

★信頼性研究会 (R)

専門委員長 安里 彰 副委員長 土肥 正

幹事 田村信幸・井上真二 幹事補佐 岡村寛之・横川慎二

日時 11月28日(木) 13:45~16:50

会場 中央電気倶楽部 215 会議室 (大阪市北区堂島浜 2-1-25. JR:大阪駅より徒歩約 12 分, JR 東西線:北新地駅から徒歩約 6 分. <https://www.chuodenki-club.or.jp> TEL [06] 6345-6351 井上真二 (関西大))

議題 半導体と電子デバイスの信頼性, 信頼性一般

1. A Note on Uncertainty Propagation for Hierarchical Dependability Models
○Jiahao Zhang・Hiroyuki Okamura・Tadashi Dohi (Hiroshima Univ.)
2. Non-homogeneous Markov Process Modeling for Software Reliability Assessment
○Siqiao Li・Tadashi Dohi・Hiroyuki Okamura (Hiroshima Univ.)
3. デバッグ難易度を考慮したプロセス指向型ソフトウェア信頼性モデリング
○井上真二 (関西大)・山田 茂 (鳥取大)
4. 表面に積層単分子層を形成させることによる錫の濡れ性向上についての研究
○箱崎拓海・トラン ミン フク・齋藤博之 (東京電機大)
5. A Note on Optimal Rejuvenation Policies for Non-Markovian Availability Models with Aperiodic Checkpointing
○Junjun Zheng (Ritsumeikan Univ.)・Hiroyuki Okamura・Tadashi Dohi (Hiroshima Univ.)
6. 機能安全準拠のソフトウェア開発の現状と問題点 ○藤原隆次 (SRATECH Lab)・井上真二 (関西大)
7. 階層ベイズモデルと機械学習による劣化予測 ○貝瀬 徹・江上豊彦 (兵庫県立大)

◆日本信頼性学会, IEEE Reliability Society Japan Chapter 共催

◎当日, 午前中に日本信頼性学会関西支部 2019 年度信頼性フォーラムが開催される予定です. 開催場所が当研究会の会場と異なりますので, 御注意下さい. 詳しくは, 日本信頼性学会ホームページを御覧下さい.

☆R 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

12月 東京 [締切済] テーマ: 保全性, 信頼性一般

【問合せ先】

岡村寛之 (広島大)

E-mail: okamu@hiroshima-u.ac.jp