

## マイクロシステム融合研究会（第 5 回）

日時： 3月8日(木)13:00-16:50（17:20-19:00 懇親会）

場所： 東北大学 青葉記念会館大研修室401室

### プログラム

- 13:00-13:40 「ナノエレクトロニクス;やること、やり方を改めて考える」(特別講演)  
渡辺 久恒 (株)EUVL基盤開発センター)
- 13:40-14:00 「MEMSフェーズドアレイアンテナの設計と基礎評価」  
鈴木 健一郎 (立命館大)
- 14:00-14:20 「転写法による強誘電体バラクタとSAW共振子との集積化と可変型フィルタへの応用」  
平野 栄樹 (東北大)
- 14:20-14:40 「射出成形による低コストMEMSデバイスの開発」  
栗原 一真 (産総研)
- 14:40-15:00 「試作コインランドリの進捗状況と圧電デバイスの開発」  
森山 雅昭 (東北大)
- 15:00-15:10 休憩
- 15:10-15:30 「集積化MEMSの医療応用」  
芳賀 洋一 (東北大)
- 15:30-15:50 「磁性薄膜によるデジタル回路からの放射ノイズ抑制法」  
山口 正洋 (東北大)
- 15:30-15:50 「中性粒子ビームプロセスによる先端ナノデバイス開発」  
寒川 誠二 (東北大)
- 15:50-16:10 「陽極接合できるLTCC基板を用いたパッケージング技術」  
毛利 護 (ニッコー)
- 16:30-16:50 「集積化CMOS-MEMS技術の検討」  
町田 克之 (NTT-AT)
- 17:20-19:00 懇親会 青葉記念会館 3階「四季彩」、会費:2000円