

ナノ学会 第3回大会

会期 : 2005年5月8日(日) ~ 10日(火)

会場 : 仙台市民会館

特別セッション「ナノ医療」

(大内憲明東北大学教授、樋口秀男東北大学教授 他。5月8日 15:20-18:10)

特別セッション「Current Status of Nanotechnology Development in Korea」

(Hee Chul Lee氏、National Nanofab Center 所長、5月9日 14:00-14:30)

特別講演「ナノテクノロジーとマイクロテクノロジー
によるモノづくり」江刺正喜東北大学教授(5月9日 15:00-16:00)

《パネルディスカッション》 5月9日 16:15-17:30

「ナノテクと今後の我が国の産業育成」

司会 : 川添良幸東北大学教授

パネリスト : 尾身幸次衆議院議員、浅野史郎宮城県知事

黒川卓日経ナノテクノロジー編集長

主題 : 「ナノテクノロジーの基盤から実用化への道」

原子・分子を制御したナノスケール材料が示す新奇な物性に関する実験的・理論的理解の現状と、その産業化・ビジネス化への課題について、産官学に属する研究者と事業化にかかわる企業人が結集して、それぞれの立場に立って、基礎研究から特許化、安全性、新産業育成まで幅広く討論し、認識を共有することを目的とする。

対象分野 :

ナノ医療、NEMS、分子エレクトロニクス、ナノバイオロジー、クラスター、超微小分子集合体、超微粒子材料、超微細構造体、生体関連分子など、ナノスケール物質系の生成や物性・反応性・機能性に関わる化学、物理学、生物学、工学、医学および薬学などの研究および事業化。

企業展示、機器展示などの問い合わせ先

ナノ学会第3回大会事務局

〒980-8577 仙台市青葉区片平 2-1-1 東北大学・金属材料研究所実行委員会

委員長 川添良幸、プログラム委員長 水関博志、担当 宮原由起子

Tel: 022-215-2054 Fax: 022-215-2052 E-mail: nano2005@imr.edu

<http://www.nano2005.imr.edu/>

<http://wwwsoc.nii.ac.jp/snano/index.html>

発表申込書提出・予稿原稿提出期限は4月11日です。