀樹(ノモト ヒデキ)氏[主幹技師(ソフトウェアグループリーダー)]
星野 伸行(ホシノ ノブユキ)氏[主幹技師(ソフトウェアグループ)]
5. 定 員 60名
6. 参加費 会員またはその代理は無料(年会費より充当)。会員外は、5,000円。
7. 申込要領
 - (1) 申し込みは電子メールでお願いします。
会員は【**会員番号とお名前**】を、
会員外は【**会社名・所属・役職とお名前及び電話番号**】を、
ご記入の上、E-mail ;office@qasg.com宛送信して下さい。
 - (2) 会員以外の方も先着順に受け付け、会員優先後、先着順に参加できます。
参加証は発行しませんが、定員オーバーでご参加できない場合はお知らせします。
8. 申込締切 H28.2.29(月) 会員優先期間 H28.2.22(月)まで

◎本件問合せ先

担当幹事 奈良(TEL. 08-9364-9932 原子力安全推進協会)

西田(TEL. 03-5544-3942 セネラル・エレクトリツク・グローバル・サービス)

+++++

品質保証研究会

Quality Assurance Study Group

〒105-0004

東京都港区新橋5-18-7(財)原子力安全研究協会気付

◆連絡は電子メールでお願いします。

◆E-Mail office@qasg.com

+++++

TKP東京駅八重洲カンファレンスセンター 周辺地図



会場の住所：〒104-8388 東京都中央区京橋 1-7-1 戸田ビルディング

TEL：03-3562-8522

アクセス：JR 『東京駅』八重洲中央口	徒歩 5分
JR 『東京駅』八重洲地下街 24 番出口	徒歩 30秒
東京メトロ銀座線 『京橋駅』7 番出口	徒歩 1分
都営浅草線 『宝町駅』	徒歩 6分