

生体観察のための 高機能光学顕微鏡

日時：2011年9月6日（火）1:00-5:00pm

場所：静岡大学浜松キャンパス総合研究棟 10F 大会議室

主催：静岡大学工学部

共催：JST CREST

協賛：応用物理学会東海支部、レーザー学会中部支部

【プログラム】

1:00-1:10pm 開会の挨拶

1:10-2:00pm 「ナノ金属による高感度・高分解センシング / イメージング」
井上 康志（大阪大学）

2:00-2:50pm 「光シート型顕微鏡 DSLM によるマウス全胚イメージング
と新しい顕微鏡の試み」
野中 茂紀（自然科学研究機構 基礎生物学研究所）

2:50-3:10pm 休憩

3:10-4:00pm 「異方性媒体による次世代セラミックレーザーの創成」
秋山 順（自然科学研究機構 分子科学研究所）

4:00-4:50pm 「波面制御で顕微鏡の新時代」
寺川 進（浜松医科大学）

4:50-5:00pm 閉会の挨拶