

# 北大-理研連携研究分野セミナー

日時:2011年12月21日(水) 13:30-17:15

場所:北海道大学電子科学研究所1階会議室  
(札幌市北区北20条西10丁目)

## ープログラムー

13:30 Opening talk

13:40 田中 拓男

「金属ナノ構造の自己組織化とメタマテリアルへの応用」

14:15 西山 宏昭

「微細構造を用いたフォトニクス機能とその応用」

14:50 Coffee break

15:20 居城 邦治

「バイオ分子を用いた金属ナノ粒子の作製と自己集積化」

15:55 笹木 敬司

「プラズモン局在場のナノイメージング」

16:30 三澤 弘明

「近赤外局在プラズモンによる水の酸化反応」

17:05 Closing talk

問い合わせ先:北海道大学電子科学研究所 理研連携研究室  
田中 拓男 (内線:9456), 横田 幸恵 (内線:9456)