



北九州市制50周年プレ事業

第4回

次世代ユビキタス・ パワーエレクトロニクスのための 信頼性科学ワークショップ

The 4th Workshop on Reliability Science for Future Ubiquitous Power Electronics

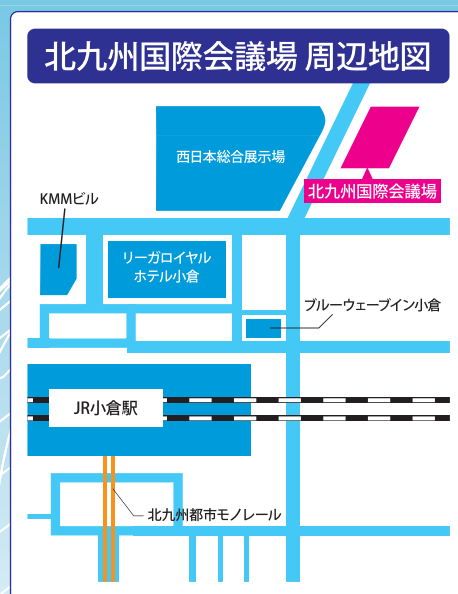
会期 2013.1月28日(月)

会場 北九州国際会議場

〒802-0001 福岡県北九州市小倉北区浅野3-9-30
TEL: 093-541-5931

参加費：無料 [事前登録制]

- 主催：北九州市／公益財団法人国際東アジア研究センター
- 共催：独立行政法人産業技術総合研究所／国立大学法人九州工業大学
国立大学法人長崎大学
- 後援：公益財団法人北九州産業学術推進機構／一般社団法人電気学会



アクセス

JR小倉駅より / 徒歩5分
北九州都市高速道路 / 小倉駅北ランプより1分
足立ランプより8分
北九州空港より 路線バス約40分
<http://www.convention-ajp/access/>

第4回次世代ユビキタス・パワーエレクトロニクスのための 信頼性科学ワークショップ

The 4th Workshop on Reliability Science for Future Ubiquitous Power Electronics

開会挨拶 13:00 ～ “Guest Speech”

北橋 健治 北九州市長 K.Kitahashi,Mayor,City of Kitakyushu
鹿毛 浩之 九州工業大学 副学長 H.Kage,Vice-President,Kyushu Institute of Technology

趣旨説明 13:10 ～ “Opening Remarks”

大橋 弘通 北九州市 顧問 Dr. H.Ohashi, Adviser for Research, City of Kitakyushu

講演① 13:15 ～ “Program①”

「シリコンプロセスおよびウエハエンジニアリングが拓く次世代パワーデバイス」
“Peculiar Process and Wafer Engineering on Power Devices”

山本 秀和 千葉工業大学 教授
Prof.H.Yamamoto,Chiba Institute of Technology

「パワーデバイス用耐高温封止材の研究と評価方法標準化の試み ～KAMOMEプロジェクトの紹介～」
“High Heat Resistant Polymers for Power Device Module ~KAMOME Project~”

高橋 昭雄 横浜国立大学大学院工学研究院 教授
Prof.A.Takahashi,Yokohama National University

「TSV3D実装技術と三次元半導体研究センターの取組み」
“TSV-3D Integration Technology and Introduction of Research Center for 3D-Semiconductors”

開 俊一 財団法人福岡県産業・科学技術振興財団 三次元半導体研究センター長
S.Hiraki,Director of Research Center for Three-Dimensional Semiconductors,Fukuoka Industry,Science and Technology Foundation

休憩 15:05～

講演② 15:25 ～ “Program②”

「先進パワーデバイス信頼性研究会の実質的研究について」
“Substantial research in the Advanced Power Devices Reliability Committee”

大村 一郎 国際東アジア研究センター環境エレクトロニクス研究グループグループリーダー（併任）
九州工業大学工学研究院 教授
Dr.I.Omura,The International Center for the Study of East Asian Development,Kitakyushu(ICSEAD)

松本 聡 九州工業大学工学研究院 教授
Prof.S.Matsumoto,Kyushu Institute of Technology

西澤 伸一 独立行政法人産業技術総合研究所
Dr.S.Nishizawa,National Institute of Advanced Industrial Science and Technology

二宮 保 長崎大学 教授
Prof.T.Ninomiya,Nagasaki University

「北九州学術研究都市における取組みについて」
“About the action in the Kitakyushu Science and Research Park”

丸田 秀一郎 公益財団法人北九州産業学術推進機構（FAIS）半導体技術センター長
S.Maruta,Chief Exective Semiconductor Engineering Center,Kitakyushu Foundation for the Advancement of Industry,Science and Technology

※講演内容は都合により変更となる可能性があります。

閉会挨拶 17:05～ “Closing Remarks”

二宮 保 長崎大学 教授 Prof.T.Ninomiya,Nagasaki University

【 申 | 込 | 方 | 法 | 下記に必要事項を記入のうえFAXされるか、お電話又はEメールでお申し込み下さい。】

FAX : 093-551-9521 電話 : 093-533-3133 E-mail : reliability@witc.co.jp

【お問い合わせ先】(株)ワールドインテック/担当：茅田(かやだ)・酒井 ◇受付時間/平日：月～金曜日9:00～17:00

会社または団体名・所属

役職・氏名（ふりがな）

連絡先住所

電話番号・Eメール

お預かりした個人情報については、本事業の運営のみに使用し、事務局にて責任をもって管理いたします。
また、会場の収容人数に達した場合には締め切り前に申し込み受付を終了する場合があります。