

第3回 国際ナノ・マイクロアプリケーションコンテスト (iCAN'12)国内予選のご案内 ～日本の未来は、私たちがMEMSで創る～

東北大学マイクロシステム融合研究開発センター及びMEMSパークコンソーシアム主催により、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試作コンテストを開催いたします。国内予選には、全国から各チームが参加し、5/16及び5/17の2日間にわたるコンテストの結果、7月に北京で開催される世界大会への出場チームが決定します。また、コンテスト開催に合わせ、16日には若手起業家による講演会、17日には大学研究者や企業技術者による研究会、18日には東北大学西澤潤一記念研究センターの見学会などを開催いたします。多数の皆様のご来場をお待ちしております。

【参加チーム(予定)】

1次審査を通過した、全国の高校生から大学院生までの2～4名で構成された以下のチーム。

(日本大学、京都大学、東北大学、東北工業大学、豊田工業高専、一関工業高専、郡山北工業高校、仙台第一高校、宮城県工業高校)

【プログラム】

<平成24年5月16日(水)>

場所: せんだいメディアテーク 1階オープンスクエア(仙台市青葉区春日町2-1)

(<http://www.smt.city.sendai.jp/info/access/>)

10:00～17:00 **第3回国際ナノ・マイクロアプリケーションコンテスト(iCAN'12)国内予選**

(各チームによるブース展示) ※来場者の方による投票を行い、審査結果に反映します。

※同会場にて、**仙台を拠点として活躍する新進気鋭の若手起業家による講演会を開催します。**

13:00～13:40 アイデアプラント 代表 石井力重氏

「発想を豊かにするアイデア創出の技術」

14:00～14:40 一般社団法人 MAKOTO 代表理事 竹井智宏氏

「被災地に起業家パラダイスを作る! ～ MAKOTOの取り組み」

15:00～15:40 特定非営利活動法人 natural science 理事 大草芳江氏

「知的好奇心がもたらす心豊かな社会の創造にむけて

～特定非営利活動法人 natural scienceの取り組み～」

<平成24年5月17日(木)>

場所: 東北大学片平さくらホール(仙台市青葉区片平2-1-1)

(<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/sakura/newpage1.html>)

10:00～12:20 第6回マイクロシステム融合研究会(第一部)

13:00～16:00 **第3回国際ナノ・マイクロアプリケーションコンテスト(iCAN'12)国内予選**

(各チームによるプレゼンテーション・デモンストレーション) ※専門家による審査を行います。

16:00～17:50 第6回マイクロシステム融合研究会(第二部)

18:00～18:40 MEMSパークコンソーシアム総会・iCAN'12国内予選表彰式

18:40～20:00 交流会(無料)

【見学会のご案内】

日時: 平成24年5月18日(金) 10:00～12:00

場所: 東北大学西澤潤一記念研究センター(仙台市青葉区荒巻字519-1176)

(<http://www.mu-sic.tohoku.ac.jp/coin/>)

仙台地域におけるMEMS試作開発拠点である「**試作コインランドリ**」及び、5/16にリニューアルオープンとなる「**仙台MEMSショールーム**」の見学会を実施します。

【参加申込】

いずれのプログラムも事前申込みは不要です。当日に直接会場までお越しください。

【問い合わせ先】

MEMSパークコンソーシアム事務局

住所: 〒980-8579

仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-01

東北大学マイクロ・ナノマシニング研究教育センター内

電話: 022-795-4263 FAX: 022-795-6259

E-mail: memspc@mems.mech.tohoku.ac.jp



前回大会の様子