

受賞

学生の表彰

古屋 賢人 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

「血中で病因物質を捕捉し、異所代謝経路へ誘導するナビゲータ分子の機能評価」

🏆 優秀研究ポスター賞 (第40回日本バイオマテリアル学会/2018.11.13/神戸)

尾崎 亮太 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

「分子認識部位を導入した温度応答性ポリマーの設計と変性タンパク質認識挙動」

🏆 優秀研究ポスター賞 (第40回日本バイオマテリアル学会/2018.11.13/神戸)

菅原 淳弘 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

「RGBカラー粒子の創製とその診断システムへの展開」

🏆 優秀発表賞 (第27回ポリマー材料フォーラム/2018.11.21-22/東京) ※受賞は2019.2.1

平林 利香 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

「W/Oエマルション界面における架橋を利用したゲルカプセルの創製」

🏆 ベストポスター賞 (日本接着学会関西支部 第14回若手の会/2018.12.17/大阪)

金澤 正晃 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

"Smart Polypeptide Hydrogels with Molecular Binding Ability Regulated by Conformational Change"

🏆 IPC2018 Young Scientist Poster Award
(The 12th SPSJ International Polymer Conference (IPC2018)/2018.12.21/広島)

達 高行 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

"Preparation of Photo-Responsive Polymer Particles Exhibiting Assembly Behavior and Their Applications as Biocompatible Coating Agents"

🏆 IPC2018 Young Scientist Poster Award
(The 12th SPSJ International Polymer Conference (IPC2018)/2018.12.21/広島)

住田 啓迪 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

"Selective Immobilization of Cell-specific Ligands to the Surface of Biodegradable Matrices via Complementary DNA Adaptors"

🏆 IPC2018 Young Scientist Poster Award
(The 12th SPSJ International Polymer Conference (IPC2018)/2018.12.21/広島)

青山 丈 関西大学 理工学研究科 化学生命工学専攻

「組織工学用ペプチドハイドロゲルの力学的特性の向上」

🏆 優秀ポスター賞 (第35回関西地区ペプチドセミナー/2018.12.22/滋賀)

プロジェクトメンバーが主催した主な学会 2018.4-2019.3

- 第14回キチン・キトサン国際学会
- 第12回アジア太平洋キチン・キトサンシンポジウム
- 第32回日本キチン・キトサン学会大会

開催日: 2018年8月27日(月)~30日(木)

会場: 関西大学千里山キャンパス

大会長: 田村 裕 (関西大学 化学生命工学部)

運営委員長: 古池哲也 (関西大学 化学生命工学部)

- 日本機械学会 2018年度年次大会

開催日: 2018年9月9日(日)~12日(水)

会場: 関西大学 千里山キャンパス

主催: 日本機械学会

共催: 関西大学

実行委員会幹事: 田地川勉 (関西大学 システム理工学部)



図書の刊行 2018.4-2019.3



刺激応答性高分子ハンドブック

監修: 宮田隆志

岩崎泰彦, 大矢裕一, 河村暁文, 宮田隆志, 他著

NTS出版, 2018年12月発刊



バイオマテリアルサイエンス

第二版 一基礎から臨床まで

山岡哲二, 大矢裕一, 中野孝由, 石原一彦著

東京化学同人, 2018年4月発刊

リビングラジカル重合
—機能性高分子の合成と応用展開—

監修: 松本章一

岩崎泰彦, 他著

シーエムシー出版, 2018年8月発刊

Molecular Technology volume2:
Life Innovation

葛谷明紀, 他著

H. Yamamoto, T. Kato編

Wiley-VCH, 2018年8月発刊

細胞・生体分子の固定化と
機能発現

監修: 黒田章夫

柿木佐知朗, 他著

シーエムシー出版, 2018年4月発刊

今後の主な活動 2019.4-2020.3

- 第68回高分子学会年次大会

開催日: 2019年5月29日(水)~31日(金)

会場: 大阪府立国際会議場

運営委員: 大矢裕一

- 4th International Conference on Bioinspired and Zwitterionic Materials

開催日: 2019年6月16日(日)~19日(水)

会場: ロールドック修道院 (オランダ リンブルフ州ケルクラレー)

組織委員会委員: 岩崎泰彦