

～「スポーツ×MEMS」マッチングフォーラムのご案内～

近年、スポーツ分野においては、MEMSセンサを活用して人間の動きを3次元で測定し、優れた運動選手の能力を科学的に解明するとともに、身体トレーニングに科学データを取り入れる動きが加速しており、指導者のみならずスポーツ選手自身も、勝利につながる動作や技能に関する質的・量的データを必要としています。

MEMSパークコンソーシアムでは、この度スポーツと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センシング技術のスポーツトレーニングへの活用事例や、ゴルフ・スキー等のスポーツ用品・アプリケーションの開発事例をご紹介いただき、MEMS技術を活用したスポーツ分野における新製品開発へのきっかけづくりを行います。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24年10月16日(火)14:30～17:50 講演会

18:00～19:30 懇親会

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: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。

14:30～14:55	MEMSカセンサによるゴルフクラブとボールに働く 撃力計測	東京大学大学院情報理工学系研究科 知能機械情報学専攻 教授 下山勲 氏
14:55～15:20	- 3Dセンサによるゴルファー向けカラダ分析システム - 「ボディコンディショナ+Gの開発について」	(株)デサント ヘルスマネジメント研究所 所長 八木基之 氏
15:20～15:45	スポーツ・健康市場における当社の取り組み内容 紹介	セイコーエプソン(株) Pプロジェクト部長 横山孝一郎 氏
15:45～16:05	休憩	
16:05～16:30	MEMSセンサによる水泳・水中運動の評価	慶応義塾大学 政策・メディア研究科 准教授 仰木裕嗣 氏
16:30～16:55	ウェアラブルデバイスで実現する Cybernetic Training	慶応義塾大学 政策・メディア研究科 特任准教授 太田憲 氏
16:55～17:20	スキー・スノーボード用ワックスの開発について	(株)ガリウム 開発エンジニア 八重樫祐介 氏
17:30～19:00	懇親会	

MEMS
PARK CONSORTIUM

μSIC
MicroSystemIntegrationCenter

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)

仙台市経済局産業創出部産学連携推進課(担当:和田信也)

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:022-214-8245

FAX:022-214-8321

E-mail:kei008060@city.sendai.jp

参加申込書(10月10日(水)申込〆切)

団体名		
種別(いずれかに○をつけて下さい)		
会員		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 ・ 懇親会
2	氏名	※参加するものに○をつけて下さい 講演会 ・ 懇親会
3	氏名	※参加するものに○をつけて下さい 講演会 ・ 懇親会