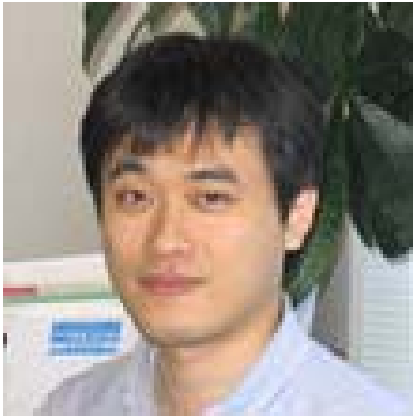


微小流体デバイスのバイオ・環境応用

Microfluidic devices for biological and environmental application



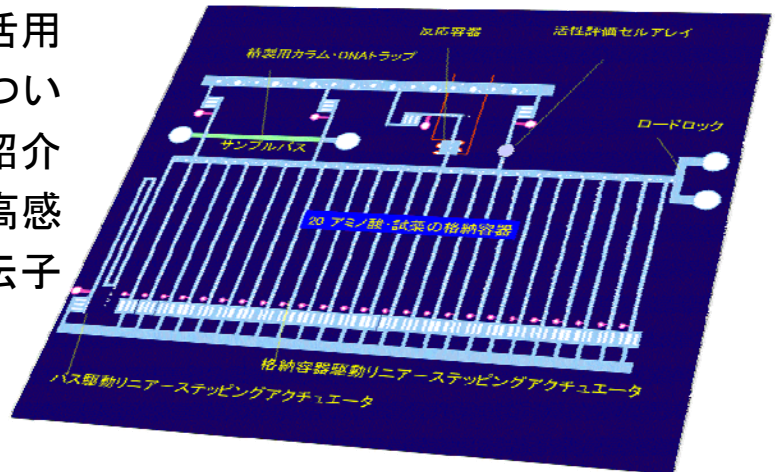
高村 禪

マテリアルサイエンス研究科

2010 3/15 12:40 - 13:20

知識科学研究科講義棟 2F K3・4講義室

ナノ材料やマイクロマシン技術を活用した新しいセンシングデバイスについて、その最新の研究の一端をご紹介します。また、その応用例として、高感度バイオセンサーや、一細胞遺伝子解析、その医療応用例もご紹介します。



冬季の間、開催場所を変更します。K3・4講義室は、知識講義棟2F、学生課の向かいにあります。

学内連携セミナーは、JAISTで行われている研究の知識共有を目指しています。専門家以外も楽しめるセミナーを行いますので、ぜひ講師以外の研究科の方もご来聴下さい。

世話人：鶴木、小矢野、橋本、長谷川、戸田、寺倉