

編集委員会から

Editors' Award · Impact Award · Award for Best Author · オレオサイエンス賞決まる

21st Editors' Award は, *J. Oleo Sci.*, **66** (2017) 掲載の原著論文等を対象に編集委員の推薦および部門編集長による精査で2論文を選定しました。13rd Impact Award は, 2015~2016年の掲載論文で引用率が高い1論文を選定しました。9th Award for the Best Author は, ファーストオーサー論文3報, 共著論文5報の別府史章氏を選定しました。第17回オレオサイエンス賞は, オレオサイエンス, 第17巻(2017)掲載の総説を対象に, 編集委員会で精査して, 3論文を選定しました。

[21st *J. Oleo Sci.* Editor's Award]

●Theoretical Aspects of Triacylglycerin Positional Isomer Separation on Reverse Phase High Performance Liquid Chromatography

Tsugihiko Hirano¹, Keiichi Yokochi², and Koretaro Takahashi^{3*}

¹J-DEVICES CORPORATION, 145 Aza-Nakajima, Nanae-cho Kameda-gun, Hokkaido 041-1196, JAPAN. ²Presently, Maruha Nichiro Corporation, Toyosu Front, 3-2-20 Toyosu, Kotoh-ku Tokyo 135-8606, JAPAN. ³Faculty of Fisheries Sciences, Hokkaido University, 3-1-1 Minato-cho, Hakodate 041-8611, JAPAN.)

掲載誌: *J. Oleo Sci.* **66** (4) 407-417 (2017)

●Selective Production of Acid-form Sophorolipids from Glycerol by *Candida floricola*

Masaaki Konishi¹, Tomotake Morita¹, Tokuma Fukuoka¹, Tomohiro Imura¹, Shingo Uemura², Hiroyuki Iwabuchi², and Dai Kitamoto¹

¹Research Institute for Innovation in Sustainable Chemistry, National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST), 5-2 Tsukuba Central, 1-1 Higashi, Tsukuba, Ibaraki 305-8565, JAPAN. ²Chemicals Division, Lion Corporation, 13-12 Hirai 7-chome, Edogawa-ku, Tokyo, 132-0035, JAPAN.)

掲載誌: *J. Oleo Sci.* **66** (12) 1365-1373 (2017)

[13rd *J. Oleo Sci.* Impact Award]

●Nutraceutical Effects of Fucoxanthin for Obesity and Diabetes Therapy: A Review

Hayato Maeda

(Faculty of Agriculture and Life Science, Hirosaki University, 3 Bunkyo-cho, Hirosaki Aomori, 036-8561, JAPAN)

掲載誌: *J. Oleo Sci.* **64** (2), 125-132 (2015)

[9th *J. Oleo Sci.* Award for the Best Author]

●別府史章氏 (東京海洋大学 学術研究院 食品生産科学部門)

掲載誌: *J. Oleo Sci.* **66** (1), 85-91 (2017)

掲載誌: *J. Oleo Sci.* **66** (7), 761-769 (2017)

掲載誌: *J. Oleo Sci.* **66** (11), 1217-1227 (2017)

(他に 66 巻に共著 5 報掲載)

[第17回オレオサイエンス賞]

●ソフトな高分子複合体によるバイオ分子の構造・機能制御

丸山 厚氏・嶋田直彦氏 (東京工業大学 生命理工学院)

掲載誌: オレオサイエンス, **17** (2), 41-48 (2017)

●こめ油成分を活用した相乗的ながん抑制効果

永塚貴弘氏・仲川清隆氏 (東北大学大学院 農学研究科)

西田浩志氏 (新潟薬科大学 応用生命科学部)

宮澤陽夫氏 (東北大学 未来科学技術総合研究センター)

掲載誌: オレオサイエンス, **17** (6), 261-268 (2017)

●ナノチューブゲルの創製とバイオ・グリーン応用

亀田直弘氏 (国立研究開発法人 産業技術総合研究所 材料・化学領域 ナノ材料研究部門)

掲載誌: オレオサイエンス, **17** (12), 623-631 (2017)

[表彰式次第は未定。追ってご連絡さしあげます。]