

## ★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27日(金) 14:00~16:50

会場 斜里町公民館ゆめホール知床(斜里郡斜里町本町4. JR知床斜里駅から徒歩約15分. または女満別空港より, 車で約1時間20分. 新千歳空港—女満別空港間を飛行機で約50分. 羽田空港—女満別空港を飛行機で約1時間30分. [https://www.town.shari.hokkaido.jp/05institution/10kyouiku\\_bunka/2012-0414-1533-66yumetop.html](https://www.town.shari.hokkaido.jp/05institution/10kyouiku_bunka/2012-0414-1533-66yumetop.html) TEL [0152] 22-2222 (会場) 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. 全点間信頼度を考慮した2目的ネットワーク設計問題の遺伝的アルゴリズムを用いた解法

○秋葉知昭(千葉工大)・高橋奈津美(青学大)・山本久志(首都大東京)

2. 単目的経路探索の効率性を応用した多目的ネットワークにおける経路探索過程

○高橋奈津美・宋 少秋(青学大)・秋葉知昭(千葉工大)・山本久志(首都大東京)

3. connected-(r, s)-out-of-(m, n): F システムに対する最適配置導出アルゴリズム

○中村太信・山本久志(首都大東京)・新里 隆(玉川大)

4. Maintenance Policies for Consecutive-2-out-of-n: G System

○Lei Zhou・Hisashi Yamamoto・Taishin Nakamura (Tokyo Met. Univ.)・Toshio Nakagawa (Aichi Inst. of Univ.)・Xiao Xiao (Tokyo Met. Univ.)

5. ロジスティックモデル分析によるゴンベルツデータの特徴 佐藤大輔(NTT)

6. 故障を伴うビッグデータ保存サーバの最適データ配置 ○中村正治(金城学院大)・中川覃夫(愛知工大)

◆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23日(木), 24日(金) 小樽経済センター [締切済] テーマ: 光部品・電子デバイス実装技術・信頼性, 及び一般

10月九州 [8月10日(金)] 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.

<https://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】

岡村寛之(広島大)

E-mail: [okamu@hiroshima-u.ac.jp](mailto:okamu@hiroshima-u.ac.jp)