

研究論文		
2017	論題	玄米の長期継続摂取(90日間)による血中コレステロール値低減効果の検証
	著者	横山千鶴子(日立健康管理センタ)、前田雪恵(アルファード食品)、石川幸枝(日立健康管理センタ)、鈴木司、小林謙一、辻井良政、高野克己(東京農業大学)、中川徹(日立健康管理センタ)、山本祐司(東京農業大学)
	誌名	日本食生活学会誌 Vol.28, No.2, Page.89-95 (2017)
2016	論題	アルファ化玄米が肥満モデルラットにおける血中コレステロール値に及ぼす影響
	著者	小林謙一、山岸綾乃(東京農業大学)、中川徹(日立健康管理センタ)、前田雪恵(アルファード食品)、伊藤有紗、山田千春、徳永洸貴、藤田沙也、鈴木司、辻井良政、高野克己、山本祐司(東京農業大学)
	誌名	日本食品保蔵科学会誌 Vol.42, No.1, Page.3-8 (2016)
2015	論題	玄米食の安全性について
	著者	前田雪恵、矢富伸治、井上明浩(アルファード食品)、辻井良政、高野克己(東京農業大学)
	誌名	日本食品保蔵科学会誌 Vol.41, No.6, Page.273-275 (2015)
2014	論題	Presence and Activity of Various Amylases in Rice: Effect on Texture and Leached Sugar Composition during Cooking
	著者	Yoshimasa Tsujii(Alpha-Foods Co., Ltd.), Nanako Nagafuku, Akira Miyake, Masataka Uchino and Katsumi Takano(Faculty of Applied Bioscience, Tokyo University of Agriculture)
	誌名	Food Science and Technology Research Vol.19, No.1, Page.81-87 (2013)
2012	論題	島根特集-古代神話のふるさとからの先端科学技術開発の取組み 古代神話のふるさとから、お米の食文化と研究の取組み
	著者	森山信雄(お米と人の縁結びアルファード食品)
	誌名	Mater Integr Vo.25, No.8/9, Page.98-103 (2012)
	論題	米飯の食味形成に及ぼす澱粉および細胞壁分解酵素作用に関する研究
	著者	辻井良政(アルファード食品)
	誌名	日本食品保蔵科学会誌 Vol.38, No.1, Page.35-40 (2012)

学会発表

2016

題名	Taste quality of pregelatinized brown rice
演者	Yukie Maeda, Masanori Honda, Shinji Yatomi (Alpha-Food Co., Ltd.), Yoshimasa Tsujii, Katsumi Takano (Dept. Appl. Biol. Chem., Tokyo Univ. of Agri)
学会名	ISSAAS (International Society for Southeast Asian Agricultural Sciences) 2016

2015

題名	X線CTによる米飯および加工品の評価法の検討
演者	前田雪恵 (アルファ食品)、辻井良政、三木崇広、高野克己 (東京農業大学)
学会名	日本食品保蔵科学会大会 (2015)

2014

題名	Lipid metabolism improvement effects of pregelatinized rice (white and brown rice) in obese model rats
演者	Maeda Y (Alpha-Foods Co., Ltd.), Yamagishi A, Tsujii Y, T Suzuki T, K Kobayashi K, Takano K, Yamamoto Y (Dept. Appl. Biol. Chem., Tokyo Univ. of Agri.)
学会名	East Asia Conference on Standardization of Rice Function (2014)

題名	蒸米食味形成に関わる蒸煮中の胚乳細胞壁の変化
演者	渡邊香 (東京農大 大学院)、辻井良政 (アルファ食品)、高野克己 (東京農大)
学会名	日本農芸化学会2014年度大会 (2014)

題名	食味の異なる米飯から調整した組織切片の澱粉の解析
演者	辻井良政 (アルファ食品)、川原真由美、高野克己 (東京農業大学)
学会名	日本農芸化学会2014年度大会 (2014)

2013

題名	蒸米および餅に適する餅米品種特性について
演者	渡邊香、北澤敦子、高野克己 (東京農業大学)、辻井良政 (アルファ食品)
学会名	日本食品科学工学会大会 (2013)

題名	米飯の食味および米胚乳酵素活性量に対する出穂後積算気温の影響について
演者	辻井良政 (アルファ食品)、岩淵優、高野克己 (東京農業大学)、後藤元、浅野目謙之 (山形農総研セ)
学会名	日本食品科学工学会大会 (2013)

題名	異なる米から調整した米飯の性状変化
演者	渡邊香、川原真由美、高野克己 (東京農業大学)、辻井良政 (アルファ食品)
学会名	日本農芸化学会2013年度大会 (2013)

2012

題名	玄米の鮮度低下による蛍光強度に関わる成分について
演者	辻井良政 (アルファ食品)、小林美貴、高野克己 (東京農業大学)、浅野目謙之 (山形農研セ)
学会名	日本食品保蔵科学会大会 (2012)

題名	糯米品種間で蒸米の物性が異なる要因の解明
演者	渡邊香、高野克己 (東京農業大学)、辻井良政 (アルファ食品)、飯島健、野口治子、内野昌孝 (東京農業大学)
学会名	日本食品保蔵科学会大会 (2012)