

# 先導物質化学研究所 先端高分子化学講演会 2012

日時： 平成24年1月11日（水）14:00-

場所： 九州大学伊都キャンパス（CE40棟）2F 多目的ホール  
（福岡市西区元岡744）

主催： 九州大学先導物質化学研究所

共催： 九州大学グローバルCOE「未来分子システム科学」

九州大学分子システム科学センター

九州大学高分子機能創造リサーチコア

内閣府 最先端・次世代研究開発支援プログラム

参加費： 無料

世話人： 九州大学先導物質化学研究所 高原 淳・大塚英幸

(Tel: 092-802-2515, 092-802-2518, E-mail: otsuka[at]ms.ifoc.kyushu-u.ac.jp)

## 【プログラム】

14:00-14:05 開会挨拶

14:05-15:00 招待講演

「動的結合を有する結晶性高分子の機能制御：硬軟物性変換と自己修復性」

吉江尚子（東京大学生産技術研究所・教授）

15:00-15:20 若手講演

「新規物性・機能発現に向けた重合反応の制御および

高分子アーキテクチャーの合成」

大石智之（九州大学先導物質化学研究所・特任助教）

15:20-15:40 休憩

15:40-16:00 若手講演

「Dual Oxidation and Coordination Cross-linking Effects of

Polystyrene Copolymer Bearing Catechol Groups」

徐 航（九州大学大学院工学府・博士後期課程）

16:00-16:55 招待講演

「 dendritic 分子リアクターを用いた精密無機金属合成」

山元公寿（東京工業大学資源化学研究所・教授）

16:55-17:00 閉会挨拶



IMCE

