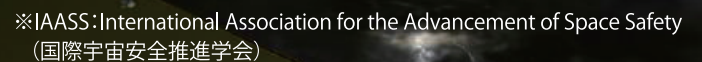


Look, Learn, Study and Think for the better future.



IPA Better Life
with **IT**

第1日目：12月12日(月)特別基調講演・一般講演・チュートリアル

	sola city Hall [WEST]	Room B	Room C
10:00-10:30	受付開始		
10:30-10:40	主催者挨拶		
10:40-12:00	特別基調講演 Challenges of Safety Critical Software Development Ms. Leslie Alford (IAASS Safety Critical Software Working Group Chair/ APR Research, Inc.)		
13:00-13:30		一般講演 STAMPモデリングによるプロセス先行指標の活用 日下部 茂 氏(長崎県立大学)	一般講演 自動運転を想定した自動車の安全度水準と電子制御の課題 川原 卓也 氏(DNV GLビジネス・アシュアランス・ジャパン(株))
13:30-14:00		一般講演 組込みシステム向けHAZOPベース分析手法の支援ツール 魏 靖軒 氏(名古屋大学)	一般講演 安全性評価に基づくE/Eアーキテクチャ評価手法 大塚 敏史 氏((株)日立製作所)
14:00-14:30		一般講演 ソフトウェアの受け入れテストに対するゴール構造化表記法を用いた効率化の取り組み 高井 利憲 氏(株式会社チェンジビジョン)	一般講演 ソフトウェア開発へのBメソッド適用のための実践的モデリング手順 水口 大知 氏(株式会社アトリエ))
14:45-15:15		一般講演 お客様利用環境シミュレーションテストによる信頼性向上 山本 和弘 氏(富士ゼロックスアドバンストテクノロジー(株))	一般講演 標準ソフトウェアプラットフォーム構成の改善検討 品川 雅臣 氏(株式会社サニー技研)
15:15-15:45		一般講演 データセンターにおけるITオペレーションの業務品質向上に達成した改善事例 鈴木 貴広 氏(NSSLCサービス株式会社)	一般講演 確率論及統計論輪講 小寺 浩司 氏(名古屋市工業研究所)
15:45-16:15		チュートリアル JAXAの事例にみる実施価値に基づくソフトウェア保証手法:VBSA 山田 興人 氏(国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構)	チュートリアル IoT時代の安全解析手法:STAMP ～「システム理論×システム思考」の新たな事故原因モデル～ 石井 正悟 氏(独立行政法人情報処理推進機構技術本部 ソフトウェア高信頼化センター)
16:30-17:00			14thWOCS ² 一般講演 表彰式
17:00-18:30		情報交換会 ・会費制 ・どなたでもご参加いただけます。	

第2日目：12月13日(火)招待講演・基調講演・パネルディスカッション

	sola city Hall [WEST]
10:00-10:30	受付開始
10:30-11:20	招待講演 自動運転で変わるドライバーと車のインタフェース ～高品質なコックピットHMI実現に向けた取組み～ デンソーテクノ株式会社 取締役(情安電機グループ総括) 後藤 祥文 氏
11:20-12:10	招待講演 スポーツxテクノロジーの現状と今後の課題 株式会社ユーフォリア 代表取締役/慶應義塾大学大学院 SDM研究科 特任講師 橋口 寛 氏
13:10-14:00	基調講演 X線天文衛星「ひとみ」運用異常で改めて認識した宇宙開発を取り巻く状況変化とソフトウェアシステム対策 ～今後に向けたメッセージ～ 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 技術参与 武内 信雄 氏
14:00-14:50	基調講演 宇宙システム開発からの学びの体系化と応用 ～様々なシステム開発からの学びを他の分野に活用する～ 慶應義塾大学大学院 システムデザイン・マネジメント研究科 准教授 白坂 成功 氏
15:10-16:00	基調講演 Digital Success ～高信頼なシステム開発/運用のための定石と新手～ 独立行政法人情報処理推進機構 理事長 富田 達夫 氏
16:15-17:25	パネルディスカッション より良き未来のために見る・知る・学ぶ・考える モデレーター 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 石濱 直樹 氏 独立行政法人情報処理技術推進機構 田丸 喜一郎 氏
17:25-17:30	閉会挨拶