

(別紙2)

平成26年度開催 自然共生高分子セミナー

第1回 平成26年6月27日(金)15:00-16:10

講師：竹岡 敬和 先生 (名古屋大学 大学院工学研究科 物質制御工学専攻)

演題：スマートソフトマテリアル

第2回 平成26年7月18日(金)15:00-16:10

講師：Olaf Karthaus 教授 (千歳科学技術大学光科学部物質光科学科)

演題：バイオミメティック高分子粒子

第3回 平成26年9月1日(月)15:00~16:30

講師：鳴瀧 彩絵 先生 (名古屋大学工学研究科)

演題：高分子を利用した水溶液からの材料創製：有機-無機複合材料を中心に

第4回 平成26年9月5日(金)14:00 ~ 15:30

講師：楊 光 (Yang, Guang) 教授

(中国 華中科技大学・生命科学技术学院・生物医学工程系)

演 題：Controllable Manipulation and Assembly of Living Microbe:

From Microbes to Functional Materials

第5回 平成26年10月27日(月) 14:00~15:00

講師: Prof. Gaetano Guerra

(Chemistry and Biology Department University of Salerno, Italy)

演題: Graphene Oxide and Reduced Graphene Oxide as Nanofiller and Catalyst
for Polymer Composites

第6回 平成26年11月7日(金) 14:00~15:30

講師: Helmut Cölfen 教授 (University of Konstanz, Germany)

演題: Bio-inspired Strategies Towards Advanced
Organic-inorganic Hybrid Materials

第7回 平成26年11月26日(水) 14:00~

講師: Prof. Suhrit Ghosh (Indian Association for the Cultivation of Science)

演題: "Stimuli-Responsive Amphiphilic Polymers"

第8回 平成26年12月12日(金) 13:15~14:45

講師: 黒田 賢一 先生 (ミシガン大学)

演題: ポリマーで新しい抗生物質をつくる