



■参加費 無料

開催趣旨

1ミリの百万分の1であるナノの世界に関する技術「ナノテクノロジー」が大きく進歩しており、新しい医療技術の可能性が広がっています。そこで、今回は、ナノテクノロジーの医療応用に関して、先端的な開発研究をされている方のお話を頂く事になりました。お忙しい時期かと存じますが、多くの方のご参加をお願い申し上げます。

司会：柏野聡彦（日本医工ものづくりコモンズ専務理事）

14:45-14:50 開会の挨拶：北島政樹（国際医療福祉大学副理事長、名誉学長）

14:50-15:20 「ナノテクプラットフォームの紹介」

菊地博道（国立研究開発法人科学技術振興機構）

15:20-15:50 「痛くない針の開発」

宮地邦男（シンクランド株式会社代表取締役社長）

15:50-16:20 「DDSの拡大解釈による新しい減塩の提案」

三木則尚（慶應義塾大学）、東和彦（慶應義塾大学、株式会社LTaste）

16:20-16:30 休憩

16:30-17:00 「単一細胞およびオルガネラをターゲットとしたマイクロ流体デバイスによるハンドリング技術」

関口哲志、庄子習一（早稲田大学理工学術院）

17:00-17:30 「マイクロ培養プラットフォームを用いた三次元組織形成と細胞診断」

須藤亮（慶應義塾大学理工学部）

17:30-17:35 閉会の挨拶：谷下一夫（早稲田大学ナノ・ライフ創新研究機構）

17:35-18:00 交流会、名刺交換

18:00- 懇親会（参加費 3,000 円）

参加申込み必要

日本医工ものづくりコモンズのWEBからお申込みをお願い致します。

URL <http://www.ikou-commons.com/>

---

以上