Future Technologies from SENDAI

第 30 回「センサ・マイクロマシンと応用システム」シンポジウム
第 5 回マイクロ・ナノ工学シンポジウム
第 5 回集積化 MEMS シンポジウム

2013 年 11 月 5 日（火）, 6 日（水）, 7 日（木） 仙台国際センター

Program-at-a-Glance

http://www.sensorsymposium.org/

第30回センサ・マイクロマシンと応用システムシンポジウム/第5回マイクロ・ナノ工学シンポジウム/集積化MEMSシンポジウム スケジュール

月日	開始時間	A会場(大ホール 2F)	B会場(楓 2F)	C会場(欅 2F)	D会場(白樺1 3F)	E会場(白樺2 3F)	F会場(小会議室4 2F)	P会場(桜 2F)	
11月5日	9:50 10:20	9:50-10:20 5AM1-A 開会式							
		休 憩							
	10:30 12:00	10:30-12:00 5AM2-A フィジカルセンサ （センサシンポジウム）	10:30-12:00 5AM2-B バイオナノシステム （センサシンポジウム）	10:30-12:00 5AM2-C 電池レス・デバイスのための エネルギーハーベストの展開 （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	10:30-12:00 5AM2-D 微細加工技術 （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	10:30-12:00 5AM2-E MEMS応用に向けた 圧電薄膜技術I （センサシンポジウム、 日本材料学会連携）			10:30-18:00 技術展示
		昼 食 休 憩							
	13:20 14:50	13:20-14:50 5PM1-A マイクロアクチュエータ （センサシンポジウム）	13:20-14:50 5PM1-B センサシステム （センサシンポジウム）	13:20-14:50 5PM1-C 細胞工学とマイクロ流体デバイス （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	13:20-14:50 5PM1-D ナノ構造・材料の創製と評価 （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	13:20-14:50 5PM1-E MEMS応用に向けた 圧電薄膜技術II （センサシンポジウム、 日本材料学会連携）	13:20-14:50 5PM1-F MEMSのための 実装技術 （センサシンポジウム、 エレクトロニクス実装学会連携）		
		休 憩							
	15:00 15:40	15:00-15:40 5PM2-A 招待講演 東北大学 今村文彦氏							
		休 憩							
	16:00 18:00							16:00-18:00 5PM3-P ポスターセッション	
		休 憩							
	18:10 20:00		18:10-20:00 懇親会						
11月6日	9:00 9:40	9:00-9:40 6AM1-A 招待講演 快友国際特許事務所 小玉秀男氏							
		休 憩							
	10:00 12:00	10:00-12:00 6AM2-A マイクロナノプロセス技術I （センサシンポジウムと マイクロ・ナノ工学シンポジウム との合同セッション）	10:00-12:00 6AM2-B 特別企画セッション: 女性研究者・技術者の 未来への期待 （センサシンポジウム）	10:00-12:00 6AM2-C マイクロナノトライボロジー(1) （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	10:00-12:00 6AM2-D マイクロ・ナノ生体医工学 （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	10:00-12:00 6AM2-E 集積回路とセンシング・システム （センサシンポジウム、 電子情報通信学会連携）			10:00-17:50 技術展示
		昼 食 休 憩							
	13:20 14:20	13:20-14:20 6PM1-A マイクロナノプロセス技術II （センサシンポジウムと マイクロ・ナノ工学シンポジウム との合同セッション）	13:20-14:20 6PM1-B マイクロフルイディクス （センサシンポジウム）	13:20-14:20 6PM1-C マイクロナノトライボロジー(2) （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	13:20-14:20 6PM1-D マイクロナノ現象のシミュレーション （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	13:20-14:20 6PM1-E バイオ・マイクロシステムI （集積化MEMSシンポジウム）			
		休 憩							
	14:30 15:30	14:30-15:30 6PM2-A マイクロナノプロセス技術III （センサシンポジウムと マイクロ・ナノ工学シンポジウム との合同セッション）	14:30-15:30 6PM2-B ケミカルセンサ （センサシンポジウム）	14:30-15:30 6PM2-C マイクロナノトライボロジー(3) （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	14:30-15:30 6PM2-D スマート・インテリジェント材料・ デバイス （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	14:30-15:30 6PM2-E バイオ・マイクロシステムII （集積化MEMSシンポジウム）			
		休 憩							
	15:50 17:50							15:50-17:50 6PM3-P ポスターセッション	
		休 憩							
	18:00 20:00		18:00-20:00 6PM4-B ランプセッション 「温故知新－さらなる発展を めざして」						
11月7日	9:00 9:40	9:00-9:40 7AM1-A 招待講演 東京工業大学 高橋邦夫氏							
		休 憩							
	10:00 12:00	10:00-12:00 7AM2-A バイオMEMS （センサシンポジウムと マイクロ・ナノ工学シンポジウム との合同セッション）	10:00-12:00 7AM2-B 特別企画セッション: 「新しい東北」の創造に向けて: 復興推進の地域づくりと実践のア プローチ （センサシンポジウム）	10:00-12:00 7AM2-C マニピュレーションと バイオデバイス （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	10:00-12:00 7AM2-D センサと計測 （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	10:00-12:00 7AM2-E RF-MEMS・ エナジーハーベスター （集積化MEMSシンポジウム）			
		昼 食 休 憩							
	13:20 14:50	13:20-14:50 7PM1-A バイオイメージング （センサシンポジウムと マイクロ・ナノ工学シンポジウム との合同セッション）	13:20-14:50 7PM1-B マイクロデバイス （センサシンポジウム）	13:20-14:50 7PM1-C マイクロ・ナノと熱電変換 （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	13:20-14:50 7PM1-D 三次元の微細形状創成技術 （マイクロ・ナノ工学シンポジウム）	13:20-14:50 7PM1-E マイクロプロセス技術 （集積化MEMSシンポジウム）			
		休 憩							
	15:00 15:40	15:00-15:40 7PM2-A 招待講演 東北大学 江刺正喜氏							
	15:40 16:10	閉会式							
		「センサ・マイクロマシンと応用システム」シンポジウム （電気学会 センサ・マイクロマシン部門主催）		マイクロ・ナノ工学シンポジウム （日本機械学会 マイクロ・ナノ工学部門主催）		集積化MEMSシンポジウム （応用物理学会 集積化MEMS技術研究会主催）		3シンポジウム 合同プログラム	