★信頼性研究会（R）

専門委員長　弓削哲史　副委員長　安里　彰

幹事　田村信幸・平栗滋人　幹事補佐　井上真二・岡村寛之

日時　7月28日（金）　12：45～17：15

会場　稚内サンホテル（稚内市中央3-7-16．JR稚内駅徒歩約2分，宗谷バス駅前ターミナル徒歩約1分，稚内港フェリーターミナル徒歩約10分．http://www.sunhotel.co.jp　TEL〔0162〕22-5311　田村信幸（法政大））

議題　信頼性理論，通信ネットワークの信頼性，信頼性一般

1. 二変量ランダム比例ハザードモデルを用いた信頼性評価に関する一考察　　○太田修平・木村光宏（法政大）
2. 離散時間マルコフ連鎖による車載ネットワークCANの信頼性解析
   ○佐藤諒平・福本　聡・大原　衛（首都大東京）
3. 列車制御におけるGNSS利用の可能性と信頼性　　浅野　晃（京三製作所）・望月　寛・○中村英夫（日大）
4. Connected-(r, s)-out-of-(m, n): Fシステムのsystem signature算出方法
   ○中村太信・山本久志（首都大東京）・新里　隆（玉川大）・肖　霄（首都大東京）・秋葉知昭（千葉工大）
5. Simulation-based interval estimation of software reliability measures
   ○Xiao Xiao（Tokyo Metropolitan Univ.）・Tadashi Dohi（Hiroshima Univ.）
6. The Software Failure and Reliability Assessment Tool（SFRAT）—A Platform to Foster Collaboration—
   Vidhyashree Nagaraju・○Lance Fiondella（UMass Dartmouth）
7. ノンパラメトリック最尤推定量を用いたソフトウェアバグの逐次予測
   ○齋藤靖洋（海上保安大）・土肥　正（広島大）
8. ロジスティック曲線データのゴンペルツ曲線モデルによる推定飽和値の凸性　　佐藤大輔（NTT）
9. ディープラーニングに基づくオープンソースソフトウェアの信頼性・保全性評価ツールの開発
   ○田村慶信（東京都市大）・山田　茂（鳥取大）
10. Software Reliability Assessment Based on a Discretized Model by Bayes' Theory
    ○Shinji Inoue（Kansai Univ.）・Shigeru Yamada（Tottori Univ.）

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

☆R研究会今後の予定　〔　〕内発表申込締切日

8月31日（木），9月1日（金）　弘前文化センター〔締切済〕テーマ：光部品・電子デバイス実装・信頼性，一般（OECC報告）

10月　九州〔8月17日（木）〕テーマ：情報通信システムの信頼性，信頼性一般

【発表申込先】　下記研究会発表申込システムからお申込み下さい．

http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html

【問合先】

岡村寛之（広島大）

E-mail：okamu@rel.hiroshima-u.ac.jp