

～「ウェアラブル×MEMS」マッチングフォーラムのご案内～

各種センサを内蔵し、体に身につけたまま操作が可能なウェアラブル機器は、眼鏡型・腕時計型など多種多様な製品が続々と誕生し、スマートフォンに代わる次世代機器として高い注目を集めています。

MEMSパークコンソーシアムでは、この度ウェアラブル×MEMSをテーマとしたマッチングフォーラムを開催する運びとなりました。本フォーラムでは、国内の大学・企業からお招きした各講師の皆様から、MEMS技術をはじめとした様々なセンシング技術を内包したウェアラブル機器の開発事例や、ウェアラブル機器の最新動向等をご紹介し、皆様の新製品開発のきっかけづくりに活用いただきたいと思います。

多数の皆様のご参加を心よりお待ちしております。

日時:平成26年5月16日(金)10:00～12:00 講演会(第一部)

15:40～16:55 講演会(第二部) ※18:00～19:40 懇親会

※今回のフォーラムは、高校生から大学院生を対象としたMEMSデバイスを活用したアプリケーションの試作コンテストである「第5回国際ナノ・マイクロアプリケーションコンテスト(iCAN'14)国内予選」及び「MEMSパークコンソーシアム総会」との併催となります。よろしければこちらも是非ご覧下さい。

場所:東北大学 片平さくらホール(<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/sakura/newpage1.html>)

仙台市青葉区片平二丁目1-1 東北大学片平キャンパス内

主催:仙台市・MEMSパークコンソーシアム・東北大学マイクロシステム融合研究開発センター

定員:100名(定員となり次第締め切りとさせていただきます)

会費:講演会 無料

懇親会 MEMSパークコンソーシアム会員 会費1口につき1名無料 一般参加 3,000円

<プログラム> ※下記プログラムは予定です。今後、変更の可能性もございます。

10:00～10:25	MEMSの開発、製品化、人材育成を支援する試作コインランドリ	東北大学マイクロシステム融合研究開発センター 准教授 戸津健太郎 氏
10:25～10:50	ウェアラブル機器を支えるMEMS技術	(株)メムス・コア 取締役 慶光院利映 氏
10:50～11:10	休憩	
11:10～11:35	ウェアラブル・ヘルスケアセンシングとMEMSへの期待	東京大学大学院新領域創成科学研究科人間環境学専攻 教授 山田一郎 氏
11:35～12:00	連続稼働7日間以上 - 看取り用無線心電計の開発	(株)リアルデザイン 大内仁 氏
12:00～13:00	休憩	
13:00～15:30	第5回国際ナノ・マイクロアプリケーションコンテスト(iCAN'14)国内予選 発表会	
15:30～15:40	休憩	
15:40～16:05	ウェアラブルの現状と将来	特定非営利活動法人 ウェアラブル環境情報ネット 推進機構 理事長 東京大学 名誉教授 板生清 氏
16:05～16:30	MEMSが常時支える人の健康と安心	オムロン(株) マイクロデバイス事業推進本部 湯上勝行 氏
16:30～16:55	最新センシング技術を用いたウェアラブル機器への応用事例	セイコーエプソン(株) センシングシステム事業部 S企画設計部 部長 加納俊彦 氏
16:55～17:10	休憩	
17:10～17:30	MEMSパークコンソーシアム総会	
17:30～18:00	第5回国際ナノ・マイクロアプリケーションコンテスト(iCAN'14)国内予選 表彰式	
18:00～19:40	懇親会	

申込方法

下記申込書に必要事項を記入の上、下記申込先までE-mailまたはFAXでお申込ください。

申込先(お問い合わせ先)

仙台市経済局産業政策部産業振興課

住所: 〒980-0803 仙台市青葉区国分町三丁目6-1 仙台パークビル9階

電話: 022-214-8278

FAX: 022-214-8321

E-mail: kei008030@city.sendai.jp

参加申込書(5月12日(月)申込〆切)

団体名		
種別(いずれかに○をつけて下さい)		
MEMSPC会員		MEMSPC非会員
住所 〒		
電話	FAX	E-mail
参加者		
1	氏名	※参加するものに○をつけて下さい 講演会(第一部) ・ 講演会(第二部) ・ 懇親会
2	氏名	※参加するものに○をつけて下さい 講演会(第一部) ・ 講演会(第二部) ・ 懇親会
3	氏名	※参加するものに○をつけて下さい 講演会(第一部) ・ 講演会(第二部) ・ 懇親会