



第253回触媒化学研究センター談話会

演 題：有機材料が創る新しいエレクトロニクス

講演者：笠原 二郎(北海道大学触媒化学研究センター特任教授)

日 時： 2009年4月23日 (木)
15:00-17:00

会 場：北海道大学創成科学研究棟 5階 大会議室

要 旨:有機 EL テレビの市場出現以来、有機エレクトロニクスの研究開発が活況を呈している。プラスチックフィルム上でのエレクトロニクス、また、印刷技術のエレクトロニクスへの展開は、有機材料の更なる将来性を期待させる。ペントセン、あるいはその誘導体を用いた有機 FET の研究開発を中心に、その実現性を実証した。

《連絡先》 北大触媒化学研究センター 分子触媒化学研究部門



**Catalysis &
Materials Science**
Hokkaido University GCOE Program, 2007-2011

高橋 保 (TEL: 011-706-9149)