

日本食品科学工学会誌

会 長	田島 眞	副 会 長	西成 勝好	石井 茂孝
編集委員長	松倉 潮	副 委 員 長		
編 集 委 員	青柳 康夫・泉 秀実・太田 英明・大谷 敏郎・小野 伴忠・香西みどり・加藤 陽治 亀岡 孝治・川本 伸一・木村 俊範・楠本 憲一・熊谷 仁・小堀真珠子・佐伯 宏樹 鮫島 隆・新本 洋士・鈴木 敏郎・永田 忠博・鍋谷 浩志・名和 義彦・早川 文代 林 清・増田 哲也・安井 明美・八巻 幸二・吉井 英文			

第57巻 第8号 (2010年8月)

目 次

総 説

- シリーズ—酵母の環境ストレス耐性 (第2回) 製パンストレス環境下におけるパン酵母の遺伝子発現プロファイル……………中村敏英, 安藤 聡, 島 純………… 321

報 文

- 生タラコの官能評価値と機器分析値への共分散構造分析の適用
……………上田玲子, 荒木徹也, 柴田真理朗, 相良泰行, 杉山公教, 千葉 智………… 326
- 淡口醤油中の塩味とだし風味の閾値およびかつおだしとの併用による塩味の増強
……………小早川知子, 松尾和吉, 橋本忠明, 築山良一………… 336
- 黒酢もろみ末のⅡ型糖尿病モデルマウス KK-A^y に対する高血糖抑制効果
……………長野正信, 上野知子, 藤井 暁, 侯 徳興, 藤井 信………… 346

技 術 論 文

- アミノ酸パターン類似率による干しそばのそば粉配合割合推定方法の改良
……………山崎慎也, 唐沢秀行, 大日方洋………… 355

研究ノート

- たまり醤油粕由来の ACE 阻害ペプチドの高血圧自然発症ラットに対する血圧低下作用
……………梅川逸人, 藤原稔弘, 吉田沙織, 沖村幸司, 内山裕介, 西尾昌洋, 勝崎裕隆, 今井邦雄, 松永正好………… 361

技術用語解説

- ヒスタミン……………里見正隆………… 366

- 新刊紹介・会告……………N 103