

# 首都大学東京 研究環 国際シンポジウム 「情報通信とエネルギーを融合 した基盤技術」

The international symposium of the Interfaculty Initiative in  
Electrical Energy and Communications

日時：2012年8月31日(金) 13:00～17:30

場所：首都大学東京 南大沢キャンパス 1号館210室

参加費：無料（学外からの参加を歓迎します，講演は英語で行  
います。通訳はありません）

## プログラム

13:00～13:10 開会挨拶 Prof. T. Shimizu, TMU

13:10～14:10 Dr. Rick Schlichting, AT&T Labs

Extreme Cloud

14:10～15:10 Dr. M. Tokuda, The University of Tokyo

EMC (Electromagnetic Compatibility) on Smart Grid

15:30～16:30 Mr. Takashi Yamashita, NTT Facilitates Research Institute

Technical Trends and Future Challenges of Power Supply for Information and  
Communication Systems

16:30～16:50 Dr. Alfred KIK, TMU

A comprehensive evaluation of indoor ranging using ultra-wideband  
technology

16:50～17:10 Dr. Mamoru Ohara, Tokyo Metropolitan Industrial  
Technology Research Institute

Report on the 42nd International Conference on Dependable Systems and  
Networks (DSN2012)

17:10～17:30 Mr. A. Saysanasongkham, TMU

A Processor Tolerating Periodical Transient Faults under Highly  
Electromagnetic Environment by Using Built in Self Test

17:30～17:40 閉会挨拶 Prof. Y. Okabe, TMU

参加申し込み：問い合わせ先 首都大学東京 理工学研究科 和田圭二

Tel: 042-677-1111(内線4363), kj-wada<at>tmu.ac.jp

理工学研究科 HP: <http://www.se.tmu.ac.jp/>

電気電子工学専攻 HP: <http://www.eee.tmu.ac.jp/>