

2010 <A02 班>

2011 年 5 月 30 日

【国際会議発表】リスト

[招待講演]

研究代表者：青島 貞人

1. Sadahito Aoshima, Shokyoku Kanaoka, “New Initiating Systems for Living Cationic Polymerization and Synthesis of Stimuli-Responsive Polymers”, Inaugural International Conference on Molecular & Functional Catalysis (ICMFC-1), Singapore, Singapore, July 12, 2010.

研究代表者：大槻 主税

- 1 Chikara Ohtsuki, Taishi Yokoi, Ill Yong Kim and Masakazu Kawashita, “Formation of Octacalcium Phosphate in Hydrogel Matrices”, 3rd Nagoya Univ.-Tsinghua Univ.-Toyota Motor Corp.-Hokkaido Univ. Joint Symposium (3rd NTTH), Sapporo, Japan, October 7-9, 2010.
- 2 Chikara Ohtsuki, Taishi Yokoi, Ill Yong Kim, Koichi Kikuta and Masakazu Kawashita, “Morphology of Octacalcium Phosphate Formed in Hydrogel Matrices”, Eleventh International Symposium on Biomimetic Materials Processing (BMMP-11), Nagoya University, Japan, January 25-28, 2011.

研究代表者：菊池 裕嗣

- 1 Hirotsugu Kikuchi, “Polymer-stabilized Blue Phases”, 23rd International Liquid Crystal Conference, Krakow, Poland, July 13, 2010.
- 2 Hirotsugu Kikuchi, Seishi Shibayama, Hyunseok Choi, Yasuhiro Haseba, Shin-ichi Yamamoto, Hiroki Higuchi, “Liquid Crystalline Blue Phases for Electro-optical Devices”, 10th International Meeting on Information Display, Seoul, Korea, October 10, 2010.
- 3 Hiroki Higuchi, Daigou Mochizuki, Hirotsugu Kikuchi, “Control of chirality in liquid crystal blue phase by photoisomeric chiral dopant”, 5th Italian-Japanese Workshop on Liquid Crystals, Cetraro, Italy, July 9, 2010.

研究代表者：新垣 篤史

- 1 Atsushi Arakaki, Masayoshi Tanaka, and Tadashi Matsunaga, “Protein-Mediated Morphological Control of Magnetite Crystal in Magnetotactic Bacteria”, Pacificchem 2010, Honolulu, USA, December 15, 2010.

2010 <A02 班>

2011 年 5 月 30 日

【国内会議発表】リスト

[招待講演]

研究代表者：青島 貞人

1. 青島貞人, 金岡鐘局, “新しいリビングカチオン重合および刺激応答性ポリマーの合成”, 10-1 高分子学会講演会, 九州大学, 福岡, 2010 年 7 月 9 日.

研究代表者：大槻 主税

1. 大槻主税, “生体活性を持つ機能性セラミックス”, 生物医工学サロン第41回集会, 大阪大学理学部, 大阪, 2010 年 7 月 7 日.
2. 大槻主税, “高生体吸収性セラミックスを用いた新材料の設計”, 第32回日本バイオマテリアル学会大会, グランドプリンスホテル広島, 広島, 2010 年 11 月 29-30 日.
3. 大槻主税, “医用材料の開発と産学連携”, 第4回人工関節研究会, 財団法人名古屋産業振興公社, 名古屋駅前イノベーションハブ, 名古屋, 2011 年 3 月 23 日.

研究代表者：菊池 裕嗣

1. 菊池裕嗣, 岩田崇, 山本真一, 長谷場康宏, 樋口博紀, “高分子安定化ブルー相による高速液晶表示デバイス”, 高分子学会・ポリマー材料フォーラム, 名古屋, 2010 年 12 月 3 日.
2. 樋口博紀, 菊池裕嗣, “高分子安定化ブルー相と駆動電圧”, 第九回超分子構造科学フォーラム 第九回有機薄膜研究会ジョイントフォーラム in 九州 有機エレクトロニクスの近未来, 熊本, 2011 年 3 月 7 日.
3. 樋口博紀, 菊池裕嗣, “高分子安定化ブルー相と駆動電圧の低減化”, 山口東京理科大学 第11回液晶研究所シンポジウム 第8回先進材料研究所シンポジウム 合同シンポジウム, 山口, 2011 年 3 月 9 日.