



HOKKAIDO UNIVERSITY

# AMBITIOUS LEADER'S PROGRAM

Fostering Future Leaders to Open New Frontiers in Materials Science

**Ambitious 物質科学セミナー**

## やさしいポリマー物性論

～樹脂の特性を理解するための基礎～

### 七澤 淳 客員教授

旭化成ケミカルズ株式会社 樹脂総合研究所

物質科学フロンティアを開拓する Ambitious リーダー育成プログラム 客員教授



**平成 28 年 1 月 18 日(月)10:30~12:00**

**北海道大学 フロンティア応用科学研究棟 1F セミナー室 1**

私たちの身の回りに溢れ、生活を支えているプラスチックは、その物性に応じて用途や利用環境が決まるため、物性の理解は樹脂の開発・選定において非常に重要となります。本セミナーでは、樹脂の様々な物性を基礎からわかりやすく解説するとともに、代表的な樹脂についてその特徴をまとめます。

講師紹介：旭化成ケミカルズで、ABS 樹脂、ポリスチレン、ポリアセタール、変性 PPE 樹脂など多様な樹脂製品の研究開発に従事。2011 年より樹脂総合研究所所長に就き、旭化成が扱う樹脂全般の技術開発の指揮を執った。

連絡先：北海道大学大学院工学研究院応用化学部門 増田隆夫

(Tel: 011-706-6550, Mail: takao@eng.hokudai.ac.jp)