

H25研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
神奈川芳之、赤羽学、今村知明	第1編 食品衛生管理と食の安全 第6章 フードディフェンスという概念	美研クリエイティブセンター	微生物コントロールによる食品衛生管理 - 食品の安全・危機管理から予測微生物の活用まで -	株式会社エヌ・ティー・エス	東京	2013	91-108
今村知明 他	食品保健	医療情報科学研究所 編集	公衆衛生がみえる	株式会社メディックメディア	東京	2014	302-319
今村知明、神奈川芳行 他	【第2版】第5章 社会における対応の現状と対策 1. アレルギーの表示の現状と対策	中村 丁次 他編	【第2版】食物アレルギー A to Z 医学的基礎知識から代替食献立まで	第一出版	東京	2014	151-158

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Alev, C., Nakano, M., Wu, Y., Horiuchi, H. and Sheng, G.	Manipulating the avian epiblast and epiblast-derived stem cell.	Methods Mol. Biol.	1074	151-173	2013
Toh H, Oshima K, Nakano A, Takahata M, Murakami M, Takaki T, Nishiyama H, Igimi S, Hattori M, Morita H.	Genomic adaptation of the Lactobacillus casei group.	PLoS one.	8(10)	e75073	2013
Kurokawa S, Nakamura R, Mejima M, Kozuka-Hata H, Kuroda M, Takeyama N, Oyama M, Satoh S, Kiyono H, Masumura T, Teshima R, Yuki Y	MucoRice-cholera Toxin B-subunit, a Rice-based oral cholera vaccine, down-regulates the expression of a-amylase-trypsin inhibitor-like protein family as major rice allergens.	J Proteome Res.	12	3372-3382	2013
Nakamura R., Teshima R.	Proteomics-based allergen analysis in plants.	J. Proteomics	93	40-49	2013
Nakamura, K., Minamitake, Y., Nakamura, K., Kobayashi, T., Noguchi, A., Takabatake, R., Kitta, K., Hashimoto, H., Kawakami, H., Kondo, K., Teshima, R., Akiyama, H.	Development of PCR primers designed for sensitive detection of genetically modified potato DNA in processed foods.	Japanese Journal of Food Chemistry and Safety,	20	161-169	2013

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Nakamura, K., Sakagami, H., Asanuma-Date, K., Nagasawa, N., Nakahara, Y., Akiyama, H., Ogawa, H.	Immobilized glycosylated Fmoc-amino acid for SPR: comparative studies of lectin-binding to linear or biantennary diLacNAc structures.	Carbohydrate Research,	382	77-85	2013
Nakamura, K., Akiyama, H., Kawano, N., Kobayashi, T., Yoshimatsu, K., Mano, J., Kitta, K., Ohmori, K., Noguchi, A., Kondo, K., Teshima, R.	Evaluation of real-time PCR detection methods for detecting rice products contaminated by rice genetically modified with a CpTI-KDEL-T-nos transgenic construct.	Food Chemistry,	141	2618-2624	2013
Nakamura, K., Maeda, Y., Morimoto, K., Katayama, S., Kondo, K., Nakamura, S.	Functional expression of amyloidogenic human stefins A and B in <i>Pichia pastoris</i> using codon optimization.	Biotechnology and Applied Biochemistry,	60	283-288	2013
Nakamura, K., Akiyama, H., Takahashi, Y., Kobayashi, T., Noguchi, A., Ohmori, K., Kasahara, M., Kitta, K., Nakazawa, H., Kondo, K., Teshima, R.	Application of a qualitative and quantitative real-time polymerase chain reaction method for detecting genetically modified papaya line 55-1 in papaya products.	Food Chemistry,	136	895-901	2013
Takabatake, R., Noritake, H., Noguchi, A., Nakamura, K., Kondo, K., Akiyama, H., Teshima, R., Mano, J., Kitta, K.	Comparison of DNA extraction methods for sweet corn and processed sweet corns.	Food Hygiene and Safety Science,	54	309-315	2013
Nakajima, O., Nakamura, K., Kondo, K., Akiyama, H., Teshima, R.	Method of detecting genetically modified chicken containing human erythropoietin gene.	Biological & Pharmaceutical Bulletin,	36	1454-1459	2013
Noguchi, A., Nakamura, K., Sakata, K., Kobayashi, T., Akiyama, H., Kondo, K., Ohmori, K., Kasahara, M., Takabatake, R., Kitta, K., Teshima, R.	Interlaboratory validation study of an event-specific real-time polymerase chain reaction detection method for genetically modified 55-1 papaya.	Journal of AOAC International,	96	1054-1058	2013
Ohmori, K., Nakamura, K., Kasahara, M., Takabatake, R., Kitta, K., Fujimaki, T., Kondo, K., Teshima, R., Akiyama, H.	A novel DNA extraction and purification method using an ion-exchange resin type kit for the detection of genetically modified papaya in processed papaya products.	Food Control,	32	728-735	2013
Nakamura R., Teshima R.	Immunoproteomic analysis of food allergens.	Methods Mol Biol.	1072	725-735	2014
Kurokawa S, Kuroda M, Mejima M, Nakamura R, Takahashi Y, Sagara H, Takeyama N, Satoh S, Kiyono H, Teshima R, Masumura T, Yuki Y.	RNAi-mediated suppression of endogenous storage proteins leads to a change in localization of overexpressed cholera toxin B-subunit and the allergen protein RAG2 in rice seeds.	Plant Cell Rep.	33(1)	75-87	2014

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻名	ページ	出版年
Nakamura R, Nakamura R, Adachi R, Hachisuka A, Yamada A, Ozeki Y, Teshima R.	Differential analysis of protein expression in RNA-binding-protein transgenic and parental rice seeds cultivated under salt stress.	J Proteome Res.	13(2)	489-95	2014
Nakamura, K., Kondo, K., Kobayashi, T., Noguchi, A., Ohmori, K., Takabatake, R., Kitta, K., Akiyama, H., Teshima, R.,	Identification and detection method for genetically modified papaya resistant to papaya ringspot virus strains in Thailand.	Biological & Pharmaceutical Bulletin,	37	1-5	2014